

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonymous, 1982. Bercocok Tanam Karet. Departemen Pertanian  
Proyek Informasi Pertanian Daerah Istimewa Aceh,  
Banda Aceh. 25 halaman
- Anonymous, 1983. Laporan Tahunan Karet. Research Centre Getah  
Salatiga, Indonesia. 73 halaman
- Anonymous, 1992. Karet PT. Penebar Swadaya. Jakarta. 366 halaman
- Buckman H.O dan N.C Brady. 1982, Ilmu Tanah (Terjemahan Soegiman)  
Biharata Karya Aksara. Jakarta. 786 halaman
- Dwidjoseputro D. 1985, Pengantar Fisiologi Tumbuhan. PT. Gramedia,  
Jakarta. 196 halaman
- Harjadi, MM, S.S. 1988, Pengantar Agronomi. PT. Gramedia,  
Jakarta. 197 halaman
- Heddy S, 1983, Hormon Tumbuh. CV. Yasaguna, Bogor. 75 halaman
- Iskandar, SH. 1984, Pengantar Budidaya Karet. Fakultas Pertanian  
IPB Bogor. 245 halaman
- Kusumo, S. 1984, Pengatur Tumbuh. CV. Yasaguna, Bogor. 75 halaman
- Lingga P. 1997, Petunjuk Penggunaan Pupuk. PT. Penebar Swadaya,  
Jakarta. 163 halaman
- Marjuki RA. 1974, Bercocok Tanam Kacang Hijau. Lembaga Penelitian  
Pertanian Bogor. 81 halaman
- Prawiranata, W.S. Harran dan P. Tjondronegoro. 1981, Dasar-dasar  
Fisiologi Tumbuhan. Departemen Botani IPB Bogor. 313 halaman
- Rasjidin, 1980, Bercocok Tanam Karet, Diktat Kuliah  
untuk kalangan sendiri. Fakultas Pertanian USU Medan. 149 halaman
- Rinsema, WT. 1986, Pupuk dan Cara Pemupukan (Terjemahan HM. Saleh).  
Bhatara Karya Aksara. Jakarta. 235 halaman
- Sastrohoetomo, MA. 1988, Pupuk dan Cara Pemupukan.  
Bhatara Karya Aksara, Jakarta. 128 halaman

Sastrosupadi, Adji, 2003, Rancangan percobaan Praktis bidang pertanian  
Kanisius, Yogyakarta. 276 halaman

Suseno. H. 1974, Fisiologi Tumbuhan. Metabolisme Dasar  
Departemen Biologi. Fakultas Pertanian IPB Bogor. 227 halaman

Watimena, GA. 1988, Zat Pengatur Tumbuh Tanaman.  
Pusat Antar Universitas IPB Bogor. 145 halaman



Lampiran 1 Rata-rata Tinggi Bibit Karet pada umur 30 hari setelah Tanam(cm)

Perlakuan	B l o k			Jumlah	Rata-rata
	I	II	III		
P <sub>1</sub> H <sub>1</sub>	27,40	26,07	26,03	79,50	26,50
P <sub>1</sub> H <sub>2</sub>	27,97	28,40	27,37	83,74	27,91
P <sub>1</sub> H <sub>3</sub>	27,63	27,30	28,00	82,93	27,64
P <sub>2</sub> H <sub>1</sub>	29,50	26,90	28,82	85,22	28,41
P <sub>2</sub> H <sub>2</sub>	30,67	30,67	31,00	92,34	30,34
P <sub>2</sub> H <sub>3</sub>	30,40	30,40	30,22	91,02	30,43
P <sub>3</sub> H <sub>1</sub>	27,06	27,41	27,52	81,99	27,33
P <sub>3</sub> H <sub>2</sub>	29,03	28,40	29,50	86,93	28,98
P <sub>3</sub> H <sub>3</sub>	28,60	27,60	27,80	84,00	28,00
P <sub>4</sub> H <sub>1</sub>	26,97	27,20	26,37	80,54	26,85
P <sub>4</sub> H <sub>2</sub>	29,16	30,00	29,60	88,76	29,59
P <sub>4</sub> H <sub>3</sub>	30,33	29,60	28,03	87,66	29,22
<b>Total</b>	344,42	339,95	340,26	1024,63	28,46

Lampiran 2. Analisis ragam tinggi bibit pada umur 30 hari setelah tanam.

Sumber Keragaman	DB	JK	KT	F.Hit	F.table	
Kelompok	2	1,04	-			
P	3	29,47	9,28	23,95**	3,05	4,82
H	2	27,12	13,56	33,07**	3,44	5,72
P x H	6	3,21	0,57	1,32 <sup>tn</sup>	2,55	3,75
Acak	22	8,91	0,41			
<b>Total</b>	35	69,75	-	-	-	-

Keterangan : tn = Tidak nyata  
 \* = Nyata  
 \*\* = sangat nyata  
 ^  
 Y = 28,46  
 KK = 2,25 %

Lampiran 3 Rata-rata Tinggi Bibit Karet pada umur 60 hari setelah Tanam(cm)

Perlakuan	B l o k			Jumlah	Rata-rata
	I	II	III		
P <sub>1</sub> H <sub>1</sub>	37,70	36,34	41,75	115,79	38,60
P <sub>1</sub> H <sub>2</sub>	47,50	42,60	43,50	133,50	44,50
P <sub>1</sub> H <sub>3</sub>	36,12	42,50	39,10	117,72	39,24
P <sub>2</sub> H <sub>1</sub>	45,94	40,21	43,40	129,55	43,18
P <sub>2</sub> H <sub>2</sub>	49,10	50,74	51,90	151,74	50,58
P <sub>2</sub> H <sub>3</sub>	49,31	48,19	47,22	144,72	48,24
P <sub>3</sub> H <sub>1</sub>	43,00	37,64	41,60	122,10	40,70
P <sub>3</sub> H <sub>2</sub>	46,13	49,00	51,12	146,30	48,77
P <sub>3</sub> H <sub>3</sub>	43,74	41,10	41,20	131,04	43,68
P <sub>4</sub> H <sub>1</sub>	40,46	40,46	40,00	121,10	40,37
P <sub>4</sub> H <sub>2</sub>	45,72	43,94	48,90	138,56	46,19
P <sub>4</sub> H <sub>3</sub>	43,70	41,31	45,75	130,76	43,59
<b>Total</b>	<b>528,47</b>	<b>519,07</b>	<b>535,34</b>	<b>15824,88</b>	<b>43,97</b>

Lampiran 4. Analisis ragam tinggi bibit pada umur 60 hari setelah tanam.

Sumber Keragaman	DB	JK	KT	F <sub>hitung</sub>	F <sub>table</sub>	
<b>Kelompok</b>	2	11,12	-			
<b>P</b>	3	198,19	66,06	11,63**	3,05	4,82
<b>H</b>	2	278,61	139,31	24,53**	3,44	5,72
<b>P x H</b>	6	20,90	3,48	0,61 <sup>tn</sup>	2,55	3,75
<b>Acak</b>	22	124,91	5,68			
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>633,73</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Keterangan : tn = Tidak nyata  
 \* = Nyata  
 \*\* = sangat nyata  
 ^  
 Y = 43,97  
 KK = 5,42 %

Lampiran 5 : Rata-rata Tinggi Bibit Karet pada umur 90 hari setelah Tanam(cm)

Perlakuan	B l o k			Jumlah	Rata-rata
	I	II	III		
P <sub>1</sub> H <sub>1</sub>	49,00	47,60	52,00	148,60	49,53
P <sub>1</sub> H <sub>2</sub>	58,90	53,80	55,10	167,80	55,93
P <sub>1</sub> H <sub>3</sub>	48,60	52,40	51,48	152,84	50,95
P <sub>2</sub> H <sub>1</sub>	58,20	53,10	55,35	166,65	55,55
P <sub>2</sub> H <sub>2</sub>	61,80	63,80	64,32	189,92	63,31
P <sub>2</sub> H <sub>3</sub>	61,74	60,80	59,90	182,44	60,81
P <sub>3</sub> H <sub>1</sub>	55,00	49,40	52,00	156,40	52,13
P <sub>3</sub> H <sub>2</sub>	58,60	62,14	62,90	183,64	61,21
P <sub>3</sub> H <sub>3</sub>	59,20	52,21	57,54	168,95	56,32
P <sub>4</sub> H <sub>1</sub>	51,65	50,72	51,90	154,27	51,42
P <sub>4</sub> H <sub>2</sub>	56,80	56,21	60,14	173,15	57,72
P <sub>4</sub> H <sub>3</sub>	54,40	53,60	57,00	165,00	55,00
<b>Total</b>	673,89	655,99	679,99	2009,66	55,82

Lampiran 6 : Analisis Ragam Tinggi Bibit Karet Pada Umur 90 Hari Setelah Tanam

Sumber Keragaman	DB	JK	KT	F.Hit	F-table	
Kelompok	2	26,42	-			
P	3	286,99	95,66	22,51**	3,05	4,82
H	2	327,06	163,53	38,48**	3,44	5,72
P x H	6	18,55	3,09	0,73 <sup>tn</sup>	2,55	3,75
Acak	22	93,44	4,25			
<b>Total</b>	35	752,46	-	-	-	-

Keterangan : tn = Tidak nyata  
 \* = Nyata  
 \*\* = sangat nyata  
 ^  
 Y = 55,82  
 KK = 3,6 %

Lampiran 7 : Rata-rata Jumlah Daun Bibit Karet pada umur 90 Hari Setelah Tanam (helai)

Perlakuan	Blok			Jumlah	Rata-rata
	I	II	III		
P <sub>1</sub> H <sub>1</sub>	13,13	13,47	11,13	37,37	12,58
P <sub>1</sub> H <sub>2</sub>	14,47	16,47	15,13	46,07	15,36
P <sub>1</sub> H <sub>3</sub>	12,80	14,13	11,80	38,73	12,91
P <sub>2</sub> H <sub>1</sub>	18,13	17,80	19,47	55,40	18,47
P <sub>2</sub> H <sub>2</sub>	28,47	21,47	22,13	72,07	24,02
P <sub>2</sub> H <sub>3</sub>	19,00	20,47	19,13	58,60	19,53
P <sub>3</sub> H <sub>1</sub>	13,13	18,47	19,13	50,73	16,91
P <sub>3</sub> H <sub>2</sub>	18,13	20,13	19,80	58,06	19,35
P <sub>3</sub> H <sub>3</sub>	14,47	20,47	19,13	58,60	19,53
P <sub>4</sub> H <sub>1</sub>	15,47	14,13	19,80	49,40	16,47
P <sub>4</sub> H <sub>2</sub>	21,47	19,13	19,80	60,40	20,13
P <sub>4</sub> H <sub>3</sub>	17,13	16,13	16,80	50,06	16,69
<b>Total</b>	205,80	212,93	213,25	631,98	17,76

Lampiran 8 : Analisis Ragam Tinggi Bibit Karet Pada Umur 90 Hari Setelah Tanam

Sumber Keragaman	DB	JK	KT	F <sub>Hit</sub>	F <sub>table</sub>	
<b>Kelompok</b>	2	2,96	-			
<b>P</b>	3	231,11	77,04	15,98**	3,05	4,82
<b>H</b>	2	87,38	43,69	9,06**	3,44	5,72
<b>P x H</b>	6	12,97	2,16	0,45 <sup>tn</sup>	2,55	3,76
<b>Acak</b>	22	106,11	4,82			
<b>Total</b>	35	440,53	-	-	-	-

Keterangan :  
 tn = Tidak nyata  
 \* = Nyata  
 \*\* = sangat nyata  
 ^  
 Y = 17,76  
 KK = 12,50 %