

Tabel 3. Perencanaan dan Realisasi Pupuk di Selucing Agro Estate Tahun 2012

Bulan	Kieserite		NPK 12		Urea		HGFB		KCL (MOP)		Rock Phosphate	
	Perencanaan (Kg)	Realisasi (Kg)	Perencanaan (Kg)	Realisasi (Kg)	Perencanaan (Kg)	Realisasi (Kg)	Perencanaan (Kg)	Realisasi (Kg)	Perencanaan (Kg)	Realisasi (Kg)	Perencanaan (Kg)	Realisasi (Kg)
Jan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	157.000	157.039
Feb	0	0	0	0	0	0	7.190	7.193	0	0	150.197,0	150.182
Mar	0	0	0	0	0	50	23.835,5	23.843,49	60.000	60.000	118.237	118.231
Apr	0	0	0	0	69.000	69.005	2.411	2.382	45.000	45.000	194.494	194.595
Mei	0	0	0	0	135.300	135.000	0	0	124.100	124.122	41.867,80	41.807,50
Jun	24.508	24.408	0	0	0	0	9.435,0	9.406,80	198.486	198.378	14.097,00	14.082,10
Jul	25.795	25.771,3	26.823	26.846	0	0	1.640	1.643	266.900	266.997	7.344,25	7.205,25
Agus	59.579,4	59.579,4	5.716	5.787	0	0	18.800	18.878	124.700	124.708	37.950,00	37.951,80
Sep	89.660	89.669	9.333	9.318	153.354	153.310	8.400,00	8.396,23	0	0	27.866	27.806
Okt	30.011	29.931	8.244	8.248	47.800	47.839	6.477	6.471	0	0	63.000	63.000
Nov	19.432,7	19.352,5	0	0	161.000	161.060	1.574,00	1.575,98	0	0	66.956	66.914
Des	60.431,2	60.522,8	5.624	5.644	350	379,5	4.578,50	4.475,19	225.249	225.231,7	12.302	12.290
Total	309.417	309.234	55.740	55.843	566.804	566.644	84.341	84.265	1.044.435	1.044.437	891.310	891.105

Sumber : Data primer penelitian yang telah diolah, 2014

Tabel 4. Frekuensi dan Kuantitas Pemesanan Pupuk di Selucing Agro Estate Tahun 2012.

Bulan	Kieserite		NPK 12		Urea		HGFB		KCL (MOP)		Rock Phosphate	
	P	Q	P	Q	P	Q	P	Q	P	Q	P	Q
	(Kali)	(Kg)	(Kali)	(Kg)	(Kali)	(Kg)	(Kali)	(Kg)	(Kali)	(Kg)	(Kali)	(Kg)
Januari	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	165.000
Februari	0	0	0	0	0	0	1	7.500	2	30.000	12	157.500
Maret	0	0	0	0	2	1.000	3	37.500	3	30.000	8	134.000
April	0	0	0	0	6	83.320	0	0	4	45.000	12	202.500
Mei	0	0	0	0	5	120.000	0	0	12	165.000	1	30.000
Juni	3	40.000	0	0	0	0	0	0	11	172.500	2	3.700
Juli	1	15.000	4	31.100	0	0	0	0	15	294.205	1	7.500
Agustus	4	63.107	2	15.000	2	30.000	2	22.000	8	83.000	3	55.000
September	4	83.108	0	0	11	127.690	0	0	0	0	0	0
Oktober	3	29.082	2	9.990	10	119.880	2	14.980	0	0	5	67.740
November	1	25.000	0	0	9	112.090	0	0	0	0	4	82.000
Desember	3	55.006	0	0	1	135	2	1.047	14	224.890	0	0
Total	19	310.303	8	56.090	46	594.115	10	83.027	69	1.044.595	57	904.940
Rata-rata per Pemesanan		16.331,74		7.011,25		12.915,5		8.302,7		15.139,05		15.876,1

Sumber : Data primer penelitian yang telah diolah, 2014

Keterangan : P) Frekuensi Pemesanan

Q) Kuantitas Pemesanan

Tabel 5. Kuantitas Pemakaian Pupuk Di Selucing Agro Estate Tahun 2012

Bulan	Pemakaian Pupuk (Kg)					
	Kieserite	NPK 12	Urea	HGFB	KCL(MOP)	Rock Phosphate
Januari	0	0	0	0	0	157.039
Februari	0	0	0	7.193	0	150.182,85
Maret	0	0	50	23.843,49	60.000	118.231
April	0	0	69.005	2.382	45.000	194.595
Mei	0	0	135.000	0	124.122	41.807,50
Juni	24.408	0	0	9.406,80	198.378	14.082,10
Juli	25.771,30	26.846	0	1.643	266.997	7.205,25
Agustus	59.579,40	5.787	0	18.878	124.708	37.951,80
September	89.669	9.318	153.310	8.396,23	0	27.806
Oktober	29.931	8.248	47.839	6.471	0	63.000
November	19.352,50	0	161.060	1.575,98	0	66.914
Desember	60.522,80	5.644	379,5	4.475,19	225.231,70	12.290
Total	309.234	55.843	566.643,50	84.264,69	1.044.436,70	891.104,50
Rata-rata	25.769,50	4.653,58	47.220,29	7.022,06	87.036,39	74.258,71

Sumber : Data primer penelitian yang telah diolah, 2014

JADWAL KERJA KEGIATAN SKRIPSI

JADWAL KERJA KEGIATAN SKRIPSI

[illegible]

Lampiran 6. Perhitungan Menggunakan Metode PPB

Perhitungan Menggunakan Metode PPB

Kieserite								
Kebutuhan (Kg)	Total Frekuensi (Kali)	Kuantitas Pemesanan (Kg)	Biaya Penyimpanan per unit (Rp)	Opportunity Cost	Biaya Pemesanan per pesan (Rp)	Biaya Pemesanan (Rp)	Rasio	Total Biaya Persediaan (Rp)
309234	20	15461,7	159,0817104	1229836,841	185112,1036	3702242,072	0,332187041	5593242,913
309234	19	16275,47368	159,0817104	1294565,095	185112,1036	3517129,968	0,368074284	5472859,064
309234	18	17179,66667	159,0817104	1366485,379	185112,1036	3332017,865	0,410107459	5359667,243
309234	16	19327,125	159,0817104	1537296,051	185112,1036	2961793,658	0,519042252	5160253,708
309234	14	22088,14286	159,0817104	1756909,772	185112,1036	2591569,45	0,677932738	5009643,223
309234	12	25769,5	159,0817104	2049728,068	185112,1036	2221345,243	0,922741782	4932237,311
309234	11	28112,18182	159,0817104	2236066,983	185112,1036	2036233,14	1,09813898	4933464,123
309234	10	30923,4	159,0817104	2459673,681	185112,1036	1851121,036	1,328748166	4971958,717
309234	8	38654,25	159,0817104	3074592,102	185112,1036	1480896,829	2,076169009	5216652,931
NPK 12								
Kebutuhan (Kg)	Total Frekuensi (Kali)	Kuantitas Pemesanan (Kg)	Biaya Penyimpanan per unit (Rp)	Opportunity Cost	Biaya Pemesanan per pesan (Rp)	Biaya Pemesanan (Rp)	Rasio	Biaya Total Persediaan (Rp)
55843	9	6204,777778	248,32951	770414,7125	185112,1036	1666008,932	0,462431322	3097587,645
55843	8	6980,375	248,32951	866716,5515	185112,1036	1480896,829	0,585264641	3008777,38
55843	7	7977,571429	248,32951	990533,2017	185112,1036	1295784,725	0,764427287	2947481,927
55843	6	9307,166667	248,32951	1155622,069	185112,1036	1110672,622	1,040470474	2927458,69
55843	5	11168,6	248,32951	1386746,482	185112,1036	925560,518	1,498277482	2973471
55843	4	13960,75	248,32951	1733433,103	185112,1036	740448,4144	2,341058566	3135045,517

Lampiran 6. Lanjutan

Urea								
Kebutuhan (Kg)	Total Frekuensi (Kali)	Kuantitas Pemesanan (Kg)	Biaya Penyimpanan per unit (Rp)	Opportunity Cost	Biaya Pemesanan per pesan (Rp)	Biaya Pemesanan (Rp)	Rasio	Biaya Total Persediaan (Rp)
566643,5	50	11332,87	291,1586159	1649831,372	185112,1036	9255605,18	0,178252134	11566600,55
566643,5	48	11805,07292	291,1586159	1718574,346	185112,1036	8885380,973	0,193415944	11265119,32
566643,5	46	12318,33696	291,1586159	1793294,969	185112,1036	8515156,766	0,210600347	10969615,73
566643,5	24	23610,14583	291,1586159	3437148,691	185112,1036	4442690,486	0,773663775	8541003,178
566643,5	22	25756,52273	291,1586159	3749616,754	185112,1036	4072466,279	0,920723831	8483247,033
566643,5	21	26983,02381	291,1586159	3928169,933	185112,1036	3887354,176	1,010499624	8476688,108
566643,5	20	28332,175	291,1586159	4124578,429	185112,1036	3702242,072	1,114075835	8487984,501
HGFB								
Kebutuhan (Kg)	Total Frekuensi (Kali)	Kuantitas Pemesanan (Kg)	Biaya Penyimpanan per unit (Rp)	Opportunity Cost	Biaya Pemesanan per pesan (Rp)	Biaya Pemesanan (Rp)	Rasio	Biaya Total Persediaan (Rp)
84264,69	5	16852,938	423,1965512	3566052,62	185112,1036	925560,518	3,852857323	5152777,138
84264,69	6	14044,115	423,1965512	2971710,517	185112,1036	1110672,622	2,675595363	4743547,138
84264,69	7	12037,81286	423,1965512	2547180,443	185112,1036	1295784,725	1,965743532	4504129,168
84264,69	8	10533,08625	423,1965512	2228782,887	185112,1036	1480896,829	1,505022392	4370843,716
84264,69	9	9362,743333	423,1965512	1981140,344	185112,1036	1666008,932	1,189153495	4308313,277
84264,69	10	8426,469	423,1965512	1783026,31	185112,1036	1851121,036	0,963214331	4295311,346
84264,69	11	7660,426364	423,1965512	1620933,009	185112,1036	2036233,14	0,796044902	4318330,149

Lampiran 6. Lanjutan

KCL (MOP)								
Kebutuhan (Kg)	Total Frekuensi (Kali)	Kuantitas Pemesanan (Kg)	Biaya Penyimpanan per unit (Rp)	Opportunity Cost	Biaya Pemesanan per pesan (Rp)	Biaya Pemesanan (Rp)	Rasio	Biaya Total Persediaan (Rp)
1044436,7	80	13055,45875	300,0742191	1958803,295	185112,1036	14808968,29	0,132271422	17428935,58
1044436,7	72	14506,06528	300,0742191	2176448,106	185112,1036	13328071,46	0,163298052	16165683,56
1044436,7	69	15136,76377	300,0742191	2271076,284	185112,1036	12772735,15	0,177806575	15704975,43
1044436,7	40	26110,9175	300,0742191	3917606,59	185112,1036	7404484,144	0,529085688	11983254,73
1044436,7	30	34814,55667	300,0742191	5223475,453	185112,1036	5553363,108	0,940596779	11438002,56
1044436,7	29	36015,05862	300,0742191	5403595,297	185112,1036	5368251,004	1,006583949	11433010,3
1044436,7	28	37301,31071	300,0742191	5596580,843	185112,1036	5183138,901	1,079766711	11440883,74
Rock Phosphate								
Kebutuhan (Kg)	Total Frekuensi (Kali)	Kuantitas Pemesanan (Kg)	Biaya Penyimpanan per unit (Rp)	Opportunity Cost	Biaya Pemesanan per pesan (Rp)	Biaya Pemesanan (Rp)	Rasio	Biaya Total Persediaan (Rp)
891104,5	80	11138,80625	112,5955792	627090,1707	185112,1036	14808968,29	0,042345298	16097222,46
891104,5	60	14851,74167	112,5955792	836120,2276	185112,1036	11106726,22	0,075280529	12604010,44
891104,5	57	15633,41228	112,5955792	880126,5554	185112,1036	10551389,91	0,083413329	12092680,46
891104,5	30	29703,48333	112,5955792	1672240,455	185112,1036	5553363,108	0,301122117	7886767,563
891104,5	20	44555,225	112,5955792	2508360,683	185112,1036	3702242,072	0,677524763	6871766,755
891104,5	18	49505,80556	112,5955792	2787067,425	185112,1036	3332017,865	0,836450325	6780249,29
891104,5	17	52417,91176	112,5955792	2951012,568	185112,1036	3146905,761	0,937750537	6759082,329
891104,5	16	55694,03125	112,5955792	3135450,854	185112,1036	2961793,658	1,058632442	6758408,511
891104,5	15	59406,96667	112,5955792	3344480,91	185112,1036	2776681,554	1,204488468	6782326,464

Sumber : Data primer penelitian yang telah diolah, 2014