

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 8 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	45.8	42	106	14.37	9.7	1.64	4.46	9.44	462.67	54.75	517.42	119	49	13	62
2	55.2	42	103	16.42	8.03	1.11	4.96	9.68	580.74	11.89	592.63	124	60	19	79
3	60.7	38	106	14	10.2	1.19	4.14	8.77	508.73	50.28	559.01	103	58	11	69
4	70.2	45	103	13.58	15.69	1.85	4.61	10.83	487.52	65.16	552.68	200	45	10	50
5	58	45	109	14.58	14.04	1.31	4.94	13	429.04	48.23	564.41	107	33	16	49
7	69	38	114	17.4	11.95	1.28	4.85	7.19	511.05	56.23	567.28	143	71	14	85
8	70.4	42	106	17.61	11.85	1.71	4.73	10.13	638.75	24.3	663.05	126	63	9	72
9	53	45	103	17.13	8.78	1.65	4.25	9.88	415.04	45.3	460.34	132	42	11	53
10	62.1	46	106	15.44	13.27	1.52	4.26	7.53	339.15	64.37	403.52	128	45	14	59
11	65.5	48	106	13.8	12.45	1.21	4.08	7.19	489.42	32.98	522.4	187	68	9	77
12	63	43	108	13.51	15.75	1.76	3.96	8.35	450.98	79.39	530.37	198	54	12	66
13	72.4	45	112	17.31	10.95	1.44	3.98	9.62	683.65	54.76	738.41	101	71	10	81
14	67.6	38	110	13.74	10.86	1.36	3.31	9.11	692.41	39.67	732.08	127	76	12	88
15	63	36	106	12.62	12.04	1.15	3.02	7.1	519	88.07	607.07	204	73	25	98
16	62.7	36	112	17.33	11.98	1.97	3.04	7.42	482.47	50.38	532.85	241	65	13	78
17	58.2	36	108	16.16	8.23	1.71	3.78	8.52	673.09	95.54	768.63	119	79	12	89
18	59.5	36	112	17.19	11.16	1.66	3.76	11.08	631.99	58.43	690.42	144	57	18	75
19	62.5	36	110	18.1	10.69	1.42	3.74	16.46	675.1	65.45	740.55	108	41	15	56
20	63	36	106	15.13	11.04	1.29	4.42	9.08	508.7	79.41	588.11	143	56	28	84

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total.

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 8 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
21	67.4	37	103	15.16	9.57	1.2	3.41	8.6	653.89	64.4	718.29	113	76	20	96
22	71.2	48	102	15.43	11.69	1.16	3.81	7.93	467.6	37.83	505.43	145	59	14	73
23	60	56	110	15.18	12.95	1.51	5.51	7.65	428.65	29.4	458.05	165	56	12	68
24	66.3	38	115	12.56	10.76	1.75	3.53	10.07	453.15	45.83	498.98	149	45	10	55
25	62	45	110	11.62	8.05	1.8	4.92	8.2	574.52	36,30	610.82	135	70	15	85
26	41	38	102	13.33	11.67	1.91	4,76	8.41	748.86	99.83	848.69	209	89	12	101
27	62.3	38	106	13.69	7.54	1.42	4.33	10.19	866.58	31.33	897.91	197	85	12	97
28	57	45	102	11.46	10.67	1.66	4.63	15.17	682.88	62.33	745.21	187	45	15	60
29	59.4	44	104	11.8	9.59	1.59	4.25	10.52	758.8	21.59	780.39	276	72	9	81
30	51.5	46	112	12.37	8.13	1.43	3.98	10.67	682.98	29.23	712.21	126	64	9	73
31	62	42	115	17.17	7.71	1.49	4.32	10.41	562.5	66.38	628.88	134	54	12	66
32	65.8	46	119	15.4	10.24	1.71	3.87	9.51	580.59	61.43	642.02	106	61	16	77
33	53	46	112	12.11	11.04	1.39	4.25	12.07	639.95	42.11	682.06	104	53	11	64
34	54.6	46	110	16.83	11.23	1.53	4.45	14.54	858.39	20.67	879.06	139	59	8	67
35	57.2	42	102	13	12.47	1.73	4.64	10.08	594.84	21.12	615.96	187	59	18	75
36	52.7	37	104	13.45	12.8	1.27	3.52	8.97	654.87	52.54	707.41	112	73	11	84
37	65	48	110	14.61	11.3	1.39	4.24	9.29	548.68	69.89	618.57	198	59	19	78
38	59.6	48	116	13.63	10.68	1.51	3.56	11.85	521.53	35.54	557.07	109	44	17	61
39	60	42	104	16.49	9.82	1.41	3.65	9.34	476.43	43.34	519.77	118	51	22	73
40	54.4	48	104	15.16	13.52	1.78	3.18	8.35	534.71	89.64	624.35	143	64	18	82

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 8 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
41	53.2	38	104	17.02	11.29	1.44	4.26	9.3	511.65	51.45	563.1	198	55	15	70
42	51.8	38	108	14.28	13.28	1.5	3.88	9.5	285.2	43.23	328.43	143	30	13	43
43	49.1	38	108	15.85	10.19	1.39	3.98	5.31	228.69	50.44	279.13	165	43	13	56
44	55.2	46	112	15.89	11.21	1.11	4.65	8.27	496.49	48.67	545.16	154	60	11	71
45	57	42	110	16.13	9.15	1.66	3.64	8.24	387.5	42.54	430.04	104	47	9	54
46	61.5	48	102	15.6	8.18	1.48	3.63	10.94	601.89	55.3	657.19	143	55	24	79
47	63.1	38	104	16.99	12.1	1.68	3.56	9.66	647.49	63.09	710.58	176	67	17	84
48	63.2	46	115	15.04	11.23	1.21	3.44	10.11	566.56	55.67	622.23	183	56	13	69
49	58	42	112	16.96	10.34	1.18	3.96	8.42	573.01	9.83	582.84	105	68	5	73
50	59.3	42	110	17.24	12.35	1.49	3.16	8.49	475.51	11.59	487.1	180	56	10	66
53	56	46	112	16.95	11.14	1.27	4.04	13.82	884.64	50.08	934.72	109	64	25	89
54	62.2	56	115	14.1	11.53	1.78	4.31	11.87	819.23	87.49	906.72	129	69	8	77
55	63.5	42	115	17.15	13.77	1.41	4.95	10.52	420.85	26.3	447.15	142	40	12	52

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total.

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 8 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
56	58.1	42	118	17.91	13.87	1.74	4.42	9.88	533.88	18.44	552.32	108	54	8	62
57	50.8	38	102	17.34	10.79	1.3	4.13	12.04	842.93	14.09	857.02	111	70	5	75
58	55.1	38	102	15.19	8.24	1.67	3.83	12.07	893.39	12.34	905.73	187	74	7	81
59	60.3	46	115	16.02	8.2	1.22	3.31	12.43	783.49	8.23	791.72	108	63	7	70
60	57	42	112	16.78	11.76	1.45	4.09	16.79	839.95	7.67	847.62	187	50	5	55
ragam P	39.36	20.68	22.47	3.29	3.65	0.05	0.30	5.18	22932.36	549.56	21994.95	1555.28	154.89	26.03	175.77
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	37.76	13.08	6.02	2.53	2.62	0.02	0.00	3.90	22679.65	6.57	21132.38	1251.45	130.15	0.00	122.09
heritabilitas	0.96	0.63	0.27	0.77	0.72	0.32	0.00	0.75	0.99	0.01	0.96	0.80	0.84	0.00	0.69
Rerata	59.62	42.70	108.49	15.23	11.03	1.49	4.06	10.00	583.55	47.24	632.13	148.04	59.04	13.30	72.14
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
σp	6.27	4.55	4.74	1.81	1.91	0.22	0.55	2.28	151.43	23.44	148.31	39.44	12.45	5.10	13.26
KGH	10.59	5.06	2.23	2.45	2.42	0.12	0.00	3.02	263.59	0.49	250.78	55.85	18.40	0.00	16.21
%KGH	17.77	11.85	2.06	16.11	21.90	8.32	0.00	30.19	45.17	1.04	39.67	37.73	31.18	0.00	22.47

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total.

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 13 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	60.2	44	106	19.36	15.54	1.12	5.95	5.18	686.97	57.79	744.76	134	94	5	99
2	48	44	103	13.9	11.81	1.85	4.96	7.84	612.11	112.03	724.14	117	78	10	88
3	62.4	44	112	13.97	10.47	1.55	4.5	9.91	525.4	40.98	566.38	187	53	8	59
4	58.2	42	114	17.59	12.07	1.7	4.23	7.45	558.77	101.99	660.76	99	75	12	87
5	56.8	42	110	14.57	9.72	1.23	5.9	8.89	460.66	82.2	542.86	134	82	11	93
6	65.1	44	108	15.28	13.76	1.53	4.21	9.38	646.3	48.11	694.41	183	74	9	83
7	64.4	44	106	17.35	13.29	1.55	4.78	14.61	683.99	90.91	774.9	143	74	12	86
8	69.4	40	115	14.02	9.26	1.34	4.9	14.52	546.28	41.09	587.37	107	85	8	93
9	49.6	43	110	17.42	9.34	1.11	4.55	14.45	791.98	38.45	830.43	148	90	9	99
10	63	42	103	15.87	10.26	1.27	4.6	12.51	775.06	80.45	855.51	109	65	11	76
11	68.4	38	106	17.4	8.74	1.01	4.05	13.13	753.44	33.65	787.09	243	79	6	85
12	63	36	112	15.78	9.93	1.82	4.19	14	809.98	91.67	901.65	219	54	13	67
13	70.2	41	106	13.9	7.85	1.43	4.47	16.72	733.54	122.96	856.5	212	62	20	82
14	65.1	35	103	16.74	12.49	1.76	4.4	12.82	815.99	81.34	897.33	235	48	11	59
15	61.8	32	103	12.69	11.92	1.81	4.2	11.85	850.4	48.65	899.05	223	47	8	55
16	58	42	109	13.87	10.78	1.62	4.31	11.75	802.09	87.12	889.21	209	52	13	65
17	63.2	38	115	11.86	11.28	1.58	5.22	20.06	722.98	79.45	802.43	210	71	11	92
18	55.8	42	112	14.64	8.98	1.4	4.9	14.27	814.23	32.98	847.21	100	74	9	83
19	68.1	42	116	14.73	13.95	1.63	5.01	13.27	753.84	24.7	778.54	112	83	3	87
20	66.2	42	115	13.72	10.14	1.48	5.35	14.53	952.89	35.54	988.43	123	63	6	69

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total.

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 13 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(m m)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
21	68	33	104	16.66	9.93	1.2	5	14.9	779.79	29	808.79	154	65	8	73
22	62.3	45	104	14.85	8.86	1.52	5.5	14.6	809.1	26.89	835.99	139	40	4	45
23	58	38	116	18.23	10.58	1.05	4.5	11.8	821.65	88.09	909.74	187	53	12	65
24	55.4	38	111	14.51	12.17	1.12	4.32	17.93	554.78	72.23	627.01	170	36	14	50
25	63.5	39	119	15.8	11.94	1.5	4.3	12.26	333.88	101.08	434.96	187	42	23	65
26	52.2	38	108	15.68	10.34	1.56	5.2	14.7	551.35	82.11	633.46	143	59	13	72
27	65.8	41	116	11.26	8.83	1.64	4.26	11.38	608.4	30.21	638.61	183	43	7	50
28	62	36	115	13.97	9.59	1.77	4.78	15.34	700.97	27.89	728.86	234	54	8	62
29	59.1	46	121	13.98	11.07	1.27	5.59	19.2	621.87	25.42	647.29	128	66	5	71
30	54.3	45	106	14.74	9.05	1.94	4.51	14.21	561.04	82.58	643.62	143	62	15	77
31	67	40	115	10.21	14.31	1.73	4.77	6.25	614.33	109.34	723.67	112	57	10	67
32	62.5	33	106	12.38	10.61	1.44	4.32	14.11	778.09	31.24	809.33	199	75	9	84
33	55.2	45	112	15.98	10.86	1.84	5.32	14.33	773.54	20.48	794.02	312	77	3	80
34	52	36	104	12.1	11.85	1.8	5.05	12.44	576.97	31.09	608.06	216	78	7	85
35	64.2	39	108	15.22	10.91	1.24	4.34	16.78	684.45	103.09	787.54	212	72	18	90
36	50.7	39	102	12.98	7.58	1.06	4.35	14.95	344.97	45.19	390.16	148	35	6	41
37	60	38	106	17.13	7.54	1.24	5.42	16.73	619.05	98.73	717.78	175	56	12	68
38	56.4	45	108	15.77	9.51	1.58	4.44	14.86	686.77	30.52	717.29	120	52	6	58
39	59	38	112	10.79	14.45	1.99	4.98	13.63	456.56	30.21	486.77	143	65	5	70
40	51.4	33	116	11.82	12.73	1.56	5.04	12.79	634.29	104.12	738.41	129	77	10	84

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 13 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
41	53	38	110	13.18	9.17	1.66	5.45	15.34	580.46	94.21	674.67	111	87	11	98
42	53.6	56	116	12.11	11.37	1.43	5.02	17.2	669.23	32.05	701.28	114	80	7	87
43	52.3	45	104	12.72	8.91	1.7	5.54	13.43	638.12	54.12	692.24	112	75	5	80
44	58	38	110	16.41	7.01	1.09	4.42	11.34	638.41	67.09	705.5	132	71	15	86
45	62.7	45	122	12.95	10.15	1.11	4.92	16.56	643.14	32.98	676.12	100	70	8	78
46	61.5	38	124	16.33	9.79	1.38	5.14	12.62	441.12	89.12	530.24	168	42	13	55
47	60	46	102	15.61	14.4	1.65	5.82	11.69	558.98	51.09	610.07	175	69	4	73
48	62.2	38	106	18.63	12.9	1.07	5.3	14.87	612.82	54.12	666.94	108	35	6	41
49	55.8	56	118	13.35	9.84	1.54	5.15	15.45	493.68	90.36	584.04	218	66	11	77
50	56.3	46	108	15.87	9.49	1.65	5.04	16.2	440.59	29.97	470.56	167	66	9	75
51	65.1	40	119	15.03	10.37	1.21	4.32	12.14	642	74.98	716.98	165	79	17	96
52	55.2	42	105	11.55	13.64	1.42	5.66	14.13	645.3	76.36	721.66	109	74	14	88
53	58	38	102	15.06	15.18	1.54	5.22	16.23	532.65	31.11	583.76	210	64	7	71
54	65	38	110	17.69	15.87	1.34	4.92	14.46	631.99	96.25	728.24	158	71	11	82

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total.

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 13 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
55	60.5	42	112	21.47	16.42	1.66	5.45	11.22	679.05	29.89	708.94	134	74	5	79
56	54.8	38	108	18.54	7.21	1.22	5.7	18.8	684.09	40.05	724.14	87	75	9	84
57	56.5	46	109	17.12	11.05	1.47	5.33	14.8	558.74	55.12	613.86	142	67	7	74
58	52.3	46	105	13.98	9.72	1.68	5.03	17.17	613.2	88.98	702.18	98	74	11	85
59	61.3	42	109	15.87	10.33	1.78	5.31	14.86	678.58	100.03	778.61	80	57	13	70
60	59.5	42	120	13.53	13.8	1.64	5.22	17.76	608.12	110.06	718.18	110	50	18	68
ragam P	28.92	21.29	31.65	5.10	5.00	0.06	0.25	8.94	15422.27	900.70	15074.67	2296.53	204.68	17.72	204.08
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	27.32	13.68	15.20	4.34	3.97	0.03	0.00	7.66	15169.56	357.71	14212.10	1992.69	179.94	0.00	150.41
Heritabilitas	0.94	0.64	0.48	0.85	0.79	0.47	0.00	0.86	0.98	0.40	0.94	0.87	0.88	0.00	0.74
Rerata	59.66	41.03	110.20	14.93	11.02	1.48	4.91	13.78	646.65	63.33	710.31	156.32	65.22	9.85	75.18
Intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
op	5.38	4.61	5.63	2.26	2.24	0.25	0.50	2.99	124.19	30.01	122.78	47.92	14.31	4.21	14.29
KGH	8.94	5.22	4.76	3.38	3.13	0.21	0.00	4.51	214.99	20.98	203.73	73.18	22.14	0.00	18.53
%KGH	14.99	12.72	4.32	22.65	28.39	14.15	0.00	32.74	33.25	33.13	28.68	46.82	33.94	0.00	24.65

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total.



Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 15 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	51.5	41	105	14.11	10.32	1.76	4.24	5.77	549.75	98.07	647.82	102	67	11	78
2	52	41	103	16.22	11.64	1.12	3.32	9.14	664.89	76.98	741.87	160	83	15	98
3	60.8	38	103	14.62	11.32	1.23	3.63	7.85	645.71	65.65	711.36	125	63	12	75
6	62.3	44	108	13.75	9.61	1.62	4.73	7.35	655.39	108.23	763.62	120	64	22	86
7	60.5	40	108	14.92	8.35	1.24	4.22	10.88	432.82	93.56	526.38	143	63	14	77
8	59.8	41	110	13.81	10.66	1.05	4.26	10.11	667.81	92.57	760.38	151	71	12	83
9	58	41	110	12.34	11.25	1.54	4.48	15.45	608.59	76.09	684.68	142	77	7	84
10	65.7	42	105	15.42	11.42	1.42	4.39	11.97	663.2	76.34	739.54	139	80	10	90
11	64.5	38	103	12.02	9	1.35	4.1	15.37	794.5	76.43	870.84	198	66	12	78
12	68.1	38	110	14.22	9.46	1.05	3.07	13.98	522.29	65.89	588.18	134	78	7	85
13	49.7	41	116	11.67	10.63	1.22	4.19	14.67	604.77	43.56	648.33	98	81	8	89
14	68	40	103	12.64	11.73	1.61	4.03	13.59	304.99	98.67	403.66	280	55	10	65
15	66.2	44	103	14.33	11.87	1.59	4.64	12.81	683.59	99.65	783.24	287	67	10	77
16	52.5	44	110	13.48	13.98	1.22	4.11	14.65	526.72	110.54	637.26	159	57	24	81

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 15 2

<b>Tan Ke-</b>	<b>TT (cm)</b>	<b>UB (hst)</b>	<b>UP(hst)</b>	<b>DB(mm)</b>	<b>PB(cm)</b>	<b>TDB(mm)</b>	<b>PTB</b>	<b>BPB(g)</b>	<b>BBB(g)</b>	<b>BBJ(g)</b>	<b>BBT(g)</b>	<b>JBPT</b>	<b>JBB</b>	<b>JBj</b>	<b>JBT</b>
17	66.3	44	108	14.67	12.01	1.42	4.93	12.34	633.43	100.65	734.08	100	64	19	83
18	72.6	40	106	13.67	12.63	1.11	4.58	12.03	743.05	70.98	814.03	102	61	11	72
19	66.8	44	112	13.54	11.94	1.15	3.24	14.37	102.47	43.78	146.25	114	39	9	48
20	68	38	110	15.41	17.48	1.33	3.08	10.47	457.79	76.52	534.31	99	54	13	67
21	62.1	38	110	16.96	10	1.21	4.13	17.78	389.26	82.76	472.02	233	33	15	48
22	68.2	44	112	12.43	11.38	1.47	4.62	14.31	684.4	102.54	786.94	125	55	19	74
23	56	38	105	14.52	12.09	1.52	4.36	11.91	508.7	117.54	626.24	151	59	21	80
24	52.4	40	103	15.15	13.64	1.48	4.49	17.89	663.87	96.54	760.41	134	72	13	85
25	69	40	110	13.56	12.09	1.54	3.2	16.07	698.98	88.3	787.28	131	75	16	91
26	55.4	38	108	13.42	8.71	1.93	4.82	18.29	398.42	28.09	426.51	244	33	8	41
21	62.1	38	110	16.96	10	1.21	4.13	17.78	389.26	82.76	472.02	233	33	15	48
23	56	38	105	14.52	12.09	1.52	4.36	11.91	508.7	117.54	626.24	151	59	21	80
24	52.4	40	103	15.15	13.64	1.48	4.49	17.89	663.87	96.54	760.41	134	72	13	85
25	69	40	110	13.56	12.09	1.54	3.2	16.07	698.98	88.3	787.28	131	75	16	91

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 15 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
26	55.4	38	108	13.42	8.71	1.93	4.82	18.29	398.42	28.09	426.51	244	33	8	41
27	64.3	41	110	14.86	10.46	1.74	4.21	17.22	581.55	99.37	680.92	210	71	17	88
28	66	36	108	13.44	9.43	1.13	3.79	10.36	579.39	107.98	687.37	174	76	22	98
29	58.5	40	112	14.22	10.96	1.66	4.44	7.84	453.43	120.87	574.3	250	55	25	80
30	57.7	43	108	12.98	11.42	1.41	4.76	15.11	647.1	88.68	735.78	150	65	13	78
31	68.6	40	110	13.73	10.24	1.64	4.39	18.92	564.76	76.06	640.82	156	59	14	73
32	64.4	39	103	14.09	11.07	1.31	3.48	16.61	345.59	88.2	433.79	119	39	16	55
33	52.2	41	112	14.23	11.82	1.04	4.99	16.3	666.75	98.65	765.4	129	70	16	86
34	50.5	44	108	15.34	12.16	1.48	4.44	16.2	593.06	76.36	669.42	203	63	16	79
35	54	42	110	14.41	11.46	1.32	4.19	11.48	689.92	77.99	767.91	176	74	11	85
36	58.7	35	108	16.5	9.55	1.46	3.65	12.41	787.85	66.87	854.72	119	86	9	95
37	71	40	106	15.67	10.23	1.44	4.81	15.71	658.8	94.99	753.79	120	65	12	77
38	56	44	112	17.5	8.57	1.13	4.05	11.51	625.53	100.45	725.98	249	75	22	97
39	58.6	41	112	13.64	11.32	1.88	4.18	14.01	714.73	63.22	777.95	120	83	8	91

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 15 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
40	58.8	43	110	14.09	7.42	2.02	3.11	11.77	764.83	80.45	845.28	132	72	15	87
41	57	41	110	15.53	10.45	1.18	3.79	13.41	559.24	72.97	632.21	202	71	9	80
42	58.6	40	112	14.53	12.54	1.22	3.95	16.65	562.88	89.23	652.11	120	58	11	69
43	72.3	36	112	15.68	10.75	1.34	4.77	7.45	593.99	87.65	681.64	132	63	13	76
44	59	38	110	14.84	7.3	1.87	5.35	17.16	839.98	76.34	916.32	250	82	9	91
45	60.8	45	108	15.03	12.29	1.31	5.65	13.41	740.46	65.98	806.44	120	72	7	79
46	63	38	110	14.39	10.09	1.55	4.23	7.11	588.75	103.75	692.5	126	62	22	84
47	60	46	111	13.44	10.64	2.52	4.27	16.36	629.53	87.65	717.18	242	64	10	74
48	60.4	38	108	14.17	11.55	1.77	4.68	7.41	742.94	77.98	820.92	115	69	11	80
49	58.1	38	110	16.09	10.74	1.49	4.98	13.54	502.12	124.09	626.21	165	48	21	69
50	56	42	108	14.11	13.72	1.32	4.55	10.85	622.98	119.39	742.37	183	63	23	86
52	58.2	42	108	15.1	11.05	1.31	4.18	13.7	877.02	88.3	965.32	119	82	8	90
53	63.1	40	102	13.97	11.16	1.43	4.57	13.25	674.87	96.76	771.63	119	66	11	77
54	65.2	43	110	14.51	11.28	1.5	4.17	12.25	787.76	96.77	884.53	137	56	13	69

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 15 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
55	70	48	110	15.69	9.24	1.38	5.82	11.29	592.93	176.42	769.35	150	60	21	81
56	60.8	46	111	13.5	11.17	1.41	4.26	13.43	666.79	87.9	754.69	143	75	9	84
57	52.5	46	112	12.2	10.54	1.09	4.69	15.87	653.78	76.8	730.58	137	67	11	78
58	58.2	46	110	13.11	9.82	1.36	3.78	14.72	741.44	76.54	817.98	148	73	9	82

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total.

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 15 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
59	65	48	108	16.49	10.82	2.07	4.2	15.74	571.87	126.74	698.61	175	53	23	76
60	56.5	48	112	18.23	8.98	1.39	5.26	12.88	761.57	87.34	848.91	133	79	10	89
ragam P	34.92	9.72	9.59	1.77	2.72	0.08	0.36	9.99	18770.74	513.31	19369.65	2328.39	144.86	26.18	133.41
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	33.32	2.12	0.00	1.01	1.69	0.05	0.00	8.72	18518.04	0.00	18507.08	2024.55	120.12	0.00	79.73
heritabilitas	0.95	0.22	0.00	0.57	0.62	0.59	0.00	0.87	0.99	0.00	0.96	0.87	0.83	0.00	0.60
Rerata	60.88	41.32	108.63	14.42	10.94	1.44	4.29	13.18	613.85	88.57	702.42	156.04	65.49	13.77	79.26
Intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
σp	5.91	3.12	3.10	1.33	1.65	0.29	0.60	3.16	137.01	22.66	139.17	48.25	12.04	5.12	11.55
KGH	9.92	1.20	0.00	1.33	1.80	0.30	0.00	4.85	237.88	0.00	234.04	73.84	17.56	0.00	12.15
%KGH	16.30	2.89	0.00	9.23	16.48	20.51	0.09	36.83	38.75	0.00	33.32	47.33	26.82	0.00	15.33

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total.

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 16 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	49.8	38	106	16.01	8.75	1.15	3.09	14.58	498.98	79.94	578.92	110	66	12	78
2	55.1	38	104	14.43	13.71	1.02	3.12	18.13	568.75	81.08	649.83	109	57	9	66
3	62	44	110	15.76	11.75	1.4	3.64	9.01	692.09	55.12	747.21	187	63	7	70
5	55.1	44	110	15.12	11.22	1.27	3.64	19.07	581.54	78.39	659.93	151	61	12	73
6	65	44	106	14.55	10.69	1.72	4.33	18.67	527.13	70.29	597.42	190	71	11	82
7	58.5	40	106	15.22	9.96	1.34	4.2	14.26	691.42	5.42	696.84	188	63	1	64
8	57.2	41	110	16.03	9.26	1.16	4.63	14.44	632.46	51.67	684.13	238	69	6	75
9	56	41	110	12.94	10.47	1.95	4.84	12.5	538.42	13.87	552.29	180	74	2	76
10	66.8	42	114	13.06	14.58	1.72	4.92	13.22	549.1	37.77	586.87	138	78	5	83
11	60.5	42	119	14.24	12.41	1.74	4.02	15.46	477.83	59.83	537.66	242	58	10	68
13	53.7	41	115	13.83	7.43	1.28	4.19	16.68	489.69	69.35	559.04	220	62	10	72
14	65.7	40	104	12.44	10.34	1.94	4.65	11.27	567.82	117.82	685.64	233	52	22	74
15	66	41	110	13.87	10	1.53	4.05	14.04	692.73	66.03	758.76	235	72	10	82

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total.

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 16 1

<b>Tan Ke-</b>	<b>TT (cm)</b>	<b>UB (hst)</b>	<b>UP(hst)</b>	<b>DB(mm)</b>	<b>PB(cm)</b>	<b>TDB(mm)</b>	<b>PTB</b>	<b>BPB(g)</b>	<b>BBB(g)</b>	<b>BBJ(g)</b>	<b>BBT(g)</b>	<b>JBPT</b>	<b>JBB</b>	<b>JBJ</b>	<b>JBT</b>
16	58.1	41	109	14.48	9.75	1.85	4.19	16.85	782.22	92.15	874.37	205	63	19	84
17	56.3	44	110	15.74	11.69	1.32	3.33	10.78	627.39	55.85	683.24	162	75	10	85
18	70.5	40	106	16.03	9.8	1.29	2.08	15.32	552.57	20.95	573.52	103	73	3	76
19	62.6	44	111	13.46	12.53	1.66	3.1	11.28	676.04	73.87	749.91	108	63	10	73
20	62.2	44	106	17.37	13.85	1.23	3.11	14.02	694.86	41.92	736.78	123	76	8	84
21	65.3	44	110	18.36	10.48	1.33	4.23	18.88	565.84	76.09	641.93	130	74	12	86
22	62	44	104	15.3	11.06	1.54	4.08	15.9	583.43	81.62	665.05	143	68	15	83
23	58.1	41	116	15.23	11.28	1.02	4.64	12.05	463.77	103.12	566.89	203	59	20	79
24	55	40	120	18.55	9.1	1.88	4.53	13.74	736.75	72.54	809.29	171	65	12	77
25	62.1	40	119	13.56	11.22	1.42	3.17	12.14	648.71	10.32	659.03	169	73	1	74
26	58.3	38	108	16.02	9.85	1.54	4.29	16.2	687.68	73.86	761.54	153	66	12	78
27	62.3	41	106	17.66	11.73	1.02	4.16	10.7	588.98	66.23	655.21	185	58	10	68
28	62	42	111	18.47	10.29	1.41	3.72	13.66	675.99	59.36	735.35	210	59	10	69
29	59.5	42	121	14.4	12.03	1.45	4.03	19.02	738.04	73.57	811.61	125	60	12	72



Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 16 1

<b>Tan Ke-</b>	<b>TT (cm)</b>	<b>UB (hst)</b>	<b>UP(hst)</b>	<b>DB(mm)</b>	<b>PB(cm)</b>	<b>TDB(mm)</b>	<b>PTB</b>	<b>BPB(g)</b>	<b>BBB(g)</b>	<b>BBJ(g)</b>	<b>BBT(g)</b>	<b>JBPT</b>	<b>JBB</b>	<b>JBJ</b>	<b>JBT</b>
30	55.8	42	122	18.89	11.06	1.01	4.66	9.56	659.99	95.22	755.21	118	59	19	78
31	67	40	115	14.73	9.1	1.91	4.11	10.18	465.78	109.87	575.65	141	60	20	80
32	65	38	106	17.19	10.1	1.05	3.12	13.92	629.43	91.82	721.25	205	64	19	83
33	52	42	112	13.08	9.86	1.18	4.92	14.7	525.66	88.23	613.89	142	66	18	84
34	53.5	38	110	11.48	11.68	1.57	4.58	16.88	683.13	84.29	767.42	101	69	16	85
37	68.3	40	106	12.67	9.75	1.6	4.43	13.88	543.54	100.99	644.53	170	54	20	74
38	59	44	108	17.03	9.04	1.91	4.15	17.54	632.43	75.55	707.98	120	60	12	72
39	60.5	41	112	15.94	11.41	1.21	4.82	15.12	537.22	63.89	601.11	125	60	11	71
41	67	41	110	13.37	11.05	1.27	3.85	10.12	662.46	93.12	755.58	102	51	18	69
42	59.5	40	116	16.55	8.18	1.17	3.77	11.28	651.77	105.38	757.15	104	50	22	72
43	70.3	44	104	12.12	10.1	1.72	4.42	14.22	688.89	96.89	785.78	114	51	23	74
44	57.7	38	110	17.04	11.38	1.77	5.84	12.73	365.91	72.32	438.23	110	64	12	76
45	61.8	45	122	14.33	11.77	1.23	5.63	16.02	287.67	82.16	369.83	185	63	15	78
46	65	40	124	16.66	9.48	1.84	4.29	14.72	499.22	108.13	607.35	105	56	24	80

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 16 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
47	67.6	46	102	15.49	13.54	2.08	4.01	16.43	655.47	86.12	741.59	143	67	15	82
48	63.2	41	106	13.09	9.06	1.41	4.19	11	599.69	45.09	644.78	143	76	8	84
49	68.4	38	118	16.29	11	1.61	4.96	13.4	562.23	172.02	734.25	121	31	34	65
50	58	42	108	11.1	13.78	1.85	4.25	9.86	532.85	86.92	619.77	169	62	15	77
51	66.2	40	119	13.46	10.74	1.35	4.38	8.43	671.28	97.21	768.49	135	59	23	82
52	57	42	105	15.1	9.36	1.49	4.29	15.04	661.33	122.23	783.56	105	58	26	84
53	65	40	103	10.77	12.16	1.52	4.46	13.02	663.96	99.85	763.81	115	59	23	82
54	61.2	43	105	13.27	9.51	1.37	3.18	10.86	575.23	102.28	677.51	157	62	22	84
55	68	48	101	17.99	11.47	1.62	5.97	9.46	706.43	97.29	803.27	111	63	23	86
56	61.5	46	107	17.02	9.38	1.05	4.1	17.24	602.92	79.03	681.95	172	65	12	77
57	57.5	41	111	14.15	10.37	1.11	4.63	16.77	771.96	92.28	864.24	149	53	21	74

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total.

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 16 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
58	58	41	109	13.11	11.56	1.46	3.85	14.55	642.86	76.92	719.78	170	64	11	75
59	62.6	41	120	16.49	9.18	1.37	4.49	14.2	598.12	89.12	687.24	156	56	15	71
60	58	41	109	18.23	13.46	1.03	5.73	16.18	476.22	89.32	565.54	128	60	16	76
ragam P	23.57	5.11	33.32	4.05	2.34	0.08	0.54	7.74	9316.98	822.81	9780.75	1622.54	65.88	46.34	34.73
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	21.97	0.00	16.87	3.29	1.31	0.05	0.18	6.46	9064.27	279.83	8918.17	1318.71	41.14	10.70	0.00
heritabilitas	0.93	0.00	0.51	0.81	0.56	0.60	0.34	0.83	0.97	0.34	0.91	0.81	0.62	0.23	0.00
Rerata	61.10	41.53	110.56	15.07	10.80	1.45	4.20	13.99	601.53	78.03	679.55	153.22	62.55	14.25	76.84
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
σp	4.86	2.26	5.77	2.01	1.53	0.29	0.73	2.78	96.52	28.68	98.90	40.28	8.12	6.81	5.89
KGH	7.97	0.00	5.14	2.87	1.51	0.31	0.43	4.09	165.28	17.17	158.71	57.62	8.92	2.77	0.00
%KGH	13.04	0.00	4.65	19.08	13.98	21.17	10.30	29.23	27.48	22.00	23.36	37.61	14.26	19.41	0.00

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total.

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 17 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	54.2	41	102	15.19	10.24	1.46	4.04	22.07	749.03	13.89	762.92	144	78	2	80
2	48.7	41	106	13.23	11.01	1.22	3.12	14.98	638.33	20.34	658.67	111	73	3	76
3	62	41	110	13.66	8.27	1.94	3.43	16.63	587.82	22.11	609.93	184	61	3	64
4	51.2	41	110	12.38	12.67	1.13	4.26	14.98	635.43	15.68	651.11	160	71	2	73
5	53	41	110	15.86	9.22	1.61	3.14	14.14	849.07	17.78	866.85	123	84	2	86
6	64	44	104	14.87	10.18	1.83	4.63	17.84	587.22	18.56	605.78	193	51	3	54
7	61	41	102	17.22	11.25	1.14	4.12	18.93	452.11	20.21	472.32	163	44	4	48
8	54.5	41	104	18.13	10.06	1.1	4.36	17.24	552.23	30.23	582.46	104	46	7	53
9	55	41	108	17.94	8.74	1.83	4.58	19.24	642.32	35.43	677.75	143	67	8	75
10	60.7	44	108	11.87	12.62	1.71	4.29	15.56	651.71	34.11	685.82	103	72	6	78
11	62.2	42	111	16.24	10.44	1.87	4.1	16.64	632.12	32.32	664.44	207	70	7	77

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total.

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 17 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
12	65	44	108	11.99	11.53	1.19	3.11	17.82	432.24	11.48	443.72	212	44	1	45
13	50.5	40	111	14.23	12.02	1.24	4.03	18.78	312.52	12.46	327.98	217	38	2	40
14	64.2	40	104	13.54	11.73	1.05	4.15	19.72	345.44	18.97	364.41	120	39	3	42
15	62	40	112	14.77	10.29	1.24	4.54	21.34	500.44	34.67	537.11	133	40	8	48
16	54.3	44	106	13.08	9.84	1.72	4.66	23.56	551.11	45.23	596.34	110	46	6	52
17	60	44	110	15.26	13.1	1.38	4.4	21.89	442.15	43.24	485.39	162	38	8	46
18	68.5	39	110	14.03	9.77	1.53	4.22	20.14	432.22	41.56	473.78	122	37	6	43
19	71	44	104	16.35	9.59	1.33	3.03	22.24	434.18	32.37	466.55	148	40	5	45
20	68.5	40	111	17.56	10.4	1.41	3.45	24.21	672.26	10.15	682.41	130	64	1	65
21	60	41	110	14.52	8.93	1.25	4.31	21.22	653.45	20.24	673.69	143	66	1	67
22	63.5	44	111	17.01	10.06	1.67	4.07	18.2	534.25	25.23	559.48	140	55	1	56
23	56.8	44	106	14.43	10.08	1.62	4.63	19.3	467.34	12.34	479.68	134	53	1	54

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total.

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 17 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
24	50.2	40	110	13.34	9.17	1.28	4.14	17.35	423.45	34.44	457.89	166	43	6	49
25	68	40	106	15.47	10.24	1.72	3.13	16.46	452.24	60.15	512.49	170	44	10	54
26	60.8	44	110	16.22	11.72	1.13	4.72	17.48	534.11	23.15	557.26	139	52	2	54
27	66	41	106	11.66	9.33	1.39	4.2	15.65	467.34	34.68	502.02	130	46	6	52
28	64.4	44	111	10.07	10.55	1.25	3.18	16.88	345.33	45.24	390.57	214	27	4	31
29	57.2	40	110	18.87	9.1	1.77	4.04	17.58	453.56	30.23	483.79	125	42	3	45
30	62.6	44	106	15.39	9.05	1.92	4.11	18.78	678.34	45.14	723.48	133	74	4	78
31	70	44	110	13.3	11.31	1.36	4.2	19.45	688.33	47.34	735.67	154	75	4	79
32	62.3	40	104	16.09	9.21	1.24	3.13	21.24	563.34	15.95	579.29	223	53	1	54
33	62.2	41	106	16.18	11.66	1.22	4.29	22.66	546.23	17.28	563.51	142	50	2	52
34	48.5	44	110	14.28	10.5	1.07	4.03	25.46	345.56	18.85	364.41	212	30	2	32
35	60	44	110	16.72	11.73	1.45	4.62	23.11	444.13	19.58	463.71	136	35	2	38

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total.

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 17 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
36	51.5	40	106	16.44	8.91	1.64	3.17	23.98	546.66	16.85	563.51	145	45	2	47
37	64.5	43	106	13.53	10.34	1.17	4.32	24.42	676.44	85.95	762.39	152	52	13	65
38	49.2	44	110	14.31	9.11	1.4	4.28	21.11	656.32	82.34	738.66	125	50	13	63
39	53.8	43	106	12.52	11.75	1.67	4.72	23.32	345.52	20.22	365.74	124	27	2	29
40	62	43	116	16.07	9.73	1.65	3.82	16.18	567.54	21.14	588.68	122	43	2	45
41	55.3	41	111	15.32	11.04	1.32	3.27	18.56	678.45	20.3	698.75	160	55	1	56
42	50.4	41	105	12.54	12.17	1.61	3.12	19.72	656.99	11.45	668.44	100	57	1	58
43	68.6	44	105	10.42	11.11	1.99	4.55	18.35	567.43	8.96	576.41	173	47	1	48
44	55	44	110	18.15	9.31	1.4	5.14	22.44	454.34	34.45	488.79	111	35	4	39
45	58.1	40	106	14.33	8.54	1.62	5.26	25.08	434.23	24.47	458.97	195	34	3	37
46	66.3	41	111	16.66	10.79	1.21	4.38	22.1	333.62	10.35	343.97	105	26	1	27

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total.

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 17 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
47	62.5	43	110	17.09	11.04	1.1	4.72	21.19	543.34	34.11	577.45	185	41	4	45
48	65	41	106	14.11	11.29	1.04	4.66	18.07	564.67	24.2	588.87	116	40	2	42
49	55	42	110	12.31	8.04	1.82	4.03	16.45	453.22	42.32	495.54	121	33	5	38
50	54.6	42	110	18.43	10.16	1.32	4.25	17.35	432.11	16.35	448.46	143	44	1	45
51	65.1	40	106	15.12	12.77	1.45	2.48	16.44	332.58	18.56	351.14	158	27	1	28
52	54	42	110	18.04	11.61	1.53	4.29	16.23	454.45	19.34	473.79	195	42	1	43
53	60.2	40	104	12.25	9.18	1.63	4.73	16.33	451.45	24.36	475.81	105	41	1	42
54	62.2	43	110	16.77	9.63	1.04	4.5	16.44	562.23	35.22	597.45	175	49	5	54
55	68	43	110	16.89	11.32	1.38	3.22	18.78	562.08	23.34	585.42	111	51	3	54
56	62.4	46	107	14.31	9.71	1.14	3.06	19.1	687.58	17.56	705.14	102	66	1	67
57	55	41	111	11.29	12.05	1.63	4.19	20.15	579.43	10.24	589.67	149	50	1	51
58	54.7	46	110	10.11	12.22	1.06	3.18	22.16	567.23	6.51	573.74	170	47	1	48

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total



Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 17 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
59	63.8	43	107	16.49	9.24	1.53	4.02	22.31	456.34	23.75	480.09	156	34	2	36
60	50.5	46	110	14.03	10.03	1.18	5.96	24.45	674.34	24.46	698.8	118	56	2	58
ragam P	36.84	3.29	8.11	4.74	1.53	0.07	0.44	8.57	13956.84	244.86	14520.86	1109.98	195.46	8.25	203.58
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	35.24	0.00	0.00	3.98	0.50	0.04	0.08	7.29	13704.14	0.00	13658.29	806.14	170.71	0.00	149.90
heritabilitas	0.96	0.00	0.00	0.84	0.33	0.52	0.18	0.85	0.98	0.00	0.94	0.73	0.87	0.00	0.74
Rerata	59.51	42.17	108.17	14.81	10.45	1.43	4.06	19.49	532.26	26.96	559.31	147.77	49.00	3.48	52.50
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
σp	6.07	1.81	2.85	2.18	1.24	0.27	0.66	2.93	118.14	15.65	120.50	33.32	13.98	2.87	14.27
KGH	10.22	0.00	0.00	3.22	0.71	0.24	0.21	4.38	204.16	0.00	199.49	42.59	21.49	0.00	18.49
%KGH	17.17	0.00	0.00	21.73	6.80	16.96	5.25	22.49	38.36	0.00	35.67	28.82	43.86	0.00	35.22

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 26 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	48	40	105	16.46	10.53	1.66	3.12	17.45	568.68	34.63	603.31	150	78	4	82
2	50.1	40	105	16.32	11.46	1.27	3.05	18.24	674.65	30.14	704.79	180	72	3	75
3	58.3	42	105	14.22	13.03	1.02	3.23	19.11	654.45	25.36	679.81	175	73	3	76
4	55	42	105	15.82	10.18	1.33	4.21	20.22	699.87	35.68	735.55	186	84	5	89
5	53.2	44	110	12.44	9.32	1.83	3.03	16.35	679.12	45.89	725.01	179	49	7	56
6	58	44	108	12.05	10.16	1.05	4.19	17.22	545.44	65.23	610.67	145	58	9	67
7	52.4	40	108	15.74	10.63	1.29	4.97	17.89	556.34	34.35	590.69	168	60	5	65
8	56.2	41	110	14.32	8.6	1.17	4.13	22.45	664.45	45.11	709.66	178	49	7	56
9	52.5	41	110	15.34	13.02	1.52	4.01	24.56	568.78	23.45	592.23	123	60	2	62
10	48	42	110	14.26	11.32	1.73	3.13	19.3	657.89	45.15	703.04	157	51	5	56
11	50.1	41	103	12.02	11	1.35	4.11	18.17	535.78	34.45	570.23	179	62	4	68

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 26 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
12	58.6	42	110	14.57	13.62	1.1	3.92	18.45	740.63	45.23	785.86	156	48	6	54
13	50	42	116	11.1	8.42	1.63	4.11	19.1	670.89	45.46	716.35	145	49	6	55
14	51.2	40	103	12.48	8.16	1.07	4.93	17.25	656.45	34.23	690.68	169	65	4	69
15	49	44	103	12.03	11.08	1.42	4.77	18.76	565.45	43.45	608.9	178	68	5	73
16	50	44	110	15.84	9.52	1.83	4.23	19.2	564.78	15.34	580.12	158	72	2	74
17	49.8	44	110	13.54	9.37	1.11	4.61	20.14	563.56	16.56	580.12	168	63	1	64
18	49.2	40	106	12.07	10.8	1.93	4.12	23.46	657.67	17.67	675.34	186	84	1	85
19	58	44	106	14.54	11.42	1.54	3.1	25.66	689.78	16.09	705.87	193	80	2	82
20	46.5	38	106	13.33	9.88	1.4	3.13	25.51	658.79	46.77	705.56	184	69	6	75
21	51.3	44	106	15.42	11.01	1.03	4.33	24.81	710.24	20.45	730.69	164	74	3	77
22	49.5	44	110	14.63	8.71	1.63	4.02	21.14	720.34	56.57	776.91	146	68	6	74
23	58.3	40	105	16.55	9.15	1.29	4.16	23.15	689.04	45.46	734.5	174	72	3	75

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total.

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 26 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
24	50	40	103	14.25	8.9	1.73	4.91	17.18	675.56	34.98	710.54	168	75	3	78
25	45.2	40	110	11.32	11.06	1.88	3.02	18.92	654.15	12.56	666.71	175	80	2	82
26	52	38	110	10.22	9.08	1.4	4.18	19.24	614.46	13.34	627.8	156	82	2	84
27	50.1	39	110	16.6	11.63	1.83	4.03	21.22	567.14	15.67	582.81	154	78	3	81
28	52.8	36	105	13.44	10.8	1.49	3.19	23.24	587.15	17.86	605.01	145	55	2	57
29	48.4	40	112	16.72	11.06	1.72	4.02	20.15	567.19	18.78	585.97	143	55	1	56
30	57.7	39	108	13.88	8.42	1.77	4.12	22.12	567.45	56.89	624.34	189	48	6	54
31	58.6	40	110	13.73	12.78	1.73	4.19	24.15	672.56	45.06	717.62	142	62	5	67
32	55.4	40	103	15.92	11.05	1.48	3.48	20.15	657.45	67.69	725.14	132	61	7	68
33	50.2	41	112	12.03	12.72	1.05	4.08	23.33	653.45	45.14	698.59	167	77	5	82
34	48.5	39	108	14.14	8.97	1.21	4.14	17.82	564.67	51.23	615.9	187	79	5	84
35	50	42	110	18.93	9.07	1.03	4.11	18.82	675.57	51.56	727.13	176	69	5	74

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 26 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
36	48.4	39	108	16.05	11.05	1.46	3.18	18.12	671.45	76.15	747.6	192	65	7	72
37	51.1	40	108	17.03	12.83	1.66	4.21	17.14	675.45	8.15	683.6	156	70	1	71
38	52.8	44	111	16.9	10.17	1.31	4.22	18.15	563.34	65.71	629.05	157	62	6	68
39	53	41	110	18.47	9.22	1.15	4.03	17.16	567.45	76.81	644.26	143	57	7	64
40	50.2	41	110	14.37	13.93	1.81	3.03	18.24	672.45	67.56	740.41	167	56	6	62
41	52.4	41	110	10.94	10.39	1.18	3.22	20.52	567.65	65.21	632.86	187	53	6	59
42	48	44	108	16.42	11.3	1.62	3.91	21.35	674.46	30.23	704.69	176	68	3	71
43	50.6	40	112	18.08	10.05	1.44	4.18	15.78	564.52	29.11	593.63	184	72	3	75
44	53	41	108	14.46	9.36	1.77	5.12	16.89	567.67	25.64	593.31	175	80	3	83
45	50.5	41	108	15.66	10.89	1.13	5.02	17.56	710.45	25.56	736.01	156	82	3	85
46	48.6	39	110	15.74	11.09	1.55	4.11	18.17	670.65	15.11	685.76	153	60	1	61
47	46.8	46	110	16.07	13.44	1.05	4.18	19.92	616.57	18.42	634.99	156	71	2	73

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 26 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
48	54	39	110	15.41	9.95	1.86	4.02	19.24	564.55	12.51	577.06	167	82	2	84
49	48.5	39	110	14.11	11.74	1.49	4.19	17.24	578.55	10.14	588.69	175	63	2	65
50	50.1	40	111	15.09	9.22	1.03	4.85	17.25	564.44	12.12	576.56	186	72	3	75
51	51	40	108	15.23	12.03	1.13	4.22	17.52	680.45	14.36	694.81	183	72	2	74
52	50	42	108	16.96	11.05	1.81	4.1	16.54	650.57	15.36	665.93	168	67	1	68
53	48.7	40	110	15.03	9.16	1.72	4.19	17.83	678.08	16.37	694.45	156	73	1	74
54	52	44	111	14.36	11.82	1.05	4.02	18.92	657.67	16.35	674.02	146	76	2	78
55	52.1	44	110	15.96	10.24	1.35	5.12	19.2	667.57	15.16	682.73	142	81	1	82
56	50	46	111	15.31	9.87	1.62	4.16	19	565.76	17.25	583.01	132	81	3	84
57	48.1	39	112	16.93	12.54	1.93	4.06	17	720.11	14.35	734.46	125	82	3	85
58	50	40	110	14.09	8.22	1.72	3.92	17.35	675.62	17.24	692.86	168	82	3	85

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 26 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
59	53	41	108	16.77	10.52	1.85	4.22	17.65	672.11	18.26	690.37	156	78	1	79
60	50.2	42	108	14.23	11.98	1.55	5.21	19.23	546.66	21.12	567.78	145	73	2	75
ragam P	10.61	4.34	7.37	3.65	2.13	0.08	0.33	6.09	3311.61	355.93	3663.29	308.66	111.95	4.16	93.34
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	9.01	0.00	0.00	2.89	1.10	0.05	0.00	4.81	3058.90	0.00	2800.71	4.82	87.20	0.00	39.66
heritabilitas	0.85	0.00	0.00	0.79	0.52	0.60	0.00	0.79	0.92	0.00	0.76	0.02	0.78	0.00	0.42
Rerata	51.42	41.17	108.52	14.77	10.63	1.46	4.05	19.45	631.57	32.63	664.21	163.77	68.45	3.65	72.13
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
$\Sigma p$	3.26	2.08	2.72	1.91	1.46	0.29	0.58	2.47	57.55	18.87	60.53	17.57	10.58	2.04	9.66
KGH	4.87	0.00	0.00	2.66	1.33	0.30	0.00	3.43	93.55	0.00	81.44	0.48	14.51	0.00	7.22
%KGH	9.47	0.00	0.00	18.02	12.46	20.82	0.00	17.65	14.81	0.00	12.26	0.29	21.19	0.00	10.02

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 31 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	60.3	41	110	13.04	10.31	1.67	3.31	10.54	531.33	48.21	579.54	104	75	5	80
2	49.2	41	110	16.37	11.62	1.21	3.02	12.42	432.77	53.84	486.61	198	70	6	76
3	56	42	106	14.56	11.02	1.31	3.13	11.47	358.21	72.53	430.74	167	74	8	82
4	56.5	41	106	13.19	12.28	1.12	4.63	13.71	428.26	77.95	506.21	130	71	8	79
5	53	42	106	14.93	11.02	1.61	3.92	15.52	337.31	52.37	389.68	104	70	5	75
6	64.4	44	102	17.2	9.73	1.13	4.84	11.33	426.04	22.09	448.13	112	67	2	69
7	62	40	102	15.11	10.67	1.81	4.02	17.21	463.36	63.19	526.55	185	68	5	73
8	58.5	41	110	13.38	11.05	1.13	4.84	15.01	558.22	36.41	594.63	173	70	4	74
10	62.2	42	110	14.03	11.94	1.01	4.87	15.35	539.46	96.29	635.75	142	66	8	72
11	60	44	104	16.55	13.26	1.84	4.1	12.46	431.77	57.41	489.18	110	64	4	68
12	65.2	42	104	17.01	10.42	1.12	3.15	13.66	562.26	91.03	653.29	103	66	8	74
13	50.8	41	102	14.27	8.14	1.91	4.02	12.41	422.12	74.33	496.45	111	68	6	74

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total



Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 31 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
14	65.5	44	110	10.63	9.32	1.03	4.13	12.53	504.41	59.38	563.79	126	70	5	75
15	62.6	44	111	18.06	10.14	1.64	4.31	15.07	318.37	47.1	365.47	152	73	4	76
16	55	44	111	14.24	11.96	1.11	4.96	17.88	505.64	64.72	570.36	103	73	5	78
18	67	40	102	36.14	10.81	1.85	4.58	13.11	573.38	81.45	654.83	99	74	7	81
19	72.1	41	105	14.37	9.95	1.42	3.42	13.04	313.16	55.42	368.58	103	75	5	80
20	66.7	42	104	14.95	13.94	1.05	3.19	12.42	526.03	42.03	568.06	143	74	4	78
21	65	39	110	13.02	9.33	1.13	4.05	11.37	538.97	49.42	588.39	107	75	4	79
22	64	44	111	14.88	11.06	1.26	4.51	14.03	471.31	36.78	508.09	125	64	3	67
23	59.2	39	102	14.45	12.15	1.36	4.15	11.33	425.53	51.44	476.97	116	73	5	78
24	68.8	40	111	15.28	9.71	1.81	4.38	15.36	532.29	36.81	569.1	89	72	4	76
25	64.5	42	112	16.4	10.04	1.2	3.29	12.25	615.41	84.27	699.68	95	70	7	77
26	58	41	110	17.4	11.85	1.28	4.26	10.58	447.28	70.41	517.69	110	59	5	64

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 31 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
27	66.8	39	102	12.65	9.43	1.21	4.9	11.23	403.42	27.37	430.79	142	63	2	65
28	58	40	105	15.05	9.59	1.19	3.62	17.05	331.55	59.04	390.59	121	78	4	82
29	75	41	105	13.28	13.07	1.46	4.49	18.26	549.12	103	652.12	104	64	9	75
30	64.8	43	102	15.66	9.05	1.01	4.08	18.31	322.61	53.52	376.13	86	63	4	67
31	65	40	111	17.47	12.14	1.26	4.38	15.52	327.05	72.18	399.23	117	72	6	78
32	68.2	41	110	13.59	11.01	1.1	3.01	11.3	424.05	58.03	482.08	82	73	5	78
33	72	41	102	15.25	9.36	1.14	4.02	14.71	382.48	33.18	415.66	93	75	2	77
34	60	44	113	11.86	11.85	1.22	4.97	13.52	542.21	61.52	603.73	90	61	5	66
35	58.5	42	111	12.73	10.91	1.15	4.32	13.28	317.19	38.12	355.31	91	73	4	77
36	56.4	40	112	16.64	9.28	1.26	3.74	11.51	364.34	51.41	415.75	102	73	5	78
37	68.6	40	110	13.52	8.14	1.31	4.1	10.22	583.25	32.85	616.1	122	79	3	82
38	58.2	44	103	11.84	11.11	1.3	4.77	11.74	402.11	68.31	470.42	118	66	5	71

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 31 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
39	56	44	106	16.2	11.3	1.03	4	12.83	303.15	42.51	345.66	142	78	3	81
40	55.2	44	105	13.1	8.3	1.13	3.34	11.36	378.82	62.03	440.85	104	79	5	84
41	68.8	44	105	12.83	9.13	1.19	3.72	17.65	464.45	37.66	502.11	107	72	3	75
42	62	40	110	15.01	11.86	1.03	3.84	17.31	571.12	72.22	643.34	111	63	6	69
43	70.5	39	110	13.39	8.55	1.11	4.01	18.82	311.32	65.48	376.8	102	77	5	82
44	65.3	38	103	11.6	7.31	1.07	5.14	15.42	404.72	76.11	480.83	101	71	6	77
45	62	45	102	11.43	9.55	1.31	5.53	14.06	306.69	62.56	371.25	107	70	6	76
46	66.1	39	111	15.25	11.09	1.65	4.19	13.44	371.41	61.02	432.43	60	70	5	75
47	58.7	44	111	14.27	12.4	1.92	4.1	13.13	327.52	84.61	412.13	96	75	7	82
48	65.7	39	110	16.1	10.04	1.12	4.68	10.72	527.66	69.32	596.98	92	62	6	68
49	68	38	102	12.38	9.84	1.03	4.18	11.04	439.61	44.74	484.35	108	68	4	72
50	66	44	110	14.32	11.3	1.81	4.32	16.35	452.82	37.29	490.11	97	71	3	74

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 31 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
51	62.6	44	104	11.29	11.77	1.31	4.02	13.42	315.52	32.57	348.09	95	72	3	75
52	57.1	42	104	15.01	8.04	1.41	4.41	12.22	426.63	41.08	467.71	101	76	3	79
53	60.3	44	111	13.28	12.82	1.14	4.14	12.01	515.03	40.41	555.44	110	72	3	75
54	64	43	115	13.58	10.27	1.25	4.05	10.21	320.42	44.72	365.14	119	66	3	69
55	72.2	48	114	12.39	10.02	1.81	5.28	11.44	327.42	83.41	410.83	102	64	6	70
56	62	41	111	13.28	7.11	1.01	4.13	15.03	583.27	66.41	649.68	109	68	4	72

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 31 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
57	71	41	102	15.41	9.65	1.17	4.95	16.41	431.39	47.17	478.56	92	58	6	64
58	49.8	41	111	17.52	13.93	1.34	3.32	16.53	542.11	129	671.11	91	64	12	76
59	58	41	103	11.3	9.15	1.09	4.02	11.33	535.03	37.42	572.45	100	75	3	78
60	57.4	41	115	13.13	8.28	1.29	5.31	10.21	513.48	81.76	595.24	112	60	7	67
ragam P	34.05	4.13	16.43	11.43	2.49	0.07	0.37	5.77	8484.06	424.07	9685.59	623.99	27.63	3.58	25.89
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	32.44	0.00	0.00	10.67	1.46	0.04	0.01	4.49	8231.35	0.00	8823.02	320.15	2.88	0.00	0.00
heritabilitas	0.95	0.00	0.00	0.93	0.59	0.53	0.03	0.78	0.97	0.00	0.91	0.51	0.10	0.00	0.00
Rerata	62.36	41.72	107.45	14.67	10.49	1.31	4.18	13.58	441.07	58.67	499.77	112.64	69.86	5.00	74.84
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
σp	5.83	2.03	4.05	3.38	1.58	0.27	0.61	2.40	92.11	20.59	98.42	24.98	5.26	1.89	5.09
KGH	9.79	0.00	0.00	5.56	1.63	0.25	0.03	3.29	157.28	0.00	157.79	22.56	0.97	0.00	0.00
%KGH	15.69	0.00	0.00	37.86	15.54	19.16	0.72	24.23	35.66	0.00	31.57	20.03	1.38	0.00	0.00

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 33 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	62.5	41	106	17.65	12.8	1.25	4.21	13.72	572.66	98.65	671.31	201	45	12	57
2	50.5	45	102	14.72	12.36	1.4	3.52	15.92	165.98	65.8	21.78	130	18	9	27
3	58.8	36	102	15.09	15.2	1.65	4.05	17.83	287.52	9.21	296.73	132	26	2	28
4	62.6	44	106	14.72	11.26	1.3	4.23	10.2	155.32	101.02	256.34	186	24	13	37
5	60	43	102	15.77	14	1.65	3.98	16.9	462.22	76	538.22	187	25	12	37
6	64	34	104	17.09	12	1.32	3.82	15.51	287.88	54.82	342.7	182	34	32	66
7	50.6	41	102	16	12.8	2.27	4.09	10	532.76	109.9	642.66	203	45	12	57
8	45	45	115	16.92	14.09	1.3	4.43	15.23	353.72	121.7	475.42	152	34	12	46
9	67.8	43	102	16.6	15.2	1.66	3.78	14.2	343.9	34.82	378.72	142	21	17	38
10	63.7	38	104	15.65	13.5	1.7	4.31	15.12	282.87	45.9	328.77	109	32	8	40
11	60	39	105	18	13	2.01	3.22	14.12	281.21	34.98	316.19	182	23	16	39
12	60	46	102	16.55	12.2	2	4.22	14.2	598.91	54	652.91	193	56	7	63

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 33 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
13	60.5	42	112	14.24	10.2	1.6	4.23	10.22	465.71	54.98	520.69	291	14	5	19
14	70	39	105	14.42	12.7	1.2	3.73	9.71	531	87.9	618.9	201	42	11	53
15	67	39	102	16.76	9.2	1.11	4.32	11.2	551.81	171.26	723.07	211	12	11	23
16	48.8	38	110	13.99	11.78	1.54	3.53	9.03	391.87	12.98	404.85	182	43	4	47
17	57.2	38	115	17.62	14.2	1.8	3.66	15.82	168.22	43.3	211.52	143	19	12	31
18	40.2	46	104	15	11.2	1.5	4.21	10.09	660.12	12.61	672.73	201	32	2	34
19	54.9	45	105	15.76	15.2	2.02	4.02	17.82	364.98	52.71	417.69	192	43	17	60
20	60.2	42	104	15.92	12	1.6	4.34	10.83	483.71	120.08	603.79	193	22	22	44
21	59	43	102	16.22	13	1.7	4.71	13.7	365.62	43.33	408.95	165	33	12	45
22	68	40	102	12.01	16	1.76	4.53	16.81	268.52	109	377.52	109	16	15	31
23	68.8	40	115	14.38	16	1.78	4.01	18.6	563.32	46.12	609.44	202	24	26	50
24	65	42	116	16.92	12.71	1.75	4.12	14.52	448	27.42	475.42	102	19	17	36

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 33 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
25	64	39	106	16.29	15.2	1.45	3.62	17.78	423.8	7.87	431.67	176	23	15	38
26	59	38	110	16.22	13	1.55	4.09	13.4	342.62	23.2	365.82	182	43	11	54
27	67	44	105	15.27	14	1.63	4.03	18.82	272.2	13.2	285.4	122	12	7	19
28	64.8	42	106	14.28	14.1	1.39	4.22	12.09	373	65.66	438.66	122	14	13	27
29	58.8	43	104	17.28	13	1.87	4.82	15.71	432.6	84.11	516.71	181	29	11	40
30	54.8	45	104	13.29	13	2.1	4.51	11.8	576.7	87.23	663.93	212	27	9	36
31	60	43	106	15.38	12	2.1	4.13	13.81	423.72	12.6	436.32	152	13	6	19
32	66.7	42	112	14.93	12.5	1.6	4.32	18.81	372.53	7.1	379.63	102	43	5	48
33	64.9	41	112	14.9	11.5	1.7	4.32	10.8	276.6	75.1	351.7	102	19	14	33
34	69	39	104	15	16	1.87	4.21	14.61	681.21	102.91	784.12	223	34	12	46
35	59	39	116	18	13.6	1.76	4.32	16.81	231.81	111.01	342.82	112	17	18	35
36	54.8	39	104	15.04	16	1.6	4.71	17.81	454.52	110.06	564.58	212	23	20	43

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total



Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 33 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
37	45.9	39	110	14.82	13	1.34	4.12	13.43	663.92	76.98	740.9	253	23	21	44
38	65.8	40	112	17.46	14.6	0.99	4.12	15.26	321.71	87.1	408.81	183	34	14	48
39	70	42	106	17.93	13	1.44	4.31	17.61	321.51	77.1	398.61	102	25	12	37
40	51.7	42	105	16.93	14.2	1.65	3.81	16.69	413	54.2	467.2	164	34	17	51
41	64.7	43	104	15.9	15.29	1.6	4.21	17.2	198.09	121.21	319.3	102	11	15	26
42	64	44	105	13.99	10.2	1.7	4.02	14.92	287.12	56.69	343.81	101	34	14	48
43	58	40	118	13.92	13.5	1.3	4.11	14.21	265.72	4.2	269.92	101	14	5	19
44	54.8	44	115	15.02	16.1	1.33	3.78	20.8	517.28	13	530.28	197	15	9	24
45	60	32	112	16.39	14.9	1.11	3.99	16.1	542	102.2	644.2	213	45	16	61
46	60.8	33	104	17	14.2	1.6	4.21	13.21	413.52	65.6	479.12	193	45	14	59
47	70	38	118	16.07	10.1	1.7	4.01	14.2	224.52	135.87	360.39	167	16	15	31
48	68.9	43	102	17.09	11	1.87	3.63	10.2	531.5	32.8	564.3	103	24	12	36

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 33 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
49	57.8	44	115	15.99	10.6	1.76	3.52	11.21	382.42	67.71	450.13	152	35	15	50
50	60	39	104	15.39	14	1.6	4.01	15.7	362.92	192.53	555.45	132	32	21	53
51	57.8	40	115	17.33	10.3	1.34	3.41	17.2	423.6	5.21	428.81	176	46	7	53
52	67.9	40	102	13.93	10.8	0.9	3.61	14.19	626.2	129.91	756.11	293	43	20	63
53	67	42	102	17	10.3	1.8	3.71	14.28	413.1	76.2	489.3	162	54	12	6
54	54	36	106	16.07	10.01	1.82	4.08	15.2	312.71	14.2	326.91	162	22	14	36
55	65	38	110	17.09	13.3	1.91	3.51	16.28	425.2	33.2	458.4	142	24	11	35
56	67	41	112	15.99	14.7	1.54	3.72	17.28	131.52	102	233.52	108	18	15	33

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 33 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
57	56	46	105	15.39	10.1	1.34	3.51	13.2	432.82	187.2	620.02	202	20	17	37
58	69	42	106	17.33	13.29	1.31	4.11	15.18	341.21	65.22	406.43	187	24	12	36
59	60	42	110	13.93	10.2	1.44	3.87	15.02	352.81	51.22	404.03	143	21	11	32
60	60.3	40	118	13.22	3.8	1.23	3.59	15.28	231.51	65.21	296.72	100	20	9	29
ragam P	44.37	9.53	25.85	1.82	4.74	0.08	0.12	7.20	18095.43	2040.10	23340.72	2133.03	131.12	30.25	166.04
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	42.77	1.93	9.39	1.06	3.71	0.05	0.00	5.92	17842.72	1497.11	22478.15	1829.19	106.37	0.00	112.36
heritabilitas	0.96	0.20	0.36	0.58	0.78	0.58	0.00	0.82	0.99	0.73	0.96	0.86	0.81	0.00	0.68
Rerata	60.74	40.88	107.48	15.75	12.80	1.59	4.03	14.62	393.08	68.42	458.01	165.45	27.97	12.92	39.88
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
$\sigma_p$	6.66	3.09	5.08	1.35	2.18	0.28	0.34	2.68	134.52	45.17	152.78	46.18	11.45	5.50	12.89
KGH	11.30	1.10	3.25	1.38	3.00	0.29	0.00	3.88	233.45	58.34	258.95	69.71	16.35	0.00	15.35
%KGH	18.61	2.69	3.03	8.75	23.45	18.18	0.00	26.56	59.39	85.26	56.54	42.13	58.46	0.00	38.48

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 55 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	60.4	41	104	12.63	15.93	1.38	4.14	15.56	546.88	45.67	592.55	137	81	4	85
2	55.1	41	104	10.23	11.12	1.02	4.06	14.34	654.8	34.68	689.48	145	86	3	89
3	48	41	111	11.02	10.97	1.91	3.33	15.23	764.56	23.56	788.12	143	95	3	98
4	56.8	44	111	13.21	12.63	1.26	4.62	13.12	742.11	12.56	754.67	102	91	1	92
5	70.2	44	104	13.02	9.49	1.29	3.11	19.3	675.23	67.43	742.66	120	86	4	90
6	60	44	104	14.73	13.22	1.22	4.82	21.2	563.13	10.25	573.38	119	84	1	85
7	65.2	40	111	11.04	13.93	1.94	4.66	20.11	456.34	11.59	467.93	137	71	1	72
8	56.3	41	104	15.51	14.24	1.05	4.4	18.45	568.98	15.46	584.44	139	85	1	86
9	62	42	104	14.01	15.03	1.09	3.39	19.57	675.45	16.78	692.23	144	89	1	90
10	60	40	105	12.43	13.41	1.41	4.73	17.56	563.32	23.45	586.77	197	76	2	78
11	66.3	40	110	14.97	8.22	1.31	3.44	17.34	543.11	54.23	597.34	212	83	4	87
12	58	44	110	11.33	14.29	1.14	4.49	16.21	634.23	34.45	668.68	120	87	3	90

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 55 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
13	65.4	44	111	12.14	13.36	1.42	4.87	17.56	734.23	10.11	744.34	245	86	1	87
14	63	44	104	12.08	15.02	1.53	4.36	17.24	765.12	45.45	810.57	176	74	4	78
15	58	44	110	15.13	10.13	1.37	4.29	17.11	543.21	45.11	588.32	161	82	3	85
16	62.2	41	104	13.51	11.03	1.83	4.46	16.24	645.34	34.11	679.45	187	85	3	88
17	70.5	40	103	12.38	10.34	1.41	4.23	15.65	563.22	24.22	587.44	176	87	2	89
18	62.3	41	104	14.84	13.03	1.26	3.12	17.87	543.23	10.23	553.46	138	91	1	92
19	64.1	41	104	13.03	10.28	1.97	3.48	18.78	456.46	12.4	468.86	108	72	1	73
20	68	44	112	15.22	11.53	1.25	4.19	19.89	764.31	15.2	779.51	103	94	1	95
21	58	44	104	14.83	15.07	1.66	4.95	20.2	567.34	35.67	603.01	120	82	3	85
22	61	41	111	16.94	13.18	1.71	4.43	21.21	645.23	32.12	677.35	156	86	3	89
23	58.3	40	112	14.63	15.07	1.16	4.18	21.11	764.32	37.14	801.46	109	89	3	92
24	65.1	40	111	11.48	16.11	1.23	3.39	19.75	674.45	42.21	719.66	134	83	4	87

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 55 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
25	60	40	106	10.42	10.28	1.02	4.18	21.25	543.32	54.3	597.62	245	76	5	81
26	65.5	41	110	16.85	16.36	1.33	4.2	17.33	567.34	44.35	611.69	105	79	4	83
27	58.4	41	111	13.92	13.02	1.26	3.67	16.52	534.67	43.23	577.9	189	76	4	80
28	55	40	110	16.25	11.97	1.43	4.55	16.14	583.22	23.34	606.65	142	84	2	86
29	65	40	106	13.88	15.11	1.41	4.43	14.89	671.11	12.35	683.46	160	82	1	83
30	66.6	43	112	15.05	11.01	1.18	3.63	17.36	543.21	14.46	557.67	116	79	1	80
31	58.3	41	112	12.03	15.66	1.39	4.94	17.24	663.21	13.21	676.42	165	84	1	85
32	54	43	104	14.25	14.25	1.02	4.55	16.25	566.43	24.45	590.88	133	72	2	74
33	57.2	42	104	18.29	10.91	1.21	4.18	17.23	674.32	34.56	708.88	140	83	3	86
34	59.5	43	104	16.05	15.5	1.48	3.37	18.87	654.23	67.45	721.68	137	74	6	80
35	65	40	110	17.2	14.47	1.37	4.47	19.85	567.71	45.23	612.94	187	74	4	78
36	62.1	44	110	14.96	14.51	1.28	4.19	17.67	675.45	34.24	709.69	139	76	3	79

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 55 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
37	66	42	111	14.57	13.45	1.18	4.44	17.71	764.34	43.12	807.46	120	78	4	82
38	71.5	43	110	13.84	15.73	1.12	3.17	17.34	674.11	34.21	708.23	145	75	4	79
39	65.3	43	111	12.4	15.17	1.08	4.21	16.32	564.23	56.45	620.68	123	74	4	78
40	58.6	42	110	16.22	11.37	1.15	3.44	15.42	489.56	57.34	546.9	143	70	5	75
41	70	42	118	18.94	16.91	1.51	4.61	15.44	724.34	45.23	769.57	154	90	5	95
42	65.1	43	111	14.02	16.01	1.39	5.71	17.33	711.23	45.11	756.34	139	86	5	91
43	61.5	44	115	12.15	10.15	1.91	5.82	18.24	702.34	11.45	713.79	140	88	1	89
44	60.8	43	115	15.47	12.79	1.41	4.7	19.11	567.51	23.45	590.96	198	73	2	75
45	65.2	46	103	15.94	14.04	1.32	4.38	19.56	755.15	54.21	809.36	120	94	4	98
46	64.5	46	110	15.04	12.94	1.61	4.19	19.43	667.35	32.41	699.76	120	71	3	74
47	62	44	104	14.35	11.84	1.02	4.05	18.64	785.49	56.43	841.92	140	95	5	100
48	58.1	42	102	15.77	11.49	1.2	4.49	19.22	634.21	45.36	679.57	156	74	4	78

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

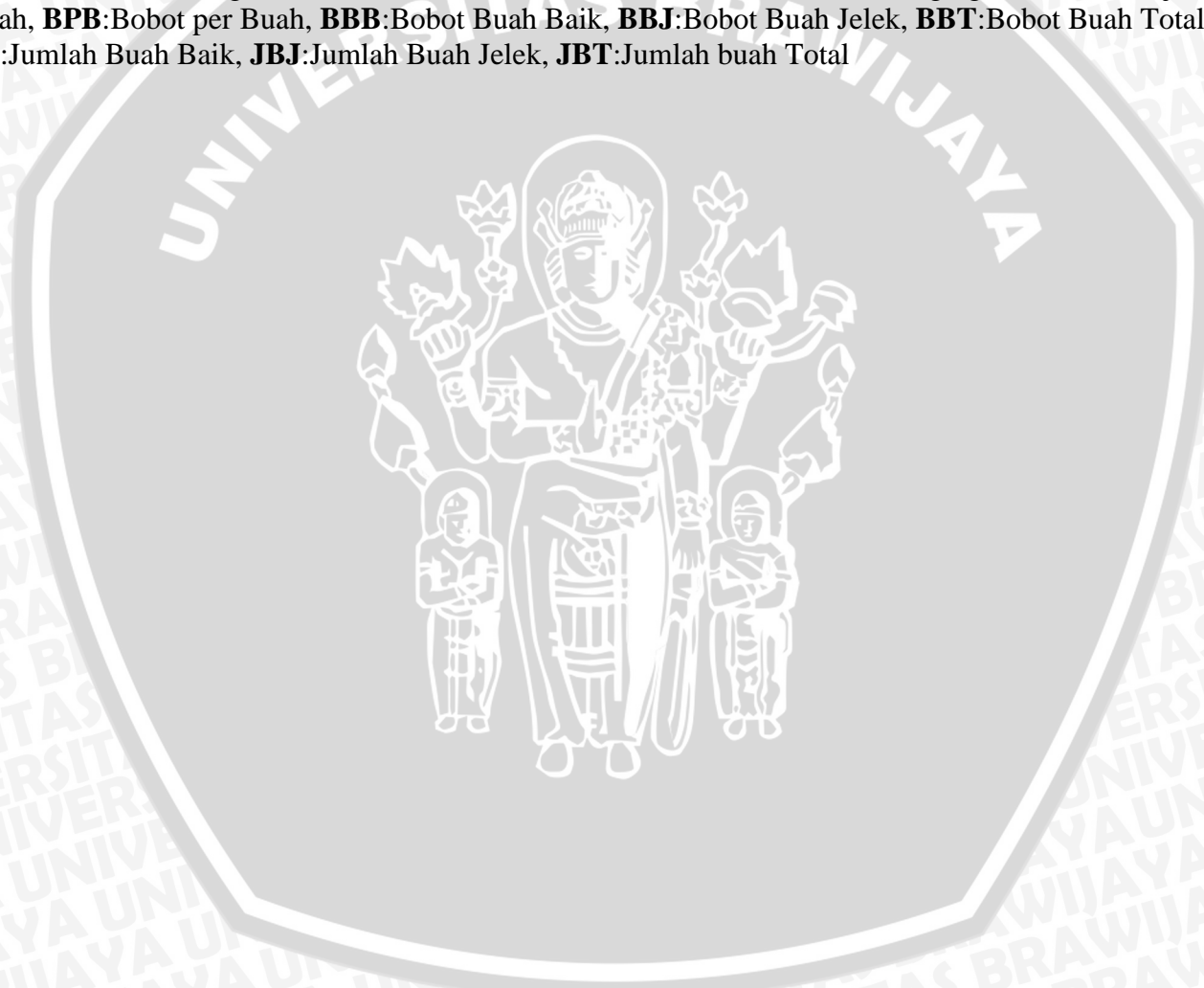
Data pengamatan Karakter Kuantitatif A1 55 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
49	66	43	107	15.34	15.37	1.54	4.11	19.34	577.34	11.24	588.58	141	77	1	78
50	62.8	42	107	16.62	18.64	1.13	4.01	19.67	678.11	34.21	712.32	187	75	2	77
51	65.3	40	102	15.72	15.18	1.47	4.28	18.11	753.23	36.42	789.65	134	87	2	89
52	66	43	115	14.03	12.87	1.09	4.71	17.12	564.34	54.34	618.68	103	68	4	72
53	68	48	115	15.37	14.42	1.28	5.29	18.14	675.34	45.23	720.57	189	84	3	87
54	62.8	46	112	15.62	11.21	1.63	4.54	19.23	564.22	11.45	575.67	203	85	1	86
55	55.8	46	110	16.28	15.05	1.72	4.12	21.22	543.11	34.23	577.34	195	84	3	87
ragam P	21.95	3.76	16.38	3.81	4.82	0.06	0.35	3.58	7553.30	266.19	8119.18	1169.53	49.45	2.00	47.81
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	20.35	0.00	0.00	3.05	3.79	0.03	0.00	2.30	7300.59	0.00	7256.61	865.69	24.70	0.00	0.00
heritabilitas	0.93	0.00	0.00	0.80	0.79	0.46	0.00	0.64	0.97	0.00	0.89	0.74	0.50	0.00	0.00
Rerata	62.11	42.40	108.35	14.31	13.35	1.36	4.25	17.96	630.81	33.40	664.26	149.75	81.67	2.82	84.49
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
op	4.69	1.94	4.05	1.95	2.19	0.25	0.59	1.89	86.91	16.32	90.11	34.20	7.03	1.42	6.91



KGH	7.64	0.00	0.00	2.75	3.04	0.20	0.00	2.14	147.84	0.00	141.74	44.55	6.18	0.00	0.00
%KGH	12.31	0.00	0.00	19.22	22.76	14.91	0.00	11.91	23.44	0.00	21.34	29.75	7.57	0.00	0.00

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JB**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total



Data pengamatan Karakter Kuantitatif A2 8 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	40.8	40	104	15.81	12.51	1.44	4.67	11.8	281.83	76.2	358.03	57	18	14	32
2	57.09	44	104	17.01	11.65	1.6	4.32	10.91	543.01	124	667.01	89	26	12	38
3	52.1	36	102	13.92	12.4	1.85	4.01	10.3	307.7	36.31	344.01	102	24	17	41
4	51.2	39	108	17.82	10.82	1.54	4.83	12.41	487	12.98	499.98	75	25	4	29
5	51	42	106	12.91	9.8	2.03	4.22	10.8	462.22	43.3	505.52	198	26	14	40
6	64	44	104	17.09	9.82	1.56	4.32	9.9	389.1	12.61	401.71	182	20	10	30
7	53.7	41	108	16.16	11.72	1.73	4.62	11.1	547.01	52.71	599.72	173	23	15	38
8	45	40	110	13.33	8.22	2.02	4.09	9.72	3.93	45	48.93	199	17	14	31
9	67.8	40	106	18	12	1.6	3.93	9.2	343.9	53	396.9	166	46	11	57
10	63.7	40	105	18.01	13.9	1.8	4.13	10.7	553.93	17.08	571.01	189	32	17	49
11	60	38	105	14.91	13.09	1.4	4.74	11.9	434.93	34.98	469.91	178	22	8	30
12	43.2	37	102	18.28	12.7	2	4.11	8.26	598.91	54	652.91	68	16	17	33

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A2 8 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
13	60.5	41	108	16.91	9.27	1.6	3.89	7.82	543.82	54.98	598.8	198	21	24	45
14	68	35	105	19.92	10.11	2.02	3.99	8.7	398.78	45.2	443.98	187	34	7	41
15	70	32	102	12.09	10.2	1.11	4.23	9.27	143.9	25	168.9	35	12	23	35
16	62.8	38	108	15.9	11.82	1.54	4.05	9.7	265.99	12.98	278.97	103	43	12	55
17	44.02	38	104	16.01	9.77	1.8	4.33	10.7	276	43.3	319.3	143	19	6	25
18	44	46	104	14.82	13.8	1.54	4.54	11.9	264.8	12.61	277.41	55	23	12	35
19	54.9	45	105	14.82	12.2	1.8	4.42	10.2	444.8	114.32	559.12	192	15	21	36
20	51.2	42	105	16.92	12.8	1.5	4.56	12.9	342.92	120.08	463	187	26	17	43
21	60.6	43	108	16.07	12	1.7	4.06	12.81	432	43.33	475.33	167	32	12	44
22	68	45	116	16.07	11.4	1.6	4.51	10.58	532	109	641	84	16	14	30
23	64.7	36	110	15.93	12.2	1.43	4.12	12.8	200.63	46.12	246.75	143	21	12	33
24	65	39	106	13.02	8.3	1.76	4.12	5.8	202	27.42	229.42	143	19	13	32

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A2 8 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
25	64	32	116	19.22	6.7	1.78	3.41	6.38	361.9	7.87	369.77	154	23	14	37
27	67	40	102	15.92	9.25	1.9	4.51	8.7	581.84	13.2	595.04	58	23	17	40
28	64.8	41	106	16.22	6.4	1.6	3.31	5.66	459	55.53	514.53	75	14	4	18
29	60.4	47	106	18.72	11	1.5	4.02	10.81	175.9	84.11	260.01	145	29	14	43
30	48.2	56	104	17.92	9.2	2.08	4.45	8.83	186	87.23	273.23	165	27	10	37
31	60	43	110	14.22	12	2.12	4.51	12.12	319.05	12.6	331.65	165	13	15	28
32	68.3	42	116	19	11	1.6	4.34	11.2	472	7.1	479.1	167	43	14	57
33	64.9	43	116	18.07	14.5	1.7	4.62	13.19	399.09	34	433.09	169	19	11	30
34	54.32	42	110	14.02	12	1.87	4.45	10.98	681.21	53.9	735.11	75	34	17	51
35	44.5	35	104	14.28	8.6	1.6	3.61	8.23	231.81	111.01	342.82	147	17	8	25
36	55	39	104	15.84	7.3	1.7	3.21	4.57	454.52	110.06	564.58	199	23	17	40
37	67.1	39	108	14.02	9	1.45	4.11	9.71	663.92	76.98	740.9	64	23	24	47

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A2 8 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
38	63.2	43	116	15.65	10	2	4.12	10	321.71	34	355.71	156	22	7	29
39	68.4	41	110	14.28	9.1	1.6	4.51	8.2	321.51	77.1	398.61	149	14	23	37
40	51.7	42	105	15.82	7.1	1.45	3.31	4.5	413	54.2	467.2	164	19	12	31
41	55.3	43	104	14.11	11	1.7	3.41	9.8	198.09	7.87	205.96	102	12	6	18
42	61.9	44	104	17.56	10	1.76	3.52	8.93	287.12	23.2	310.32	68	22	12	34
43	68.4	37	105	13.1	11.62	1.6	3.78	8.67	265.72	13.2	278.92	32	14	21	35
44	54.8	38	103	15.24	11.2	1.33	4.22	9.2	517.28	65.66	582.94	189	15	17	32
45	59.3	32	102	12.01	10.27	2.09	3.51	7.03	361.08	84.11	445.19	189	25	12	37
46	60.8	43	104	15.28	9	2	3.61	6.93	265	87.23	352.23	163	45	14	59
49	57.8	44	102	16.07	8.54	1.76	3.72	6.99	547	67.71	614.71	212	35	14	49
51	57.8	40	105	17.2	8.33	1.34	3.91	9.8	432.82	5.21	438.03	176	46	17	63
52	67.9	40	102	16.29	9.62	1.5	3.72	8.6	341.21	129.91	471.12	187	43	4	47

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif A2 8 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
54	34.2	36	116	14.22	10.2	1.82	4.03	9.57	231.51	14.2	245.71	84	22	10	32
55	68.61	38	106	15.2	8.22	2	4.12	8	326.87	33.2	360.07	142	24	15	39
56	67	39	110	15.55	7.98	2	3.73	6.79	552.98	102	654.98	212	21	14	35
57	56	46	105	15.19	7.2	1.05	3.54	7.74	134	187.2	321.2	174	20	11	31

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A2 8 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
58	42.2	42	116	16.2	9.11	1.83	4.32	8.8	164.6	14.98	179.58	187	14	17	31
59	60	40	116	15.29	8.2	1.5	3.78	6.4	263.98	65.9	329.88	162	21	8	29
60	55.73	40	116	17	6	1.5	3.8	7.32	254.9	56.85	311.75	103	19	17	36
ragam P	76.22	16.24	20.16	3.27	4.04	0.06	0.17	4.53	21980.04	1630.74	23424.37	2560.92	80.34	23.07	90.65
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	74.62	8.64	3.71	2.51	3.01	0.03	0.00	3.26	21727.34	1087.76	22561.80	2257.08	55.59	0.00	36.98
heritabilitas	0.98	0.53	0.18	0.77	0.75	0.44	0.00	0.72	0.99	0.67	0.96	0.88	0.69	0.00	0.41
Rerata	58.39	40.40	107.19	15.78	10.16	1.70	4.06	9.27	362.07	55.48	417.55	141.39	23.81	13.46	37.26
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
σp	8.73	4.03	4.49	1.81	2.01	0.24	0.41	2.13	148.26	40.38	153.05	50.61	8.96	4.80	9.52
KGH	131.33	15.21	6.52	4.42	5.30	0.05	0.00	5.73	38240.11	1914.45	39708.77	3972.46	97.84	0.00	65.09
%KGH	224.92	37.65	6.08	28.00	52.17	2.72	0.00	61.77	10561.57	3450.55	9509.92	2809.66	410.98	0.00	174.62

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A2 42 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	51	40	106	15.72	12.7	1.63	4.54	10.28	463	45.83	508.83	186	23	9	32
2	52.42	44	106	16.27	11	2	4.44	10.8	342.82	141	483.82	192	21	6	27
3	64.7	36	108	18	10.7	1.62	4.22	11	437.21	22.8	460.01	187	25	14	39
4	52	39	106	13.38	12.98	1.78	4.22	12.8	353	49.3	402.3	179	19	24	43
5	68.72	42	104	16.22	12.34	2.4	4.43	11.09	162	134.54	296.54	102	12	13	25
6	45.22	44	106	18.22	13	1.93	4.42	12.9	389.1	46.7	435.8	182	18	13	31
7	33.6	41	110	14.02	10.8	1.62	4.23	10.82	437.6	52.71	490.31	162	43	23	66
8	44.1	40	108	18.29	10.7	1.72	4.07	10.1	547.13	42.6	589.73	192	50	23	73
9	54.4	40	108	14.32	10.6	1.46	4.22	11.9	327.6	53	380.6	152	46	12	58
10	63.7	40	104	12.9	9.6	1.42	3.92	9.82	434.76	17.08	451.84	172	33	4	37
11	44	38	102	17.29	9.94	1.62	3.81	9.27	164.7	34.98	199.68	97	1	16	27
12	60.83	37	102	12.63	12.8	2.3	4.21	10.8	437.53	54	491.53	189	4	13	37

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total



Data pengamatan Karakter Kuantitatif A2 42 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
14	53	35	110	16.22	10.7	1.72	3.81	8.8	176.78	45.2	221.98	129	34	11	45
15	54.4	32	108	12.01	11.9	1.62	4.02	11.2	351	257	608	198	38	23	61
16	55	42	102	14.38	13	2	4.53	12	648.9	67.5	716.4	228	58	21	79
17	67.9	38	104	16.92	13.11	1.62	4.21	12.71	276	124	400	143	18	22	40
18	52.8	46	104	16.29	11.6	1.42	4.29	10.2	264.8	36.31	301.11	184	27	24	51
19	44	45	105	16.22	11.3	1.8	4.52	11.01	444.8	54.4	499.2	182	36	3	39
20	49.5	42	104	15.27	10.9	1.67	4.11	9.91	342.92	43.3	386.22	186	26	22	48
21	61	33	108	14.28	11	1.45	4.43	12.81	543.6	12.61	556.21	189	51	12	63
22	63.7	45	108	15.55	12.19	1.6	4.52	10.91	237.8	52.71	290.51	197	31	14	45
26	60	38	106	16.2	12.9	1.57	4.32	9.82	391	87.82	478.82	178	21	15	36
27	67	40	105	15.28	12.4	1.9	4.69	10.92	653.8	69.62	723.42	228	69	24	93
28	68.4	34	106	13.28	11.9	1.6	4.85	11.91	164	154	318	143	14	17	31

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A2 42 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
29	51.7	33	104	15.04	9.92	1.4	3.63	8.82	324.4	84.11	408.51	184	29	11	40
30	55.3	56	104	14.82	10	1.72	4.29	6.82	237.7	89.5	327.2	172	27	23	50
31	61.9	43	106	17.46	12.8	2.2	4.28	10.91	316.65	12.6	329.25	193	13	5	18
32	68.3	42	102	15.19	11	2.1	4.51	12.54	543.65	92.8	636.45	183	57	16	73
33	55.7	43	102	15.98	10.91	1.45	4.83	12.71	399.09	34	433.09	176	32	5	37
34	54.32	42	104	15.26	9.87	1.7	3.92	10.91	436	76.8	512.8	202	15	12	27
35	44.5	35	104	16.22	8.71	1.95	3.88	6.91	673.9	11.5	685.4	281	24	5	29
36	44.6	39	104	15.7	11.2	1.6	4.26	8.92	438.09	42.8	480.89	182	34	15	49
37	67	39	105	14	12	1.33	3.34	10	388.9	76.98	465.88	102	14	21	35
38	63.2	43	105	17.54	9	2.09	3.43	6.91	546	34	580	273	40	14	54
39	56.3	41	106	14.98	10	1.98	4.01	8.9	321.51	77.1	398.61	119	14	12	26
40	51.7	42	105	16.23	10.9	1.45	4.31	12.9	325.7	54.2	379.9	172	19	17	36

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A2 42 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
41	55.3	43	104	17.09	10.2	1.5	4.42	10.28	224.85	109	333.85	188	36	25	61
42	61.9	44	115	15.87	11.8	1.76	4.21	11.28	287.12	26.2	313.32	101	26	14	40
43	44.6	37	105	14.88	9.2	1.33	3.71	9.2	265.72	55.53	321.25	101	17	10	27
44	42	38	102	15.35	8.2	1.98	3.72	8.87	341.91	84.11	426.02	198	31	15	46
45	67.12	32	102	15.88	9.27	2	4.01	10.29	361.08	87.23	448.31	192	31	14	45
46	54.83	43	116	15.02	9.3	1.97	4.21	11.8	265	12.6	277.6	193	23	4	27
47	65.3	38	110	16.39	8.27	2.08	3.91	9.9	129.43	112.72	242.15	271	43	17	60
49	57.8	44	108	16.27	11.8	1.8	4.42	12	335.8	53.9	389.7	172	34	17	51
50	51	39	110	18.98	10.2	1.4	3.82	9.2	131.5	192.53	324.03	176	17	4	21
51	59.5	40	105	15.99	11	1.43	3.99	10.9	432.82	5.21	438.03	199	36	3	39
52	65.89	40	108	15.39	9.82	1.4	3.82	8.22	182	129.91	311.91	176	14	10	24
53	53.92	42	102	17.33	9.22	1.32	3.51	7.2	241.7	53.9	295.6	162	17	15	32

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A2 42 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
54	55.1	36	115	17.38	8.7	1.76	3.59	6.8	231.51	192.53	424.04	143	31	6	37
55	68.61	38	106	17.39	7.2	1.43	3.73	7.2	326.8	45.2	372	172	32	12	44
56	61.19	39	102	16.28	7.22	2	3.82	9.21	431.82	129.91	561.73	202	52	21	73

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total



Data pengamatan Karakter Kuantitatif A2 42 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
57	60.23	46	105	16.22	8.92	1.05	3.92	10	571.92	54.87	626.79	204	46	17	63
59	57	35	110	18.04	7.2	2.01	3.72	7.2	263.98	33.2	297.18	167	23	14	37
60	55.73	42	114	16.29	7.72	1.37	3.88	6.2	254.9	28.73	283.63	172	39	12	51
ragam P	67.58	17.67	11.95	2.20	2.65	0.08	0.12	3.28	17953.63	2581.19	15795.33	1500.23	197.06	39.45	261.89
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	65.98	10.07	0.00	1.44	1.63	0.05	0.00	2.00	17700.93	2038.20	14932.76	1196.39	172.31	3.81	208.21
heritabilitas	0.98	0.57	0.00	0.65	0.61	0.59	0.00	0.61	0.99	0.79	0.95	0.80	0.87	0.10	0.80
Rerata	56.35	40.09	106.11	15.81	10.59	1.70	4.11	10.13	355.99	70.23	426.22	177.87	29.33	14.15	44.04
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
p	8.22	4.20	3.46	1.48	1.63	0.29	0.35	1.81	133.99	50.81	125.68	38.73	14.04	6.28	16.18
KGH	116.13	17.72	0.00	2.53	2.86	0.08	0.00	3.52	31153.64	3587.24	26281.66	2105.65	303.27	6.70	366.44
% KGH	2.06	0.44	0.00	0.16	0.27	0.05	0.00	0.35	87.51	51.07	61.66	11.84	10.34	0.47	8.32

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif A3 8 3

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	44.6	42	115	17.72	10.8	1.65	4.5	9.92	165.91	97.98	263.89	111	21	14	35
2	33.2	42	108	14.22	8.92	1.23	4.42	9.29	287	74.9	361.9	137	42	6	48
3	33.18	42	102	19.68	7.8	1.83	4.22	10.83	419.21	42.01	461.22	185	25	12	37
5	48.12	33	110	12.9	9.17	1.6	4.67	11	462.2	134.54	596.74	192	21	15	36
6	45.22	33	106	17.22	10	1.75	4.33	12.71	389.1	45.2	434.3	133	21	13	34
7	33.6	40	106	15.92	9.7	1.33	4.31	10.8	539	257	796	237	34	23	57
8	54.4	33	110	16.83	9.27	2.46	3.9	7.28	219.11	67.5	286.61	141	21	23	44
10	67.9	33	110	16.2	9.62	1.1	4.03	10	434.76	76.9	511.66	183	54	6	60
11	52.8	33	105	15.28	7.72	1.7	3.81	9.01	322.67	54.4	377.07	142	33	12	45
12	34.1	36	108	13.28	8	1.46	3.9	8.29	213.9	43.3	257.2	122	23	12	35
13	65	36	110	15.04	8.9	1.42	3.8	7.92	654.6	54.7	709.3	211	34	13	47
14	61	39	102	14.15	10.8	1.44	4.32	10.29	176.78	132	308.78	102	13	14	27

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A3 8 3

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
15	63.7	42	110	13	10	2.03	3.72	8.2	351	99.5	450.5	191	56	25	81
16	45.32	68	108	18.7	9.91	1.72	3.99	8.29	216	65.12	281.12	131	34	8	42
17	67.9	33	108	15.98	8.9	1.6	4.01	9.92	341.01	14.9	355.91	142	44	1	45
18	25.7	42	106	15.26	6.1	1.42	4.21	10.8	264.8	54.75	319.55	155	23	5	28
19	44	36	105	16.22	10.22	1.55	4.11	9.92	321.7	34.9	356.6	152	26	3	29
20	49.5	42	108	15.7	9.2	2.11	4.01	10.01	421	76.8	497.8	158	21	8	29
21	61	42	106	16.72	8.54	1.62	3.42	10.13	482.22	12	494.22	151	32	2	34
22	63.7	42	108	11.38	9.3	1.78	4.12	11.01	237.8	15.7	253.5	152	18	2	20
23	56.11	42	110	18.37	6.2	2.4	4.31	14.91	211.34	52.66	264	131	19	16	35
24	12	46	116	14.9	7.2	1.77	4.21	9.2	421	11.5	432.5	182	32	6	38
25	34	46	114	17.34	8.9	1.8	4.31	11.9	532.11	32.87	564.98	203	44	23	67

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A3 8 3

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
26	54	36	116	15.87	10	2.09	4.12	10.9	218	88.98	306.98	102	32	15	47
27	23.4	36	105	14.88	8.3	1.6	4.23	7.63	428.12	41.76	469.88	228	25	12	37
28	60.83	38	104	15	9	1.63	4.32	8.92	237.9	98.82	336.72	143	44	12	56
29	56	38	108	15.88	9.2	2	4.32	10.9	342.92	88.1	431.02	283	36	13	49
30	53	46	110	18.44	8	1.62	3.56	5.89	543.6	81.64	625.24	210	55	16	71
31	54.4	36	108	16.39	6.54	1.78	3.54	3.01	212	44.6	256.6	127	33	8	41
32	55	35	108	16.2	8.2	2.4	3.88	7.91	254	73.12	327.12	102	16	4	20
33	53.82	42	102	16.27	9.2	1.93	4.32	9.92	431	77.93	508.93	182	28	13	41
34	65.2	42	104	18.98	9	1.62	4.52	10.81	126.8	21.6	148.4	103	10	9	19
35	66.2	46	110	15.99	10	1.72	4.38	12.71	391	21.87	412.87	181	20	9	29
36	53	46	108	15.39	10.2	1.66	4.29	11.91	431	55.76	486.76	182	17	12	29
37	67	46	114	17.33	9.7	1.9	4.26	9.81	273.3	45.9	319.2	162	22	12	34

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total



Data pengamatan Karakter Kuantitatif A3 8 3

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
38	63.2	43	106	17.65	8	1.2	4.48	9.71	432	55	487	173	40	11	51
39	56.3	42	102	13.92	7.3	1.26	4.32	7.91	437.21	51.34	488.55	192	44	23	67
40	51.7	36	110	15.02	9	1.52	4.54	10.9	430.2	21.9	452.1	177	19	13	32
41	53.9	38	108	16.39	8	1.3	4.41	9.7	162	114	276	164	11	14	25
42	60.83	39	108	17	9.7	1.72	4.15	8.91	351	31.13	382.13	152	26	23	49
43	56	46	116	16.07	10.8	1.45	4.11	10.87	648.9	54	702.9	212	45	23	68
44	54.14	39	115	17.09	9.6	1.7	4.11	7.9	276	88	364	141	15	9	24
45	54.4	38	115	15.99	7.8	1.67	4.02	7.7	361.08	143.9	504.98	192	22	23	45
46	63.92	40	108	15.39	7.9	1.6	4.62	10.8	265	53.9	318.9	193	14	17	31
47	65.1	33	110	17.33	8.49	1.46	4.51	9.17	129.43	145.3	274.73	152	11	34	45
48	60	33	102	13.93	9.4	1.42	4.61	9.7	215.6	34.4	250	144	15	22	37
49	44.5	56	102	17	9.4	1.2	4.52	8.5	335.8	154	489.8	172	12	11	23

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif A3 8 3

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
50	32.72	42	104	16.07	9.44	1.54	4.52	8.1	131.5	54.87	186.37	102	54	14	68
53	44.8	42	108	13.99	9.72	2.4	3.92	6.17	241.7	43.54	285.24	132	15	34	49
54	59.7	38	102	16.27	7.7	1.93	3.82	5.18	231.51	165	396.51	144	21	44	65
55	43.71	38	114	13.2	6.1	1.8	4.02	7.1	222	32.57	254.57	165	34	18	52
56	55.42	38	114	17.55	6.7	1.99	4.27	9.19	312.6	112	424.6	133	34	21	55
57	44.2	46	108	14.53	8.1	1.6	4.32	7.1	417	56.32	473.32	142	23	23	46
58	60	46	108	18.27	7.91	1.56	3.91	6.19	163	43.32	206.32	182	12	12	24
59	33.42	46	104	17.23	8.55	1.96	4.35	8.18	453.81	42	495.81	181	67	11	78
60	43.6	46	110	17.33	7.8	1.42	4.25	10.1	451.2	43.6	494.8	162	43	5	48
ragam P	156.80	37.08	16.12	2.79	1.39	0.09	0.08	4.05	16554.04	2070.56	18201.17	1343.08	181.46	70.73	231.53
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A3 8 3

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
ragam g	155.20	29.47	0.00	2.03	0.36	0.06	0.00	2.77	16301.33	1527.57	17338.60	1039.24	156.71	35.09	177.85
heritabilitas	0.99	0.79	0.00	0.73	0.26	0.64	0.00	0.68	0.98	0.74	0.95	0.77	0.86	0.50	0.77
rerata	51.06	40.63	108.25	16.00	8.75	1.69	4.18	9.30	332.90	68.42	401.32	161.71	28.68	14.32	43.00
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
p	12.52	6.09	4.01	1.67	1.18	0.31	0.28	2.01	128.66	45.50	134.91	36.65	13.47	8.41	15.22
KGH	273.15	51.87	0.00	3.57	0.63	0.11	0.00	4.88	28690.34	2688.53	30515.93	1829.07	275.82	61.76	313.01
%KGH	534.94	127.69	0.00	22.33	7.24	6.39	0.00	52.42	8618.31	3929.67	7603.96	1131.05	961.75	431.25	727.94

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total



## Data pengamatan Karakter Kuantitatif A3 13 3

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	55	38	102	16.07	10	1.71	4.32	11.82	206.5	76.89	283.39	166	35	13	48
2	58	38	102	14.22	8	1.28	4.01	10.62	236.91	62.32	299.23	176	34	17	51
3	58	38	108	18.92	9.2	1.6	3.92	9.72	372.2	92.6	464.8	182	38	21	59
4	58	38	102	13.22	9.7	1.9	3.81	10.82	429.3	28.3	457.6	182	39	3	42
5	50	42	108	11.02	8.9	1.28	3.71	9.91	481	76.92	557.92	196	52	11	63
6	45	46	102	16.22	10.2	1.77	3.79	8.01	227.3	55.09	282.39	112	24	9	33
7	45	38	110	18.29	11.01	1.33	3.63	10.92	391.4	102.2	493.6	212	22	12	34
8	58	38	115	17.07	11	1.25	3.77	10.92	632.4	33.2	665.6	271	56	5	61
9	65	42	110	16.33	12	1.75	4.32	11.89	538.4	67.21	605.61	203	34	14	48
10	58	42	112	14.9	9.82	1.74	3.91	10.2	666	109	775	219	45	17	62
11	45	42	104	17.5	10.78	1.69	4.31	12.41	547.3	98.23	645.53	221	33	12	45
13	67	38	108	16.09	8.7	1.96	3.79	9.26	427	29.2	456.2	172	22	4	26

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A3 13 3

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
14	55	42	108	17.63	9.73	1.42	3.98	9.65	367.82	73.33	441.15	183	13	8	21
15	65	42	104	17.95	9.73	2.02	3.83	8.56	382.3	54.4	436.7	191	26	5	31
16	65.5	42	104	14.92	9.5	1.6	3.89	10.5	382.22	43.3	425.52	172	34	15	49
17	43	38	108	18.02	10.7	1.75	3.53	10.07	427.3	54.7	482	173	37	4	41
18	56	38	110	15.39	8.8	1.78	4.03	12.26	252	132	384	152	21	17	38
19	55.5	38	102	16.7	9.52	1.7	3.54	11.7	576.3	99.5	675.8	271	37	13	50
20	45	38	108	16.17	9.11	1.93	3.61	8.52	572	77	649	261	33	12	45
21	56.5	38	110	17.39	6.91	1.66	3.85	12.8	465	83.73	548.73	199	29	14	43
22	58	46	116	16.99	8.09	1.73	4.63	10.91	283.43	52.3	335.73	165	18	16	34
23	58	46	110	17.39	7	1.77	3.36	9.92	163	17.3	180.3	172	12	16	28
24	49	46	116	15.33	9.91	1.8	3.54	7.91	436	19.2	455.2	172	32	2	34
25	60	46	110	16.93	8	2.07	4.46	10.98	648	53.2	701.2	239	44	13	57

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif A3 13 3

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
26	36	38	108	18	8.3	2.03	4.02	6.92	683.33	63.22	746.55	223	47	17	64
27	58	38	106	15.07	8.4	1.72	3.55	8.91	576.33	42	618.33	211	36	5	41
28	63	42	106	16.34	10	1.6	4.26	11.7	643.03	98.82	741.85	221	41	11	52
29	58	38	108	15.51	9.2	1.42	4.04	10.9	538	88.1	626.1	202	39	23	62
30	54.5	46	102	17.25	10	1.7	3.85	10.1	361.08	81.64	442.72	183	26	5	31
31	55	36	110	18.17	7	1.78	3.45	6.9	265	44.6	309.6	152	22	16	38
32	58	38	102	16.49	7.7	2.4	4.55	11.92	129.43	73.12	202.55	130	15	5	20
33	65	42	108	16.68	11.65	1.93	4.04	7.92	215.6	97.98	313.58	132	19	12	31
34	65	42	110	15.48	7.2	1.62	3.94	5.9	653.3	74.9	728.2	202	36	5	41
35	53	46	118	17.5	10	1.72	4.54	9.21	131.5	42.01	173.51	132	13	15	28
36	55	46	104	17.02	11.01	1.7	4.49	10.9	432.82	49.3	482.12	166	24	4	28
37	58	46	105	14.92	7.91	1.9	4.35	6.92	243	162	405	138	17	15	32

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A3 13 3

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
38	65	43	105	18.68	10	1.2	4.28	13.92	432	33	465	177	33	4	37
39	65	42	106	16.09	9	1.73	3.62	10.82	437.21	18.3	455.51	142	37	3	40
40	53	36	102	14.09	8.9	1.25	3.62	9.82	430.2	16.2	446.4	109	32	3	35
41	54	38	104	17.2	9	1.67	3.62	9.81	162	124	286	142	12	14	26
42	65	39	108	15.72	10.7	1.72	3.81	9.62	351	76.9	427.9	193	26	11	37
43	65	46	110	16.53	7.89	1.45	3.62	8.65	648.9	54.4	703.3	221	45	9	54
44	56	39	110	16.9	8.9	1.7	3.61	7.72	165.91	43.3	209.21	122	15	6	21
45	53	38	110	16.42	11	1.67	4.32	10.87	287	54.7	341.7	181	21	5	26
46	67	40	116	15.9	10.72	1.6	4.04	10.42	419.21	132	551.21	182	33	14	47
47	58	33	110	14.95	12	1.46	3.79	9.72	621.1	99.5	720.6	209	21	6	27
48	58	33	108	17.5	9.8	1.7	3.71	7.2	372.6	65.12	437.72	216	25	11	36
49	65	56	108	14.9	10	1.2	4.19	8.8	362.22	14.9	377.12	133	26	23	49

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif A3 13 3

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
50	58	42	104	16.27	8.92	1.54	4.22	10.8	532.8	54.75	587.55	199	48	5	53
51	53	42	105	18.09	8.72	1.1	3.62	7.98	271.2	34.9	306.1	112	18	12	30
52	66	42	102	15.67	9.26	1.78	3.88	9.73	261.33	76.8	338.13	129	17	12	29
53	45	42	102	14.08	7.7	1.79	3.67	6.67	456	16.3	472.3	165	26	2	28
54	45	38	106	15.05	9.01	1.93	3.54	9.4	275.22	165	440.22	173	20	17	37
55	43	38	106	15.38	8.2	1.8	3.66	9.6	256	32.57	288.57	128	24	9	33
56	55	38	102	15.06	10.7	1.99	4.18	11.01	462.2	17.3	479.5	183	37	4	41
57	40	46	114	16.67	12	1.7	4.05	14.18	271	78.2	349.2	179	18	11	29

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total



Data pengamatan Karakter Kuantitatif A3 13 3

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
58	45	46	104	16.21	8.98	1.75	4.46	9.62	542	25.14	567.14	193	39	6	45
59	45	46	104	16.28	7.01	1.96	4.02	8.7	538.2	19.4	557.6	198	45	7	52
60	58	46	110	18.08	6.28	1.7	3.92	7.01	276.22	101.2	377.42	143	24	16	40
ragam P	58.18	16.71	17.05	2.05	1.87	0.06	0.10	3.18	23778.82	1297.25	24150.95	1439.65	117.24	30.18	135.43
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	56.58	9.10	0.60	1.28	0.84	0.03	0.00	1.90	23526.12	754.26	23288.38	1135.81	92.50	0.00	81.75
heritabilitas	0.97	0.54	0.04	0.63	0.45	0.43	0.00	0.60	0.99	0.58	0.96	0.79	0.79	0.00	0.60
rerata	55.66	41.14	107.32	16.28	9.31	1.68	3.93	9.84	403.64	65.47	469.11	179.37	29.61	10.44	40.05
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
p	7.63	4.09	4.13	1.43	1.37	0.24	0.32	1.78	154.20	36.02	155.41	37.94	10.83	5.49	11.64
KGH	99.57	16.02	1.05	2.26	1.48	0.05	0.00	3.34	41405.96	1327.50	40987.55	1999.03	162.79	0.00	143.88
% KGH	178.89	38.95	0.98	13.88	15.87	2.70	0.00	33.94	10258.03	2027.66	8737.23	1114.46	549.79	0.00	359.24

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A3 24 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	58	45	108	14.92	10.8	2.39	4.32	10.73	273	102	375	147	22	19	41
2	58	45	104	15.73	10.87	1.7	4.63	10.7	272.81	47.22	320.03	138	26	6	32
3	63	45	104	14.83	9.56	1.35	4.34	9.82	281	83.2	364.2	147	19	7	26
4	58	38	104	16.08	9.8	1.62	4.51	9.2	299	62.2	361.2	163	21	11	32
5	55	38	105	17.99	8.97	1.62	4.04	9.9	541.2	25.72	566.92	193	33	5	38
6	55	42	108	15.9	8.8	1.7	4.01	10.8	427	182.21	609.21	223	29	21	50
7	58	38	110	14.87	9.63	1.62	4.14	11.98	361.21	62.2	423.41	182	27	8	35
8	60	46	122	13.9	7.8	1.88	4.65	9.73	524	54	578	158	32	6	38
9	60	45	116	13.71	9.75	2.23	4.52	8.87	653.1	72.87	725.97	223	47	5	52
10	60	42	104	15.67	9.73	1.9	4.61	10.82	289	117.11	406.11	143	17	19	36
11	58	33	105	14.86	10.83	1.78	4.41	12.91	381.2	72.9	454.1	133	23	7	30
12	58	45	102	15.76	10	1.6	4.21	12.01	652.32	108	760.32	223	49	10	59

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A3 24 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
13	65	36	102	13.56	9.83	2.19	4.51	10	652	89.99	741.99	237	42	6	48
14	65	39	105	12.61	8.43	1.3	4.12	11.37	251.33	17.08	268.41	102	27	7	34
15	54	39	108	12.72	9	1.67	4.21	11.8	654.6	34.98	689.58	219	26	4	30
16	54	38	102	13.76	9.71	1.61	4.63	9.73	262	54	316	132	22	5	27
18	69	38	104	15.08	8.6	2.16	3.98	8.9	216	23.87	239.87	103	25	5	30
19	69	33	105	17.18	10.3	1.45	4.42	10.76	626.22	257	883.22	250	42	27	69
20	58	38	104	14.45	10.06	2.11	4.22	9.8	264.8	106.11	370.91	122	34	12	46
21	58	56	108	18.07	8.93	1.62	4.34	8.72	321.7	124	445.7	168	26	6	32
22	65	45	108	15.58	10	1.45	4.43	9.82	421	98.02	519.02	187	35	6	41
23	69	38	110	16.51	9.9	1.7	4.12	10.09	482.22	88.7	570.92	183	38	8	46
24	49	45	114	17.38	8.1	1.76	4.32	7.33	237.8	92.6	330.4	122	17	9	26
25	60	42	114	14.61	9	1.6	3.83	11.98	176.22	28.3	204.52	112	15	4	19

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A3 24 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
26	36	38	108	13.41	10.9	1.33	4.13	10.9	421	76.92	497.92	183	46	8	54
27	58	38	105	12.34	8.91	2.09	4.33	8.91	429.3	73.33	502.63	201	43	7	50
28	63	38	106	14.59	7.9	1.92	3.93	6.98	251.22	127.3	378.52	102	22	15	37
29	58	46	104	12.52	8.09	1.72	4.42	12.9	321.51	33.2	354.71	164	56	4	60
30	69	46	104	14.66	8.9	1.87	4.82	10.8	117.11	53.2	170.31	102	34	6	40
31	69	42	106	16.34	8.4	1.76	4.22	9.9	351.22	72.92	424.14	191	45	8	53
32	58	42	102	16.54	12	1.67	3.62	8.81	287.12	108.1	395.22	101	33	19	52
33	65	46	108	13.63	10.1	1.2	4.21	11.9	265.72	26.3	292.02	107	47	3	50
34	58	38	112	17.4	8	1.62	4.53	9.91	517.28	76.11	593.39	208	22	16	38
35	53	38	112	15.54	9	1.54	4.73	9.81	361.08	73.33	434.41	183	13	19	32
36	55	42	108	18.3	8.3	1.8	4.11	8.13	265	49.3	314.3	142	26	8	34
37	58	42	105	15.45	9.91	1.5	4.22	10.87	129.43	162	291.43	138	34	24	58

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A3 24 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
38	58	42	105	15.38	10.01	2.02	4.21	9.81	320.74	33.2	353.94	177	33	9	42
39	53	38	106	16.48	9.8	1.6	4.22	8.71	547	67.21	614.21	281	58	7	65
41	65	42	108	12.78	10.8	1.76	4.43	8.92	432.82	98.23	531.05	192	47	12	59
42	49	42	108	15.67	10.92	1.78	4.64	9.67	341.21	162.2	503.41	193	26	17	43
43	49	46	102	16.27	9.83	1.75	4.51	9.9	162.2	89.62	251.82	121	45	11	56
45	69	38	102	15.72	8.82	1.55	4.26	9.83	326.87	45.11	371.98	126	43	85	128
46	58	38	102	16.79	9.82	1.63	4.33	7.63	419.21	43.3	462.51	182	33	5	38
47	58	46	110	16.77	7.82	1.39	4.22	9.73	621.1	54.7	675.8	209	53	7	60
48	49	38	108	14.65	8.29	1.52	4.26	8.02	615	132	747	216	25	24	49
49	60	56	108	12.76	9.8	2.1	4.41	10.83	362.22	99.5	461.72	133	26	21	47
50	60	46	104	13.62	7.2	2.1	4.01	9.82	532.8	34	566.8	219	48	7	55
51	58	38	105	17.73	10.7	1.6	4.03	9.73	353.33	53.9	407.23	190	27	4	31

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A3 24 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
52	69	42	102	13.53	8.72	1.62	4.22	10.83	372.3	72.2	444.5	189	24	4	28
53	58	42	102	15.8	8.7	1.87	4.32	7.7	456	102.23	558.23	231	45	12	57
54	60	38	106	16.17	8.8	1.76	4.55	7.93	275.22	76.98	352.2	123	21	11	32
55	55	42	110	15.46	9.2	1.6	4.22	8.7	436	65.2	501.2	281	42	9	51
56	58	42	102	15.92	9	1.62	4.21	10.8	363.11	76.22	439.33	183	32	9	41
57	69	46	105	14.77	10	2.01	4.14	11.8	543.33	98.22	641.55	220	43	19	62
58	58	46	104	12.97	9.2	1.75	4.13	9.7	367.22	34.3	401.52	172	33	9	42
59	60	46	104	13.45	8.2	1.82	4.54	9.78	182	55.21	237.21	109	17	9	26
60	60	46	104	12.68	9.28	1.62	4.25	9.02	351.3	98.2	449.5	201	35	15	50
ragam P	38.49	20.24	15.67	2.48	0.96	0.06	0.05	1.79	20121.37	1875.74	23827.96	2147.43	124.83	133.58	264.15
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	36.89	12.64	0.00	1.72	0.00	0.03	0.00	0.51	19868.67	1332.75	22965.39	1843.59	100.08	97.94	210.47

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A3 24 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
heritabilitas	0.96	0.62	0.00	0.69	0.00	0.44	0.00	0.29	0.99	0.71	0.96	0.86	0.80	0.73	0.80
rerata	59.11	41.84	106.37	15.12	9.36	1.73	4.30	9.94	379.28	79.44	458.71	171.58	32.82	11.68	44.51
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
p	6.20	4.50	3.96	1.58	0.98	0.25	0.23	1.34	141.85	43.31	154.36	46.34	11.17	11.56	16.25
KGH	64.92	22.25	0.00	3.03	0.00	0.05	0.00	0.90	34968.86	2345.64	40419.09	3244.72	176.14	172.37	370.42
%KGH	109.84	53.17	0.00	20.06	0.00	2.68	0.00	9.05	9219.91	2952.76	8811.39	1891.09	536.62	1475.23	832.25

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A4 17 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	60	42	102	13.82	12.5	1.32	3.72	10.82	287.22	112	399.22	138	34	17	51
3	54	36	102	15.88	10.22	1.55	3.73	11.02	276.3	77.6	353.9	132	58	6	64
4	62	36	104	12.76	10.72	1.54	3.92	9.82	533.3	77.4	610.7	201	32	8	40
5	55.7	42	102	14.16	11.72	1.87	3.45	9.9	422	42.2	464.2	192	47	5	52
6	48	44	108	15.81	11.3	1.7	4.02	10.82	254.2	12.7	266.9	108	26	2	28
7	51	41	102	17.72	11	1.93	4.07	11.8	625.3	62.3	687.6	217	45	6	51
8	37	40	108	12.48	12.01	2.11	4.02	12.9	622	47.22	669.22	247	15	8	23
10	68	42	108	12.71	9.72	1.33	3.82	10.8	422.2	35	457.2	166	33	6	39
11	55	38	110	15.73	12.82	1.65	3.83	9.33	351	45.3	396.3	142	34	7	41
12	65	36	108	17.62	10.2	1.22	3.82	9.29	423	17.3	440.3	155	38	1	39
13	65.7	41	102	12.48	11.8	2.09	3.83	10.98	272.22	45	317.22	122	58	4	62
15	67	32	112	15.91	11.8	1.55	3.83	11.8	452.22	14.2	466.42	165	27	1	28

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total



Data pengamatan Karakter Kuantitatif A4 17 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
16	60	42	112	13.53	12.8	2.03	3.93	10.2	553.22	49.3	602.52	211	36	9	45
17	55	38	112	16.06	10.72	1.8	3.73	10.23	533	152.1	685.1	219	26	21	47
18	59	42	104	14.25	10	1.54	4.03	12.7	216	33.2	249.2	104	51	2	53
19	60	42	108	16.36	9.22	1.82	3.92	10.8	626.22	45.3	671.52	211	31	3	34
20	60	42	104	14.95	12	1.5	3.88	10.7	264.8	114.1	378.9	155	32	17	49
21	60.5	33	110	15.32	12	1.67	3.71	9.87	321.7	29.2	350.9	150	22	6	28
22	60	45	108	15.51	11.91	1.6	4.12	9.61	232.2	162.2	394.4	162	16	14	30
23	60	38	108	16.22	10.91	1.9	3.81	8.71	162.1	31.2	193.3	98	21	5	26
24	58	38	108	14.44	10.09	1.76	3.92	9.82	172.1	108.11	280.21	109	69	15	84
25	58	39	110	13.37	9.87	1.6	3.51	8.71	212	52.2	264.2	116	14	3	17
26	65	38	102	12.5	11.01	1.99	4.13	10.01	353.33	42.2	395.53	143	29	5	34
27	65	41	104	17.37	10.1	2.18	3.81	9.81	543.33	122	665.33	206	58	10	68

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A4 17 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
28	54.5	36	102	13.36	10.91	2.12	4.27	8.71	353	45.2	398.2	102	18	4	22
29	55.5	46	108	12.9	11.2	1.7	3.47	7.42	162	143	305	164	27	15	42
30	65.5	45	102	17.28	13.4	1.35	3.23	8.61	389.1	20.3	409.4	102	36	3	39
31	60	40	102	14.5	10.5	1.62	3.32	9.95	437.6	42.3	479.9	171	26	5	31
32	58	33	110	12.94	10.8	1.62	4.53	9.72	547.13	44.2	591.33	201	51	5	56
33	65.5	45	110	15.57	10.2	1.7	4.12	10.11	327.6	31.22	358.82	117	31	3	34
35	53	39	112	14.95	12.4	1.88	3.83	9.97	276.2	73.33	349.53	143	22	11	33
36	55	39	108	13.76	10.8	2.23	4.33	9.02	452.22	49.3	501.52	192	16	9	25
37	58	38	118	16.4	10	1.9	4.12	9.81	622	16.2	638.2	218	21	1	22
38	58	45	110	17.45	9.72	1.23	3.95	9.01	198.99	32.2	231.19	117	21	4	25
39	53	38	108	16.27	9.2	1.77	3.93	6.15	351	10.2	361.2	111	32	1	33
40	54	33	104	15.4	9.01	2.19	4.22	8.65	648.9	109	757.9	218	23	15	38

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A4 17 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
41	65	38	104	16.07	10.2	1.3	4.22	9.82	367.22	27.42	394.64	172	56	8	64
42	49	56	105	15.54	10.2	1.6	4.33	9.62	182	43.65	225.65	162	14	7	21
44	45	38	110	15.78	9.2	1.87	4.62	8.91	434.76	69.62	504.38	192	12	9	21
45	69	45	108	1.8	9.38	1.6	3.89	9.28	322.67	154	476.67	122	43	17	60
47	58	46	112	17.07	10.7	1.45	3.52	8.27	654.6	89.5	744.1	215	32	7	39
48	49.5	38	102	16.66	10.9	2.02	4.02	8.27	176.78	12.6	189.38	95	33	2	35
49	60	56	104	16.95	10.87	1.76	4.11	9.28	611.11	92.8	703.91	213	23	11	34
51	58.5	40	102	13.88	10.6	1.22	3.82	8.7	375.1	76.8	451.9	156	13	9	22
53	65	38	108	15.47	10.2	2.01	3.83	7.2	321.7	257	578.7	157	34	23	57
54	54	38	104	14.16	9.27	1.99	3.87	6.8	451.1	67.5	518.6	201	44	11	55
55	58	42	105	16.47	9.76	1.72	4.44	9.28	541	124	665	2323	23	21	44
56	63.5	38	102	17.66	9.26	1.92	3.89	7.22	431.1	62	493.1	142	26	9	35

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A4 17 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
59	63	42	110	13.73	9.22	1.6	3.83	8.27	241.11	24.9	266.01	165	18	5	23
60	55	42	102	16.62	10.7	1.52	4.01	8.22	261	16.2	277.2	109	35	1	36
ragam P	38.71	22.21	14.86	6.03	1.18	0.07	0.08	1.89	21915.27	2441.63	24970.47	95271.53	184.72	32.63	216.82
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	37.11	14.61	0.00	5.27	0.15	0.04	0.00	0.61	21662.57	1898.64	24107.90	94967.69	159.98	0.00	163.14
heritabilitas	0.96	0.66	0.00	0.87	0.13	0.53	0.00	0.32	0.99	0.78	0.97	1.00	0.87	0.00	0.75
rerata	58.23	40.44	106.60	14.91	10.70	1.72	3.93	9.53	385.36	65.28	450.63	202.98	31.64	7.94	39.58
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
p	6.22	4.71	3.85	2.45	1.08	0.27	0.28	1.38	148.04	49.41	158.02	308.66	13.59	5.71	14.72
KGH	65.32	25.71	0.00	9.27	0.26	0.07	0.00	1.08	38126.12	3341.61	42429.90	167143.14	281.56	0.00	287.13
%KGH	112.18	63.58	0.00	62.14	2.45	3.95	0.00	11.32	9893.66	5119.26	9415.59	82344.63	889.90	0.00	725.44

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A4 92 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	63.5	32	102	18.52	14.72	1.73	4.28	10.83	490.2	57.49	547.69	117	54	7	61
2	60	32	102	19.5	13.7	1.54	4.06	12.67	482.92	65.8	548.72	129	58	9	67
3	58	39	102	19.21	13.62	1.63	4.38	10.5	391.8	53.92	445.72	94	47	7	54
4	60	37	105	18.6	12.82	1.83	4.44	10.83	183.83	107.38	291.21	85	24	21	45
7	55	39	105	15.92	13.55	1.54	3.89	11.82	593.93	26.7	620.63	128	64	5	69
8	58.5	37	102	16.33	14.,73	1.73	3.79	13.02	344.8	41.92	386.72	104	44	8	52
9	53	32	110	19.62	15	1.84	3.63	12.85	318.04	38.5	356.54	106	38	7	45
10	61.5	40	102	15.2	13.82	1.55	3.77	12.59	508.48	19.37	527.85	102	47	5	52
11	55	38	106	17.33	13.2	1.52	4.32	9.92	273.88	63.52	337.4	96	29	10	39
12	48.5	38	102	18.92	12.8	2.04	3.91	10.28	473.45	42.83	516.28	119	51	8	59
14	58.5	38	105	16.7	14.05	1.94	4.31	9.82	173.4	91.9	265.3	95	18	12	30

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A4 92 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
15	62.3	32	102	17.53	13.27	2.04	4.29	10.28	394.83	61.83	456.66	103	41	8	49
16	59	42	102	18.82	12.22	1.63	3.95	12.88	588.03	38.9	626.93	128	59	6	65
17	53	38	110	17.88	11.61	1.84	4.53	9.58	407.8	73.82	481.62	110	44	9	53
18	58.3	44	106	15.8	10.03	1.53	4.21	13.6	187.03	121.55	308.58	108	24	17	41
19	52	45	102	19.4	13.26	1.98	4.29	8.8	281.73	61.82	343.55	101	32	9	41
20	51	38	102	18.88	14.2	2.1	4.52	12.9	163.8	26.97	190.77	86	22	7	29
21	60.7	43	112	18.7	11.65	1.53	4.11	12.81	447.33	32.88	480.21	108	57	6	63
22	62	35	102	19.2	13.27	1.93	4.43	10.58	133	107	240	97	19	17	36
23	59	42	106	16.26	12.6	1.55	4.52	12.8	283.93	66.72	350.65	99	31	9	40
24	55.4	44	106	15.93	12.71	1.73	4.11	9.84	102.38	84.53	186.91	86	19	12	31
27	52	45	110	17.84	12.72	1.59	4.27	11.9	544.92	47.82	592.74	132	62	8	70

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif A4 92 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
28	47	42	106	16.22	13.28	2.03	4.28	13.61	381.83	28.93	410.76	118	48	5	53
29	55.5	38	110	19.73	10.6	2.14	4.07	10.72	624.1	71.48	695.58	152	71	9	80
30	53	37	105	16.61	12.7	2.04	3.95	13.7	434.82	12.8	447.62	128	46	4	50
31	60.5	39	112	18.38	12.93	1.93	3.95	8.65	238.7	23.66	262.36	86	29	5	34
32	62	44	102	17.4	14.2	1.68	3.95	10.49	108.8	32.9	141.7	49	18	7	25
34	54.7	38	102	18.66	12.55	1.83	4.21	9.92	391.95	54.8	446.75	84	48	7	55
35	44.5	42	102	19.73	12.8	1.88	4.07	10.27	347	73.9	420.9	83	42	9	51
36	52	44	106	18	13.82	1.73	4.21	13.5	273.8	62.06	335.86	82	37	8	45
37	51	42	102	16.83	12.2	1,6	3.95	11.8	491.8	65.73	557.53	104	53	9	62
39	64	44	108	15.94	14.83	1.59	4.31	9.72	503.73	51.7	555.43	113	55	7	62
40	61	45	102	19.37	12.9	2.07	4.11	10.6	183.63	96.3	279.93	93	28	13	41
42	55	45	110	18	11	1.73	4.57	10.62	282.37	62.92	345.29	74	33	8	41

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif A4 92 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
44	49	32	110	17.86	10.83	1.78	4.25	8.52	182.7	116.2	298.9	75	22	17	39
45	61	32	106	18.54	12.62	1.62	3.74	11.92	337.39	73.61	411	104	42	9	51
46	55.5	38	102	19.5	11.83	1.92	4.27	9.28	422.82	42.8	465.62	118	47	7	54
47	46	44	102	16.9	14.8	1.9	3.79	9.72	672.42	23.71	696.13	152	72	6	78
48	63.8	42	106	18.07	12.3	2.03	4.26	10.27	443.78	53.8	497.58	110	49	8	57
49	62	44	108	17.8	12.39	1.68	4.06	11.75	193.6	96.32	289.92	93	24	13	37
52	49.6	44	108	15.75	12.83	2.08	3.82	10.3	388.75	182.3	571.05	128	41	22	63
54	60.7	37	108	16.83	13.06	1.73	4.05	11.9	107.73	121.82	229.55	74	14	17	31
55	61	42	105	15.3	11.72	2.08	4.39	10.62	272.66	85.8	358.46	98	32	11	43
56	55	40	110	17.93	10.92	2.13	4.52	8.83	472.8	75.93	548.73	118	53	9	62
57	52.7	38	110	19.5	10.7	2.18	3.91	13.9	277.55	57.93	335.48	86	33	9	42
58	62	32	108	19.47	9.99	1.83	3.85	11.92	531.9	68.8	600.7	127	61	8	69

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total



Data pengamatan Karakter Kuantitatif A4 92 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
59	60	38	112	18.7	13.07	1.83	4.29	8.6	162.23	58.48	220.71	53	20	8	28
60	55	38	110	18.35	10.74	1.4	4.42	9.62	290.44	69.53	359.97	84	35	11	46
ragam P	25.86	17.10	11.95	1.78	1.58	0.04	0.06	2.40	22536.96	1036.01	19516.98	471.70	230.66	16.51	182.72
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	24.26	9.49	0.00	1.02	0.55	0.01	0.00	1.13	22284.26	493.03	18654.41	167.86	205.91	0.00	129.04
heritabilitas	0.94	0.56	0.00	0.57	0.35	0.21	0.00	0.47	0.99	0.48	0.96	0.36	0.89	0.00	0.71
rerata	56.45	39.40	105.73	17.86	12.69	1.81	4.15	11.08	349.77	64.53	414.30	102.48	40.35	9.44	49.79
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
p	5.09	4.13	3.46	1.34	1.26	0.21	0.24	1.55	150.12	32.19	139.70	21.72	15.19	4.06	13.52
KGH	42.69	16.71	0.00	1.80	0.97	0.02	0.00	1.98	39220.30	867.73	32831.76	295.44	362.41	0.00	227.11
%KGH	75.63	42.41	0.00	10.08	7.68	0.87	0.00	17.88	11213.27	1344.71	7924.72	288.29	898.07	0.00	456.13

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A5 17 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	45	38	102	14.87	11.6	1.36	4.34	10.9	763.2	54.87	818.07	241	54	4	58
2	45	38	102	18.67	10.7	1.8	4.42	10.9	652.3	67.33	719.63	221	46	5	51
3	48	38	102	15.99	11	1.53	4.22	10.28	632	53.81	685.81	214	44	4	48
4	48	38	104	17.91	10.2	1.67	3.73	9.28	491.2	62.71	553.91	210	31	6	37
5	45	38	105	14.67	9.62	1.32	3.83	9.2	541.91	55.28	597.19	222	37	4	41
6	48	42	102	15.81	10.2	1.75	3.82	10	301	182.21	483.21	163	26	20	46
7	48	42	102	18.08	11.8	1.45	4.28	11.9	542	62.2	604.2	213	38	7	45
8	48	42	104	14.98	10.28	1.65	4.28	9.28	712.2	63.7	775.9	228	52	9	61
9	45	45	108	13.99	11.27	1.5	3.92	9.28	765.33	42.3	807.63	243	55	4	59
10	48	42	108	18.17	11.82	1.42	4.32	10.9	628.2	71.92	700.12	223	47	8	55
11	45	38	110	15.9	10.8	1.33	4.33	8.29	541	102.3	643.3	203	45	17	62
12	48	45	112	16.78	11	1.34	4.22	9.28	619.01	83.2	702.21	213	47	5	52
13	48	36	102	13.98	9.27	1.54	4.01	10.03	519	62.2	581.2	183	35	8	43

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A5 17 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
14	44	39	104	14.78	9.2	1.45	3.98	8.4	451.11	152.3	603.41	212	41	23	64
15	48	39	104	15.87	10.2	1.21	3.89	9.82	517.91	182.21	700.12	239	36	26	62
16	49	38	102	14.67	11.02	1.29	4.87	10.2	651.91	62.2	714.11	228	47	6	53
17	45	42	108	16.77	9.91	1.6	4.77	9.28	762	73.22	835.22	249	51	8	59
18	45	38	102	15.99	10.2	1.32	3.61	8.27	341.2	32.01	373.21	103	34	5	39
19	48	38	102	16.06	10.27	1.76	4.31	10.38	626.22	52.2	678.42	310	45	5	50
20	48	38	102	13.88	9.2	1.78	4.3	10.27	713	43	756	212	53	5	58
21	45	56	108	14.64	11	1.75	4.52	10.8	253	14.2	267.2	118	18	1	19
22	45	42	105	15.51	11.91	2.03	4.21	11.9	315.22	62.12	377.34	257	24	6	30
23	48	38	104	14.45	11.6	1.55	4.21	10.71	542.3	52.2	594.5	253	45	8	53
24	45	45	102	17.54	10.9	1.63	3.85	9.72	342.2	92.6	434.8	162	33	7	40
25	40	42	102	16.58	10.1	1.98	3.74	9.01	323.2	28.3	351.5	142	35	4	39
26	48	38	102	18.34	10	1.62	3.82	10.91	735.2	76.92	812.12	263	54	12	66

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A5 17 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
27	40	38	110	14.46	9.89	1.62	3.34	8.9	642.2	73.33	715.53	221	46	13	59
28	48	38	108	17.96	11.6	1.98	4.12	10.77	687	127.3	814.3	242	46	25	71
29	40	46	102	16.44	11	1.51	4.84	9.91	561.22	52.22	613.44	214	43	8	51
30	40	46	102	18.35	11.8	1.88	3.58	10	437.22	87.2	524.42	182	45	7	52
31	48	42	102	14.47	9.1	2.23	3.65	9.9	341	72.92	413.92	161	37	8	45
32	48	42	102	15.54	12	1.9	4.37	10.9	325.1	108.1	433.2	171	33	26	59
33	40	46	104	18.38	10.1	1.78	4.22	9.98	432	26.3	458.3	127	41	3	44
34	40	38	108	17.31	9.1	1.6	4.23	8.82	517.28	76.11	593.39	208	48	16	64
35	48	38	102	16.51	10.9	2.19	3.82	8.91	652.1	73.33	725.43	223	44	19	63
36	48	42	106	17.19	12	1.3	4.27	9.18	762.2	49.3	811.5	152	50	8	58
37	40	42	104	17.36	11.01	1.79	4.28	10.9	522.2	162	684.2	208	44	24	68
38	40	42	102	17.67	12	1.61	3.35	10.01	299	33.2	332.2	177	22	9	31
39	45	38	102	18.55	9.1	1.99	3.38	8.91	541.2	67.21	608.41	211	33	7	40

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A5 17 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
40	45	38	110	15.44	9.21	2.16	3.95	9.92	427	109	536	199	32	46	78
41	45	42	102	15.98	10.87	1.45	3.89	10.98	361.21	98.23	459.44	172	47	12	59
42	49	42	104	14.73	11.9	1.99	3.82	10.26	524	162.2	686.2	213	26	17	43
43	48	46	102	17.73	11.7	2.09	3.92	9.28	653.1	72.2	725.3	221	45	11	56
44	45	40	102	18.08	9.17	1.45	3.93	9.7	289	43.2	332.2	121	15	9	24
45	40	38	104	17.37	9.17	1.55	4.2	11.09	381.2	71.2	452.4	141	33	10	43
46	40	38	110	16.06	10.8	1.9	4.32	10.28	652.32	43.3	695.62	202	43	5	48
47	43	42	105	15.37	10.2	1.39	3.72	10.2	652	54.7	706.7	219	53	7	60
48	43	38	102	18.82	9.17	1.52	3.97	11.18	251.33	132	383.33	116	22	20	42
49	48	46	102	15.35	10.8	2.1	4.11	9.27	654.6	99.5	754.1	213	47	1	48
50	45	46	106	17.93	10.8	2.1	3.78	9.27	262	67.1	329.1	129	24	7	31
51	45	42	102	16.77	8.87	1.6	3.98	10.27	533	13.3	546.3	190	49	1	50
53	45	42	105	15.56	9.8	1.87	3.53	10.22	456	92.2	548.2	181	33	12	45

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A5 17 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
54	40	38	102	13.98	11.2	1.76	4.04	9.27	341	14.96	355.96	143	34	1	35
55	45	38	106	15.67	10.82	1.6	4.21	9.27	436	61.1	497.1	161	45	4	49
56	45	38	104	16.62	9.82	1.62	3.99	9.22	363.11	58.2	421.31	183	30	5	35
57	48	38	104	15.75	9.83	1.08	3.62	9.01	543.33	99.2	642.53	201	37	9	46
58	40	42	102	13.92	10.7	2.08	3.72	10	652.2	51.2	703.4	221	41	7	48

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A5 17 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
59	48	46	106	17.16	10.2	1.56	3.84	9.8	651.2	55.21	706.41	217	43	4	47
60	40	46	102	16.49	11.82	1.43	3.78	9.22	511.2	98.2	609.4	201	33	10	3
ragam P	9.72	12.93	7.56	2.05	0.87	0.07	0.11	0.70	22816.70	1483.21	23402.49	1721.61	93.21	65.14	172.06
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	8.12	5.33	0.00	1.29	0.00	0.04	0.00	0.00	22563.99	940.22	22539.92	1417.78	68.46	29.50	118.38
heritabilitas	0.84	0.41	0.00	0.63	0.00	0.55	0.00	0.00	0.99	0.63	0.96	0.82	0.73	0.45	0.69
rerata	45.07	41.00	104.17	16.27	10.53	1.67	4.03	9.90	518.60	74.44	593.04	197.73	39.61	9.97	48.90
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
p	3.12	3.60	2.75	1.43	0.93	0.27	0.34	0.84	151.05	38.51	152.98	41.49	9.65	8.07	13.12
KGH	14.29	9.38	0.00	2.27	0.00	0.07	0.00	0.00	39712.63	1654.78	39670.26	2495.29	120.49	51.91	208.35
%KGH	31.71	22.88	0.00	13.98	0.00	4.31	0.00	0.00	7657.68	2222.84	6689.27	1261.97	304.20	520.91	426.08

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A6 31 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	65.5	46	108	13.98	10.72	1.45	4.62	11.3	493	65.7	558.7	201	23	19	42
2	65.5	42	108	14.78	10.6	1.65	4.98	11.02	562	66.34	628.34	212	53	6	59
3	63	46	108	15.97	10.77	1.43	4.82	10.28	252	56	308	113	26	7	33
4	60.5	38	102	17.92	9.29	1.44	4.66	9.27	176.78	76.3	253.08	162	47	11	58
5	62	56	105	15.76	11	2.01	4.44	9.29	212.1	43.3	255.4	112	26	5	31
6	55	46	105	17.08	9.9	1.7	5.13	10.28	422.2	11.7	433.9	172	46	21	67
8	60	42	106	16.89	12	1.99	4.32	10.28	423.1	54.8	477.9	187	44	6	50
9	60.5	42	110	17.83	9.28	1.43	4.55	12	444.8	35.92	480.72	133	45	5	50
10	60	38	110	18.11	9.26	1.45	4.42	9.9	543.2	99.73	642.93	221	53	19	72
11	58	42	108	16.98	10.17	1.34	5.33	10.8	324	87.9	411.9	115	34	7	41
12	58	42	105	15.67	11.2	1.44	5.01	10	423.2	66	489.2	172	22	10	32
13	65	46	102	17.87	11.87	1.33	4.28	11.7	432.1	53	485.1	199	23	6	29
14	65	46	102	15.44	9.27	1.43	4.77	12.62	343	27.22	370.22	177	25	7	32



Data pengamatan Karakter Kuantitatif A6 31 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
15	58	42	108	14.92	9.02	1.72	4.28	12.76	361.11	17.98	379.09	131	32	4	36
16	50	42	112	16.02	10.2	1.54	4.73	11.92	243	18.02	261.02	172	34	5	39
17	55	38	116	17.82	9.27	1.54	4.82	12.1	215.2	62.2	277.4	152	23	8	31
18	65	38	106	15.87	10.22	1.43	5.01	10	298.1	54	352.1	162	23	5	28
19	69	33	102	14.55	11	1.45	4.27	10.2	427.2	76.2	503.4	173	27	27	54
20	58	38	102	13.73	12.27	1.76	4.82	10.3	542.01	66.2	608.21	211	57	12	69
21	60	56	104	17.95	12	1.66	5.12	12.91	432.22	111	543.22	199	33	6	39
22	58	45	104	16.02	12.2	2	5.23	12.9	542	108	650	201	32	6	38
23	60.5	45	108	15.84	11	1.7	4.41	11.67	325.01	98.3	423.31	192	33	8	41
24	65	42	102	14.64	11.2	1.33	4.22	10.92	522	57	579	196	25	9	34
25	65	38	110	17.42	11	1.6	4.47	10.6	652	56.2	708.2	221	56	4	60
26	62.8	38	102	16.57	10.9	1.63	4.94	12.82	342	62.2	404.2	192	34	8	42
27	45	42	102	14.59	8.9	1.39	4.45	10.91	434.2	14.2	448.4	166	32	7	39

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A6 31 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
28	55.5	42	105	18.37	8.01	1.52	4.12	9.91	342.76	44.2	386.96	182	43	15	58
29	65	46	105	16.49	8.9	2.1	3.78	9.62	562.91	43	605.91	201	53	4	57
30	55	38	102	17.51	8.7	2.1	4.82	10.77	298.99	37.92	336.91	142	11	6	17
31	60.6	38	108	16.41	9.34	1.76	4.14	9.92	381.2	87.3	468.5	176	25	8	33
32	68	33	110	16.74	10.9	1.45	4.44	11.9	543.2	76.8	620	218	46	9	55
33	64.7	45	110	15.73	12	1.2	5.17	12.01	652	23	675	208	49	3	52
34	65	46	108	18.6	11.1	1.62	4.68	10.8	251.33	120.1	371.43	112	22	15	37
35	64	46	102	15.05	10.5	1.54	4.91	10.99	361.08	32.57	393.65	122	27	7	34
36	65	50	108	13.72	10.5	1.8	4.45	9.22	265	17.3	282.3	132	25	3	28
37	58	46	102	14.67	10	1.45	4.35	10.18	129.43	43.2	172.63	108	23	7	30
38	58	42	108	16.58	8.9	2.08	3.81	9.2	320.74	65.22	385.96	127	23	9	32
39	65	38	110	14.92	12	1.6	5.14	12.99	547	111.2	658.2	231	55	16	71
40	62	38	108	15.76	11.3	1.7	4.52	11.92	256.2	11.2	267.4	109	33	2	35

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A6 31 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
41	65.5	38	114	17.83	11	1.76	4.52	11.3	432.82	98.23	531.05	192	45	9	54
42	58	38	118	15.73	10.29	1.78	4.71	11.28	341.21	162.2	503.41	198	44	15	59
43	58	46	116	13.77	10.72	1.75	4.94	10.2	162.2	89.62	251.82	112	21	14	35
44	65	35	114	13.91	12.01	1.45	4.62	12.28	651.21	87.11	738.32	217	54	9	63
46	55	42	102	13.82	9.18	1.63	5.02	10.28	521.1	54.4	575.5	201	48	6	54
47	58	42	102	15.87	9.19	1.39	5.01	9.922	621.1	38.3	659.4	219	54	8	62
48	49	42	105	14.63	9.9	1.52	4.99	9.29	615	52.2	667.2	206	55	8	63
49	60	38	112	14.85	10.01	2.1	4.29	10.8	432.4	43.02	475.42	221	43	7	50
50	60	38	108	18.82	10	1.5	4.29	11	253	35.3	288.3	119	22	7	29
52	69	42	108	16.21	11.81	2.02	4.77	9.28	542	12.3	554.3	202	47	2	49
53	55.5	42	104	13.89	10.19	1.76	4.98	9.1	342.2	54.75	396.95	132	26	8	34
54	60	38	105	14.78	10.81	1.45	4.98	10.2	275.22	64.3	339.52	133	25	10	35
55	55	42	106	16.87	9.81	1.76	4.76	9.1	542.87	55	597.87	192	46	7	53

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif A6 31 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
56	58	56	104	15.02	9.16	1.78	4.54	9.28	272.11	28.2	300.31	132	21	4	25
57	60	50	104	13.69	10	1.55	4.52	10.28	542	23.3	565.3	208	55	3	58
58	55	50	108	13.71	9.9	1.45	5.11	12.71	351.2	22.1	373.3	132	41	3	44

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total



Data pengamatan Karakter Kuantitatif A6 31 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
59	48.5	42	118	14.66	11.01	1.87	5.03	11.27	431	87.8	518.8	193	45	10	55
60	45	56	116	15.72	10	1.45	5.01	10	465.22	65.54	530.76	196	49	7	56
ragam P	29.76	28.61	19.66	2.12	1.09	0.05	0.13	1.31	18288.11	1003.01	19725.29	1418.68	156.61	24.32	181.07
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	28.16	21.00	3.21	1.36	0.06	0.02	0.00	0.04	18035.41	460.03	18862.72	1114.84	131.86	0.00	127.39
heritabilitas	0.95	0.73	0.16	0.64	0.05	0.34	0.00	0.03	0.99	0.46	0.96	0.79	0.84	0.00	0.70
Rerata	59.82	42.70	107.14	15.87	10.38	1.63	4.68	10.80	405.14	58.46	463.60	172.23	36.56	8.40	44.96
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
p	5.46	5.35	4.43	1.46	1.04	0.23	0.35	1.15	135.23	31.67	140.45	37.67	12.51	4.93	13.46
KGH	49.56	36.97	5.64	2.39	0.10	0.03	0.00	0.07	31742.31	809.65	33198.38	1962.12	232.08	0.00	224.21
%KGH	82.86	86.57	5.27	15.07	0.98	1.84	0.00	0.61	7834.81	1385.01	7160.96	1139.26	634.76	0.00	498.63

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif A7 39 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	58	46	106	13.98	10	1.54	4.62	10.28	353	43.2	396.2	198	32	9	41
2	67	45	106	13.92	9	1.32	4.73	10.2	521	65.22	586.22	207	46	12	58
3	59	42	102	14.88	10.8	1.4	4.66	10.08	523	111.2	634.2	221	46	15	61
4	65	38	106	15.76	10.5	1.23	4.32	9.98	522.2	11.2	533.4	194	51	2	53
5	55	43	102	14.88	11.9	1.25	4.51	9.72	429.11	98.23	527.34	192	43	10	53
6	66	38	110	15.86	9.6	1.9	4.73	10.11	343	162.2	505.2	204	21	16	37
7	55	46	116	16.56	9	2.09	4.82	9.2	237.8	89.62	327.42	128	34	8	42
9	65	32	102	14.81	9.5	1.43	4.28	9.01	352.11	76.9	429.01	166	23	5	28
10	58	32	108	14.79	9.5	1.25	4.92	10.18	165	54.4	219.4	121	12	11	23
12	62	46	102	16.28	9	1.72	4.29	9.76	253.33	52.2	305.53	165	22	8	30
13	55	42	102	14.98	10.5	1.66	4.28	10.7	452.2	43.02	495.22	181	32	5	37

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A7 39 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
14	65	46	110	16.76	10.5	1.8	4.28	9.45	422.2	35.3	457.5	183	23	3	26
15	58	38	106	16.56	10	1.73	4.83	9.29	252.11	76.89	329	123	53	9	62
16	58	56	104	14.79	11	1.82	4.82	10.02	262.2	62.32	324.52	132	26	9	35
17	67	46	102	15.83	10.5	1.72	4.71	10	253.33	92.6	345.93	138	21	12	33
18	58	38	104	15.76	9.6	2.2	4.24	9.23	162.92	28.3	191.22	98	18	3	21
19	65.5	42	110	14.61	10.5	2.1	4.88	9.1	523.22	76.92	600.14	201	46	9	55
20	58	42	114	16.29	10	1.45	4.43	8.2	641.2	55.09	696.29	229	45	7	52
21	65	38	108	14.54	10.4	1.7	4.82	10.17	652.32	102.2	754.52	232	44	14	58
22	58	42	108	15.71	9.2	1.95	5.54	10.23	652.2	33.2	685.4	201	45	4	49
23	65	42	102	14.29	14	1.7	4.23	8.79	324	67.21	391.21	141	24	8	32
24	53	46	102	15.34	13	1.33	4.22	8.4	512	109	621	234	45	14	59

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A7 39 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
25	65.5	46	108	16.46	10	1.6	4.71	8.8	232.8	98.23	331.03	122	32	8	40
26	58	42	110	15.57	9.34	1.63	4.51	9.83	192.11	162.2	354.31	122	20	15	35
27	45.5	42	102	15.69	10	1.39	4.51	10.47	562.2	29.2	591.4	196	44	3	47
28	55	38	102	16.45	10	1.45	4.32	8.74	653.2	73.33	726.53	212	54	7	61
29	65	46	105	17.47	9.89	1.65	4.72	11.8	652	43	695	201	54	4	58
30	55	42	106	18.2	12.27	1.43	3.32	7.18	425.3	37.92	463.22	142	22	5	27
31	60.6	46	102	18.36	13	1.44	4.52	11.67	562	87.3	649.3	226	16	8	24
32	68	42	108	15.45	10.1	2.01	3.91	7.96	175.22	76.8	252.02	121	21	8	29
33	62	38	110	16.52	6.7	2.03	4.63	5.38	413.2	23	436.2	162	43	3	46
34	65	48	112	17.49	10	1.72	4.33	9.52	552.2	120.1	672.3	215	54	13	67
35	64	42	108	17.77	9.2	1.6	4.83	11.38	411	32.57	443.57	182	29	5	34

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total



Data pengamatan Karakter Kuantitatif A7 39 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
36	60.5	50	102	18.35	7.79	1.42	4.83	7.98	438.09	17.3	455.39	162	32	1	33
37	58	46	106	18.16	7	1.55	5.21	6.16	388.9	43.2	432.1	172	16	4	20
38	58	42	108	17.68	9	1.2	5.38	9.49	546	65.22	611.22	215	21	7	28
39	65	38	102	16.28	10	1.02	4.31	9.81	182	111.2	293.2	113	19	12	31
40	62	38	110	15.36	8.7	1.8	3.83	6.64	351.3	11.2	362.5	133	23	2	25
41	65.5	38	105	14.39	11	1.02	4.83	10.9	434.76	98.23	532.99	192	43	9	52
42	58	38	108	14.83	8	1.9	4.38	10.2	322.67	162.2	484.87	156	44	16	60
43	58	46	118	15.83	9.8	1.66	4.26	9.28	213.9	89.62	303.52	124	21	6	27
44	65	35	108	15.67	10	1.32	4.74	9.2	654.6	87.11	741.71	218	54	8	2
45	60.5	38	102	16.19	10	1.27	4.82	9.2	652.3	76.9	729.2	231	58	8	66
46	48	42	116	14.83	9	1.7	4.33	9.26	653.3	54.4	707.7	233	59	9	68

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A7 39 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
47	58	50	105	14.83	8.5	1.9	4.28	9.27	183.11	38.3	221.41	142	19	4	23
48	49	48	110	15.69	9	1.6	4.22	10.78	623.1	52.2	675.3	214	56	8	64
50	60	42	108	16.77	10	1.73	3.99	11.01	654	35.3	689.3	216	54	7	61
51	58	42	102	14.88	8.7	1.63	3.9	9.2	524.2	73.22	597.42	212	48	9	57
52	60.5	38	106	16.77	8.5	1.27	4.34	8.22	482	12.3	494.3	123	43	2	45
53	60.5	48	102	15.46	9	1.72	4.28	8.26	162.2	54.75	216.95	102	25	8	33
54	65.5	42	110	16.87	7	2.21	4.2	9.27	552	64.3	616.3	251	50	8	58
55	58	47	110	16.58	10.5	1.65	4.2	9.02	267	55	322	163	27	6	33
56	55	46	108	17.82	9	1.8	4.9	8.27	456	28.2	484.2	182	77	4	81
57	58	38	102	15.18	9.9	1.9	3.97	7.99	262.2	23.3	285.5	102	27	3	30
58	55	38	108	13.92	9.2	1.54	3.88	9.2	552.2	22.1	574.3	190	62	3	65

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif A7 39 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
59	45	32	104	14.16	9	1.66	4.28	7.29	542.7	87.8	630.5	182	58	9	67
60	65.5	32	104	15.65	10	1.25	4.55	6.2	382	65.54	447.54	126	40	7	47
ragam P	28.38	24.07	16.33	1.42	1.82	0.08	0.15	1.75	25830.04	1335.35	25583.58	1745.25	228.62	14.61	244.13
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	26.78	16.47	0.00	0.66	0.79	0.04	0.00	0.47	25577.33	792.37	24721.01	1441.41	203.88	0.00	190.45
heritabilitas	0.94	0.68	0.00	0.47	0.44	0.57	0.00	0.27	0.99	0.59	0.97	0.83	0.89	0.00	0.78
Rerata	59.75	41.96	106.47	15.87	9.77	1.61	4.48	9.24	423.18	65.95	489.13	174.46	37.14	7.58	44.72
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
p	5.33	4.91	4.04	1.19	1.35	0.28	0.39	1.32	160.72	36.54	159.95	41.78	15.12	3.82	15.62
KGH	8.85	5.91	0.00	0.98	1.04	0.28	0.00	0.63	280.10	38.16	272.02	60.73	23.73	0.00	21.45
%KGH	14.81	14.08	0.00	6.16	10.60	17.42	0.00	6.77	66.19	57.87	55.61	34.81	63.90	0.00	47.97

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif B1 5 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	60.5	35	102	16.3	11.9	1.69	4.26	11.72	427.72	57.28	485	95	60	11	71
2	61	35	102	17.7	12.62	1.72	4.28	9.62	552.6	76.39	628.99	99	69	9	78
3	60	38	102	15.5	13.26	1.44	4.11	12.81	382.7	47.83	430.53	74	48	6	54
4	58.5	38	106	18.6	9.63	1.39	4.68	15.74	462.8	69.82	532.62	66	49	8	57
7	44	35	108	17.2	13.16	2.16	3.82	11.72	271.72	96.22	367.94	74	39	13	52
8	60	35	106	15.3	9.62	2.06	4.52	10.62	641.91	35.27	677.18	110	85	7	92
9	58.5	42	104	18.3	9.8	1.82	4.64	15.28	625	22.61	647.61	116	98	5	103
10	48	44	102	18.3	8.53	2.06	4.02	10.8	512.8	87.73	600.53	129	92	9	101
11	50	41	102	15.4	13.62	2.13	4.26	12.51	182.55	110.27	292.82	67	25	16	41
12	55.5	40	104	18.4	11.52	1.82	4.03	10.42	152.71	180.48	333.19	57	18	26	44
13	58	38	110	19.4	10.26	1.64	4.51	14.27	522.6	42.72	565.32	73	55	7	62

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B1 5 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
14	58.5	35	116	16.8	9.25	1.86	3.95	15.6	226.82	63.22	290.04	53	25	12	37
15	48	44	102	16.6	10.27	2.11	3.79	15.62	274.8	52.78	327.58	69	53	7	60
16	58	38	102	17.6	9.52	2.03	4.47	9.77	371.72	42.71	414.43	96	58	5	63
17	48.5	46	112	17.9	9.9	2.11	4.52	9.61	472.8	62.99	535.79	85	50	9	59
18	55.5	38	118	16.7	10.26	1.97	4.04	9.82	572.2	11.25	583.45	53	24	2	26
19	60.5	46	112	17.4	12.17	1.62	4.38	11.42	524.72	12.62	537.34	94	74	3	77
20	55.5	46	108	16.4	9.7	1.82	4.46	14.72	188.48	92.72	281.2	57	25	14	39
21	48	41	118	19.6	10.62	1.77	4.55	11.6	529.92	16.28	546.2	89	69	3	72
22	60	45	108	20	9.25	1.6	4.38	10.51	182.8	105.2	288	53	23	18	41
23	48	35	112	18.2	9.25	1.53	3.72	14.27	366.27	82.4	448.67	84	57	14	71
24	58.5	35	106	18.6	9.62	2.07	4.44	15.88	227.3	36.72	264.02	63	33	7	40

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif B1 5 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
25	60.5	46	115	18.6	10.65	2.05	4.28	9.61	261.82	76.94	338.76	69	37	10	47
26	61	38	106	17.7	13.76	1.72	4.49	16.2	527.72	32.6	560.32	106	83	7	90
27	58	40	112	16.9	13.7	1.88	4.53	11.71	641	16.8	657.8	95	77	4	81
28	58	38	110	20.5	10.82	1.6	4.33	9.61	172	82.77	254.77	63	27	11	38
29	60.5	38	105	18.3	9.44	1.92	4.52	13.52	255.27	85.66	340.93	51	30	14	44
30	54.5	42	106	17.7	12.7	2.11	4.02	16.28	154.2	38.3	192.5	44	17	6	23
31	55.5	35	115	20.2	10.02	2.01	4.46	11.61	411.72	56.2	467.92	97	72	8	80
32	48.5	38	108	17.3	13.27	2.08	4.33	10.5	106.27	62.7	168.97	53	22	11	33
33	58.5	38	106	15.3	10.59	1.72	3.73	14.62	543.92	45.61	589.53	95	72	9	81
34	61.5	35	112	18.5	13.25	2.22	3.89	9.91	207.71	52.77	260.48	65	31	7	38
35	55.5	44	107	19.3	10.61	2.01	4.65	9.51	418.9	47.82	466.72	78	62	7	69

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B1 5 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
36	58.8	42	108	16.3	9.72	2.18	4.62	14.27	205.87	62.8	268.67	52	31	9	40
37	58.5	32	110	16.4	12.93	1.92	4.71	14.74	192.6	122.91	315.51	73	27	14	41
38	55.5	38	104	18.6	11.3	1.6	4.64	8.72	162	108.27	270.27	55	22	17	39
39	48	35	106	20.6	14.16	1.87	4.63	16.14	642.06	42.72	684.78	116	97	7	104
40	60.5	35	108	18.3	10.26	1.62	4.55	16.72	152.81	131.5	284.31	85	28	21	49
41	45.5	42	110	17.3	9.55	2.1	4.28	11.27	551.9	48.4	600.3	116	88	7	95
42	58	48	108	18.3	10.72	1.87	4.28	14.26	181.71	103.99	285.7	73	27	17	44
43	60.5	35	110	19.7	11.4	2.03	4.06	14.66	652.44	27.38	679.82	110	91	6	97
44	48.8	42	108	18.9	9.63	2.07	4.03	9.61	162.76	62.77	225.53	53	24	8	32
45	58	40	110	17.5	9.45	1.72	4.65	14.68	251.72	45.1	296.82	66	33	7	40
46	50.5	35	116	18.2	9.26	2.19	4.62	14.72	439.5	64.2	503.7	83	63	9	72

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif B1 5 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
47	48.5	38	118	20.2	10.38	2.06	4.07	14.26	172.6	97.27	269.87	63	27	14	41
48	60	38	104	19.3	11.8	1.9	4.11	9.73	161.88	108.26	270.14	73	36	15	51
49	45	44	102	18.3	9.26	1.73	4.14	15.26	286.71	56.2	342.91	88	47	8	55
50	48.5	35	110	20	12.81	2.11	3.98	14.26	274.8	82.33	357.13	74	52	11	63
51	55	38	118	17.3	11.2	2.03	3.84	12.77	422.61	79.98	502.59	84	51	9	60
52	55.5	39	112	19.2	12.7	2.01	4.19	9.51	522.61	11.7	534.31	103	84	2	86
56	58.5	38	108	16.4	9.62	2.61	4.29	16.22	623.4	17.22	640.62	115	105	3	108
57	48	42	102	16.8	11.26	1.9	4.11	10.26	606.62	22.18	628.8	85	92	4	96
58	50	44	116	19.6	10.6	1.82	4.02	12.8	532.72	56.2	588.92	75	57	9	66

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total



Data pengamatan Karakter Kuantitatif B1 5 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
59	55	46	110	18.5	9.52	2.02	4.29	12.61	411	37.3	448.3	85	62	6	68
60	42	46	116	18.5	10.52	2.03	4.48	15.28	428.7	55.72	484.42	102	58	7	65
ragam P	29.66	16.18	23.74	1.88	2.28	0.05	0.08	5.85	29393.40	1175.08	22565.75	435.98	623.91	23.31	502.65
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	28.06	8.58	7.28	1.12	1.25	0.02	0.00	4.57	29140.70	632.09	21703.18	132.14	599.16	0.00	448.97
heritabilitas	0.95	0.53	0.31	0.59	0.55	0.34	0.00	0.78	0.99	0.54	0.96	0.30	0.96	0.00	0.89
Rerata	54.79	39.53	108.69	18.00	10.92	1.91	4.28	12.73	371.14	62.69	433.83	80.02	52.02	9.36	61.38
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
p	5.45	4.02	4.87	1.37	1.51	0.23	0.28	2.42	171.45	34.28	150.22	20.88	24.98	4.83	22.42
KGH	9.07	3.75	2.63	1.43	1.46	0.14	0.00	3.33	299.15	32.45	254.28	11.14	42.22	0.00	35.24
%KGH	16.55	9.50	2.42	7.97	13.34	7.10	0.00	26.13	80.60	51.77	58.61	13.92	81.16	0.00	57.42

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B1 16 5

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	58.5	37	102	21.72	13.72	2.17	4.11	15.72	392.82	68.43	461.25	68	44	9	53
2	55	38	102	20.82	14.2	2.12	4.16	10.62	466.8	37.1	503.9	82	63	5	68
3	48	42	108	19.61	14.92	2.19	4.28	11.44	285.1	53.71	338.81	63	45	7	52
4	50.6	35	110	18.26	11.25	2.71	3.81	9.62	538.33	96.44	634.77	98	73	15	88
5	46	44	102	21.88	15.8	1.72	3.93	10.28	152.22	102.38	254.6	32	2	14	16
6	53	48	106	17.6	12.76	2.07	4.11	16.26	381.29	30.74	412.03	71	46	6	52
7	58.6	45	105	20.2	12.81	2.61	4.29	10.28	649.27	39.73	689	127	103	5	108
9	58.5	35	112	17.26	10.2	2.26	4.33	9.92	762	72.88	834.88	159	131	8	139
10	48	38	106	19.6	14.69	2.05	4.25	13.71	511.72	88.9	600.62	121	97	9	106
11	60.5	42	108	21.61	12.11	2.03	4.16	14.9	263.82	28.82	292.64	93	54	5	59
12	61	42	115	20.26	9.27	2.19	3.88	11.88	372.6	76.83	449.43	88	54	8	62

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B1 16 5

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
13	55.5	48	110	21.77	13.75	1.82	3.62	10.27	307.41	85.49	392.9	81	63	11	74
14	48	48	106	21.74	11.8	2.23	4.27	13.6	192.77	58.3	251.07	62	41	8	49
15	40.3	37	102	21.81	12.61	2.1	4.33	12.14	152	32.81	184.81	45	17	5	22
16	47	35	106	20.51	10.25	1.69	4.11	14.8	622.81	37.9	660.71	128	103	7	110
17	50.4	42	102	18.4	9.27	2.18	3.88	15.2	529.8	54.83	584.63	96	72	9	81
18	48.5	44	110	16.29	9.45	2.25	4.21	10.77	583.91	72.37	656.28	105	84	10	94
19	60.5	48	106	19.26	10.2	2.11	4.11	9.63	512.8	22.7	535.5	84	42	5	47
20	52.5	42	110	20.26	14.88	2.28	4.19	9.44	287.22	17.28	304.5	62	48	4	52
21	50	44	105	21.55	13.6	2.61	3.81	12.61	196.82	79.3	276.12	58	33	9	42
22	48.5	45	102	20.27	19.29	2.21	4.16	17.26	187.5	106.38	293.88	55	30	14	44
23	48	38	110	20.61	12.72	1.47	4.02	12.7	264.91	62.91	327.82	73	49	8	57

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B1 16 5

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
24	55	35	112	21.8	14.9	2.28	3.98	15.28	274.8	18.29	293.09	53	36	4	40
25	58.5	35	105	16.9	11.41	1.62	4.32	9.54	371.72	96.3	468.02	69	41	12	53
26	60.5	48	108	19.4	13.62	2.17	3.25	12.66	472.8	53.99	526.79	96	52	8	60
27	48	45	110	17.28	12.98	2.02	3.78	10.28	371.87	53.82	425.69	99	67	9	76
28	55	40	112	20.61	14.3	2.11	4.21	9.81	482.83	87.3	570.13	106	83	13	96
29	58.5	45	105	20.05	14.85	1.62	4.11	9.97	438.26	61.8	500.06	162	65	9	74
30	48.5	48	108	21.72	11.52	1.62	4.21	14.73	631.98	42.52	674.5	99	73	8	81
31	58.5	35	114	17.21	14.8	1.68	3.86	16.8	548.2	75.9	624.1	128	95	11	106
32	49	35	106	20.77	10.27	2.16	3.55	12.91	306.11	97.34	403.45	75	48	16	64
33	45	38	108	18.88	9.52	1.96	4.33	10.33	371.77	65.61	437.38	79	45	9	54
34	50	35	110	20.5	15.32	2.07	4.26	9.25	482.9	58.22	541.12	109	83	7	90

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B1 16 5

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
35	58	48	105	21.85	9.99	2.16	3.88	15.38	107.73	111.27	219	152	14	16	30
36	48.5	47	102	18.27	14.91	1.84	3.72	16.34	571.82	37.9	609.72	127	106	6	112
37	47	40	104	20.18	15.68	2.42	3.6	11.72	527	76.98	603.98	95	75	8	83
38	60.5	42	110	21.62	11.8	2.33	3.82	12.9	371.87	73.93	445.8	84	65	9	74
39	58.5	44	105	17.28	9.63	1.73	4.33	13.61	432	66.73	498.73	88	63	9	72
40	48	38	112	20.99	13.81	2.72	4.21	12.37	367.28	82.75	450.03	72	56	11	67
41	55.8	42	105	17.2	12.46	2.39	4.06	16.8	522.7	87.23	609.93	95	62	12	74
42	49	44	102	16.4	14.04	2.46	4.28	12.71	256.2	49.5	305.7	53	36	8	44
43	48	38	108	18.28	10.51	2.11	3.79	9.66	681.9	25.33	707.23	96	74	6	80
44	44.5	38	116	20.62	15.66	1.94	3.84	10.54	536.88	62.88	599.76	117	96	11	107
45	60.5	42	105	20.8	10.25	1.88	4.21	13.71	273	81.9	354.9	109	63	12	75

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B1 16 5

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
46	55	40	108	20.42	11.61	1.6	4.08	12.94	274.48	71.82	346.3	96	66	11	77
47	58.5	40	112	21.92	14.33	2.38	4.27	15.26	281.51	63.01	344.52	125	105	9	114
48	48	42	110	17.55	10.7	2.06	4.22	13.81	622.84	97.27	720.11	152	116	14	130
49	48.5	47	114	16.8	9.92	2.1	4.24	11.24	528.63	63.52	592.15	137	104	9	113
50	55	48	112	19.28	9.78	1.73	4.18	12.9	186.2	131.27	317.47	220	26	16	42
51	46	35	105	17.5	13.88	2.11	3.88	14.26	162.81	120.2	283.01	67	31	12	43
52	53	38	110	19.92	14.5	2.06	4.27	14.19	387.41	17.38	404.79	51	45	3	48
53	57.5	38	102	21.07	14.39	2.31	4.19	11.26	182.7	102.3	285	73	28	17	45
54	59	40	112	20.52	12.53	2.27	3.96	18.27	420.51	27.22	447.73	83	58	4	62
55	61.5	42	108	18.66	11.7	1.76	4.28	12.51	172.83	129.38	302.21	58	23	21	44
56	50	45	102	19.4	10.82	2.17	4.07	9.54	276.9	108.3	385.2	58	37	16	53
57	58	44	108	19.81	14.5	1.74	4.22	11.51	292	84.39	376.39	86	47	9	56

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B1 16 5

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
58	58.5	38	102	20.88	11.91	2.31	4.14	11.62	482.88	52.99	535.87	97	74	7	81
59	60	45	102	21.51	9.92	2.11	3.99	14.81	606.63	28.36	634.99	136	117	3	120
60	48	44	106	17.29	10.27	2.34	3.57	12.81	528.39	65.02	593.41	106	85	8	93
ragam P	30.10	18.49	14.90	2.89	4.79	0.08	0.06	5.54	25239.69	835.82	22734.37	1170.35	798.96	14.79	751.88
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	28.50	10.89	0.00	2.13	3.76	0.05	0.00	4.26	24986.99	292.84	21871.80	866.51	774.22	0.00	698.20
heritabilitas	0.95	0.59	0.00	0.74	0.79	0.58	0.00	0.77	0.99	0.35	0.96	0.74	0.97	0.00	0.93
rerata	53.02	41.44	107.29	19.70	12.59	2.09	4.05	12.67	396.99	67.05	464.04	94.22	61.93	9.39	71.32
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
p	5.49	4.30	3.86	1.70	2.19	0.28	0.24	2.35	158.87	28.91	150.78	34.21	28.27	3.85	27.42
KGH	9.14	4.46	0.00	2.20	3.03	0.29	0.00	3.19	276.81	17.83	255.30	44.58	48.21	0.00	44.81
% KGH	17.24	10.76	0.00	11.19	24.05	13.93	0.00	25.15	69.73	26.59	55.02	47.31	77.84	0.00	62.83

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B2 40 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	60.5	42	108	18.26	13.61	2.22	3.25	14.26	498.8	96.94	595.74	78	59	11	70
2	58	42	112	17.27	13.8	2.04	3.02	15.27	581	74.8	655.8	106	64	9	73
3	58	40	110	18.28	13.15	2.18	2.92	14.27	492.93	76.94	569.87	75	48	9	57
4	61	35	108	20.4	12.61	1.63	3.25	17.26	537.93	64.9	602.83	93	60	7	67
5	60.5	39	108	17.22	12.81	1.8	3.27	15.26	186.5	37.94	224.44	36	15	5	20
6	48.8	42	110	16.28	11.2	2.3	2.72	16.92	152	87.7	239.7	76	12	8	20
8	47.9	40	116	15.28	10.02	1.73	3.55	10.9	482.83	108	590.83	90	54	15	69
9	61.5	104	106	21.28	14.16	1.92	3.82	13.16	622.93	119.37	742.3	107	69	17	86
10	60	38	108	17.27	13.27	2.21	3.71	12.16	164.72	102	266.72	54	14	12	26
11	55	38	105	18.26	13.25	2.03	3.17	15.2	373.8	75.8	449.6	57	37	10	47
12	58.5	41	110	15.26	10.27	2.4	2.98	14.29	633.83	109.3	743.13	117	73	11	84
13	52	39	108	15.25	9.26	1.92	3.61	12.16	536.88	74.83	611.71	76	49	9	58

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total



Data pengamatan Karakter Kuantitatif B2 40 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
14	60.5	42	115	19.25	12.7	1.82	3.67	15.66	273	102	375	44	24	12	36
15	58	44	106	19.88	15.27	1.7	3.16	16.26	163.72	88.38	252.1	33	11	10	21
16	48.5	46	106	20.16	14.27	2.09	3.18	15.26	653.72	37.9	691.62	101	71	5	76
17	55	38	108	21.27	10.26	2.11	3.62	11.24	188.02	54.83	242.85	34	18	8	26
18	58.5	38	106	17.27	12.8	1.9	4.01	15.26	150.8	38.38	189.18	44	24	5	29
19	55.5	46	116	16.81	12.03	2.03	3.72	14.26	537	64.99	601.99	117	66	7	73
20	58	46	112	15.28	14.42	2.3	3.72	13.26	589.48	27.47	616.95	97	59	5	64
21	60.5	41	107	18.16	13.15	1.92	3.37	14.26	626.8	35.73	662.53	103	64	8	72
22	60	45	108	17.17	10.25	1.82	3.36	14.27	528.2	63.89	592.09	102	59	9	68
23	58.8	35	108	18.71	9.25	1.5	2.77	16.25	172.71	118.83	291.54	43	16	14	30
24	55	35	112	16.27	13.61	2.06	3.55	15.28	283.8	58.74	342.54	55	37	8	45
25	58	46	108	18.26	14.22	2.1	3.25	8.69	373.88	73.81	447.69	73	43	11	54

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B2 40 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
26	58.5	38	110	16.27	12.65	2.07	3.25	15.9	472.39	27.03	499.42	61	48	7	55
27	60.5	40	105	18.26	10.27	1.72	3.82	16.2	166.91	106	272.91	32	12	15	27
28	58.5	38	106	21.8	13.27	1.92	3.53	15.26	196.72	73.9	270.62	58	16	9	25
29	60.5	38	108	20.71	9.27	1.73	4.11	15.2	473.84	103.83	577.67	62	47	11	58
31	48.5	38	110	18.8	11.27	2.17	4.02	16.27	574	63.9	637.9	95	52	8	60
32	49	42	110	17.27	12.51	2.4	3.82	15.27	472.9	72.93	545.83	66	47	9	56
33	48	46	106	15.26	16.26	2.32	3.16	16.26	172.72	29.38	202.1	31	11	4	15
34	43.5	40	112	16.27	14.14	2.22	3.17	13.28	264.61	59.2	323.81	46	24	6	30
35	50.5	41	107	20.25	14.92	1.92	3.64	12.18	284.83	94.28	379.11	59	32	10	42
36	45.5	41	108	15.28	14.62	2.23	3.72	13.18	372.8	116.8	489.6	102	38	13	51
37	48.5	38	110	19.27	13	2.43	3.6	10.15	472.93	76.98	549.91	83	49	8	57
38	58.5	38	109	17.72	13.1	2.33	2.85	14.17	152.99	73.93	226.92	31	14	9	23

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B2 40 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
39	53	38	108	18.26	14.26	2.07	3.51	12.17	362.51	52.93	415.44	69	37	6	43
40	55	41	108	15.27	14.9	1.83	3.25	16.72	363.03	36.9	399.93	72	25	8	33
41	55.8	39	106	15.29	15.26	1.69	3.73	11.27	175	63	238	44	15	5	20
42	48.5	38	108	15.56	12.62	2.02	3.25	14.26	198.26	26.3	224.56	31	17	5	22
43	50.5	42	107	14.82	11.6	1.82	3.36	14.28	537.73	28.93	566.66	96	53	5	58
44	60.5	48	105	15.88	13.16	1.7	4.03	12.15	453.74	83.7	537.44	102	48	11	59
45	48.5	35	105	17.21	10.25	2.03	3.26	12.2	635	53.88	688.88	107	67	8	75
49	55.8	42	108	20.26	12.51	1.73	2.61	15.26	284.52	108.8	393.32	52	32	14	46
50	48	40	116	19.2	10.2	2.03	2.97	9.27	545.74	64.84	610.58	92	57	8	65
51	45.5	39	112	18.28	10.26	2.11	3.1	14.16	364.49	97.84	462.33	58	28	12	40
52	47	38	112	17.2	12.42	1.82	3.71	13.25	634	64.84	698.84	89	56	9	65
53	48.5	40	118	17.22	12.51	2.4	3.28	14.2	652.44	46.74	699.18	74	63	5	68

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

## Data pengamatan Karakter Kuantitatif B2 40 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
54	48	42	108	18.28	14.26	1.98	3.19	15.27	354.7	64.7	419.4	55	35	6	41
55	49	38	110	16.26	13.28	1.68	3.18	13.2	162.91	43.83	206.74	38	15	5	20
56	48.5	38	104	16.25	11.7	2.02	3.25	14.26	439.5	37.83	477.33	68	50	5	55
57	58.5	35	106	17.82	11.24	2.11	3.27	12.77	432.72	64	496.72	85	52	7	59

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B2 40 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
58	50	44	108	18.27	14.25	2.01	2.81	14.2	273.93	64.82	338.75	48	33	9	42
59	59	46	110	18.26	14.27	1.92	3.25	12.15	199.26	108.7	307.96	42	20	12	32
60	48.5	42	104	18.25	9.2	1.62	3.71	9.97	271.8	98.37	370.17	85	35	11	46
ragam P	28.67	83.92	10.00	3.22	3.18	0.05	0.13	3.90	28432.89	726.68	28060.89	655.80	363.77	9.26	372.27
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	27.07	76.32	0.00	2.46	2.15	0.02	0.00	2.63	28180.19	183.69	27198.32	351.96	339.03	0.00	318.59
heritabilitas	0.94	0.91	0.00	0.76	0.68	0.36	0.00	0.67	0.99	0.25	0.97	0.54	0.93	0.00	0.86
rerata	54.11	41.55	108.82	17.71	12.60	2.00	3.38	13.92	385.89	70.96	456.85	69.89	39.53	8.82	48.35
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
p	5.35	9.16	3.16	1.80	1.78	0.23	0.35	1.98	168.62	26.96	167.51	25.61	19.07	3.04	19.29
KGH	8.90	14.66	0.00	2.41	2.12	0.14	0.00	2.34	294.13	11.99	285.76	24.19	31.28	0.00	29.06
% KGH	16.44	35.29	0.00	13.64	16.85	7.24	0.00	16.81	76.22	16.90	62.55	34.61	79.15	0.00	60.11

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B2 46 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	58.5	45	118	15.56	14.28	2.17	4.25	18.63	582.72	87.82	670.54	62	46	7	53
2	45	45	118	14.82	14.2	2.31	4.81	17.72	472.82	65.3	538.12	78	39	7	46
3	58	45	112	15.88	10.92	2.42	4.73	18.7	541	37.76	578.76	77	44	5	49
4	56.5	46	106	17.21	14.28	1.97	4.92	16.28	382.8	98.99	481.79	57	30	12	42
5	56.5	36	106	15.98	12.56	1.62	4.27	16.92	192.76	88.9	281.66	36	17	11	28
6	56	45	118	15.52	11	2.1	4.25	11.72	432.92	108	540.92	68	35	15	50
7	58.5	41	110	12.94	9.83	2.11	4.33	9.09	541.92	72.9	614.82	55	42	6	48
8	60	41	104	17.82	11.28	2.01	4.25	18.27	542	85.49	627.49	59	44	7	51
9	55.5	38	106	15.36	14.2	2.42	4.41	12.22	361.72	55.83	417.55	95	32	8	40
12	57	41	102	15.28	11.72	1.88	4.73	17.7	152.83	76.03	228.86	53	21	11	32
13	48.5	44	115	20.76	14	1.56	4.25	16.14	163.9	152.48	316.38	53	18	24	42
14	58.5	40	104	21.35	10.62	2.01	4.25	15.66	275.83	87.9	363.73	67	25	10	35
15	58	40	106	15.18	14.9	1.92	4.81	16.48	472.43	98.64	571.07	75	37	13	50

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B2 46 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
16	61.5	38	110	13.82	10	1.52	4.33	19.2	177.91	73.9	251.81	73	52	5	57
17	58.8	38	106	19.75	12.5	2.28	4.51	18.77	641.8	22.8	664.6	65	50	3	53
18	59	44	118	14.28	12.29	2.44	4.25	18.82	502.8	48.2	551	85	47	5	52
19	55.5	40	112	20.17	14.28	2.02	4.82	18.5	426.82	96	522.82	62	42	11	53
20	58	40	106	17.27	14	1.83	4.82	15.28	172.7	103	275.7	48	15	15	30
21	58	36	110	15.72	12.82	1.62	5.01	11.92	543.87	29.84	573.71	62	48	4	52
22	57.5	40	118	19.72	15.28	1.7	4.72	16.82	437.8	65.9	503.7	76	40	7	47
23	58.8	38	102	12.82	14.28	2.01	4.25	12.7	631.98	65.37	697.35	63	52	7	59
24	55	38	104	15.29	14	2.27	4.81	18.72	195.6	54.8	250.4	42	17	6	23
25	58	40	105	19.28	14.2	2.18	4.72	18.2	152.28	137.8	290.08	35	15	14	29
26	60.5	40	102	20.39	16.28	2.01	4.28	14.8	439.82	28.83	468.65	63	38	3	41
27	58.8	46	112	17.72	16	1.89	4.26	14.72	386.07	102.38	488.45	84	33	13	46
28	58	46	105	12.98	10.28	1.9	4.25	18.28	327.8	93.7	421.5	64	35	10	45

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B2 46 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
29	58.5	41	102	15.28	12.28	1.52	4.25	12.8	631.62	51.83	683.45	96	52	6	58
30	45.5	41	108	15.2	14.2	2.34	4.82	16.28	541.98	83.99	625.97	59	47	8	55
31	58.8	44	106	20	13.2	2.28	4.72	18.2	173.72	83.73	257.45	42	17	7	24
32	59	38	110	19.2	15.28	2.5	4.51	16.82	432.8	65.82	498.62	56	37	7	44
33	48	36	118	15.29	15	1.9	4.28	18.29	643	35.11	678.11	63	52	5	57
34	58.5	38	106	17	14	2.43	4.25	17.1	372.9	27.85	400.75	41	36	3	39
35	61.5	40	106	15.2	15.2	1.67	4.19	17.93	152.88	73.92	226.8	55	29	9	38
36	58.5	39	106	12.82	14.27	2.34	4.62	16.38	275.82	38.9	314.72	38	21	5	26
37	58	40	104	21.89	14	2.43	4.26	18.52	175	76.98	251.98	28	16	9	25
38	55	42	106	17.2	14	1.76	4.25	14.22	199.02	87.1	286.12	42	19	8	27
39	48	42	118	15.28	15.2	1.7	4.25	14.3	538.8	77.1	615.9	79	48	8	56
40	48.5	40	118	15.27	16.2	2.32	4.74	12.33	642	54.2	696.2	61	53	6	59
41	58.5	39	112	15.29	10.28	2.07	4.25	18.38	652.92	57.82	710.74	74	56	6	62

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total



Data pengamatan Karakter Kuantitatif B2 46 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
42	56	38	116	17.2	14	1.96	4.25	18.9	428.92	87.99	516.91	58	40	9	49
43	59.5	44	106	18.75	12	2.01	4.19	16.06	265.72	107.83	373.55	40	22	14	36
44	60.5	42	118	20	14.39	1.8	4.87	17.39	328.38	118	446.38	41	29	17	46
45	58.5	35	118	15.03	13	2.21	4.54	13.16	482	102.2	584.2	62	43	12	55
46	48.8	35	104	18.28	14.2	2.19	4.62	15.3	164.92	58.82	223.74	28	18	6	24
47	58	39	104	18.43	16	2.07	5.02	17.1	178.26	33.06	211.32	38	24	5	29
48	45	40	112	15.28	14.28	1.89	4.72	14.82	607.7	87.92	695.62	82	52	9	61
49	55.8	42	118	16.2	13.28	1.9	5.01	17.3	542.97	108.8	651.77	79	48	11	59
50	58.8	40	108	16.37	16	2.03	4.38	14.56	382.83	42.8	425.63	44	32	6	38
51	58	39	110	19.02	14.28	2.44	4.72	13.92	393.7	53.55	447.25	50	36	6	42
52	58.5	38	112	20.8	14	2.02	4.61	18.62	172.2	107	279.2	52	12	12	24
53	55.5	40	118	17.4	15	1.74	4.25	17.3	283	128.92	411.92	77	31	14	45
54	59.5	40	108	19.79	10	1.8	4.52	13.95	508.87	97.7	606.57	69	50	11	61

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B2 46 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
57	58.5	46	104	12.27	16	1.87	4.81	12.73	432.72	59.7	492.42	58	42	5	47
58	55	42	110	16.29	14.2	2.36	4.25	11.28	580.06	37.11	617.17	57	47	4	51
59	58.5	42	106	12	8	1.5	4.01	5.31	107	73.73	180.73	78	30	7	37
60	48	36	108	15.29	17.4	2.01	5.01	18.87	641.93	54.88	696.81	82	49	7	56
ragam P	18.45	8.65	29.52	6.21	3.81	0.07	0.08	8.06	28850.60	857.15	26224.64	269.42	159.65	16.17	132.05
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	16.85	1.05	13.07	5.45	2.79	0.04	0.00	6.78	28597.89	314.16	25362.07	0.00	134.90	0.00	78.37
heritabilitas	0.91	0.12	0.44	0.88	0.73	0.55	0.00	0.84	0.99	0.37	0.97	0.00	0.85	0.00	0.59
rerata	56.30	40.52	109.55	16.72	13.56	2.02	4.51	15.90	394.40	75.23	469.63	60.46	35.75	8.59	44.34
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
p	4.30	2.94	5.43	2.49	1.95	0.27	0.28	2.84	169.85	29.28	161.94	16.41	12.64	4.02	11.49
KGH	6.90	0.63	4.23	3.85	2.51	0.26	0.00	4.20	296.33	18.89	275.64	0.00	18.79	0.00	12.00
% KGH	12.26	1.55	3.86	23.02	18.52	13.04	0.00	26.44	75.13	25.10	58.69	0.00	52.56	0.00	27.07

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B2 58 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	48	40	112	18.26	12.17	2.41	4.62	15.26	563	66.09	629.09	69	60	7	67
2	48.5	40	116	23.71	10.27	2.34	4.52	17.72	273	65.3	338.3	63	43	8	51
3	50	40	112	20.16	11.27	2.11	4.16	18.7	437.2	183	620.2	77	47	21	68
4	49	40	112	19.26	11.76	2.19	4.55	15.16	528.63	38.3	566.93	67	55	4	59
5	48.5	42	112	17.27	10.6	2.32	4.25	16.92	186.2	52.32	238.52	20	13	6	19
6	45	38	110	20.2	12.72	2.37	4.26	11.72	150.11	62.24	212.35	36	14	6	20
7	45	38	106	18.02	11.27	2.1	4.27	15.16	524.33	72.28	596.61	73	57	8	65
8	48	38	108	18.29	9.09	1.99	4.26	15.71	271.16	42.1	313.26	37	19	4	23
9	48.5	40	108	19.2	11.82	2.1	4.25	12.22	172.2	183	355.2	62	21	19	40
10	50	35	110	20.16	10.27	1.68	4.02	15.28	245.22	63.22	308.44	44	27	9	36
11	49	35	112	20.81	10.9	1.62	4.26	15.17	263.7	70.3	334	53	28	9	37
13	49	38	108	18.26	9.82	1.68	4.62	16.14	182	127	309	47	12	18	30
14	50	38	110	20.26	10.62	2.4	4.52	15.66	438.16	102	540.16	73	55	12	67

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B2 58 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
15	52	35	110	18.22	9.28	2.03	4.62	16.48	577.02	26.3	603.32	74	58	3	61
16	47	40	108	22.71	10.11	2.21	4.26	19.2	187.6	52	239.6	43	10	7	17
17	52	40	112	21.26	9.29	1.82	4.62	15.26	538.34	62.9	601.24	79	67	8	75
18	48.5	42	110	18.62	10.26	2.02	4.82	18.82	371	102.72	473.72	36	25	12	37
19	48	38	112	18.33	11.82	1.82	4.29	18.5	669	62.89	731.89	86	71	7	78
20	48	35	106	17.82	10.26	2.32	4.62	15.28	428.33	26.99	455.32	62	46	4	50
21	52	40	112	19.26	10.27	2.1	4.52	11.92	572.07	38	610.07	79	52	5	57
22	50	42	116	24.27	11.26	1.92	4.69	16.82	162.7	102.3	265	45	13	11	24
23	48	42	106	18.26	12.16	1.82	4.61	12.7	199.2	52.8	252	27	17	6	23
24	48.6	40	108	20.26	11.27	2.1	4.92	18.72	361.53	28.37	389.9	26	22	3	25
25	42	38	108	20.61	12.16	1.72	4.02	18.2	283	101	384	39	22	13	35
26	48	35	112	21.71	11.25	1.8	4.52	14.8	438.36	63.01	501.37	74	53	9	62
27	50	38	106	19.25	10.26	2.31	4.26	14.72	137.9	121.2	259.1	46	12	15	27

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B2 58 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
28	48.5	38	110	20.36	11	2.1	4.72	18.28	549.29	87	636.29	97	52	9	61
29	48.5	39	108	15.71	10.25	2.31	4.26	12.8	628.9	52.9	681.8	107	73	6	79
30	48	40	118	19.26	11.7	1.83	4.25	15.72	363.83	25.3	389.13	67	47	3	50
31	48.5	41	108	24.62	12.16	1.58	4.62	15.5	372.88	63.73	436.61	63	35	6	41
32	52	39	108	20.26	11.82	2.16	4.24	16.82	273	83.3	356.3	48	32	9	41
33	52	40	108	20.61	10.38	2.03	4.55	15.76	160.37	72.9	233.27	20	11	7	18
34	48.5	42	112	19.26	10.37	1.73	4.26	16.26	503.3	85.49	588.79	73	57	8	65
35	50	39	110	20.14	11.25	1.86	4.62	15.161	464	55.83	519.83	55	33	6	39
36	45	38	110	21.62	10.27	2.22	4.25	16.38	191	36.84	227.84	26	11	5	16
37	48.5	40	108	20.17	11.62	2.03	4.52	15.25	128.82	87.29	216.11	18	8	7	15
38	48	40	106	19.26	10.6	2.22	4.62	18.38	528.39	76.03	604.42	110	64	9	73
41	55.8	48	112	20.26	11.26	2.03	4.62	15.26	152.22	36.3	188.52	21	11	5	16
42	58.5	34	110	21.71	9.26	2.19	4.69	18.9	275.6	83.3	358.9	32	17	9	26

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B2 58 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
43	48.5	39	116	23.17	11.9	2.16	4.26	15.26	279.03	83	362.03	53	28	9	37
44	49	36	105	19.25	11.28	1.82	4.61	17.39	520.72	62.3	583.02	86	57	7	64
45	48	42	105	24.71	12.73	1.97	4.27	13.16	722.7	18.44	741.14	121	84	2	86
46	43.5	39	108	23.72	9.64	1.62	4.61	15.3	621.74	85.11	706.85	92	65	10	75
47	50.5	42	110	24.4	12	2.1	5.75	16.77	543.3	102.3	645.6	88	33	7	40
49	48.5	35	116	18.98	10.75	2.01	4.25	13.61	273	70.8	343.8	31	21	5	26
50	52	38.5	112	18.2	11	2.42	4.72	14.56	382.3	75.29	457.59	59	42	9	51
51	48.5	38	112	20.11	11	2.4	4.61	15.73	438.33	92.37	530.7	38	30	5	35
52	48	40	118	18.93	12.83	2.43	4.16	15.07	170.6	63.8	234.4	18	12	5	17
53	50	42	108	16.4	10.2	2.36	4.62	17.3	536.43	27	563.43	102	57	4	61
54	46	42	110	19.64	10.75	2.1	4.62	14.76	426.8	62.93	489.73	86	30	6	36
55	48.5	38	110	20.61	11	1.82	4.33	13.3	356.92	112.37	469.29	39	27	9	36
56	45	42	116	20.82	11.25	1.82	4.25	15.39	482	103	585	53	32	7	39

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B2 58 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
57	45.5	38	110	20.61	11.26	2.41	4.27	12.73	162.26	53.8	216.06	32	14	6	20
58	46	42.5	106	21.71	12.16	2.2	4.26	11.28	351	74.32	425.32	54	32	9	41
59	40	40	110	18.27	12.61	2.22	4.25	5.31	426.9	29.3	456.2	66	55	4	59
60	48.5	42	112	20.17	11.28	1.92	4.26	18.87	172.55	62.9	235.45	21	12	8	20
ragam P	8.40	6.35	10.15	4.04	0.87	0.06	0.08	5.86	26495.90	1135.14	25449.08	677.80	412.42	14.58	401.31
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	6.80	0.00	0.00	3.27	0.00	0.02	0.00	4.58	26243.19	592.15	24586.51	373.96	387.67	0.00	347.63
heritabilitas	0.81	0.00	0.00	0.81	0.00	0.41	0.00	0.78	0.99	0.52	0.97	0.55	0.94	0.00	0.87
rerata	48.58	39.30	110.25	20.13	11.03	2.06	4.46	15.51	368.20	71.30	439.50	57.38	35.73	7.77	43.50
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
p	2.90	2.52	3.19	2.01	0.93	0.24	0.27	2.42	162.78	33.69	159.53	26.03	20.31	3.82	20.03
KGH	11.97	0.00	0.00	5.76	0.00	0.04	0.00	8.06	46188.02	1042.19	43272.26	658.18	682.30	0.00	611.83
%KGH	0.25	0.00	0.00	0.29	0.00	0.02	0.00	0.52	125.44	14.62	98.46	11.47	19.09	0.00	14.07

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B3 6 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	44.5	40	112	17.26	10.5	2.33	3.63	14.22	482.82	72.29	555.11	79	63	10	73
2	48	35	108	16.95	11	1.95	3.93	14.92	642.2	83.3	725.5	102	71	10	81
3	60	38	110	16.26	11.5	2.29	3.52	10.26	637.01	85.99	723	81	69	11	80
4	48	42	114	20.2	12.3	2.08	3.02	9.25	229.22	111.92	341.14	54	26	15	41
5	58.5	40	106	15	11.29	2.11	4.26	12.5	271.9	73.9	345.8	40	30	9	39
6	54	38	108	16.82	11.28	2.38	3.92	10.25	504	85.11	589.11	74	57	9	66
8	58.5	44	110	20.17	5.3	1.8	4.25	12.61	172.71	88.44	261.15	34	15	11	26
9	60.5	42	106	14.27	11.72	2.12	3.62	12.7	644.2	70.8	715	77	60	9	69
10	60	42	106	17.2	10.2	2.41	3.73	14.24	382.63	93.4	476.03	67	47	12	59
11	54.5	40	104	16.26	12.8	1.88	3.81	14.92	574.83	108.1	682.93	101	63	12	75
12	48	41	107	16.05	10.27	1.6	3.45	14.26	193.02	128.3	321.32	41	14	15	29
13	48.5	38	108	16.37	10	2.29	3.49	13.27	373.99	84.02	458.01	46	47	4	51
14	44	38	110	18.3	12.82	2.4	3.62	11.7	273.29	106	379.29	66	32	14	46

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total



Data pengamatan Karakter Kuantitatif B3 6 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
15	61.5	35	108	21.2	12.8	2.03	3.61	14.25	162.3	26.92	189.22	23	12	5	17
16	55.5	42	112	21.63	8.2	1.83	3.58	11.72	382.09	63	445.09	60	37	8	45
17	58.8	40	110	16.26	10.27	1.63	3.52	15.26	638.99	81.3	720.29	116	70	14	84
18	44	38	108	19.27	11.92	2.07	4.03	15.2	402.37	37.49	439.86	71	58	4	62
19	48	44	112	20.17	11.9	2.19	4.29	14.62	152.8	65.39	218.19	36	13	5	18
20	49	48	106	17.27	11.92	2.21	3.63	12.81	252.32	29.5	281.82	66	35	5	40
21	62	40	118	15.72	10.28	1.82	3.61	13.62	621.3	63.22	684.52	92	59	9	68
22	60.5	42	108	19.72	10.28	1.62	3.82	15.2	164	38.33	202.33	31	10	6	16
23	60	38	114	12.82	11.92	2.02	3.58	13.27	198.02	74.99	273.01	30	16	10	26
24	48.5	40	106	15.29	12.7	2.31	3.72	13.9	626.92	26.4	653.32	86	61	5	66
25	58.5	38	110	19.28	12.4	1.9	4.06	12.7	537.82	153.02	690.84	102	63	20	83
26	48.5	39	106	20.39	11.8	2.1	3.54	13.41	325.9	64.29	390.19	87	37	7	44
27	58	40	115	17.72	10.2	2.06	3.52	10.2	147.51	37.5	185.01	45	17	5	22

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B3 6 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
28	52	39	118	12.98	10.28	1.94	3.83	9.25	488.3	73.9	562.2	81	55	9	64
29	58.5	41	106	15.28	11.4	1.74	3.71	7.92	271	74.5	345.5	82	39	11	50
30	44	40	108	15.2	11.26	2.1	3.52	12.61	172.8	53.33	226.13	65	39	7	46
31	44	38	112	21.62	10.25	2.19	3.55	15.26	261.04	138.4	399.44	46	17	16	33
32	58.5	41	114	18.25	11	2.03	3.61	16.19	635.44	73.87	709.31	120	67	8	75
33	60	40	108	15.29	10	2.4	4.19	12.16	411.63	68.4	480.03	57	35	7	42
34	58.5	38	110	16.37	10	1.55	3.73	15.2	635.73	59.2	694.93	102	72	7	79
35	61	38	106	18.34	10.28	1.74	3.62	11.22	254.84	108.3	363.14	55	33	14	47
36	58	40	108	12.82	9.26	2.32	3.68	12.71	172	36.4	208.4	37	14	5	19
37	48.5	42	108	21.89	14	2.03	3.51	12.99	437.38	76.98	514.36	77	51	8	59
38	58.5	38	106	17.2	11.27	2.2	3.72	12.09	537	73.93	610.93	86	58	7	65
39	58.5	35	110	15.28	10.28	1.92	3.62	12.61	272	52.93	324.93	67	35	6	41
40	55	41	112	20.3	9.2	1.72	3.51	11.51	190.21	36.9	227.11	42	19	4	23

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B3 6 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
41	55.8	48	108	15.56	10.27	2.03	3.41	15.2	306.11	63	369.11	36	21	9	30
42	48.5	34	108	14.82	10.2	2.8	3.77	10.4	273.4	26.3	299.7	57	30	4	34
43	50.5	44	112	15.88	11.7	1.82	4.28	13.25	503.1	47.2	550.3	95	54	5	59
44	60.5	48	106	19.25	11	1.7	3.71	9.25	330	73.4	403.4	82	37	11	48
45	62	40	108	16.26	10.26	2.03	3.61	12.52	522.02	52.92	574.94	102	55	8	63
46	60.5	38	116	15.82	11.9	2.17	3.82	12.2	253.11	28.4	281.51	52	28	4	32
47	58.5	40	110	22.1	10.2	2.22	3.52	12.62	421.9	38.4	460.3	75	45	4	49
48	44	38	110	17.82	10	1.92	3.15	12.5	165.92	48.3	214.22	21	14	5	19
49	44	36	115	18.26	10.26	2.1	3.61	15.2	526.37	103.44	629.81	96	55	11	66
50	48.8	36	106	16.27	11.6	1.62	4.16	14.56	583	57.4	640.4	88	60	6	66
51	58	42	106	15.15	11.2	2.1	4.26	12.5	166.91	83.03	249.94	36	14	9	23
52	45	35	108	15.28	11	2.38	3.77	13.54	129	38.2	167.2	22	15	3	18
55	58	35	112	20.26	10.2	2.17	4.01	10.28	543.91	113.84	657.75	93	62	12	74

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B3 6 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
56	55	44	108	17.36	11.27	1.66	3.83	13.7	262	53.2	315.2	72	33	7	40
57	58.5	35	106	16.52	11.3	1.72	3.74	14.26	536.38	43.44	579.82	69	59	4	63
58	60.5	38	112	17.2	9.2	2.06	3.71	14.22	363	103.7	466.7	75	44	11	55
59	60	44	110	15.26	10.5	2.11	3.55	12.26	162.91	69.39	232.3	46	14	7	21
60	62	42	108	15.27	9.58	2.05	3.62	13.2	639	86	725	103	65	12	77
ragam P	37.64	10.40	10.57	5.48	1.72	0.07	0.07	3.33	29840.33	844.37	32605.01	655.21	382.81	13.65	423.07
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	36.04	2.80	0.00	4.72	0.69	0.03	0.00	2.05	29587.62	301.38	31742.44	351.38	358.07	0.00	369.39
heritabilitas	0.96	0.27	0.00	0.86	0.40	0.48	0.00	0.62	0.99	0.36	0.97	0.54	0.94	0.00	0.87
rerata	54.47	39.82	109.42	17.25	10.84	2.03	3.72	12.89	375.82	70.34	446.16	67.44	40.72	8.51	49.23
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
p	6.14	3.22	3.25	2.34	1.31	0.26	0.27	1.82	172.74	29.06	180.57	25.60	19.57	3.69	20.57
KGH	5.87	0.87	0.00	2.02	0.53	0.12	0.00	1.12	171.28	10.37	175.79	13.73	18.30	0.00	17.96
%KGH	10.78	2.18	0.00	11.69	4.87	6.06	0.00	8.72	45.58	14.74	39.40	20.36	44.94	0.00	36.48

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B3 33 3

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	55	35	110	18.26	11.52	2.42	4.62	15.26	584.88	65.39	650.27	96	62	8	70
3	59	36	112	16.27	11.27	1.28	4.52	16.25	162.26	85.99	248.25	95	15	10	25
4	50.5	42	106	18.26	11.27	1.27	4.52	14.26	427.7	108.8	536.5	89	61	12	73
5	48.5	39	112	16.27	13.6	2.02	3.98	16.48	549.29	73.9	623.19	70	59	9	68
6	49	42	108	18.63	12.71	2.03	4.62	15.27	628.9	97.84	726.74	66	51	11	62
7	44	40	116	20.16	11.72	2.19	4.62	13.8	153.3	97.27	250.57	88	13	11	24
8	45.5	38	108	16.27	12.18	2.06	4.72	13.52	372.88	82.9	455.78	74	44	9	53
9	60	39	110	17.28	10.27	1.9	4.26	16.28	273	107.4	380.4	85	29	12	41
10	58.5	40	108	16.29	9.92	1.73	4.72	12.11	182.99	63.71	246.7	106	16	9	25
11	58	39	108	18.27	13.26	2.34	3.93	16.22	176	92.93	268.93	89	14	10	24
12	58	41	110	17.83	11.27	2.11	4.27	18.25	464	62.9	526.9	59	51	7	58
13	55	40	110	16.39	11.26	1.82	4.26	15.26	382.9	133.81	516.71	85	48	16	64
14	59.5	38	116	18.61	10.26	1.73	4.25	16.83	283.75	43.38	327.13	117	18	7	25

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B3 33 3

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
15	48.5	36	104	17.9	10.72	1.83	4.52	15.62	538	26.92	564.92	61	54	5	59
16	44	42	108	20.51	9.37	2.28	4.62	16.43	271	47.2	318.2	105	19	3	22
17	48.5	40	110	18.6	9.72	2.19	4.53	14.66	538.74	27.93	566.67	86	58	5	63
18	59	38	104	16.49	11.73	2.22	4.65	13.51	177.2	52.92	230.12	117	14	4	18
19	47	38	106	14.7	10.26	1.84	4.62	14.68	417	42.7	459.7	82	73	4	77
20	48.5	46	108	16.63	10.61	1.88	3.62	14.72	242.82	137	379.82	53	30	16	46
21	44	40	106	18.27	11.6	2.03	3.99	15.06	534.73	47.3	582.03	88	59	5	64
22	61	46	106	20	12.11	2.39	4.27	14.61	372.81	38.33	411.14	49	42	4	46
23	60	35	110	16.37	10.92	2.9	4.76	13.6	238.99	193.36	432.35	64	28	21	49
24	48.5	38	114	18.27	12.27	1.83	5.27	14.06	141.8	83.03	224.83	80	13	9	22
25	58.5	45	108	15.27	11.26	2.33	4.72	15.61	576.28	75.8	652.08	108	63	10	73
26	48.5	39	106	18.37	13.26	2.48	4.62	15.06	253.59	27.03	280.62	63	29	5	34
27	58	42	118	18.3	10.26	2.04	4.36	13.76	363	106	469	53	38	12	50

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B3 33 3

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
28	52	45	108	16.22	11.62	1.94	3.82	15.6	635	73.9	708.9	94	69	10	79
29	44	44	108	18.27	13.26	1.74	4.65	14.9	624.7	103.83	728.53	102	63	13	76
30	45.5	38	109	17.8	10.2	2.1	3.82	13.71	524.72	93.81	618.53	77	58	11	69
31	44	38	110	20.17	13.6	2.19	4.28	16.43	634.92	63.9	698.82	101	71	7	78
32	58.5	41	110	18.27	11.26	2.03	4.26	15.8	535.8	72.93	608.73	107	65	9	74
33	60	40	106	21.28	9.26	2.4	3.52	15.46	482.47	29.38	511.85	60	49	3	52
34	58.5	38	112	18.27	9.26	1.55	3.82	14.62	635.73	59.2	694.93	96	65	6	71
35	61	38	108	20.17	10.26	1.74	4.53	15.69	268.2	94.28	362.48	82	18	11	29
36	58	40	118	19.28	11.27	2.3	4.52	16.26	128.99	116.8	245.79	108	13	20	33
37	48.5	48	108	19.22	12.5	2.03	4.69	13.71	383.83	76.98	460.81	57	44	11	55
38	58.5	42	110	19.71	12.87	1.92	4.66	16.28	199.2	73.93	273.13	68	15	10	25
39	58.5	34	112	20.61	9.27	2.05	4.73	16.92	509.2	52.93	562.13	66	41	9	50
40	55	41	112	19.51	12.7	1.69	4.52	11.72	362.7	36.9	399.6	102	50	5	55

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B3 33 3

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
41	55.8	39	108	19.26	10.28	2.03	4.72	9.09	536.92	63	599.92	111	62	9	71
42	48.5	38	108	20.61	11.26	2.8	3.92	18.27	625.99	26.3	652.29	102	71	4	75
43	50.5	42	112	18.61	13.2	1.82	4.02	12.22	537.73	28.93	566.66	109	63	3	66
44	60.5	48	106	19.26	10.25	1.7	4.27	15.28	263	12.72	275.72	94	39	2	41
45	48.5	35	108	17.26	9.26	2.03	4.52	16.15	167.51	32.2	199.71	70	11	4	15
46	55	38	116	18.26	11.6	1.52	4.27	16.59	362.3	72.31	434.61	55	44	8	52
47	57.5	40	110	18.62	11.26	2.34	4.62	15.22	274.8	102.2	377	74	28	11	39
48	58.8	38	110	18.51	12.61	2.28	4.55	13.26	527.91	22.01	549.92	79	40	3	43
49	55.8	36	116	16.66	9.26	2.5	4.18	13.7	263.8	36.3	300.1	106	21	5	26
50	48	36	114	18.81	12.2	2.22	4.62	12.5	402.39	69.27	471.66	77	37	8	45
51	45.5	42	108	20.51	9.26	1.93	4.55	17.2	630.83	27.33	658.16	85	70	2	72
52	58	44	110	19.55	13.6	1.88	4.62	15.62	534	48.29	582.29	106	52	5	57
53	52.5	41	110	18.26	11.62	2.34	4.62	14.26	263.81	102.2	366.01	69	28	11	39

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total  
Data pengamatan Karakter Kuantitatif B3 33 3



Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
54	48	38	106	15.26	10.2	2.03	4.82	13.51	158.2	63.3	221.5	46	13	6	19
55	60.5	48	108	18.27	9.27	2.22	4.26	13.77	471	21.87	492.87	109	37	3	40
56	50	44	106	17.94	11.62	1.74	4.55	15.73	438.05	53.2	491.25	102	47	6	53

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total



Data pengamatan Karakter Kuantitatif B3 33 3

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
57	52	35	110	17.54	10.26	1.94	4.72	12.26	373.4	111.2	484.6	60	41	14	55
58	48	44	112	16.4	11.7	2.3	4.62	9.25	152.97	33.9	186.87	87	17	6	23
59	44.5	38	108	20.61	11.65	2.11	4.53	17.25	662.91	52.92	715.83	106	70	6	76
60	60.5	42	110	18	12.76	2.04	4.62	15.53	291.2	63.7	354.9	60	21	7	28
ragam P	33.24	11.62	10.51	2.29	1.66	0.10	0.11	3.29	26964.03	1201.95	25375.08	383.78	387.88	17.28	373.59
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	31.64	4.02	0.00	1.52	0.63	0.06	0.00	2.01	26711.32	658.96	24512.51	79.94	363.14	0.00	319.91
heritabilitas	0.95	0.35	0.00	0.67	0.38	0.65	0.00	0.61	0.99	0.55	0.97	0.21	0.94	0.00	0.86
rerata	53.13	40.12	109.64	18.23	11.27	2.04	4.43	14.83	392.75	68.03	460.77	83.98	41.25	8.17	49.42
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
p	5.77	3.41	3.24	1.51	1.29	0.31	0.33	1.81	164.21	34.67	159.30	19.59	19.69	4.16	19.33
KGH	9.66	2.08	0.00	1.77	0.86	0.36	0.00	1.95	286.30	33.45	270.83	7.18	32.45	0.00	29.13
%KGH	18.18	5.17	0.00	9.74	7.65	17.49	0.00	13.17	72.90	49.17	58.78	8.55	78.66	0.00	58.94

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B4 1 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	48	38	112	20.19	9.26	1.72	3.25	11.62	519	76.4	595.4	82	60	9	69
2	50.5	38	112	19.92	10.27	1.88	3.21	12.61	528.71	77.36	606.07	73	53	9	62
3	58.5	38	110	20.11	10.52	1.83	3.18	15.62	482.8	92.36	575.16	71	48	12	60
4	48.8	38	108	18.82	12.61	1.85	3.64	10.52	428.7	46.73	475.43	62	44	6	50
5	57	42	112	15.38	9.62	2.02	3.71	11.76	582.42	63.7	646.12	88	63	9	72
6	49	40	106	19.63	9.72	1.9	3.27	11.59	253.72	53.99	307.71	48	33	6	39
7	55	42	112	18.81	10.26	2.11	3.18	13.61	462.61	35.6	498.21	68	49	8	57
8	48	39	118	19.38	13.72	1.74	2.95	15.62	273.42	26.37	299.79	42	28	5	33
9	45	44	112	15.73	10.26	2.12	2.88	12.2	263.99	19.36	283.35	38	31	5	36
12	50.5	35	110	17.39	9.77	2.4	2.71	10.42	183	135.6	318.6	63	23	18	41
13	48.5	35	106	19.73	10.2	1.72	2.79	9.81	642.88	52.92	695.8	105	72	9	81
14	42	40	112	15.83	11.61	1.7	3.52	9.72	434.77	64.84	499.61	74	58	8	66
15	50.5	42	112	18.29	11.19	1.95	2.88	10.63	377.4	33.8	411.2	59	41	5	46

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B4 1 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
16	55	44	106	18.19	13.72	1.73	2.72	11.42	534.71	64.7	599.41	83	62	7	69
17	60	40	104	16.71	10.27	2.01	2.96	11.54	174.65	35.73	210.38	44	20	5	25
18	48.8	38	110	20.28	11.9	2.05	3.37	14.36	531.2	63.89	595.09	128	72	10	82
19	42.3	44	116	19.63	9.26	2.06	3.41	12.49	222.03	152.7	374.73	73	28	18	46
20	57	48	110	20.49	9.72	1.92	3.29	9.65	589.48	54.52	644	92	61	6	67
21	55	35	107	20.51	10.27	2.01	2.72	10.62	225.51	53.73	279.24	42	27	6	33
22	55.5	45	108	22.87	9.26	1.82	2.96	12.83	432.41	27.4	459.81	95	58	4	62
23	55	48	108	19.52	13.27	1.97	3.22	16.25	192	62.84	254.84	53	23	7	30
24	58.5	42	108	20.82	11.82	1.62	3.16	16.83	411.19	74.8	485.99	69	43	9	52
25	52	45	110	18.77	9.86	1.82	2.98	15.62	305.51	44.81	350.32	53	32	7	39
26	48.4	45	104	19.62	10.7	2.93	3.61	11.72	193.11	182.6	375.71	55	24	23	47
27	53.4	38	106	20.81	9.15	1.62	3.82	10.54	275.52	26.82	302.34	48	29	4	33
28	44.7	38	112	15.29	11.62	1.88	3.53	14.2	356.72	86.41	443.13	52	37	5	42

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B4 1 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
29	55	45	106	17.22	13.27	1.73	4.11	12.15	466.4	25.3	491.7	74	49	4	53
30	58.5	44	104	20.26	13.25	1.72	3.27	10.62	244.83	51.72	296.55	59	31	7	38
31	45.8	40	106	19.2	10.27	1.66	4.02	9.52	283.5	75.72	359.22	63	35	16	51
32	50	40	110	18.28	9.26	2.17	3.82	12.16	637.42	102	739.42	121	75	14	89
33	57	38	110	17.2	13.71	2.28	3.17	12.53	154.51	75.8	230.31	48	18	11	29
34	55.8	42	104	17.22	10.11	1.02	2.78	16.26	426.62	64.82	491.44	59	46	9	55
35	45	40	104	18.28	13.81	2.29	3.32	11.42	163.8	105.37	269.17	47	19	12	31
36	42	35	107	16.26	9.28	1.89	3.17	12.53	428	63.72	491.72	63	47	7	54
37	44	35	104	20.61	11.82	1.85	3.77	13.68	417.01	62.78	479.79	72	43	8	51
38	55.5	44	108	19.27	10.71	1.8	2.81	14.26	205.73	29.3	235.03	52	25	5	30
39	58	35	112	19.44	11.72	1.92	3.25	13.26	480.62	64.99	545.61	69	50	8	58
40	42	45	110	18.26	12.66	2.11	3.27	9.88	624.8	27.47	652.27	107	84	5	89
41	48.5	38	104	17.28	10.27	2.17	2.86	11.52	192.7	84.2	276.9	52	27	11	38

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B4 1 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
42	45	38	105	15.56	11.52	1.92	2.75	10.52	142.81	83.6	226.41	38	18	11	29
43	60.3	45	112	14.82	9.62	2.04	2.77	14.28	281.02	72.28	353.3	63	35	9	44
44	43.5	48	108	15.88	9.25	2.06	3.6	12.15	526	47.82	573.82	73	59	6	65
45	57.5	48	112	17.21	13.51	2.03	3.15	11.64	206.27	73.91	280.18	55	25	10	35
46	44	42	110	17.26	13.26	2.19	2.84	11.62	254	133.81	387.81	73	29	17	46
47	48	38	106	19.27	10.27	1.71	2.88	9.94	553.7	43.38	597.08	82	58	7	65
48	45.5	38	110	15.81	11.72	1.88	2.41	9.52	603.6	26.92	630.52	76	64	5	69
50	57.5	38	116	16.72	11.52	1.72	3.62	12.11	341.42	85.81	427.23	53	37	9	46
51	55	38	108	19.72	13.15	2.11	2.91	16.22	103.36	118.74	222.1	42	13	15	28
52	46	40	110	18.43	9.62	2.01	2.95	18.25	153.61	56.82	210.43	31	16	7	23
53	48	42	106	17.22	9.4	2.11	3.11	15.26	351.27	53.8	405.07	62	37	6	43
54	45.5	35	110	15.28	11.2	2.07	2.92	10.62	518.37	52.62	570.99	82	52	7	59
55	50.5	35	104	20.62	10.25	1.92	3.25	9.84	273.06	62.43	335.49	66	29	8	37

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B4 1 2

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
56	48	38	112	19.77	13.61	1.88	3.25	12.52	253	63.8	316.8	84	27	9	36
57	52	38	108	16.72	13.37	1.8	3.27	11.85	132.81	73.8	206.61	49	15	8	23
58	57	41	110	20.71	9.26	1.85	3.25	14.52	152.71	103.73	256.44	42	19	16	35
59	55	42	112	19.26	13.71	1.97	2.93	14.66	361.5	71.2	432.7	82	42	11	53
60	57.5	40	112	20.21	13.8	2.01	2.76	10.75	290.03	90.63	380.66	63	36	13	49
ragam P	29.50	13.79	11.11	3.41	2.54	0.06	0.13	4.63	23853.49	1062.28	21506.74	410.36	298.66	16.57	276.69
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	27.90	6.19	0.00	2.64	1.52	0.03	0.00	3.35	23600.79	519.29	20644.17	106.52	273.92	0.00	223.01
heritabilitas	0.95	0.45	0.00	0.78	0.60	0.47	0.00	0.72	0.99	0.49	0.96	0.26	0.92	0.00	0.81
rerata	51.05	40.46	108.96	18.46	11.19	1.93	3.18	12.45	352.67	67.69	420.35	66.00	39.98	8.96	48.95
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
p	5.43	3.71	3.33	1.85	1.60	0.25	0.36	2.15	154.45	32.59	146.65	20.26	17.28	4.07	16.63
KGH	9.04	2.93	0.00	2.52	1.67	0.21	0.00	2.74	268.94	28.04	247.76	9.25	27.90	0.00	23.60
%KGH	166.45	78.96	0.00	136.67	104.90	81.89	0.00	127.43	174.14	86.04	168.94	45.69	161.42	0.00	141.86

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B4 19 5

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	55.5	42	110	21.04	11.76	2.06	4.02	10.64	374.44	88.3	462.74	73	44	11	55
2	55.5	40	106	18.52	12.61	2.11	4.11	10.71	473.4	97.73	571.13	97	53	15	68
3	57	35	112	19.62	11.38	2.07	4.24	11.55	382.33	53.3	435.63	72	47	7	54
4	48.8	48	106	20.74	12.64	1.85	3.83	14.06	528.3	44.4	572.7	136	95	8	103
5	48.5	42	112	15.38	13.88	1.8	4.17	10.75	582.42	37.82	620.24	129	94	7	101
7	55	42	106	12.06	11.73	2.11	4.16	11.6	263.7	55.6	319.3	85	45	8	53
8	48.5	35	106	12.82	11.42	2.21	3.87	12.74	183.39	36.22	219.61	62	24	9	33
9	50.5	38	104	15.73	10.88	1.77	3.66	11.85	362.76	12.73	375.49	86	54	4	58
10	52	45	105	20.85	9.62	1.95	4.21	10.6	372.44	62.3	434.74	109	83	9	92
11	56.7	38	112	16.73	12.97	1.73	4.35	9.52	192.8	96.38	289.18	59	25	14	39
12	51	32	110	20.16	12.06	2.11	4.11	14.52	382.83	72.55	455.38	88	54	9	63
13	55	44	104	21.84	15.82	2.04	3.96	14.77	281.44	108.3	389.74	85	43	17	60
17	55.5	40	112	15.27	12.7	1.86	4.17	10.64	183.83	136.73	320.56	63	25	26	51

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total



Data pengamatan Karakter Kuantitatif B4 19 5

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
18	45	42	110	20.28	10.24	1.77	4.26	9.64	488.3	82.36	570.66	95	75	10	85
19	42.5	46	105	21.06	14.99	2.07	4.22	13.66	251.28	102.38	353.66	75	45	18	63
20	58.5	44	110	20.49	11.51	2.19	4.63	12.83	505.72	92.33	598.05	100	75	14	89
21	60	38	106	20.51	14.2	2.11	4.26	11.5	382.93	103.72	486.65	85	63	15	78
22	58	35	118	22.87	12.89	2.05	3.94	10.78	186.38	128.29	314.67	79	24	18	42
23	55	42	110	19.52	11.75	1.75	4.31	11.51	307.2	82.82	390.02	73	46	10	56
24	58	48	105	20.82	10.43	1.73	4.04	10.84	602.36	62	664.36	129	105	8	113
25	52	42	112	18.77	9.86	1.82	3.96	9.95	288.35	63.92	352.27	62	36	9	45
26	49	32	104	19.62	11.88	2.93	4.25	11.72	373.4	87.33	460.73	83	43	12	55
27	58	35	106	20.81	10.63	1.62	4.25	14.52	607.33	65.3	672.63	118	93	8	101
28	44	38	106	15.29	14.74	1.88	4.31	13.9	673.52	32.64	706.16	119	84	7	91
31	58.5	48	110	19.2	11.83	1.66	3.83	10.42	633	52	685	128	104	9	113
32	56	42	106	18.28	11.4	2.01	4.22	14.72	637.42	22.3	659.72	136	109	3	112

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B4 19 5

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
33	55	35	110	17.2	13.94	2.16	3.97	11.35	154.51	142.42	296.93	83	33	17	50
34	48	38	106	17.22	10.36	1.98	4.26	13.47	426.62	83.6	510.22	94	55	11	66
35	50.8	42	116	18.28	10.9	1.64	4.18	11.55	163.8	142.39	306.19	77	25	25	50
36	61	38	112	16.26	11.74	1.44	4.23	9.75	428	82.33	510.33	94	68	12	80
37	48.5	33	106	20.61	13.89	2.1	4.21	13.58	417.01	27.38	444.39	93	75	4	79
38	58	48	110	19.27	11.83	1.8	4.16	13.52	205.73	107	312.73	68	44	12	56
39	60.5	35	112	19.44	10.85	1.63	4.11	13.26	480.62	75.22	555.84	84	62	9	71
40	52	45	105	21.76	9.72	2.01	4.29	10.72	624.8	72	696.8	124	104	11	115
41	36.5	38	112	17.28	10.27	2.11	4.16	9.27	192.7	99.74	292.44	74	27	14	41
42	44.5	38	108	15.56	12.87	2.05	4.22	14.82	388	128.6	516.6	99	63	22	85
43	58.5	45	112	14.82	14.44	1.72	4.27	10.27	281.02	183.52	464.54	83	32	27	59
44	45.5	48	112	21.65	9.62	2.83	3.96	11.27	526	37.2	563.2	118	84	6	90
45	57.5	48	105	20.62	14.5	2.18	3.75	11.64	206.27	107.3	313.57	82	38	17	55

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B4 19 5

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
46	55	38	115	17.26	14.25	1.28	4.12	10.2	254	82.3	336.3	73	43	11	54
47	48.5	42	108	19.27	9.06	1.62	4.04	14.6	553.7	27.4	581.1	97	83	4	87
48	45.5	48	110	21.06	13.63	1.98	4.26	12.46	603.6	34.7	638.3	125	105	7	112
49	44	35	112	19.62	13.44	2.26	4.25	12.63	383	56.82	439.82	75	54	7	61
50	48.5	38	105	16.32	14.82	2.83	4.05	14.74	682.8	33.7	716.5	139	118	5	123
51	55	36	110	18.63	11.83	1.6	4.33	13.99	692.3	12.73	705.03	142	120	2	122
52	46	40	116	19.64	10.55	1.85	4.27	12.43	382.83	63.42	446.25	93	63	8	71
53	47	38	106	21.62	13.74	1.54	3.98	14.3	682.09	73.38	755.47	123	105	9	114
54	55	40	112	20.55	10.63	2.07	4.62	12.73	432.82	52.66	485.48	97	67	8	75
55	58.5	38	106	18.63	11.94	2.03	4.27	13.82	183.22	129.73	312.95	72	35	25	60
56	52	35	115	18.66	12.9	1.42	4.17	10.2	538.92	72.65	611.57	116	95	9	104
57	48.5	40	110	19.5	9.52	1.53	4.14	11.67	338.7	72.5	411.2	98	75	8	83

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B4 19 5

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
58	55	42	105	16.9	12.86	1.64	4.38	14.8	218.3	110.6	328.9	95	64	21	85
59	42	43	106	16.83	11.73	1.98	4.22	14.72	173.88	193.3	367.18	99	53	29	82
60	48	38	110	18.6	14.72	2.73	4.06	12.5	328.7	73.33	402.03	85	55	9	64
ragam P	31.53	20.39	12.77	5.55	2.82	0.11	0.03	2.89	26813.72	1574.88	19880.81	501.92	747.00	41.33	582.75
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	29.93	12.79	0.00	4.79	1.80	0.08	0.00	1.61	26561.02	1031.89	19018.24	198.08	722.26	5.69	529.07
heritabilitas	0.95	0.63	0.00	0.86	0.64	0.71	0.00	0.56	0.99	0.66	0.96	0.39	0.97	0.14	0.91
rerata	52.01	40.28	108.98	18.73	12.16	1.95	4.15	12.23	397.13	78.85	475.98	94.96	63.57	11.74	75.31
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
p	5.62	4.52	3.57	2.36	1.68	0.34	0.18	1.70	163.75	39.68	141.00	22.40	27.33	6.43	24.14
KGH	9.38	4.99	0.00	3.58	1.88	0.42	0.00	1.67	285.48	45.76	237.39	15.56	46.51	1.56	38.57
%KGH	18.03	12.38	0.00	19.10	15.48	21.61	0.00	13.65	71.89	58.04	49.87	16.39	73.16	13.26	51.22

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B5 27 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	57.5	38	105	14.39	15.21	2.15	4.15	15.62	459.26	70.21	529.47	96	52	13	65
2	58.5	38	105	14.31	12.25	2.2	4.1	13.4	531.94	40.2	572.14	88	66	7	73
5	55	43	105	14.07	13	1.83	3.45	15.1	181.36	49.16	230.52	49	21	18	39
6	57	43	112	15.28	9.25	2.15	4.2	13.2	315.82	27.51	343.33	79	45	6	51
7	55	38	112	12.51	11.17	2.19	5.1	15.15	311.31	18.62	329.93	92	41	5	46
8	58	38	105	14.22	13.22	1.62	4.15	11	412.29	41.07	453.36	77	48	9	57
9	58.5	42	112	15.16	10.2	2.3	4.15	9.45	302.38	31.32	333.7	85	44	10	54
11	57.5	42	110	15.5	13	2.83	5.16	13.25	402.41	33.41	435.82	67	52	9	61
13	58.5	48	112	19.56	9.32	1.02	5.62	10.25	501.92	32.14	534.06	104	69	11	80
14	58.5	38	105	15.53	8.32	1.23	3.3	13.45	421.01	29.31	450.32	82	47	8	55
15	58	38	106	15.13	12.43	2.15	5.35	12.25	525.31	17.44	542.75	71	73	5	78
16	58.5	43	106	17.42	10.21	2.12	5.25	14.57	632.15	21.12	653.27	127	86	7	93

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B5 27 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
17	55.5	43	112	18.23	9.23	2.23	4.2	15.45	301.22	22.32	323.54	87	50	9	59
18	60.5	39	105	15.19	11.2	2.18	5.25	13.75	415.11	10.27	425.38	121	72	10	82
19	56.5	48	112	19.11	12	2.15	6.25	9.65	531.28	32.01	563.29	132	77	15	92
20	58.5	44	110	18.5	15.21	2.27	4.34	9.25	419.31	42.08	461.39	94	65	11	76
21	55	43	105	18.22	11.32	2.7	3.4	11.35	602.11	26.02	628.13	88	80	9	89
23	58.6	45	110	15.81	9.23	2.3	5.1	15.3	561.25	40.22	601.47	130	82	22	104
25	54	39	112	18.38	11.23	2.4	3.2	11.23	630.26	30.21	660.47	128	74	19	93
27	60.8	48	105	19.71	12.63	1.45	2.34	9.45	401.26	29.67	430.93	106	55	21	76
30	50.5	43	112	19.21	10.12	1.3	5.2	15.25	442.33	42.03	484.36	135	64	23	87
31	58.8	48	105	18.82	10.02	2.5	4.45	13.36	312.18	36.41	348.59	141	47	18	65
33	50	47	112	19.19	15.1	2.75	5.4	14.15	410.27	15.03	425.3	142	57	8	65
36	59.5	52	112	19.01	13.53	2.18	2.15	10.15	616.29	10.03	626.32	134	73	5	78

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B5 27 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
38	54.5	44	112	19.21	10.12	2.5	4.5	11.25	450.82	30.22	481.04	105	60	16	76
39	51.5	48	112	15.83	10.17	2.38	4.25	9.25	401.63	26.18	427.81	135	55	19	74
40	55.5	52	106	19.04	13.34	2.34	2.4	15.13	360.41	21.06	381.47	84	53	11	64
42	54	41	105	15.28	11.2	1.9	2.45	15.17	521.23	21.25	542.48	109	64	13	77
43	63.5	38	105	19.31	12.63	2.87	5.3	10.36	471.38	32.13	503.51	126	69	12	81
44	66.5	42	110	19.28	10.24	1.45	2.45	9.35	441.29	21.35	462.64	110	58	10	6
45	58.5	44	110	18.42	10.54	2.34	2.03	9.2	505.37	30.28	535.65	144	63	12	75
47	58	43	105	18.33	10	2.34	2.2	9.23	611.27	22.17	633.44	129	75	17	92
48	55.5	43	106	19.63	9.34	1.23	2.45	12.23	620.32	31.45	651.77	118	81	19	100
49	60.6	50	112	18.44	11.23	2.34	2.4	15.1	426.21	44.51	470.72	97	53	22	75
51	50.5	48	106	18.15	11.03	1.36	1.25	13.23	527.03	20.41	547.44	129	62	7	69
52	55.5	38	108	19.5	13.2	1.56	2.45	15.23	301.52	18.59	320.11	109	49	4	53

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B5 27 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
53	58.5	40	110	19.9	12.1	2.34	4.2	9.27	421.44	22.54	443.98	152	57	6	63
54	60	44	106	19.49	15	1.83	2.1	9.26	230.33	29.72	260.05	86	46	8	54
56	55.5	50	110	15.03	12.12	2.75	2.45	13.45	551.53	21.31	572.84	120	68	7	75
57	53.5	48	112	15.9	10	1.25	2.15	12.3	417.25	30.11	447.36	127	53	15	68
58	50	43	106	18.32	11.2	2.45	2.35	15.12	640.32	31.72	672.04	108	79	18	97

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total



Data pengamatan Karakter Kuantitatif B5 27 1

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
59	54.5	44	112	18.15	12	2.37	1.45	12.2	663.47	22.41	685.88	132	82	14	96
60	53.5	38	108	18.43	9.2	2.63	2.3	13.02	511.26	18.03	529.29	115	57	12	69
ragam P	11.96	17.29	9.30	4.15	3.21	0.24	1.80	5.21	13789.38	122.85	13489.65	585.21	189.12	28.66	341.03
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	10.36	9.69	0.00	3.39	2.18	0.20	1.44	3.93	13536.68	0.00	12627.08	281.37	164.37	0.00	287.36
heritabilitas	0.87	0.56	0.00	0.82	0.68	0.86	0.80	0.75	0.98	0.00	0.94	0.48	0.87	0.00	0.84
rerata	56.70	43.40	108.56	17.40	11.47	2.10	3.64	12.43	458.47	28.91	487.38	109.07	61.02	12.09	71.67
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
p	3.46	4.16	3.05	2.04	1.79	0.49	1.34	2.28	117.43	11.08	116.14	24.19	13.75	5.35	18.47
KGH	5.27	4.10	0.00	2.93	2.14	0.73	1.89	3.03	202.89	0.00	191.34	20.47	21.04	0.00	27.39
%KGH	9.30	9.45	0.00	16.84	18.70	34.80	52.08	24.39	44.25	0.00	39.26	18.77	34.47	0.00	38.21

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B6 42 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
1	58.8	38	104	16.83	11.82	1.72	4.39	14.27	387.38	65.72	453.1	85	43	9	52
2	55.5	32	106	18.83	12.72	1.73	4.13	13.7	263.88	49.49	313.37	87	45	7	69
3	48.5	44	110	19.3	14.22	2.11	4.31	13.92	263.76	76.4	340.16	107	54	8	78
4	48	42	108	17.38	10.38	1.92	4.22	15.28	483.5	18.72	502.22	121	53	3	74
5	45.5	38	108	18.33	12.39	2.4	3.92	13.26	622.7	52.02	674.72	98	75	8	52
6	50	35	112	19.7	13.39	2.03	3.82	14.29	552.72	30.63	583.35	88	63	7	62
7	55.5	32	110	19.4	14.4	1.82	4.62	13.79	152.83	16.77	169.6	41	18	3	24
8	60.5	42	106	20.28	10.39	2.06	4.72	15.82	424.82	27.93	452.75	64	53	5	53
9	60	40	102	19.3	14.8	1.73	4.26	14.83	158.85	128.38	287.23	75	22	18	41
10	59	38	108	16.39	13.91	1.68	3.71	12.11	422.72	72.88	495.6	32	57	9	25
12	58	42	102	10.26	11.2	2.11	4.39	15.37	363.99	82.73	446.72	72	74	11	58
13	55	35	108	11.6	11.87	2.02	4.55	14.55	107.38	53.83	161.21	75	16	7	64

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B6 42 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
14	60	42	110	11.2	12.12	1.92	4.25	14.75	472.82	88.7	561.52	43	64	10	25
15	55	38	108	11	12.92	2.03	4.22	16.55	503.67	16.89	520.56	102	57	3	73
16	55	44	104	18.4	11.23	2.11	3.98	13.71	549.29	17.5	566.79	87	62	3	68
17	48	41	102	20.83	13.82	1.82	4.62	12.71	263.82	83.72	347.54	73	37	12	62
18	52	38	110	21.47	14.92	1.98	4.62	10.91	222.83	59.82	282.65	48	36	9	24
19	55	42	102	19.4	11.61	1.69	4.32	14.82	172.92	121.07	293.99	58	21	18	39
21	44.5	40	108	19.03	13.72	1.73	3.28	15.81	282.98	65.39	348.37	72	32	9	41
22	55.5	38	110	15.4	12.39	2.21	4.75	14.62	174.65	35.73	210.38	83	26	6	32
23	58.6	32	110	18.44	11.9	1.58	3.37	14.51	531.2	63.89	595.09	128	64	8	72
24	60	38	106	15.28	12.67	1.96	4.22	15.39	222.03	92.93	314.96	73	32	13	45
25	50	48	112	15.27	11.39	1.67	4.29	10.92	589.48	62.88	652.36	92	64	9	73
26	44	44	106	19.39	10.27	2.01	4.11	10.66	225.51	42.57	268.08	54	34	6	40

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B6 42 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
27	42.5	34	110	16.9	12.3	1.82	4.04	13.81	432.41	29.02	461.43	95	55	5	60
28	48	45	108	21.9	13.27	2.23	4.22	15.83	192	107.3	299.3	67	24	16	40
29	55.7	42	106	18.6	11.82	2.1	3.91	12.71	411.19	18.9	430.09	86	53	3	56
30	60.5	38	109	19.33	14.73	2.22	4.29	13.71	426.7	53.83	480.53	113	47	8	69
31	62	42	110	17.62	12.93	2.19	4.28	16.43	527.63	16.5	544.13	128	64	3	78
32	58	41	112	19.3	12.34	1.78	3.91	14.2	535.8	57.35	593.15	142	62	6	74
33	55	40	106	18.28	10.71	1.82	4.22	15.46	528.71	65.3	594.01	93	62	9	52
34	51.5	42	106	17.2	14.93	2.07	3.89	12.64	423.82	25.73	449.55	108	53	6	71
35	61	38	104	17.22	13.72	1.82	3.58	12.5	151.82	63.92	215.74	53	19	9	29
36	62.4	38	110	19.38	11.38	2.3	3.92	16.26	522	26.87	548.87	68	58	4	33
37	58	39	104	20.28	13.8	2.03	3.57	13.71	438.28	46.3	484.58	84	52	8	55
38	55	44	106	17.39	13.42	1.92	4.33	16.28	199.2	119.82	319.02	44	24	23	25

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B6 42 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
39	44	40	105	21.82	13.22	2.22	4.43	15.27	317.07	63.83	380.9	114	36	8	70
41	55	42	105	20.39	10.39	2.18	4.38	14.27	161.41	63.8	225.21	83	20	8	57
43	58.5	43	102	18.61	13.44	1.8	3.94	15.26	186.5	26.62	213.12	52	22	7	20
44	48	44	102	19.26	10.25	2.11	4.31	14.28	263	27.93	290.93	83	32	6	41
45	58.3	40	110	18.93	9.26	1.89	3.95	10.72	167.51	118.38	285.89	32	23	24	15
46	55	43	105	19.3	11.6	1.99	3.23	11.28	362.3	27.39	389.69	59	43	6	52
47	48	44	110	20.39	11.26	1.63	4.42	15.22	274.8	63.93	338.73	64	33	8	39
48	52	38	112	20.5	12.61	2.03	4.55	10.63	642.81	63.92	706.73	83	71	8	43
49	58.5	40	105	18.3	11.28	2.19	4.61	11.82	442.61	55.39	498	103	49	7	64
51	52.3	40	116	20.51	13.83	1.62	4.19	12.82	422.71	85.11	507.82	104	46	12	75
52	60.7	35	110	19.55	10.39	2.1	4.38	16.77	172.82	106.39	279.21	74	21	17	40
53	60	40	112	19.9	14.29	1.6	4.27	15.8	157.89	262.83	420.72	47	19	31	39

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B6 42 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
54	48	36	104	20.19	13	1.82	3.64	10.62	541.82	37.83	579.65	35	59	6	19
55	49	42	106	18.27	11.92	1.19	4.52	12.8	275.7	62.83	338.53	55	29	3	40
56	50	44	110	20.22	14.12	2.03	3.83	14.92	211.72	83.55	295.27	86	25	6	53
57	41	38	108	17.11	13.07	1.73	4.56	12.26	406.26	53.58	459.84	74	49	5	55
58	48.5	44	112	16.23	13.99	1.57	4.29	10.27	522.81	63.86	586.67	43	56	8	23

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total

Data pengamatan Karakter Kuantitatif B6 42 4

Tan Ke-	TT (cm)	UB (hst)	UP(hst)	DB(mm)	PB(cm)	TDB(mm)	PTB	BPB(g)	BBB(g)	BBJ(g)	BBT(g)	JBPT	JBB	JBJ	JBT
59	48	32	110	16.9	13.83	1.83	4.52	14.82	326.9	52.92	379.82	113	42	8	76
60	44	42	102	19.39	10.39	2.13	4.28	11.56	514.52	43.87	558.39	46	56	5	28
ragam P	33.35	13.19	11.18	6.69	2.07	0.05	0.13	3.20	22738.71	1607.82	19234.61	701.61	287.75	30.76	335.55
ragam e	1.60	7.60	16.45	0.76	1.03	0.03	0.36	1.28	252.70	542.99	862.57	303.84	24.74	35.64	53.68
ragam g	31.75	5.59	0.00	5.92	1.05	0.02	0.00	1.92	22486.00	1064.84	18372.04	397.77	263.00	0.00	281.88
heritabilitas	0.95	0.42	0.00	0.89	0.50	0.36	0.00	0.60	0.99	0.66	0.96	0.57	0.91	0.00	0.84
Rerata	53.46	39.87	107.44	18.21	12.51	1.93	4.17	13.85	355.94	62.21	418.14	77.98	43.75	8.80	49.76
intensitas	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
p	5.78	3.63	3.34	2.59	1.44	0.23	0.36	1.79	150.79	40.10	138.69	26.49	16.96	5.55	18.32
KGH	9.68	2.71	0.00	4.03	1.28	0.14	0.00	1.89	262.45	46.74	233.15	26.43	27.29	0.00	27.08
%KGH	0.18	0.07	0.00	0.22	0.10	0.07	0.00	0.14	0.74	0.75	0.56	0.34	0.62	0.00	0.54

Ket; **TT**:Tinggi Tanaman, **UB**:Umur Berbunga, **UP**:Umur Panen, **DB**:Diameter Buah, **TDB**:Tebal Daging Buah, **PB**:Panjang Buah, **PTB**:Panjang Tangkai Buah, **BPB**:Bobot per Buah, **BBB**:Bobot Buah Baik, **BBJ**:Bobot Buah Jelek, **BBT**:Bobot Buah Total, **JBPT**:Jumlah Bunga per Tanaman, **JBB**:Jumlah Buah Baik, **JBJ**:Jumlah Buah Jelek, **JBT**:Jumlah buah Total