

Lampiran 1. Kebutuhan pupuk Kandang Perpolybag

Luas polybag (m^2) / Luas per ha (m^2) x berat per ton (kg)

1. Dosis 10 ton/ha : ($0,09075 m^2 / 10.000 m^2$) x 10.000 kg
: 90,75 gr pupuk kandang perpolybag
2. Dosis 20 ton/ha : ($0,09075 m^2 / 10.000 m^2$) x 20.000 kg
: 181,5 gr pupuk kandang perpolybag
3. Dosis 30 ton/ha : ($0,09075 m^2 / 10.000 m^2$) x 30.000 kg
: 272,25 gr pupuk kandang perpolybag

Lampiran 2. Analisis Data.

Tabel 1. Hasil tinggi tanaman jarak pagar 60 hari setelah tanam

Perlakuan		Tinggi tanaman (cm)			TOTAL	RATA2
JENIS	DOSIS	I	II	III		
KAMBING	0	32,3	32,9	31,3	96,5	32,16667
	10	32,6	34,6	35,4	102,6	34,2
	20	42,3	40,4	41,8	124,5	41,5
	30	34,5	35,7	34,8	105	35
SAPI	0	32,5	31,7	32,7	96,9	32,3
	10	34,4	35,6	35,8	105,8	35,26667
	20	40,3	40,6	39,8	120,7	40,23333
	30	34,2	34,5	35,6	104,3	34,76667
AYAM	0	32,8	32,4	31,7	96,9	32,3
	10	35,5	34,2	33,6	103,3	34,43333
	20	44,5	44,6	43,2	132,3	44,1
	30	36,5	36,3	35,4	108,2	36,06667
TOTAL		432,4	433,5	431,1	1297	

Tabel 2. Hasil analisis Anova (5%) tinggi tanaman jarak pagar pada 60 hari setelah tanam

sk	db	jk	kt	fhit	f tabel 5%	ftbel 1%
ulangan	2	2,39	1,195		3,44	5,72
perlakuan	11	775,18	70,47091	67,28993**	2,26	3,18
j.pu2k	2	8,783888889	4,391944	4,193697**	3,44	5,72
dosis	3	465,6922222	155,2307	148,2238**	3,05	4,82
j.pu2k&dosis	6	19,33611111	3,222685	3,077217**	2,55	3,76
galat	22	23,04	1,047273			
total	35	519,2422222				

Keterangan

** = sangat nyata

Tabel 3. Hasil jumlah daun tanaman jarak pagar 60 hari setelah tanam

PERLAKUAN		Jumlah Daun (helai)			TOTAL	RATA2
J.PUPUK	DOSIS	I	II	III		
KAMBING	0	8	7	8	23	7,666667
	10	10	9	10	29	9,666667
	20	9	10	10	29	9,666667
	30	10	10	9	29	9,666667
SAPI	0	7	8	7	22	7,333333
	10	12	10	10	32	10,66667
	20	12	11	11	34	11,33333
	30	10	9	8	27	9
AYAM	0	8	7	8	23	7,666667
	10	10	10	11	31	10,33333
	20	16	14	15	45	15
	30	11	10	11	32	10,66667
TOTAL		123	115	118	356	

Tabel 4. Hasil analisis Anova (5%) jumlah daun jarak pagar pada 60 hari setelah tanam

sk	db	jk	kt	fhit	f tabel 5%	ftbel 1%
ulangan	2	2,72	1,36		3,44	5,72
perlakuan	11	140,8	12,8	28,32998**	2,26	3,18
j.pu2k	2	20,05	10,025	22,18813**	3,44	5,72
DOSIS	3	90,2	30,06667	66,54594**	3,05	4,82
j.pu2k&DOSIS	6	30,6	5,1	11,28773**	2,55	3,76
galat	22	9,94	0,451818			
total	35					

Keterangan

** = sangat nyata

Tabel 5. Hasil berat kering tanaman jarak pagar 60 hari setelah tanam

Perlakuan		Berat Kering (g)			TOTAL	RATA2	
PUPUK	DOSIS	I	II	III			
KAMBING	0	2	2	2	6	2	
	10	5	4	4	13	4,333333	
	20	4	5	5	14	4,666667	
	30	5	4	4	13	4,333333	
	SAPI	0	2	2	2	6	2
	10	4	5	5	14	4,666667	
	20	5	5	5	15	5	
	30	4	4	5	13	4,333333	
	AYAM	0	2	2	2	6	2
	10	6	6	5	17	5,666667	
	20	7	7	7	21	7	
	30	5	4	4	13	4,333333	
TOTAL		51	50	50	151	50,33333	

Tabel 6. Hasil analisis Anova (5%) berat kering jarak pagar pada 60 hari setelah tanam

Sk	db	jk	kt	fhit	f tbel 5%	ftbel 1%
Ulangan	2	1,72	0,86		3,44	5,72
Perlakuan	11	70,2	6,381818	16,97703**	2,26	3,18
j.pu2k	2	2,72	1,36	3,617896*	3,44	5,72
DOSIS	3	61,11	20,37	54,18863**	3,05	4,82
j.pu2k&DOSIS	6	6,38	1,063333	2,828698*	2,55	3,76
Galat	22	8,27	0,375909			
Total	35	150,4				

Keterangan

** = sangat nyata

* = nyata

Lampiran 3. Gambar Tanaman Jarak Pagar

1. Hasil Tanaman Jarak Pagar

