

DAFTAR PUSTAKA

Adlina, dkk. 2010. Penyambungan Batang Bawah Dengan Batang Atas. Penebar Swadaya. Jakarta

Anonimus, 1999, Karet (Startegi Pemasaran Tahun 2000, Budidaya dan Pengolahan), Penebar Swadaya, Jakarta.

Anonimus, 2013, Kompatibilitas Batang Bawah Karet Klon Gt 1 Dengan Mata Entres Beberapa Karet Klon Generasi V, Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari, Jambi, Vol. 13 No. 1 Tahun 2013.

Balai Penelitian Getas. 2005. Pembibitan Kebun Karet Unggul, Seri Buku Saku 03. Pusat Penelitian Karet. Getas

Balai Penelitian Sembawa, 2012, Klon Karet Anjuran Tahun 2010 – 2014, Balai Penelitian Karet Sembawa, Sumatera Selatan.

Danoesastro, I. 2003. Teknik Okulasi Tanaman Buah. Bina Aksara. Jakarta.

Direktorat Jenderal Perkebunan, 2012, Statistik Perkebunan Indonesia, Balai Penelitian Sei Putih, Galang.

Djikman, 1986. Sifat-Sifat Klon. Penebar Swadaya. Jakarta.

Elisarnis, Suliansyah, I., & Akhir, N. (2007). Respon bibit stum mata tidur tanaman karet (*Hevea brasiliensis* Mull. Arg.) terhadap pemberian kinetin. Padang: Universitas Andalas.

Hartawan, R. 2012. Kompatibilitas Batang Bawah Karet Klon Gt 1 Dengan Mata Entres Beberapa Karet Klon Generasi V. Program Studi Agroteknologi Universitas Batanghari.

Hartmann, H. T., Kester, D. E., Davis, J. R., & Geneve, R. L. (1997). Plant propagation. New Jersey: Hall Int. Inc.

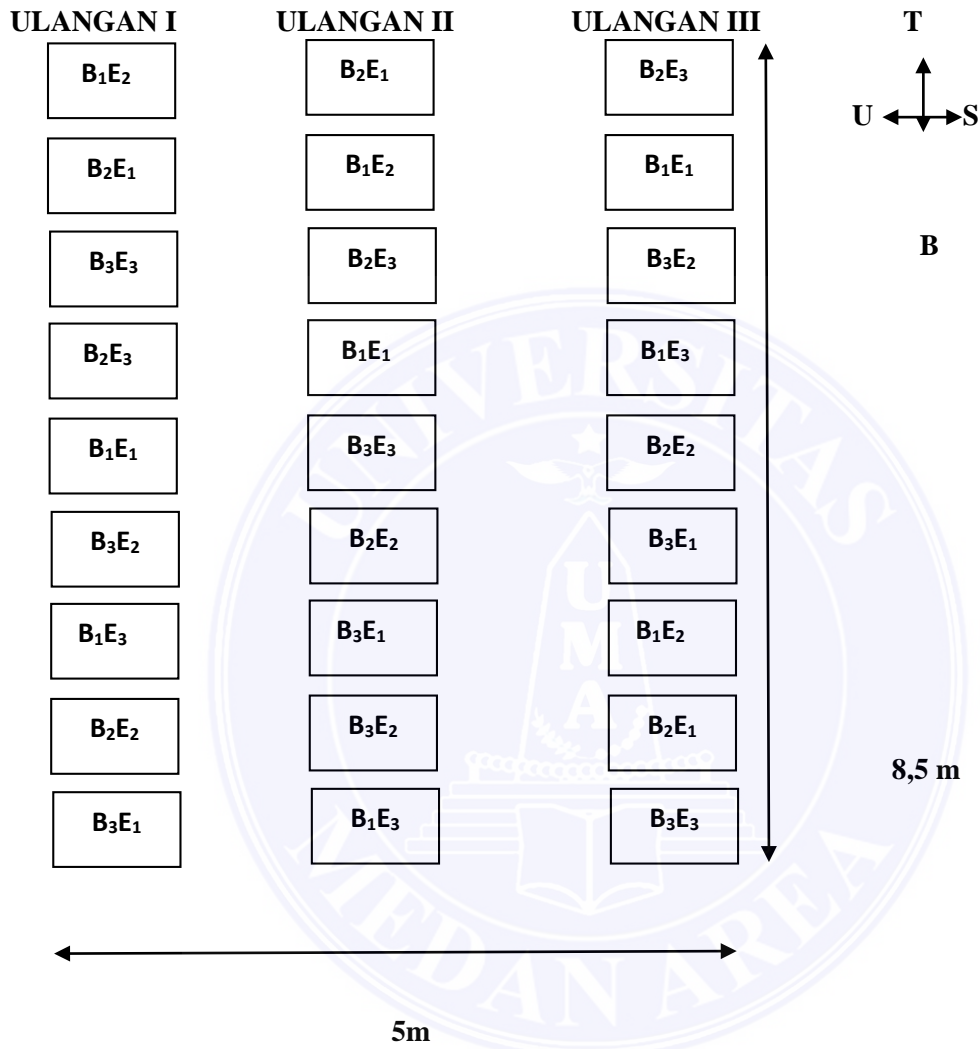
Kuswanhadi (1992). Pengaruh batang bawah pada pertumbuhan dan produksi batang atas tanaman karet. Asosiasi Penelitian dan Pengembangan Perkebunan Indonesia, 7(1), 21-26.

Lasmaningsih, M., Kuswanhadi dan Boerhendly I. 2000. Pendugaan Kompatibilitas Batang Bawah dengan Batang Atas pada Tanaman karet dengan Analisa Daya Gabung. Zuriat, 11:1-7.

- Lubis, Lukman dan Sunarwidi, 1989. Pedoman Dan Pengenalan Bercocok Tanam Komoditi Karet, Balai penelitian Sei Putih Galang.
- Risdiyanto, I. dan Setiawan R., 2007. Metode Neraca Energi Untuk Perhitungan Indeks Luas Daun Menggunakan Data Citra Satelit Multi Spektral. *J. Agromet Indonesia* 21 (2) : 27-38.
- Rismunandar, 1990. Bertanam Pohon Buah-buahan. Djambatan. Bandung.
- Rochiman, H. 2003. Perbanyak Tanaman dengan Cara Vegetatif. Andi. Bandung.
- Setyamidjaja, D, 2003, Karet, Budidaya dan Pengolahannya, Kanisius, Yogyakarta.
- Sianturi, H.D.S. 2002, Budidaya Tanaman Karet, Fakultas Pertanian USU, Medan
- Sinuraya G, 2000, Pengelolaan Budidaya Karet dan Kelapa Sawit, Fakultas Pertanian USU, Medan.
- Sugiyanto, R. 1995. Bercocok Tanam Secara Okulasi. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Tambing, Y., E. Adelina, T. Budiarti dan E. Murniati. 2008. Kompatibilitas Batang Bawah Nangka Tahan Kering dengan Entris Nangka Asal Sulawesi Tengah dengan Cara Sambung Pucuk. *Jurnal Agroland*. 15: 95-100.
- Taufik, M., Gustian, A. Syarif, dan I. Suliansyah. 2009. Seleksi hibrid F1 kakao berproduksi tinggi pada fase bibit memanfaatkan analisis diskriminan. *Akta Akrosia*. 12: 106-114
- Toruan-Mathius, Lizawati, H. Aswidinoor, dan I. Boerhendy. 2002. Pengaruh batang bawah terhadap pola pita isoenzim dan protein batang atas pada okulasi tanaman karet (*Hevea brasiliensis* Muell Arg.). *Menara Perkebunan*. 70: 20-34.
- Yusran, & Noer, A. H. (2011). Keberhasilan okulasi varietas jeruk manis pada berbagai perbandingan pupuk kandang. *Media Litbang Sulteng*, 4(2), 97-104.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Lay Out Penelitian



Lampiran 2. Deskripsi Tanaman Karet Klon PB 260

Ciri-ciri klon ini adalah sebagai berikut:

1. Helaian Daun

- a. Warna : hijau tua
- b. Kilauan : kusam
- c. Tekstur : halus
- d. Kekakuan : kaku
- e. Bentuk : bulat telur
- f. Pinggir daun : agak bergelombang
- g. Penampang memanjang : lurus
- h. Penampang melintang : huruf V
- i. Posisi helaian daun : terpisah-bersinggungan
- j. Simetris daun pinggir : simetris
- k. Ukuran daun : 2,4 : 1
- l. Ujung daun : sedang

2. Anak tangkai daun

- a. Posisi : agak terkulai
- b. Bentuk : lurus
- c. Panjang : agak panjang
- d. Sudut : sempit ($\leq 60^\circ\text{C}$)

3. Tangkai daun

- a. Posisi : mendatar
- b. Bentuk : lurus

- c. Panjang : sedang
- d. Ukuran kaki : sedang
- e. Bentuk kaki : rata
4. Payung daun
- a. Bentuk : kerucut
- b. Besar : sedang
- c. Kerapatan permukaan : tertutup
- d. Jarak antar payung : sedang
5. Mata
- a. Letak mata : rata
- b. Bekas tangkai daun : rata
6. Kulit batang
- a. Corak kulit gabus : bentuk jala terputus-putus
- b. Warna kulit gabus : coklat tua
7. Warna lateks : putih kekuningan

Lampiran 3. Deskripsi Tanaman Karet Klon IRR 5

Ciri-ciri klon ini adalah sebagai berikut:

1. Helaian Daun
 - a. Warna : hijau kekuningan
 - b. Kilauan : tidak mengkilap
 - c. Tekstur : halus
 - d. Kekakuan : agak kaku
 - e. Bentuk : elips
 - f. Pinggir daun : rata
 - g. Penampang memanjang : rata
 - h. Penampang melintang : rata
 - i. Posisi helaian daun : terpisah
 - j. Simetris daun pinggir : simetris
 - k. Ukuran daun : 2,4 : 1
 - l. Ujung daun : sedang
2. Anak tangkai daun
 - a. Posisi : mendatar
 - b. Bentuk : lurus
 - c. Panjang : sedang
 - d. Sudut : sedang
3. Tangkai daun
 - a. Posisi : mendatar

- b. Bentuk : lurus
- c. Panjang : sedang
- d. Ukuran kaki : sedang
- e. Bentuk kaki : berlekuk
4. Payung daun
- a. Bentuk : setengah lingkaran
- b. Besar : agak kecil
- c. Kerapatan permukaan : terbuka
- d. Jarak antar payung : sedang
5. Mata
- a. Letak mata : rata
- b. Bekas tangkai daun : tebal
6. Kulit batang
- a. Corak kulit gabus : celah sempit terputus-putus
- b. Warna kulit gabus : coklat
7. Warna lateks : putih

Lampiran 4. Deskripsi Tanaman Karet Klon PB 330

Ciri-ciri klon ini adalah sebagai berikut:

1. Helaian Daun
 - a. Warna : hijau tua
 - b. Kilauan : kusam
 - c. Tekstur : halus
 - d. Kekakuan : agak kaku
 - e. Bentuk : agak bulat telur
 - f. Pinggir daun : rata
 - g. Penampang memanjang : rata
 - h. Penampang melintang : rata
 - i. Posisi helaian daun : terpisah
 - j. Simetris daun pinggir : simetris
 - k. Ukuran daun : 2,4 : 1
 - l. Ujung daun : sedang
2. Anak tangkai daun
 - a. Posisi : horizontal
 - b. Bentuk : lurus
 - c. Panjang : sedang
 - d. Sudut : sedang ($<60^\circ$)
3. Tangkai daun
 - a. Posisi : lurus mendatar

- b. Bentuk : lurus
- c. Panjang : sedang
- d. Ukuran kaki : sedang
- e. Bentuk kaki : rata – agak berlekuk
4. Payung daun
- a. Bentuk : bundar tidak beraturan
- b. Besar : sedang
- c. Kerapatan permukaan : terbuka
- d. Jarak antar payung : sedang
5. Mata
- a. Letak mata : rata
- b. Bekas tangkai daun : tebal
6. Kulit batang
- a. Corak kulit gabus : alur sempit, tidak teratur
- b. Warna kulit gabus : coklat
7. Warna lateks : putih

Lampiran 5. Deskripsi Tanaman Karet Klon AVROS 2307

Ciri-ciri klon ini adalah sebagai berikut:

1. Helaian Daun
 - a. Warna : hijau tua
 - b. Kilauan : mengkilap
 - c. Tekstur : halus
 - d. Kekakuan : lembut
 - e. Bentuk : bulat telur
 - f. Pinggir daun : rata – agak bergelombang
 - g. Penampang memanjang : agak cembung
 - h. Penampang melintang : rata agak cekung
 - i. Posisi helaian daun : bersinggungan - bertindih
 - j. Simetris daun pinggir : tidak simetris
 - k. Ukuran daun : 2,4 : 1
 - l. Ujung daun : pendek
2. Anak tangkai daun
 - a. Posisi : agak ke atas (terjungkat)
 - b. Bentuk : lurus
 - c. Panjang : pendek
 - d. Sudut : sempit
3. Tangkai daun
 - a. Posisi : lurus agak ke bawah

- b. Bentuk : agak cembung
- c. Panjang : panjang
- d. Ukuran kaki : kecil
- e. Bentuk kaki : agak berlekuk
4. Payung daun
- a. Bentuk : setengah lingkaran
- b. Besar : besar
- c. Kerapatan permukaan : agak terbuka
- d. Jarak antar payung : sedang
5. Mata
- a. Letak mata : dalam lekukan
- b. Bekas tangkai daun : agak menonjol
6. Kulit batang
- a. Corak kulit gabus : bentuk jala dan sempit
- b. Warna kulit gabus : coklat tua
7. Warna lateks : putih kekuningan

Lampiran 6. Deskripsi Tanaman Karet Klon GT 1

Ciri-ciri klon ini adalah sebagai berikut:

1. Helaian Daun
 - a. Warna : hijau tua
 - b. Kilauan : mengkilat
 - c. Tekstur : halus
 - d. Kekakuan : sedang
 - e. Bentuk : elips
 - f. Pinggir daun : rata
 - g. Penampang memanjang : lurus
 - h. Penampang melintang : bentuk V
 - i. Posisi helaian daun : terpisah s.d bersinggungan
 - j. Simetris daun pinggir : simetris
 - k. Ukuran daun : 2,5 : 1
 - l. Ujung daun : panjang
2. Anak tangkai daun
 - a. Posisi : lurus - mendatar
 - b. Bentuk : lurus
 - c. Panjang : panjang
 - d. Sudut : sedang < 60
3. Tangkai daun
 - a. Posisi : lurus - agak ke atas (terjungkat)

- b. Bentuk : lurus
- c. Panjang : sedang
- d. Ukuran kaki : sedang
- e. Bentuk kaki : rata-agak berlekuk
4. Payung daun
- a. Bentuk : setengah lingkaran
- b. Besar : sedang
- c. Kerapatan permukaan : tertutup
- d. Jarak antar payung : sedang
5. Mata
- a. Letak mata : rata
- b. Bekas tangkai daun : rata
6. Kulit batang
- a. Corak kulit gabus : alur bentuk jala
- b. Warna kulit gabus : coklat
7. Warna lateks : putih

Lampiran 7. Deskripsi Tanaman Karet Klon RRIC 100

Ciri-ciri klon ini adalah sebagai berikut:

1. Helaian Daun
 - a. Warna : hijau muda
 - b. Kilauan : kusam
 - c. Tekstur : halus
 - d. Kekakuan : agak kaku
 - e. Bentuk : elips
 - f. Pinggir daun : agak bergelombang
 - g. Penampang memanjang : lurus
 - h. Penampang melintang : agak cekung
 - i. Posisi helaian daun : bertindih
 - j. Simetris daun pinggir : simetris
 - k. Ukuran daun : 2,6 : 1
 - l. Ujung daun : pendek
2. Anak tangkai daun
 - a. Posisi : lurus
 - b. Bentuk : agak melengkung
 - c. Panjang : pendek
 - d. Sudut : sedang $\leq 60^\circ$
3. Tangkai daun
 - a. Posisi : lurus - agak ke atas

- b. Bentuk : lurus
- c. Panjang : panjang
- d. Ukuran kaki : besar
- e. Bentuk kaki : agak berlekuk
4. Payung daun
- a. Bentuk : busur – setengah lingkaran
- b. Besar : agak besar-besar
- c. Kerapatan permukaan : agak tertutup
- d. Jarak antar payung : sedang
5. Mata
- a. Letak mata : menonjol
- b. Bekas tangkai daun : menonjol
6. Kulit batang
- a. Corak kulit gabus : alur terputus-putus
- b. Warna kulit gabus : coklat tua
7. Warna lateks : putih

Lampiran 8. Data Pengamatan Persentase Bibit Berhasil (%) Okulasi Tanaman Karet Umur 12 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	100.00	100.00	100.00	300.00	100.00
B ₁ E ₂	100.00	100.00	100.00	300.00	100.00
B ₁ E ₃	100.00	100.00	80.00	280.00	93.33
B ₂ E ₁	100.00	100.00	100.00	300.00	100.00
B ₂ E ₂	100.00	100.00	100.00	300.00	100.00
B ₂ E ₃	100.00	100.00	100.00	300.00	100.00
B ₃ E ₁	40.00	100.00	100.00	240.00	80.00
B ₃ E ₂	100.00	100.00	80.00	280.00	93.33
B ₃ E ₃	100.00	100.00	60.00	260.00	86.67
Total	840.00	900.00	820.00	2560.00	
Rataan	93.33	100.00	91.11		94.81

Lampiran 9. Tabel Dwikasta Persentase Bibit Berhasil (%) Okulasi Tanaman Karet Umur 12 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	300.00	300.00	240.00	840.00	93.33
E ₂	300.00	300.00	280.00	880.00	97.78
E ₃	280.00	300.00	260.00	840.00	93.33
Total	880.00	900.00	780.00	2560.00	
Rataan	97.78	100.00	86.67		94.81

Lampiran 10. Analisis Ragam Persentase Bibit Berhasil (%) Okulasi Tanaman Karet Umur 12 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F _{.05}	F _{.01}
NT	1	242725.926				
Kelompok	2	385.185	192.593	0.852 tn	3.00	4.13
Perlakuan :						
B	2	918.519	459.259	2.033 tn	3.00	4.13
E	2	118.519	59.259	0.262 tn	3.00	4.13
B x E	4	237.037	59.259	0.262 tn	3.23	4.45
Galat	16	3614.815	225.926			
Total	27	248000.000				

Keterangan : tn = tidak nyata

KK = 16%

Lampiran 11. Tabel Data Pengamatan Tinggi Tunas (cm) Okulasi Tanaman Karet Umur 7 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	0.50	0.48	0.44	1.42	0.47
B ₁ E ₂	0.40	0.38	0.42	1.20	0.40
B ₁ E ₃	0.01	0.07	0.14	0.22	0.07
B ₂ E ₁	0.60	0.60	0.62	1.82	0.61
B ₂ E ₂	0.17	0.20	0.15	0.52	0.17
B ₂ E ₃	0.01	0.02	0.01	0.04	0.01
B ₃ E ₁	0.12	0.28	0.28	0.68	0.23
B ₃ E ₂	0.10	0.12	0.11	0.33	0.11
B ₃ E ₃	0.02	0.02	0.02	0.06	0.02
Total	1.93	2.17	2.19	6.29	
Rataan	0.21	0.24	0.24		0.23

Lampiran 12. Tabel Dwikasta Tinggi Tunas (cm) Okulasi Tanaman Karet Umur 7 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	1.42	1.82	0.68	3.92	0.44
E ₂	1.20	0.52	0.33	2.05	0.23
E ₃	0.22	0.04	0.06	0.32	0.04
Total	2.84	2.38	1.07	6.29	
Rataan	0.32	0.26	0.12		0.23

Lampiran 13. Analisis Ragam Tinggi Tunas (cm) Okulasi Tanaman Karet Umur 7 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F. _{.05}	F. _{.01}
NT		1	1.463			
Kelompok		2	0.005	0.002	1.468 tn	3.00 4.13
Perlakuan :						
B		2	0.187	0.093	59.989 **	3.00 4.13
E		2	0.722	0.361	231.882 **	3.00 4.13
B x E		4	0.182	0.045	29.217 **	3.23 4.45
Galat		16	0.025	0.002		
Total		27	2.584			

Keterangan : ** = Sangat nyata KK = 17%
 tn = tidak nyata

Lampiran 14. Hasil Uji Beda Rata-rata Tinggi Tunas (cm) Tanaman Karet Umur 7 MSO

Perlakuan Rataan	α .0.5	α .0.1
B ₁	0.32	a A
B ₂	0.26	b A
B ₃	0.12	c B
E ₁	0.44	a A
E ₂	0.23	b B
E ₃	0.04	c C
B ₁ E ₁	0.47	b B
B ₁ E ₂	0.40	b B
B ₁ E ₃	0.07	ef DE
B ₂ E ₁	0.61	a A
B ₂ E ₂	0.17	cd C
B ₂ E ₃	0.01	f E
B ₃ E ₁	0.23	c B
B ₃ E ₂	0.11	de E
B ₃ E ₃	0.02	f D

Keterangan : Notasi yang sama pada satu lajur berbeda tidak nyata
 pada tingkat keyakinan 95% (huruf kecil) dan 99% (huruf besar)

Lampiran 15. Tabel Data Pengamatan Tinggi Tunas (cm) Tanaman Karet Umur 8 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	4.50	4.48	4.52	13.50	4.50
B ₁ E ₂	4.40	3.58	4.42	12.40	4.13
B ₁ E ₃	4.01	4.07	3.34	11.42	3.81
B ₂ E ₁	4.60	4.58	4.62	13.80	4.60
B ₂ E ₂	4.17	4.20	4.15	12.52	4.17
B ₂ E ₃	4.01	3.82	3.81	11.64	3.88
B ₃ E ₁	1.72	4.28	4.28	10.28	3.43
B ₃ E ₂	4.10	4.12	3.29	11.51	3.84
B ₃ E ₃	4.02	3.62	2.42	10.06	3.35
Total	35.53	36.75	34.85	107.13	
Rataan	3.95	4.08	3.87		3.97

Lampiran 16. Tabel Dwikasta Tinggi Tunas (cm) Okulasi Tanaman Karet Umur 8 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	13.50	13.80	10.28	37.58	4.18
E ₂	12.40	12.52	11.51	36.43	4.05
E ₃	11.42	11.64	10.06	33.12	3.68
Total	37.32	37.96	31.85	107.13	
Rataan	4.15	4.22	3.54		3.97

Lampiran 17. Analisis Ragam Tinggi Tunas (cm) Okulasi Tanaman Karet Umur 8 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F. _{.05}	F. _{.01}
NT	1	425.036				
Kelompok	2	0.207	0.103	0.243 tn	3.00	4.13
Perlakuan :						
B	2	2.505	1.252	2.939 tn	3.00	4.13
E	2	1.194	0.597	1.401 tn	3.00	4.13
B x E	4	0.724	0.181	0.425 tn	3.23	4.45
Galat	16	6.817	0.426			
Total	27	436.483				

Keterangan : tn = tidak nyata

KK = 16%

Lampiran 18. Tabel Data Pengamatan Tinggi Tunas (cm) Tanaman Karet Umur 9 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	8.50	8.48	8.42	25.40	8.47
B ₁ E ₂	8.40	7.58	8.40	24.38	8.13
B ₁ E ₃	8.01	8.07	6.65	22.73	7.58
B ₂ E ₁	8.60	8.52	8.62	25.74	8.58
B ₂ E ₂	8.17	8.20	8.28	24.65	8.22
B ₂ E ₃	8.01	7.82	7.83	23.66	7.89
B ₃ E ₁	3.32	8.28	8.28	19.88	6.63
B ₃ E ₂	8.10	8.12	6.50	22.72	7.57
B ₃ E ₃	8.02	7.62	4.82	20.46	6.82
Total	69.13	72.69	67.80	209.62	
Rataan	7.68	8.08	7.53		7.76

Lampiran 19. Tabel Dwikasta Tinggi Tunas (cm) Okulasi Tanaman Karet Umur 9 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	25.40	25.74	19.88	71.02	7.89
E ₂	24.38	24.65	22.72	71.75	7.97
E ₃	22.73	23.66	20.46	66.85	7.43
Total	72.51	74.05	63.06	209.62	
Rataan	8.06	8.23	7.01		7.76

Lampiran 20. Analisis Ragam Tinggi Tunas (cm) Okulasi Tanaman Karet Umur 9 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F. _{.05}	F. _{.01}
NT	1	1627.365				
Kelompok	2	1.422	0.711	0.463 tn	3.00	4.13
Perlakuan :						
B	2	7.866	3.933	2.561 tn	3.00	4.13
E	2	1.556	0.778	0.507 tn	3.00	4.13
B x E	4	1.881	0.470	0.306 tn	3.23	4.45
Galat	16	24.571	1.536			
Total	27	1664.662				

Keterangan : tn = tidak nyata

KK = 16%

Lampiran 21. Tabel Data Pengamatan Tinggi Tunas (cm) Tanaman Karet Umur 10 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	18.50	18.48	18.42	55.40	18.47
B ₁ E ₂	18.40	18.38	18.42	55.20	18.40
B ₁ E ₃	18.01	18.07	14.65	50.73	16.91
B ₂ E ₁	18.60	18.58	18.62	55.80	18.60
B ₂ E ₂	18.17	18.20	18.15	54.52	18.17
B ₂ E ₃	18.01	18.02	16.23	52.26	17.42
B ₃ E ₁	6.12	18.28	18.28	42.68	14.23
B ₃ E ₂	18.10	18.12	14.48	50.70	16.90
B ₃ E ₃	18.02	17.82	10.82	46.66	15.55
Total	151.93	163.95	148.07	463.95	
Rataan	16.88	18.22	16.45		17.18

Lampiran 22. Tabel Dwikasta Tinggi Tunas (cm) Okulasi Tanaman Karet Umur 10 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	55.40	55.80	42.68	153.88	17.10
E ₂	55.20	54.52	50.70	160.42	17.82
E ₃	50.73	52.26	46.66	149.65	16.63
Total	161.33	162.58	140.04	463.95	
Rataan	17.93	18.06	15.56		17.18

Lampiran 23. Analisis Ragam Tinggi Tunas (cm) Okulasi Tanaman Karet Umur 10 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F _{.05}	F _{.01}
NT		1	7972.070			
Kelompok		2	15.249	7.624	0.900 tn	3.00 4.13
Perlakuan :						
B		2	35.656	17.828	2.104 tn	3.00 4.13
E		2	6.547	3.274	0.386 tn	3.00 4.13
B x E		4	10.971	2.743	0.324 tn	3.23 4.45
Galat		16	135.552	8.472		
Total		27	8176.045			

Keterangan : tn = tidak nyata

KK = 17%

Lampiran 24. Tabel Data Pengamatan Tinggi Tunas (cm) Tanaman Karet Umur 11 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	36.50	36.48	29.12	102.10	34.03
B ₁ E ₂	36.40	35.58	36.42	108.40	36.13
B ₁ E ₃	36.01	36.07	29.05	101.13	33.71
B ₂ E ₁	36.60	36.58	36.62	109.80	36.60
B ₂ E ₂	36.17	36.20	36.15	108.52	36.17
B ₂ E ₃	36.01	35.80	31.83	103.64	34.55
B ₃ E ₁	14.52	36.28	36.36	87.16	29.05
B ₃ E ₂	36.10	36.12	28.88	101.10	33.70
B ₃ E ₃	36.02	35.62	21.66	93.30	31.10
Total	304.33	324.73	286.09	915.15	
Rataan	33.81	36.08	31.79		33.89

Lampiran 25. Tabel Dwikasta Tinggi Tunas (cm) Okulasi Tanaman Karet Umur 11 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	102.10	109.80	87.16	299.06	33.23
E ₂	108.40	108.52	101.10	318.02	35.34
E ₃	101.13	103.64	93.30	298.07	33.12
Total	311.63	321.96	281.56	915.15	
Rataan	34.63	35.77	31.28		33.89

Lampiran 26. Analisis Ragam Tinggi Tunas (cm) Okulasi Tanaman Karet Umur 11 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F _{.05}	F _{.01}
NT	1	31018.230				
Kelompok	2	83.050	41.525	1.376 tn	3.00	4.13
Perlakuan :						
B	2	97.886	48.943	1.622 tn	3.00	4.13
E	2	28.097	14.049	0.466 tn	3.00	4.13
B x E	4	21.882	5.470	0.181 tn	3.23	4.45
Galat	16	482.757	30.172			
Total	27	31731.902				

Keterangan : tn = tidak nyata

KK = 16%

Lampiran 27. Tabel Data Pengamatan Tinggi Tunas (cm) Tanaman Karet Umur 12 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	53.12	53.66	55.06	161.84	53.95
B ₁ E ₂	59.24	59.06	59.08	177.38	59.13
B ₁ E ₃	56.00	55.82	45.04	156.86	52.29
B ₂ E ₁	62.78	65.60	65.26	193.64	64.55
B ₂ E ₂	58.06	57.80	58.20	174.06	58.02
B ₂ E ₃	55.14	55.04	54.48	164.66	54.89
B ₃ E ₁	22.80	57.30	57.06	137.16	45.72
B ₃ E ₂	49.20	49.82	40.06	139.08	46.36
B ₃ E ₃	57.06	56.94	34.38	148.38	49.46
Total	473.40	511.04	468.62	1453.06	
Rataan	52.60	56.78	52.07		53.82

Lampiran 28. Tabel Dwikasta Tinggi Tunas (cm) Okulasi Tanaman Karet Umur 12 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	161.84	193.64	137.16	492.64	54.74
E ₂	177.38	174.06	139.08	490.52	54.50
E ₃	156.86	164.66	148.38	469.90	52.21
Total	496.08	532.36	424.62	1453.06	
Rataan	55.12	59.15	47.18		53.82

Lampiran 29. Analisis Ragam Tinggi Tunas (cm) Okulasi Tanaman Karet Umur 12 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F _{.05}	F _{.01}
NT	1	78199.384				
Kelompok	2	119.966	59.983	0.831 tn	3.00	4.13
Perlakuan :						
B	2	667.803	333.901	4.626 **	3.00	4.13
E	2	35.066	17.533	0.243 tn	3.00	4.13
B x E	4	211.045	52.761	0.731 tn	3.23	4.45
Galat	16	1154.784	72.174			
Total	27	80388.048				

Keterangan : ** = Sangat nyata

KK = 16%

tn = tidak nyata

Lampiran 30. Hasil Uji Beda Rata-rata Tinggi Tunas (cm) Tanaman Karet Umur 12 MSO

Perlakuan Rataan	$\alpha_{.05}$	$\alpha_{.01}$
B ₁ 55.12	ab	AB
B ₂ 59.15	a	A
B ₃ 47.18	b	B

Keterangan : Notasi yang sama pada satu lajur berbeda tidak nyata pada tingkat keyakinan 95% (huruf kecil) dan 99% (huruf besar)

Lampiran 31. Data Pengamatan Diameter Tunas (mm) Okulasi Tanaman Karet Umur 7 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	2.24	2.32	2.40	6.96	2.32
B ₁ E ₂	2.00	1.80	1.90	5.70	1.90
B ₁ E ₃	0.50	0.60	0.60	1.70	0.57
B ₂ E ₁	2.20	2.00	2.10	6.30	2.10
B ₂ E ₂	1.10	1.10	1.00	3.20	1.07
B ₂ E ₃	0.50	0.60	0.50	1.60	0.53
B ₃ E ₁	0.60	1.60	1.40	3.60	1.20
B ₃ E ₂	1.00	1.00	0.80	2.80	0.93
B ₃ E ₃	0.60	0.60	0.30	1.50	0.50
Total	10.74	11.62	11.00	33.36	
Rataan	1.19	1.29	1.22		1.24

Lampiran 32. Tabel Dwikasta Diameter Tunas (mm) Okulasi Tanaman Karet Umur 7 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	6.96	6.30	3.60	16.86	1.87
E ₂	5.70	3.20	2.80	11.70	1.30
E ₃	1.70	1.60	1.50	4.80	0.53
Total	14.36	11.10	7.90	33.36	
Rataan	1.60	1.23	0.88		1.24

Lampiran 33. Analisis Ragam Diameter Tunas (mm) Okulasi Tanaman Karet Umur 7 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F _{.05}	F _{.01}
NT		1	41.218			
Kelompok		2	0.045	0.023	0.539 tn	3.00 4.13
Perlakuan :						
B		2	2.318	1.159	27.517 **	3.00 4.13
E		2	8.136	4.068	96.567 **	3.00 4.13
B x E		4	1.448	0.362	8.591 **	3.23 4.45
Galat		16	0.674	0.042		
Total		27	53.840			
Keterangan :				** = Sangat nyata	KK =	17%
			tn = tidak nyata			

Lampiran 34. Hasil Uji Beda Rata-rata Diameter Tunas (mm) Tanaman Karet Umur 7 MSO

Perlakuan	Rataan	α .0.5	α .0.1
B ₁	1.60	a	A
B ₂	1.23	a	B
B ₃	0.88	b	C
E ₁	1.87	a	A
E ₂	1.30	b	B
E ₃	0.53	c	C
B ₁ E ₁	2.32	a	A
B ₁ E ₂	1.90	b	A
B ₁ E ₃	0.57	de	CD
B ₂ E ₁	2.10	b	A
B ₂ E ₂	1.07	c	BC
B ₂ E ₃	0.53	e	CD
B ₃ E ₁	1.20	c	B
B ₃ E ₂	0.93	cd	BCD
B ₃ E ₃	0.50	e	D

Keterangan : Notasi yang sama pada satu lajur berbeda tidak nyata
pada tingkat keyakinan 95% (huruf kecil) dan 99% (huruf besar)

Lampiran 35. Data Pengamatan Diameter Tunas (mm) Okulasi Tanaman Karet Umur 8 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	2.74	2.82	2.88	8.44	2.81
B ₁ E ₂	2.42	2.26	2.36	7.04	2.35
B ₁ E ₃	1.10	1.10	1.00	3.20	1.07
B ₂ E ₁	2.64	2.50	2.58	7.72	2.57
B ₂ E ₂	1.60	1.60	1.50	4.70	1.57
B ₂ E ₃	1.00	1.10	1.00	3.10	1.03
B ₃ E ₁	0.80	2.10	1.90	4.80	1.60
B ₃ E ₂	1.50	1.50	1.20	4.20	1.40
B ₃ E ₃	1.10	1.10	0.60	2.80	0.93
Total	14.90	16.08	15.02	46.00	
Rataan	1.66	1.79	1.67		1.70

Lampiran 36. Tabel Dwikasta Diameter Tunas (mm) Okulasi Tanaman Karet Umur 8 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	8.44	7.72	4.80	20.96	2.33
E ₂	7.04	4.70	4.20	15.94	1.77
E ₃	3.20	3.10	2.80	9.10	1.01
Total	18.68	15.52	11.80	46.00	
Rataan	2.08	1.72	1.31		1.70

Lampiran 37. Analisis Ragam Diameter Tunas (mm) Okulasi Tanaman Karet Umur 8 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F. _{.05}	F. _{.01}	
NT		1	78.370				
Kelompok		2	0.094	0.047	0.643 tn	3.00	4.13
Perlakuan :							
B		2	2.635	1.318	18.086 **	3.00	4.13
E		2	7.876	3.938	54.048 **	3.00	4.13
B x E		4	1.403	0.351	4.814 **	3.23	4.45
Galat		16	1.166	0.073			
Total		27	91.544				

Keterangan : ** = Sangat nyata
 * = nyata
 tn = tidak nyata

KK = 16%

Lampiran 38. Hasil Uji Beda Rata-rata Diameter Tunas (mm) Tanaman Karet Umur 8 MSO

Perlakuan	Rataan	$\alpha.0.5$	$\alpha.0.1$
B ₁	2.08	a	A
B ₂	1.72	b	A
B ₃	1.31	c	B
E ₁	2.33	a	A
E ₂	1.77	b	B
E ₃	1.01	c	C
B ₁ E ₁	2.81	a	A
B ₁ E ₂	2.35	a	A
B ₁ E ₃	1.07	c	B
B ₂ E ₁	2.57	a	A
B ₂ E ₂	1.57	b	B
B ₂ E ₃	1.03	c	B
B ₃ E ₁	1.60	b	B
B ₃ E ₂	1.40	bc	B
B ₃ E ₃	0.93	d	B

Keterangan : Notasi yang sama pada satu lajur berbeda tidak nyata pada tingkat keyakinan 95% (huruf kecil) dan 99% (huruf besar)

Lampiran 39. Data Pengamatan Diameter Tunas (mm) Okulasi Tanaman Karet Umur 9 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	3.22	2.98	3.34	9.54	3.18
B ₁ E ₂	2.88	2.60	2.82	8.30	2.77
B ₁ E ₃	1.60	1.70	1.40	4.70	1.57
B ₂ E ₁	3.10	2.94	3.06	9.10	3.03
B ₂ E ₂	2.10	2.04	2.00	6.14	2.05
B ₂ E ₃	1.50	1.70	1.50	4.70	1.57
B ₃ E ₁	1.00	2.44	2.40	5.84	1.95
B ₃ E ₂	2.00	2.18	1.60	5.78	1.93
B ₃ E ₃	1.50	2.08	0.90	4.48	1.49
Total	18.90	20.66	19.02	58.58	
Rataan	2.10	2.30	2.11		2.17

Lampiran 40. Tabel Dwikasta Diameter Tunas (mm) Okulasi Tanaman Karet Umur 9 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	9.54	9.10	5.84	24.48	2.72
E ₂	8.30	6.14	5.78	20.22	2.25
E ₃	4.70	4.70	4.48	13.88	1.54
Total	22.54	19.94	16.10	58.58	
Rataan	2.50	2.22	1.79		2.17

Lampiran 41. Analisis Ragam Diameter Tunas (mm) Okulasi Tanaman Karet Umur 9 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F. ₀₅	F. ₀₁
NT	1	127.097				
Kelompok	2	0.215	0.107	0.779 tn	3.00	4.13
Perlakuan :						
B	2	2.333	1.166	8.460 **	3.00	4.13
E	2	6.322	3.161	22.931 **	3.00	4.13
B x E	4	1.640	0.410	2.974 tn	3.23	4.45
Galat	16	2.206	0.138			
Total	27	139.812				
Keterangan :	** = Sangat nyata				KK =	17%
	tn = tidak nyata					

Lampiran 42. Hasil Uji Beda Rata-rata Diameter Tunas (mm) Tanaman Karet Umur 9 MSO

Perlakuan	Rataan	$\alpha_{.05}$	$\alpha_{.01}$
B ₁	2.50	a	A
B ₂	2.22	a	AB
B ₃	1.79	b	B
E ₁	2.72	a	A
E ₂	2.25	a	A
E ₃	1.54	b	B

Keterangan : Notasi yang sama pada satu lajur berbeda tidak nyata pada tingkat keyakinan 95% (huruf kecil) dan 99% (huruf besar)

Lampiran 46. Hasil Uji Beda Rata-rata Diameter Tunas (mm) Tanaman Karet Umur 10 MSO

Perlakuan	Rataan	$\alpha=0.5$	$\alpha=0.1$
B ₁	2.79	a	A
B ₂	2.51	a	AB
B ₃	2.08	b	B
E ₁	3.02	a	A
E ₂	2.54	b	A
E ₃	1.82	c	B

Keterangan : Notasi yang sama pada satu lajur berbeda tidak nyata pada tingkat keyakinan 95% (huruf kecil) dan 99% (huruf besar)

Lampiran 47. Data Pengamatan Diameter Tunas (mm) Okulasi Tanaman Karet Umur 11 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	3.82	3.58	3.84	11.24	3.75
B ₁ E ₂	3.42	3.20	3.42	10.04	3.35
B ₁ E ₃	2.62	2.30	1.88	6.80	2.27
B ₂ E ₁	3.60	3.54	3.64	10.78	3.59
B ₂ E ₂	2.70	2.48	2.60	7.78	2.59
B ₂ E ₃	2.10	2.30	2.10	6.50	2.17
B ₃ E ₁	1.24	3.14	2.48	6.86	2.29
B ₃ E ₂	2.78	2.78	2.08	7.64	2.55
B ₃ E ₃	2.20	2.68	1.26	6.14	2.05
Total	24.48	26.00	23.30	73.78	
Rataan	2.72	2.89	2.59		2.73

Lampiran 48. Tabel Dwikasta Diameter Tunas (mm) Okulasi Tanaman Karet Umur 11 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	11.24	10.78	6.86	28.88	3.21
E ₂	10.04	7.78	7.64	25.46	2.83
E ₃	6.80	6.50	6.14	19.44	2.16
Total	28.08	25.06	20.64	73.78	
Rataan	3.12	2.78	2.29		2.73

Lampiran 49. Analisis Ragam Diameter Tunas (mm) Okulasi Tanaman Karet Umur 11 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F. _{.05}	F. _{.01}
NT		1	201.611			
Kelompok		2	0.407	0.204	1.009 tn	3.00 4.13
Perlakuan :						
B		2	3.111	1.556	7.707 **	3.00 4.13
E		2	5.076	2.538	12.573 **	3.00 4.13
B x E		4	2.033	0.508	2.519 tn	3.23 4.45
Galat		16	3.230	0.202		
Total		27	215.468			

Keterangan : ** = Sangat nyata

KK = 16%

tn = tidak nyata

Lampiran 50. Hasil Uji Beda Rata-rata Diameter Tunas (mm) Tanaman Karet Umur 11 MSO

Perlakuan	Rataan	$\alpha_{.0.5}$	$\alpha_{.0.1}$
B ₁	3.12	a	A
B ₂	2.78	a	AB
B ₃	2.29	b	A
E ₁	3.21	a	A
E ₂	2.83	a	B
E ₃	2.16	b	B

Keterangan : Notasi yang sama pada satu lajur berbeda tidak nyata pada tingkat keyakinan 95% (huruf kecil) dan 99% (huruf besar)

Lampiran 51. Data Pengamatan Diameter Tunas (mm) Okulasi Tanaman Karet Umur 12 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	4.34	4.08	3.96	12.38	4.13
B ₁ E ₂	3.90	3.74	3.86	11.50	3.83
B ₁ E ₃	3.12	2.80	2.28	8.20	2.73
B ₂ E ₁	4.22	4.04	4.20	12.46	4.15
B ₂ E ₂	3.20	3.18	3.06	9.44	3.15
B ₂ E ₃	2.60	2.80	2.60	8.00	2.67
B ₃ E ₁	1.44	3.64	3.54	8.62	2.87
B ₃ E ₂	3.30	3.30	2.58	9.18	3.06
B ₃ E ₃	2.70	3.20	1.84	7.74	2.58
Total	28.82	30.78	27.92	87.52	
Rataan	3.20	3.42	3.10		3.24

Lampiran 52. Tabel Dwikasta Diameter Tunas (mm) Okulasi Tanaman Karet Umur 12 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	12.38	12.46	8.62	33.46	3.72
E ₂	11.50	9.44	9.18	30.12	3.35
E ₃	8.20	8.00	7.74	23.94	2.66
Total	32.08	29.90	25.54	87.52	
Rataan	3.56	3.32	2.84		3.24

Lampiran 53. Analisis Ragam Diameter Tunas (mm) Okulasi Tanaman Karet Umur 12 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F. _{.05}	F. _{.01}
NT		1	283.694			
Kelompok		2	0.475	0.238	0.862 tn	3.00 4.13
Perlakuan :						
B		2	2.464	1.232	4.470 **	3.00 4.13
E		2	5.184	2.592	9.405 **	3.00 4.13
B x E		4	1.858	0.465	1.686 tn	3.23 4.45
Galat		16	4.410	0.276		
Total		27	298.086			

Keterangan : ** = Sangat nyata

KK = 16%

tn = tidak nyata

Lampiran 54. Hasil Uji Beda Rata-rata Diameter Tunas (mm) Tanaman Karet Umur 12 MSO

Perlakuan	Rataan	$\alpha_{.0.5}$	$\alpha_{.0.1}$
B ₁	3.32	ab	AB
B ₂	2.84	b	A
B ₃	3.72	a	A
E ₁	3.35	a	AB
E ₂	2.66	b	B
E ₃	2.16	b	B

Keterangan : Notasi yang sama pada satu lajur berbeda tidak nyata pada tingkat keyakinan 95% (huruf kecil) dan 99% (huruf besar)

Lampiran 55. Tabel Data Pengamatan Jumlah Daun Tanaman Karet Umur 8 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	15.00	14.40	15.00	44.40	14.80
B ₁ E ₂	11.40	10.80	12.00	34.20	11.40
B ₁ E ₃	9.00	9.60	7.20	25.80	8.60
B ₂ E ₁	17.40	17.40	17.40	52.20	17.40
B ₂ E ₂	12.00	11.40	12.00	35.40	11.80
B ₂ E ₃	9.60	9.60	9.60	28.80	9.60
B ₃ E ₁	4.80	12.60	12.60	30.00	10.00
B ₃ E ₂	12.60	12.60	9.60	34.80	11.60
B ₃ E ₃	9.60	9.00	5.40	24.00	8.00
Total	101.40	107.40	100.80	309.60	
Rataan	11.27	11.93	11.20		11.47

Lampiran 56. Tabel Dwikasta Jumlah Daun Okulasi Tanaman Karet Umur 8 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	44.40	52.20	30.00	126.60	14.07
E ₂	34.20	35.40	34.80	104.40	11.60
E ₃	25.80	28.80	24.00	78.60	8.73
Total	104.40	116.40	88.80	309.60	
Rataan	11.60	12.93	9.87		11.47

Lampiran 57. Analisis Ragam Jumlah Daun Okulasi Tanaman Karet Umur 8 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F _{.05}	F _{.01}
NT	1	3550.080				
Kelompok	2	2.960	1.480	0.407 tn	3.00	4.13
Perlakuan :						
B	2	42.560	21.280	5.846 **	3.00	4.13
E	2	128.240	64.120	17.615 **	3.00	4.13
B x E	4	46.160	11.540	3.241 *	3.23	4.45
Galat	16	58.240	3.640			
Total	27	3828.240				

Keterangan : ** = Sangat nyata Kk = 17%
 tn = tidak nyata

Lampiran 58. Hasil Uji Beda Rata-rata Jumlah Daun Okulasi Tanaman Karet Umur 8 MSO

Perlakuan	Rataan	$\alpha_{.0.5}$	$\alpha_{.0.1}$
B ₁	11.60	ab	AB
B ₂	12.93	a	A
B ₃	9.87	b	B
E ₁	14.07	a	A
E ₂	11.60	b	A
E ₃	8.73	c	B
B ₁ E ₁	14.80	ab	AB
B ₁ E ₂	11.40	bcd	BC
B ₁ E ₃	8.60	cd	C
B ₂ E ₁	17.40	a	A
B ₂ E ₂	11.80	bc	BC
B ₂ E ₃	9.60	cd	BC
B ₃ E ₁	10.00	cd	BC
B ₃ E ₂	11.60	bcd	BC
B ₃ E ₃	8.00	d	C

Keterangan : Notasi yang sama pada satu lajur berbeda tidak nyata pada tingkat keyakinan 95% (huruf kecil) dan 99% (huruf besar)

Lampiran 59. Tabel Data Pengamatan Jumlah Daun Tanaman Karet Umur 9 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	21.00	20.40	21.00	62.40	20.80
B ₁ E ₂	17.40	16.80	18.00	52.20	17.40
B ₁ E ₃	15.00	15.60	12.00	42.60	14.20
B ₂ E ₁	23.40	23.40	23.40	70.20	23.40
B ₂ E ₂	18.00	17.40	18.00	53.40	17.80
B ₂ E ₃	15.60	15.60	15.60	46.80	15.60
B ₃ E ₁	7.20	18.60	18.60	44.40	14.80
B ₃ E ₂	18.60	18.60	14.40	51.60	17.20
B ₃ E ₃	15.60	15.00	9.00	39.60	13.20
Total	151.80	161.40	150.00	463.20	
Rataan	16.87	17.93	16.67		17.16

Lampiran 60. Tabel Dwikasta Jumlah Daun Okulasi Tanaman Karet Umur 9 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	62.40	70.20	44.40	177.00	19.67
E ₂	52.20	53.40	51.60	157.20	17.47
E ₃	42.60	46.80	39.60	129.00	14.33
Total	157.20	170.40	135.60	463.20	
Rataan	17.47	18.93	15.07		17.16

Lampiran 61. Analisis Ragam Jumlah Daun Okulasi Tanaman Karet Umur 9 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F _{.05}	F _{.01}
NT		1	7946.453			
Kelompok		2	8.347	4.173	0.533 tn	3.00 4.13
Perlakuan :						
B		2	68.587	34.293	4.378 **	3.00 4.13
E		2	129.307	64.653	8.254 **	3.00 4.13
B x E		4	57.413	14.353	1.832 tn	3.23 4.45
Galat		16	125.333	7.833		
Total		27	8335.440			
Keterangan :		** = Sangat nyata			Kk =	16%
		tn = tidak nyata				

Lampiran 62. Hasil Uji Beda Rata-rata Jumlah Daun Okulasi Tanaman Karet Umur 9 MSO

Perlakuan	Rataan	$\alpha_{.05}$	$\alpha_{.01}$
B ₁	17.47	ab	AB
B ₂	18.93	a	A
B ₃	15.07	b	B
E ₁	19.67	a	A
E ₂	17.47	a	AB
E ₃	14.33	b	B

Keterangan : Notasi yang sama pada satu lajur berbeda tidak nyata pada tingkat keyakinan 95% (huruf kecil) dan 99% (huruf besar)

Lampiran 66. Hasil Uji Beda Rata-rata Jumlah Daun Okulasi Tanaman Karet Umur 10 MSO

Perlakuan	Rataan	$\alpha_{.05}$	$\alpha_{.01}$
B ₁	29.20	ab	A
B ₂	30.87	a	A
B ₃	25.47	b	A
E ₁	30.87	a	A
E ₂	29.13	ab	A
E ₃	25.53	b	A

Keterangan : Notasi yang sama pada satu lajur berbeda tidak nyata pada tingkat keyakinan 95% (huruf kecil) dan 99% (huruf besar)

Lampiran 67. Tabel Data Pengamatan Jumlah Daun Okulasi Tanaman Karet Umur 11 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	42.00	41.40	42.00	125.40	41.80
B ₁ E ₂	38.40	37.80	39.00	115.20	38.40
B ₁ E ₃	36.00	36.60	28.80	101.40	33.80
B ₂ E ₁	44.40	44.40	45.00	133.80	44.60
B ₂ E ₂	39.00	38.40	39.00	116.40	38.80
B ₂ E ₃	36.60	36.60	36.60	109.80	36.60
B ₃ E ₁	15.60	39.60	39.60	94.80	31.60
B ₃ E ₂	39.60	39.60	31.20	110.40	36.80
B ₃ E ₃	36.60	36.00	21.60	94.20	31.40
Total	328.20	350.40	322.80	1001.40	
Rataan	36.47	38.93	35.87		37.09

Lampiran 68. Tabel Dwikasta Jumlah Daun Okulasi Tanaman Karet Umur 11 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	125.40	133.80	94.80	354.00	39.33
E ₂	115.20	116.40	110.40	342.00	38.00
E ₃	101.40	109.80	94.20	305.40	33.93
Total	342.00	360.00	299.40	1001.40	
Rataan	38.00	40.00	33.27		37.09

Lampiran 69. Analisis Ragam Jumlah Daun Okulasi Tanaman Karet Umur 11 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F _{.05}	F _{.01}
NT	1	37140.813				
Kelompok	2	47.547	23.773	0.671 tn	3.00	4.13
Perlakuan :						
B	2	215.227	107.613	3.037 *	3.00	4.13
E	2	142.427	71.213	2.010 tn	3.00	4.13
B x E	4	113.013	28.253	0.797 tn	3.23	4.45
Galat	16	566.853	35.428			
Total	27	38225.880				

Keterangan : * = nyata Kk = 16%
tn = tidak nyata

Lampiran 70. Hasil Uji Beda Rata-rata Jumlah Daun Okulasi Tanaman Karet Umur 11 MSO

Perlakuan	Rataan	$\alpha_{.05}$	$\alpha_{.01}$
B ₁	38.00	ab	A
B ₂	40.00	a	A
B ₃	33.27	b	A

Keterangan : Notasi yang sama pada satu lajur berbeda tidak nyata pada tingkat keyakinan 95% (huruf kecil) dan 99% (huruf besar)

Lampiran 74. Tabel Data Pengamatan Jumlah Percabangan Okulasi Tanaman Karet Umur 8 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	5.00	4.80	4.80	14.60	4.87
B ₁ E ₂	3.80	3.60	4.00	11.40	3.80
B ₁ E ₃	3.00	3.20	2.40	8.60	2.87
B ₂ E ₁	5.80	5.80	5.80	17.40	5.80
B ₂ E ₂	4.00	3.80	4.00	11.80	3.93
B ₂ E ₃	3.20	3.20	3.20	9.60	3.20
B ₃ E ₁	1.60	4.20	4.20	10.00	3.33
B ₃ E ₂	4.20	4.20	3.20	11.60	3.87
B ₃ E ₃	3.20	3.00	1.80	8.00	2.67
Total	33.80	35.80	33.40	103.00	
Rataan	3.76	3.98	3.71		3.81

Lampiran 75. Tabel Dwikasta Jumlah Percabangan Okulasi Tanaman Karet Umur 8 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	14.60	17.40	10.00	42.00	4.67
E ₂	11.40	11.80	11.60	34.80	3.87
E ₃	8.60	9.60	8.00	26.20	2.91
Total	34.60	38.80	29.60	103.00	
Rataan	3.84	4.31	3.29		3.81

Lampiran 76. Analisis Ragam Jumlah Percabangan Okulasi Tanaman Karet Umur 8 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F. _{.05}	F. _{.01}	
NT		1	392.926				
Kelompok		2	0.367	0.184	0.457 tn	3.00	4.13
Perlakuan :							
B		2	4.714	2.357	5.863 **	3.00	4.13
E		2	13.905	6.953	17.293 **	3.00	4.13
B x E		4	5.055	1.264	3.247 *	3.23	4.45
Galat		16	6.433	0.402			
Total		27	423.400				

Keterangan : ** = Sangat nyata

Kk = 17%

* = nyata

tn = tidak nyata

Lampiran 77. Hasil Uji Beda Rata-rata Jumlah percabangan Okulasi Tanaman Karet Umur 8 MSO

Perlakuan	Rataan	$\alpha_{.0.5}$	$\alpha_{.0.1}$
B ₁	3.84	ab	AB
B ₂	4.31	a	A
B ₃	3.29	b	B
E ₁	4.67	a	A
E ₂	3.87	b	AB
E ₃	2.91	c	C
B ₁ E ₁	4.87	ab	AB
B ₁ E ₂	3.80	bc	BC
B ₁ E ₃	2.87	c	C
B ₂ E ₁	5.80	a	A
B ₂ E ₂	3.93	bc	BC
B ₂ E ₃	3.20	c	BC
B ₃ E ₁	3.33	c	BC
B ₃ E ₂	3.87	bc	BC
B ₃ E ₃	2.67	c	C

Keterangan : Notasi yang sama pada satu lajur berbeda tidak nyata pada tingkat keyakinan 95% (huruf kecil) dan 99% (huruf besar)

Lampiran 78. Tabel Data Pengamatan Jumlah Percabangan Okulasi Tanaman Karet Umur 9 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	7.00	4.80	5.00	16.80	5.60
B ₁ E ₂	5.80	3.60	4.00	13.40	4.47
B ₁ E ₃	5.00	3.20	2.40	10.60	3.53
B ₂ E ₁	7.80	5.80	5.80	19.40	6.47
B ₂ E ₂	6.00	3.80	4.00	13.80	4.60
B ₂ E ₃	5.20	3.20	3.20	11.60	3.87
B ₃ E ₁	2.40	4.20	4.20	10.80	3.60
B ₃ E ₂	6.20	4.20	3.20	13.60	4.53
B ₃ E ₃	5.20	3.00	1.80	10.00	3.33
Total	50.60	35.80	33.60	120.00	

Lampiran 79. Tabel Dwikasta Jumlah Percabangan Okulasi Tanaman Karet Umur 9 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	16.80	19.40	10.80	47.00	5.22
E ₂	13.40	13.80	13.60	40.80	4.53
E ₃	10.60	11.60	10.00	32.20	3.58
Total	40.80	44.80	34.40	120.00	
Rataan	4.53	4.98	3.82		4.44

Lampiran 80. Analisis Ragam Jumlah Percabangan Okulasi Tanaman Karet Umur 9 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F _{.05}	F _{.01}	
NT		1	533.333				
Kelompok		2	18.996	9.498	13.419 **	3.00	4.13
Perlakuan :							
B		2	6.116	3.058	4.320 **	3.00	4.13
E		2	12.276	6.138	8.672 **	3.00	4.13
B x E		4	7.316	1.829	2.584 tn	3.23	4.45
Galat		16	11.324	0.708			
Total		27	589.360				

Keterangan : ** = Sangat nyata

Kk = 19%

Lampiran 81. Hasil Uji Beda Rata-rata Jumlah percabangan Okulasi Tanaman Karet Umur 9 MSO

Perlakuan Rataan	$\alpha_{.05}$	$\alpha_{.01}$
B ₁	4.53	ab AB
B ₂	4.98	a A
B ₃	3.82	b B
E ₁	5.22	a A
E ₂	4.53	a AB
E ₃	3.58	b B

Keterangan : Notasi yang sama pada satu lajur berbeda tidak nyata

pada tingkat keyakinan 95% (huruf kecil) dan 99% (huruf besar)

Lampiran 82. Tabel Data Pengamatan Jumlah Percabangan Okulasi Tanaman Karet Umur 10 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	11.00	10.80	10.80	32.60	10.87
B ₁ E ₂	9.80	9.60	10.00	29.40	9.80
B ₁ E ₃	9.00	9.20	7.20	25.40	8.47
B ₂ E ₁	11.80	11.80	11.80	35.40	11.80
B ₂ E ₂	10.00	9.80	9.80	29.60	9.87
B ₂ E ₃	9.20	9.20	9.20	27.60	9.20
B ₃ E ₁	4.00	10.20	10.20	24.40	8.13
B ₃ E ₂	10.20	10.20	8.00	28.40	9.47
B ₃ E ₃	9.20	9.00	5.40	23.60	7.87
Total	84.20	89.80	82.40	256.40	
Rataan	9.36	9.98	9.16		9.50

Lampiran 83. Tabel Dwikasta Jumlah Percabangan Okulasi Tanaman Karet Umur 10 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	32.60	35.40	24.40	92.40	10.27
E ₂	29.40	29.60	28.40	87.40	9.71
E ₃	25.40	27.60	23.60	76.60	8.51
Total	87.40	92.60	76.40	256.40	
Rataan	9.71	10.29	8.49		9.50

Lampiran 84. Analisis Ragam Jumlah Percabangan Okulasi Tanaman Karet Umur 10 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F _{.05}	F _{.01}
NT	1	2434.850				
Kelompok	2	3.310	1.655	0.711 tn	3.00	4.13
Perlakuan :						
B	2	15.203	7.601	3.265 *	3.00	4.13
E	2	14.492	7.246	3.112 *	3.00	4.13
B x E	4	9.535	2.384	1.024 tn	3.23	4.45
Galat	16	37.250	2.328			
Total	27	2514.640				

Keterangan : * = nyata

Kk = 16%

tn = tidak nyata

Lampiran 85. Hasil Uji Beda Rata-rata Jumlah percabangan Okulasi Tanaman Karet Umur 10 MSO

Perlakuan Rataan	$\alpha_{.05}$	$\alpha_{.01}$
B ₁	4.53	ab AB
B ₂	4.98	a A
B ₃	3.82	b B
E ₁	5.22	a A
E ₂	4.53	a AB
E ₃	3.58	b B

Keterangan : Notasi yang sama pada satu lajur berbeda tidak nyata pada tingkat keyakinan 95% (huruf kecil) dan 99% (huruf besar)

Lampiran 86. Tabel Data Pengamatan Jumlah Percabangan Okulasi Tanaman Karet Umur 11 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	14.00	13.80	14.00	41.80	13.93
B ₁ E ₂	12.80	12.60	13.00	38.40	12.80
B ₁ E ₃	12.00	12.20	9.60	33.80	11.27
B ₂ E ₁	14.80	14.80	14.80	44.40	14.80
B ₂ E ₂	13.00	12.80	13.00	38.80	12.93
B ₂ E ₃	12.20	12.20	12.20	36.60	12.20
B ₃ E ₁	5.20	13.20	13.20	31.60	10.53
B ₃ E ₂	13.20	13.20	10.40	36.80	12.27
B ₃ E ₃	12.20	12.00	7.20	31.40	10.47
Total	109.40	116.80	107.40	333.60	
Rataan	12.16	12.98	11.93		12.36

Lampiran 87. Tabel Dwikasta Jumlah Percabangan Okulasi Tanaman Karet Umur 11 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	41.80	44.40	31.60	117.80	13.09
E ₂	38.40	38.80	36.80	114.00	12.67
E ₃	33.80	36.60	31.40	101.80	11.31
Total	114.00	119.80	99.80	333.60	
Rataan	12.67	13.31	11.09		12.36

Lampiran 88. Analisis Ragam Jumlah Percabangan Okulasi Tanaman Karet Umur 11 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F _{.05}	F _{.01}
NT		1 4121.813				
Kelompok	2	5.449	2.724	0.694 tn	3.00	4.13
Perlakuan :						
B	2	23.529	11.764	2.998 tn	3.00	4.13
E	2	15.529	7.764	1.978 tn	3.00	4.13
B x E	4	12.249	3.062	0.780 tn	3.23	4.45
Galat	16	62.791	3.924			
Total	27	4241.360				

Keterangan : * = nyata

Kk = 16%

tn = tidak nyata

Lampiran 89. Tabel Data Pengamatan Jumlah Percabangan Okulasi Tanaman Karet Umur 12 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	17.00	16.80	17.00	50.80	16.93
B ₁ E ₂	15.80	15.60	16.00	47.40	15.80
B ₁ E ₃	15.00	15.20	12.00	42.20	14.07
B ₂ E ₁	17.80	17.80	17.80	53.40	17.80
B ₂ E ₂	16.00	15.80	16.00	47.80	15.93
B ₂ E ₃	15.20	15.20	15.20	45.60	15.20
B ₃ E ₁	6.40	16.20	16.20	38.80	12.93
B ₃ E ₂	16.20	16.20	12.80	45.20	15.07
B ₃ E ₃	15.20	15.00	9.00	39.20	13.07
Total	134.60	143.80	132.00	410.40	
Rataan	14.96	15.98	14.67		15.20

Lampiran 90. Tabel Dwikasta Jumlah Percabangan Okulasi Tanaman Karet Umur 12 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	50.80	53.40	38.80	143.00	15.89
E ₂	47.40	47.80	45.20	140.40	15.60
E ₃	42.20	45.60	39.20	127.00	14.11
Total	140.40	146.80	123.20	410.40	
Rataan	15.60	16.31	13.69		15.20

Lampiran 91. Analisis Ragam Jumlah Percabangan Okulasi Tanaman Karet Umur 12 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F _{.05}	F _{.01}
NT		1 6238.080				
Kelompok	2	8.542	4.271	0.723 tn	3.00	4.13
Perlakuan :						
B	2	33.102	16.551	2.800 tn	3.00	4.13
E	2	16.382	8.191	1.386 tn	3.00	4.13
B x E	4	15.476	3.869	0.655 tn	3.23	4.45
Galat	16	94.578	5.911			
Total	27	6406.160				

Keterangan : * = nyata

Kk = 16%

tn = tidak nyata

Lampiran 92. Tabel Data Pengamatan Luas Daun (cm²) Okulasi Tanaman Karet Umur 8 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	0.12	0.13	0.05	0.30	0.10
B ₁ E ₂	0.07	0.10	0.07	0.24	0.08
B ₁ E ₃	0.01	0.06	0.06	0.13	0.04
B ₂ E ₁	0.13	0.12	0.12	0.37	0.12
B ₂ E ₂	0.05	0.05	0.05	0.15	0.05
B ₂ E ₃	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01
B ₃ E ₁	0.04	0.10	0.10	0.24	0.08
B ₃ E ₂	0.05	0.05	0.05	0.16	0.05
B ₃ E ₃	0.01	0.10	0.06	0.17	0.06
Total	0.49	0.72	0.58	1.79	
Rataan	0.05	0.08	0.06		0.07

Lampiran 93. Tabel Dwikasta Luas Daun (cm²) Okulasi Tanaman Karet Umur 8 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	0.30	0.37	0.24	0.91	0.10
E ₂	0.24	0.15	0.16	0.56	0.06
E ₃	0.13	0.02	0.17	0.32	0.04
Total	0.67	0.55	0.57	1.8	
Rataan	0.07	0.06	0.06		0.07

Lampiran 94. Analisis Ragam Luas Daun (cm²) Okulasi Tanaman Karet Umur 8 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F. _{.05}	F. _{.01}	
NT		1	0.119				
Kelompok		2	0.003	0.001	2.139 tn	3.00	4.13
Perlakuan :							
B		2	0.001	0.000	0.735 tn	3.00	4.13
E		2	0.020	0.010	15.024 **	3.00	4.13
B x E		4	0.008	0.002	2.895 tn	3.23	4.45
Galat		16	0.010	0.001			
Total		27	0.160				

Keterangan : ** = Sangat nyata

KK = 39%

tn = tidak nyata

Lampiran 95. Hasil Uji Beda Rata-rata Luas Daun (cm²) Okulasi Tanaman Karet Umur 8 MSO

Perlakuan	Rataan	$\alpha_{.0.5}$	$\alpha_{.0.1}$
E ₁	0.10	a	A
E ₂	0.06	b	AB
E ₃	0.04	b	B

Keterangan : Notasi yang sama pada satu lajur berbeda tidak nyata pada tingkat keyakinan 95% (huruf kecil) dan 99% (huruf besar)

Lampiran 96. Tabel Data Pengamatan Luas Daun (cm²) Okulasi Tanaman Karet Umur 9 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	1.32	1.33	1.25	3.90	1.30
B ₁ E ₂	1.27	1.30	1.27	3.84	1.28
B ₁ E ₃	1.21	1.26	1.26	3.73	1.24
B ₂ E ₁	1.33	1.32	1.32	3.97	1.32
B ₂ E ₂	1.25	1.25	1.25	3.75	1.25
B ₂ E ₃	1.26	1.22	1.24	3.72	1.24
B ₃ E ₁	1.24	1.30	1.30	3.84	1.28
B ₃ E ₂	1.25	1.25	1.25	3.76	1.25
B ₃ E ₃	1.21	1.30	1.26	3.77	1.26
Total	11.34	11.53	11.42	34.29	
Rataan	1.26	1.28	1.27		1.27

Lampiran 97. Tabel Dwikasta Luas Daun (cm^2) Okulasi Tanaman Karet Umur 9 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	3.90	3.97	3.84	11.71	1.30
E ₂	3.84	3.75	3.76	11.36	1.26
E ₃	3.73	3.72	3.77	11.22	1.25
Total	11.47	11.44	11.37	34.3	
Rataan	1.27	1.27	1.26		1.27

Lampiran 98. Analisis Ragam Luas Daun (cm^2) Tanaman Karet Umur 9 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F. ₀₅	F. ₀₁	
NT		1	43.541				
Kelompok		2	0.002	0.001	1.247 tn	3.00	4.13
Perlakuan :							
B		2	0.001	0.000	0.380 tn	3.00	4.13
E		2	0.015	0.007	9.534 *	3.00	4.13
B x E		4	0.005	0.001	1.547 tn	3.23	4.45
Galat		16	0.012	0.001			
Total		27	43.575				
Keterangan : * = nyata					KK =	2%	
tn = tidak nyata							

Lampiran 99. Hasil Uji Beda Rata-rata Luas Daun (cm^2) Okulasi Tanaman Karet Umur 9 MSO

Perlakuan	Rataan	$\alpha_{0.5}$	$\alpha_{0.1}$
E ₁	1.30	a	A
E ₂	1.26	b	AB
E ₃	1.25	b	B

Keterangan : Notasi yang sama pada satu lajur berbeda tidak nyata pada tingkat keyakinan 95% (huruf kecil) dan 99% (huruf besar)

Lampiran 100. Tabel Data Pengamatan Luas Daun (cm²) Okulasi Tanaman Karet Umur 10 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	4.72	4.74	4.63	14.09	4.70
B ₁ E ₂	4.67	4.71	4.65	14.03	4.68
B ₁ E ₃	4.61	4.67	4.64	13.92	4.64
B ₂ E ₁	4.73	4.66	4.70	14.09	4.70
B ₂ E ₂	4.65	4.66	4.63	13.94	4.65
B ₂ E ₃	4.66	4.63	4.62	13.91	4.64
B ₃ E ₁	4.64	4.71	4.68	14.03	4.68
B ₃ E ₂	4.65	4.66	4.63	13.95	4.65
B ₃ E ₃	4.61	4.71	4.64	13.96	4.65
Total	41.94	42.15	41.84	125.93	
Rataan	4.66	4.68	4.65		4.66

Lampiran 101. Tabel Dwikasta Luas Daun (cm²) Okulasi Tanaman Karet Umur 10 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	14.09	14.09	14.03	42.21	4.69
E ₂	14.03	13.94	13.95	41.93	4.66
E ₃	13.92	13.91	13.96	41.79	4.64
Total	42.04	41.94	41.94	125.9	
Rataan	4.67	4.66	4.66		4.66

Lampiran 102. Analisis Ragam Luas Daun (cm²) Okulasi Tanaman Karet Umur 10 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F _{.05}	F _{.01}	
NT		1	587.321				
Kelompok		2	0.006	0.003	2.586 tn	3.00	4.13
Perlakuan :							
B		2	0.001	0.000	0.338 tn	3.00	4.13
E		2	0.010	0.005	4.010 *	3.00	4.13
B x E		4	0.002	0.001	0.565 tn	3.23	4.45
Galat		16	0.017	0.001			
Total		27	587.358				

Keterangan : * = nyata

KK = 1%

tn = tidak nyata

Lampiran 103. Hasil Uji Beda Rata-rata Luas Daun (cm²) Okulasi Tanaman Karet Umur 10 MSO

Perlakuan	Rataan	$\alpha_{.0.5}$	$\alpha_{.0.1}$
E ₁	4.69	a	A
E ₂	4.66	ab	A
E ₃	4.64	b	A

Keterangan : Notasi yang sama pada satu lajur berbeda tidak nyata pada tingkat keyakinan 95% (huruf kecil) dan 99% (huruf besar)

Lampiran 104. Tabel Data Pengamatan Luas Daun (cm²) Okulasi Tanaman Karet Umur 11 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	7.82	7.94	7.63	23.39	7.80
B ₁ E ₂	7.77	7.70	7.65	23.12	7.71
B ₁ E ₃	7.71	7.87	7.64	23.22	7.74
B ₂ E ₁	7.83	7.81	7.70	23.34	7.78
B ₂ E ₂	7.75	7.86	7.63	23.24	7.75
B ₂ E ₃	7.76	7.83	7.62	23.21	7.74
B ₃ E ₁	7.74	7.70	7.68	23.12	7.71
B ₃ E ₂	7.75	7.15	7.63	22.54	7.51
B ₃ E ₃	7.71	7.66	7.64	23.01	7.67
Total	69.84	69.51	68.84	208.19	
Rataan	7.76	7.72	7.65		7.71

Lampiran 105. Tabel Dwikasta Luas Daun (cm²) Okulasi Tanaman Karet Umur 11 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	23.39	23.34	23.12	69.86	7.76
E ₂	23.12	23.24	22.54	68.90	7.66
E ₃	23.22	23.21	23.01	69.44	7.72
Total	69.73	69.79	68.67	208.2	
Rataan	7.75	7.75	7.63		7.71

Lampiran 106. Analisis Ragam Luas Daun (cm²) Okulasi Tanaman Karet Umur 11 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	F. _{.05}	F. _{.01}
NT		1 1605.356				
Kelompok		2	0.059	0.029	1.616 tn	3.00 4.13
Perlakuan :						
B		2	0.088	0.044	2.428 tn	3.00 4.13
E		2	0.051	0.026	1.409 tn	3.00 4.13
B x E		4	0.029	0.007	0.392 tn	3.23 4.45
Galat		16	0.291	0.018		
Total		27	1605.874			

Keterangan : tn = tidak nyata

KK = 2%

Lampiran 107. Tabel Data Pengamatan Luas Daun (cm²) Okulasi Tanaman Karet Umur 12 MSO

Perlakuan	Ulangan I	Ulangan II	Ulangan III	Total	Rataan
B ₁ E ₁	10.33	10.70	10.26	31.29	10.43
B ₁ E ₂	9.79	10.01	9.87	29.67	9.89
B ₁ E ₃	8.43	9.78	7.90	26.11	8.70
B ₂ E ₁	10.45	10.43	10.51	31.39	10.46
B ₂ E ₂	9.74	9.91	9.70	29.34	9.78
B ₂ E ₃	8.44	8.43	8.43	25.29	8.43
B ₃ E ₁	4.05	10.08	10.08	24.20	8.07
B ₃ E ₂	9.72	9.70	7.80	27.21	9.07
B ₃ E ₃	8.55	8.55	5.03	22.13	7.38
Total	79.49	87.58	79.58	246.65	
Rataan	8.83	9.73	8.84		9.14

Lampiran 108. Tabel Dwikasta Luas Daun (cm²) Okulasi Tanaman Karet Umur 12 MSO

Perlakuan	B ₁	B ₂	B ₃	Total	Rataan
E ₁	31.29	31.39	24.20	86.88	9.65
E ₂	29.67	29.34	27.21	86.23	9.58
E ₃	26.11	25.29	22.13	73.53	8.17
Total	87.08	86.03	73.54	246.6	
Rataan	9.68	9.56	8.17		9.14

Lampiran 109. Analisis Ragam Luas Daun (cm^2) Okulasi Tanaman Karet Umur 12 MSO

SK	dB	JK	KT	F. Hitung	$F_{.05}$	$F_{.01}$
NT		1 2253.122				
Kelompok		2 4.797	2.398	1.192 tn	3.00	4.13
Perlakuan :						
B		2 12.599	6.300	3.131 *	3.00	4.13
E		2 12.592	6.296	3.130 *	3.00	4.13
B x E		4 2.875	0.719	0.357 tn	3.23	4.45
Galat		16 32.187	2.012			
Total		27 2318.172				

Keterangan : * = nyata

KK = 16%

tn = tidak nyata

Lampiran 110. Hasil Uji Beda Rata-rata Luas Daun (cm^2) Okulasi Tanaman Karet Umur 12 MSO

Perlakuan	Rataan	$\alpha_{.0.5}$	$\alpha_{.0.1}$
B ₁	9.68	a	A
B ₂	9.56	ab	A
B ₃	8.17	b	A
E ₁	9.65	a	A
E ₂	9.58	ab	A
E ₃	8.17	b	A

Keterangan : Notasi yang sama pada satu lajur berbeda tidak nyata pada tingkat keyakinan 95% (huruf kecil) dan 99% (huruf besar)



GAMBAR

Gambar 2. Perlengkapan Alat okulasi dan Pemeliharaan Bibit Okulasi



Gambar 3. Pembukaan Jendela Okulasi



Gambar 4. Pengambilan entres dan penyisipan entres pada jendela okulasi



Gambar 5. Pembalutan okulasi



Gambar 6. Pembukaan balutan okulasi setelah 21 hari



Gambar 7. Okulasi tanaman Karet Umur 7 MSO



Gambar 8. Pengukuran Persentase Bibit Berhasil Okulasi Tanaman Karet



Gambar 9. Pengukuran Tinggi Tunas Okulasi Tanaman Karet



Gambar 10. Pengukuran Diameter Tunas Okulasi Tanaman Karet



Gambar 11. Pengukuran Jumlah Daun Okulasi Tanaman Karet



Gambar 12. Pengukuran Jumlah Percabangan Okulasi Tanaman Karet



Gambar 13. Pengukuran panjang dan Lebar daun untuk menghitung Luas Daun Okulasi Tanaman Karet

