Lampiran 1. Data Pengamatan dan Hasil Analisis Nilai Kekenyalan

Hari-0

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A0	13,9	15,6	18,0	47,5
B0	21,1	18,1	15,8	55,0
C0	12,7	14,4	13,6	40,7
TOTAL	47,7	48,1	47,4	143,2

Hari-3

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A3	12,4	9,8	10,8	33,0
B3	10,0	8,6	7,6	26,2
C3	7,0	7,2	5,2	19,4
TOTAL	29,4	25,6	23,6	78,6

PERLAKUAN	HARI	TOTAL	RERATA
A	0	47,5	11,0
	3	33,0	11,0
B	0	55,0	18,3
	3	26,2	8,7
C	0	40,7	13,6
	3	19,4	6,4

ANOVA

Sumber Ragam	db	JK	KT	F_{hitung}	$F_{5\%}$	$F_{1\%}$
Kelompok	1	77,2783	77,2783	27,1934*	18,51	98,49
Perlakuan	2	15,9591	7,9795	2,8079	19,00	99,00
Galat	2	5,6836	2,8418			
Total	5	98,921				

FK	911,01	KT Kelompok	77,27
JK Total	98,92	KT Perlakuan	7,97
JK Perlakuan	15,95	KT Galat	2,84
JK Kelompok	77,27	Fhitung Perlakuan	2,80
JK Galat	5,68	Fhitung Kelompok	27,19

Uji BNT

$$BNT_{\alpha} = t_{(\alpha,\ db\ galat)} \times \frac{\sqrt{2\ (KT\ Galat)}}{r}$$

$$BNT_{0,05} = t_{0,05(2)} \times \frac{\sqrt{2 \times 2,8418}}{3}$$

$$= 4,303 \times \frac{\sqrt{2 \times 2,8418}}{3}$$

$$= 4,303 \times 1,3764$$

$$= 5,9227$$

Notasi Kelompok

	8,7333	15,911	notasi
8,7333			a
15,911	7,1777		b

Lampiran 2. Data Pengamatan dan Hasil Analisis Nilai TPC

Hari-0

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A0	5,95	6,11	5,93	18,00
B0	6,07	6,91	6,63	19,63
C0	6,14	6,74	6,35	19,24
TOTAL	18,17	19,78	18,92	56,87

Hari-3

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A3	6,20	6,34	9,25	21,80
B3	6,39	6,30	9,36	22,06
C3	6,50	6,32	9,24	22,07
Total	19,10	18,96	27,87	65,94

PERLAKUAN	HARI	TOTAL	RERATA
A	0	18,00	6,00
	3	21,80	7,26
B	0	19,63	6,54
	3	22,06	7,35
C	0	19,24	6,44
	3	22,07	7,35

ANOVA

Sumber Ragam	db	JK	KT	F_{hitung}	$F_{5\%}$	$F_{1\%}$
Kelompok	1	1,522	1,5221	55,5510*	18,51	98,49
Perlakuan	2	0,112	0,0560	2,0437	19,00	99,00
Galat	2	0,055	0,0274			
Total	5	1,689				

FK	279,3459	KT Kelompok	1,5221
JK Total	1,68914	KT Perlakuan	0,0560
JK Perlakuan	0,112081	KT Galat	0,0274
JK Kelompok	1,5221	Fhitung Perlakuan	2,0437
JK Galat	0,0548	Fhitung Kelompok	55,5510

Uji BNT

$$BNT_{\alpha} = t_{(\alpha,\ db\ galat)} \times \frac{\sqrt{2\ (KT\ Galat)}}{r}$$

$$BNT_{0,05} = t_{0,05(2)} \times \frac{\sqrt{2 \times 0,0274}}{3}$$

$$= 4,303 \times \frac{\sqrt{2 \times 0,0274}}{3}$$

$$= 4,303 \times 0,1351$$

$$= 0,5815$$

Notasi Kelompok

	18,9589	21,981	notasi
18,9589			a
21,981	3,0221		b

Lampiran 3. Data Pengamatan dan Hasil Analisis Kadar Protein

Hari-0

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A0	8,95	9,16	8,19	26,3
B0	9,39	10,24	9,71	29,34
C0	9,25	9,58	9,25	28,08
TOTAL	27,59	28,98	27,15	83,72

Hari-3

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A3	8,25	8,75	7,45	24,45
B3	8,98	9,73	9,34	28,05
C3	9,24	8,89	9,47	27,6
TOTAL	26,47	27,37	26,26	80,1

PERLAKUAN	HARI	TOTAL	RERATA
A	0	26,30	8,76
	3	24,45	8,15
B	0	29,34	9,78
	3	28,05	9,35
C	0	28,08	9,36
	3	27,60	9,20

ANOVA

Sumber Ragam	db	JK	KT	F_{hitung}	$F_{5\%}$	$F_{1\%}$
Kelompok	1	0,2427	0,243	9,2106	18,51	98,49
Perlakuan	2	1,3207	0,660	25,0588*	19,00	99,00
Galat	2	0,0527	0,026			
Total	5	1,6161				

FK	496,9819	KT Kelompok	0,2427
JK Total	1,6161	KT Perlakuan	0,6603
JK Perlakuan	1,3207	KT Galat	0,02635
JK Kelompok	0,2427	Fhitung Perlakuan	25,0588
JK Galat	0,0527	Fhitung Kelompok	9,2106

Uji BNT

$$BNT_{\alpha} = t_{(\alpha,\ db\ galat)} \times \frac{\overline{2\ (KT\ Galat)}}{r}$$

$$BNT_{0,05} = t_{0,05(2)} \times \frac{\overline{2 \times 0,02635}}{3}$$

$$= 4,303 \times \frac{\overline{2 \times 0,02635}}{3}$$

$$= 4,303 \times 0,1325$$

$$= 0,5703$$

Notasi Perlakuan

	8,4583	9,2800	9,5650	notasi
8,4583				a
9,2800	0,8217			b
9,5650	1,1067	0,285		c

Lampiran 4. Data Pengamatan dan Hasil Analisis Kadar Air

Hari-0

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A0	43,42	40,07	41,20	124,70
B0	44,40	42,27	42,39	129,06
C0	41,50	44,60	46,02	132,13
TOTAL	129,33	126,94	129,62	385,91

Hari-3

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A3	39,99	43,84	44,45	128,28
B3	46,17	49,19	45,64	141,00
C3	47,70	49,21	44,97	141,88
TOTAL	133,86	142,24	135,06	411,16

PERLAKUAN	HARI	TOTAL	RERATA
A	0	124,70	41,56
	3	128,28	42,76
B	0	129,06	43,02
	3	141,00	47,00
C	0	132,13	44,04
	3	141,16	47,29

ANOVA

Sumber Ragam	db	JK	KT	F_{hitung}	$F_{5\%}$	$F_{1\%}$
Kelompok	1	11,6443	11,6443	522,8693**	18,51	98,49
Perlakuan	2	30,2046	15,1023	678,1454**	19,00	99,00
Galat	2	0,0445	0,02227			
Total	5	44,0935				

FK	11748,9	KT Kelompok	11,6443
JK Total	44,0935	KT Perlakuan	15,1023
JK Perlakuan	30,2046	KT Galat	0,02227
JK Kelompok	11,6443	Fhitung Perlakuan	522,8693
JK Galat	0,04454	Fhitung Kelompok	678,1454

Uji BNT

$$BNT_{\alpha} = t_{(\alpha,\ db\ galat)} \times \frac{\sqrt{2\ (KT\ Galat)}}{r}$$

$$BNT_{0,05} = t_{0,05(2)} \times \frac{\sqrt{2 \times 0,2227}}{3}$$

$$= 4,303 \times \frac{\sqrt{2 \times 0,2227}}{3}$$

$$= 4,303 \times 0,1218$$

$$= 0,5243$$

Notasi Perlakuan

	42,1641	44,9611	45,6699	notasi
42,1641				a
44,9611	2,797			b
45,6699	3,5058	0,7088		c

Notasi Kelompok

	42,8792	45,6844	notasi
42,8792			a
45,6844	2,8052		b

Lampiran 5. Data Pengamatan dan Hasil Analisis Kadar Lemak

Hari-0

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A0	1,4	1,65	1,32	4,37
B0	1,2	0,95	1,05	3,20
C0	1,3	1,35	1,15	3,80
TOTAL	3,9	3,95	3,52	11,37

Hari-3

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A3	0,97	1,05	0,90	2,92
B3	0,85	0,70	0,93	2,48
C3	1,15	0,95	1,23	3,33
TOTAL	2,97	2,70	3,06	8,73

PERLAKUAN	HARI	TOTAL	RERATA
A	0	4,37	1,45
	3	2,92	0,97
B	0	3,20	1,06
	3	2,48	0,83
C	0	3,80	1,26
	3	3,33	1,11

ANOVA

Sumber Ragam	db	JK	KT	F_{hitung}	$F_{5\%}$	$F_{1\%}$
Kelompok	1	0,1320	0,1320	8,5714	18,51	98,49
Perlakuan	2	0,0894	0,0447	2,9025	19,00	99,00
Galat	2	0,0308	0,0154			
Total	5	0,2522				

FK	7,5042	KT Kelompok	0,1320
JK Total	0,2522	KT Perlakuan	0,0894
JK Perlakuan	0,0894	KT Galat	0,0154
JK Kelompok	0,1320	Fhitung Perlakuan	2,9025
JK Galat	0,0308	Fhitung Kelompok	8,5714

Uji BNT

$$BNT_{\alpha} = t_{(\alpha,\ db\ galat)} \times \frac{\overline{2\ (KT\ Galat)}}{r}$$

$$BNT_{0,05} = t_{0,05(2)} \times \frac{\overline{2 \times 0,0154}}{3}$$

$$= 4,303 \times \frac{\overline{2 \times 0,0154}}{3}$$

$$= 4,303 \times 0,1013$$

$$= 0,4359$$

Lampiran 6. Data Pengamatan dan Hasil Analisis Kadar Karbohidrat

Hari-0

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A0	46,39	43,06	42,24	131,69
B0	44,39	47,07	46,53	137,99
C0	43,74	45,33	46,06	135,13
TOTAL	134,52	135,46	134,83	404,81

Hari-3

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A3	49,49	44,91	46,05	140,45
B3	43,05	39,23	43,22	125,50
C3	41,11	39,82	43,36	124,29
TOTAL	133,65	123,96	132,63	390,24

PERLAKUAN	HARI	TOTAL	RERATA
A	0	131,69	43,89
	3	140,45	46,82
B	0	137,99	45,99
	3	125,50	41,83
C	0	135,13	45,04
	3	124,29	41,43

ANOVA

Sumber Ragam	db	JK	KT	F_{hitung}	$F_{5\%}$	$F_{1\%}$
Kelompok	1	3,9313	3,9313	0,4368	18,51	98,49
Perlakuan	2	4,6889	2,3444	0,3019	19,00	99,00
Galat	2	15,52677	7,7633			
Total	5	24,1470				

FK	11705,6418	KT Kelompok	3,9313
JK Total	24,1470	KT Perlakuan	2,3444
JK Perlakuan	4,6889	KT Galat	7,7633
JK Kelompok	3,913	Fhitung Perlakuan	0,3019
JK Galat	15,5267	Fhitung Kelompok	0,4368

Uji BNT

$$BNT_{\alpha} = t_{(\alpha,\ db\ galat)} \times \frac{\overline{2\ (KT\ Galat)}}{r}$$

$$BNT_{0,05} = t_{0,05(2)} \times \frac{\overline{2 \times 7,7663}}{3}$$

$$= 4,303 \times \frac{\overline{2 \times 7,7663}}{3}$$

$$= 4,303 \times 2,2749$$

$$= 9,7892$$

Lampiran 7. Data Pengamatan dan Hasil Analisis Kadar Abu

Hari-0

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A0	1,74	1,53	2,00	5,28
B0	1,60	1,66	1,49	4,76
C0	1,29	1,47	1,15	3,92
TOTAL	4,65	4,67	4,65	13,97

Hari-3

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A3	1,30	1,45	1,15	3,90
B3	0,95	1,15	0,87	2,97
C3	0,80	1,13	0,97	2,90
TOTAL	3,05	3,73	2,99	9,77

PERLAKUAN	HARI	TOTAL	RERATA
A	0	5,28	1,76
	3	3,90	1,30
B	0	4,76	1,58
	3	2,97	0,99
C	0	3,92	1,30
	3	2,90	0,97

ANOVA

Sumber Ragam	db	JK	KT	F_{hitung}	$F_{5\%}$	$F_{1\%}$
Kelompok	1	0,3267	0,3267	38,3901*	18,51	98,49
Perlakuan	2	0,1572	0,0786	9,2361	19,00	99,00
Galat	2	0,01702	0,00851			
Total	5	0,50092				

FK	10,4375	KT Kelompok	0,3267
JK Total	0,50092	KT Perlakuan	0,0786
JK Perlakuan	0,1572	KT Galat	0,00851
JK Kelompok	0,3267	Fhitung Perlakuan	9,2361
JK Galat	0,01702	Fhitung Kelompok	38,3901

Uji BNT

$$BNT_{\alpha} = t_{(\alpha,\ db\ galat)} \times \frac{\overline{2\ (KT\ Galat)}}{r}$$

$$BNT_{0,05} = t_{0,05(2)} \times \frac{\overline{2 \times 0,00851}}{3}$$

$$= 4,303 \times \frac{\overline{2 \times 0,00851}}{3}$$

$$= 4,303 \times 0,0753$$

$$= 0,3241$$

Notasi Kelompok

	1,0855	1,5523	notasi
1,0855			a
1,5523	0,4668		b

Lampiran 8. Data Pengamatan dan Hasil Analisis Nilai Rasa

Hari-0

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A0	4,56	4,70	4,43	13,70
B0	6,23	6,13	6,06	18,43
C0	5,20	5,00	4,93	15,13
TOTAL	16,00	15,83	15,43	47,26

Hari-3

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A3	3,46	3,40	3,86	10,73
B3	4,96	5,00	4,93	14,90
C3	3,26	3,46	3,40	10,13
TOTAL	11,70	11,86	12,20	35,76

PERLAKUAN	HARI	TOTAL	RERATA
A	0	13,70	4,56
	3	10,73	3,60
B	0	18,43	6,14
	3	14,90	5,00
C	0	15,13	5,04
	3	10,13	3,40

ANOVA

Sumber Ragam	db	JK	KT	F_{hitung}	$F_{5\%}$	$F_{1\%}$
Kelompok	1	2,4496	2,4496	40,2894*	18,51	98,49
Perlakuan	2	2,6854	1,3427	22,0838*	19,00	99,00
Galat	2	0,1216	0,0608			
Total	5	5,2566				

FK	127,676	KT Kelompok	2,4496
JK Total	5,2566	KT Perlakuan	1,3427
JK Perlakuan	2,6854	KT Galat	0,0608
JK Kelompok	2,4496	Fhitung Perlakuan	22,0838
JK Galat	0,1216	Fhitung Kelompok	40,2894

Uji BNT

$$BNT_{\alpha} = t_{(\alpha,\ db\ galat)} \times \frac{\sqrt{2\ (KT\ Galat)}}{r}$$

$$BNT_{0,05} = t_{0,05(2)} \times \frac{\sqrt{2 \times 0,0608}}{3}$$

$$= 4,303 \times \frac{\sqrt{2 \times 0,0608}}{3}$$

$$= 4,303 \times 0,2013$$

$$= 0,8663$$

Notasi Perlakuan

	4,07225	4,2111	5,5555	Notasi
4,07225				a
4,2111	0,13885			a
5,5555	1,48325	1,3444		b

Notasi Kelompok

	3,9741	5,2518	notasi
3,9741			a
5,2518	1,2777		b

Lampiran 9. Data Pengamatan dan Hasil Analisis Nilai Aroma

Hari-0

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A0	4,73	4,60	4,53	13,86
B0	5,93	5,80	5,86	17,59
C0	5,06	5,13	4,83	15,03
TOTAL	15,73	15,53	15,23	46,49

Hari-3

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A3	3,33	3,56	3,76	10,66
B3	4,90	5,03	4,80	14,73
C3	3,43	3,53	3,40	10,36
TOTAL	11,66	12,13	11,96	35,76

PERLAKUAN	HARI	TOTAL	RERATA
A	0	13,86	4,6
	3	10,66	4,0
B	0	17,59	5,9
	3	14,73	4,9
C	0	15,03	5,0
	3	10,36	3,4

ANOVA

Sumber Ragam	db	JK	KT	F_{hitung}	$F_{5\%}$	$F_{1\%}$
Kelompok	1	2,1403	2,1403	41,5592*	18,51	98,49
Perlakuan	2	2,0304	1,0152	19,7126*	19,00	99,00
Galat	2	0,1031	0,0515			
Total	5	4,2738				

FK	125,3139	KT Kelompok	2,1403
JK Total	4,2738	KT Perlakuan	1,1052
JK Perlakuan	2,0304	KT Galat	0,0515
JK Kelompok	2,1403	Fhitung Perlakuan	19,7126
JK Galat	0,1031	Fhitung Kelompok	41,5592

Uji BNT

$$BNT_{\alpha} = t_{(\alpha,\ db\ galat)} \times \frac{\sqrt{2\ (KT\ Galat)}}{r}$$

$$BNT_{0,05} = t_{0,05(2)} \times \frac{\sqrt{2 \times 0,0515}}{3}$$

$$= 4,303 \times \frac{\sqrt{2 \times 0,0515}}{3}$$

$$= 4,303 \times 0,1852$$

$$= 0,7973$$

Notasi Perlakuan

	4,0885	4,2332	5,3885	notasi
4,0885				a
4,2332	0,1447			a
5,3885	1,3	1,1553		b

Notasi Kelompok

	3,9738	5,1665	notasi
3,9738			a
5,1665	1,1927		b

Lampiran 10. Data Pengamatan dan Hasil Analisis Nilai Warna

Hari-0

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A0	4,60	4,66	4,60	13,86
B0	5,70	5,50	5,63	16,83
C0	5,03	5,23	4,96	15,23
TOTAL	15,33	15,4	15,2	45,93

Hari-3

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A3	3,00	3,46	3,53	10,00
B3	4,86	4,93	4,96	14,76
C3	3,36	3,36	3,53	10,26
TOTAL	11,23	11,76	12,03	35,03

PERLAKUAN	HARI	TOTAL	RERATA
A	0	13,86	4,6
	3	10,00	3,6
B	0	16,83	5,6
	3	14,76	4,9
C	0	15,23	5,0
	3	10,26	3,4

ANOVA

Sumber Ragam	db	JK	KT	F_{hitung}	$F_{5\%}$	$F_{1\%}$
Kelompok	1	1,7701	1,7701	16,4645	18,51	98,49
Perlakuan	2	1,54068	0,7703	7,1649	19,00	99,00
Galat	2	0,21502	0,10751			
Total	5	3,5258				

FK	124,8181	KT Kelompok	1,7701
JK Total	3,5258	KT Perlakuan	0,7703
JK Perlakuan	1,54068	KT Galat	0,10751
JK Kelompok	1,7701	Fhitung Perlakuan	7,1649
JK Galat	0,21502	Fhitung Kelompok	16,4645

Uji BNT

$$BNT_{\alpha} = t_{(\alpha,\ db\ galat)} \times \frac{\sqrt{2\ (KT\ Galat)}}{r}$$

$$BNT_{0,05} = t_{0,05(2)} \times \frac{\sqrt{2 \times 0,10751}}{3}$$

$$= 4,303 \times \frac{\sqrt{2 \times 0,10751}}{3}$$

$$= 4,303 \times 0,2677$$

$$= 1,1519$$

Lampiran 11. Data Pengamatan dan Hasil Analisis Nilai Tekstur

Hari-0

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A0	4,5	4,56	4,46	13,53
B0	5,63	5,60	5,56	16,8
C0	5,26	5,00	4,93	15,2
TOTAL	15,4	15,16	14,96	45,53

Hari-3

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL
	I	II	III	
A3	3,00	3,46	3,53	10,00
B3	4,86	4,93	4,96	14,76
C3	3,36	3,36	3,53	10,26
TOTAL	11,23	11,76	12,03	35,03

PERLAKUAN	HARI	TOTAL	RERATA
A	0	13,53	4,5
	3	10,00	3,3
B	0	16,80	5,6
	3	14,76	4,9
C	0	15,20	5,1
	3	10,26	3,4

ANOVA

Sumber Ragam	db	JK	KT	F_{hitung}	$F_{5\%}$	$F_{1\%}$
Kelompok	1	2,0427	2,0427	17,4888	18,51	98,49
Perlakuan	2	1,9535	0,9767	8,3621	19,00	99,00
Galat	2	0,2336	0,1168			
Total	5	4,2298				

FK	120,2020	KT Kelompok	2,0427
JK Total	4,2298	KT Perlakuan	0,9767
JK Perlakuan	1,9535	KT Galat	0,1168
JK Kelompok	2,0427	Fhitung Perlakuan	8,3621
JK Galat	0,2336	Fhitung Kelompok	17,488

Uji BNT

$$BNT_{\alpha} = t_{(\alpha,\ db\ galat)} \times \sqrt{\frac{2\ (KT\ Galat)}{r}}$$

$$BNT_{0,05} = t_{0,05(2)} \times \sqrt{\frac{2 \times 0,1168}{3}}$$

$$= 4,303 \times \sqrt{\frac{2 \times 0,1168}{3}}$$

$$= 4,303 \times 0,2790$$

$$= 1,2007$$