

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, 1982. **Dasar-dasar Pengetahuan Tentang Zat Pengatur Tumbuh.** Angkasa, Bandung. hlm 14.
- Brian dan W. Rittershausen, 1987. **Anggrek Sebagai Tanaman Hias di Dalam Rumah.** Pionir Jaya, Bandung. hlm 55.
- Gunadi, T. 1985. **Kenal Anggrek.** Angkasa, Bandung. hlm 25-28.
- Gunawan, E.F. 1987. **Teknik Kultur Jaringan.** Institut Pertanian Bogor, Bogor. hlm 7-19
- _____, 1985. **Budidaya Anggrek.** Penebar Swadaya, Bogor. hlm 1-75.
- _____, 1995. **Teknik Kultur in vitro dalam hortikultura.** Penebar Swadaya, Bogor. hlm 43-47.
- Hendaryono, D.P.S. 1998. **Budidaya Anggrek Dengan Bibit Dalam Botol.** Kanisius, Yogyakarta. hlm 39.
- Hendaryono, D.P.S. dan A. Wijayani. 1994. **Teknik Kultur Jaringan Pengenalan dan Petunjuk Perbanyak Tanaman Secara Vegetatif-Modern.** Kanisius, Yogyakarta. hlm 26-69.
- Kartha, K.K. 1991. **Organogenesis dan Embriogenesis Dalam Metode Kultur Jaringan.** ITB. Bandung. hlm 27.
- Katuuk, J.R.P. 1989. **Teknik Kultur Jaringan Dalam Mikropropagasi Tanaman.** Departemen P dan K, Jakarta. hlm 3-20.
- Kusumo, S. 1984. **Zat Pengatur Tumbuh Tanaman.** Yasaguna, Bogor. hlm 5.
- Lakitan, B. 1995. **Fisiologi Tumbuhan dan Perkembangan Tanaman.** Raja Grafindo Persada, Jakarta. hlm 136.
- Lawrence, H.M. 1951. **Taxonomy of Vascular Plants.** The Macmillan, Company New York. hlm 433-439.
- Lestari, S.S. 1985. **Mengenal dan Bertanam Anggrek.** Aneka Ilmu, Semarang. hlm 1-3.

- Nugroho, A. dan Sugito, H. 1996. **Pedoman Pelaksanaan Teknik Kultur Jaringan**. Penebar Swadaya, Jakarta. hlm 3-4.
- Parnata, A.S. 2005. **Panduan Budidaya Perawatan Anggrek**. Agro Media Pustaka, Jakarta. hlm 4-118.
- Rahardja, P.C. 1995. **Kultur Jaringan Teknik Perbanyakan Secara Modern**. Penebar Swadaya, Jakarta. hlm 12.
- Sarwono, 2002. **Menghasilkan Anggrek Potong Kualitas Prima**. Agro Media Pustaka, Bogor. hlm 46-48.
- Sastrapradja, S. Danimihardja, S. Soejono, R. Soetjipto, N.W. Prana, M.S. 1976. **Anggrek Indonesia**. Lembaga Biologi Nasional-LIPI. PN. Balai Pustaka, Bogor. hlm 37.
- Soeryowinoto, 1974. **Merawat Anggrek**. Kanisius, Yogyakarta. hlm 55.
- Wattimena, G.A. 1987. **Zat Pengatur Tumbuh Tanaman**. Pusat Antar Universitas IPB. Bogor. hlm 14-36.
- Wilkins, M.B. 1989. **Fisiologi Tanaman I**, Diterjemahkan oleh M.M. Sutedjo, A.G. Kartasapoetra. Bina Aksara. Jakarta. hlm 56.

Lampiran 1. Data Pengamatan Jumlah Tunas

Perlakuan	Ulangan						Total	Rata-rata
	1	2	3	4	5	6		
N ₀ B ₀	12.00	13.00	9.00	8.00	2.00	10.00	54.00	9.00
N ₀ B ₁	3.00	29.00	2.00	32.00	4.00	7.00	77.00	12.83
N ₁ B ₀	7.00	30.00	7.00	12.00	22.00		78.00	15.60
N ₁ B ₁	5.00	2.00	4.00				11.00	3.66
Total	27.00	74.00	22.00	52.00	28.00	17.00	220.00	
Rata-rata	6.75	18.50	5.50	17.33	9.33	8.50		10.98

Data Pengamatan Jumlah Tunas (Transformasi $y = \sqrt{x+0.5}$)

Perlakuan	Ulangan						Total	Rata-rata
	1	2	3	4	5	6		
N ₀ B ₀	3.53	3.67	3.08	2.91	1.58	3.24	18.01	3.00
N ₀ B ₁	1.87	5.43	1.58	5.70	2.12	2.74	19.44	3.24
N ₁ B ₀	2.74	5.52	2.74	3.53	4.74		19.27	3.85
N ₁ B ₁	2.34	1.58	2.12				6.04	2.01
Total	10.48	16.20	9.52	12.14	8.44	5.98	62.76	
Rata-rata	2.62	4.05	2.38	4.05	2.81	2.99		3.15

Daftar Sidik Ragam Jumlah Tunas

SK	db	JK	KT	Fhit	F.05
Total	19	1756.00			
Perlakuan	3	311.30	103.76	1.15	3.24
Error	16	1444.70	90.29		

Lampiran 2. Data Pengamatan Tinggi Planlet (mm)

Perlakuan	Ulangan						Total	Rata-rata
	1	2	3	4	5	6		
N ₀ B ₀	22.00	25.00	15.00	22.00	20.00	12.00	116.00	19.33
N ₀ B ₁	20.00	22.00	12.00	32.00	13.00	14.00	113.00	18.83
N ₁ B ₀	22.00	25.00	17.00	13.00	10.00		87.00	17.40
N ₁ B ₁	15.00	14.00	13.00				42.00	14.00
Total	79.00	86.00	57.00	67.00	43.00	26.00	358.00	
Rata-rata	19.75	21.50	14.25	22.33	14.33	13.00		17.52

Data Pengamatan Tinggi Planlet (Transformasi $y = \sqrt{x + 0.5}$)

Perlakuan	Ulangan						Total	Rata-rata
	1	2	3	4	5	6		
N ₀ B ₀	4.74	5.05	3.94	4.74	4.53	3.54	26.54	4.42
N ₀ B ₁	4.53	4.74	3.54	5.70	3.67	3.81	25.99	4.33
N ₁ B ₀	4.74	5.05	4.18	3.67	3.24		20.88	4.17
N ₁ B ₁	3.94	3.81	3.67				11.42	3.80
Total	17.95	18.65	15.33	14.11	11.44	7.35	84.83	
Rata-rata	4.48	4.66	3.83	4.70	3.81	3.67		4.19

Daftar Sidik Ragam Tinggi Planlet

SK	db	JK	KT	Fhit	F.05
Total	19	627.80			
Perlakuan	3	64.43	21.48	0.61	3.24
Error	16	563.37	35.21		

Lampiran 3. Data Pengamatan Jumlah Akar (buah)

Perlakuan	Ulangan						Total	Rata-rata
	1	2	3	4	5	6		
N ₀ B ₀	7.00	11.00	5.00	5.00	7.00	7.00	42.00	7.00
N ₀ B ₁	3.00	35.00	2.00	32.00	3.00	3.00	78.00	13.00
N ₁ B ₀	3.00	7.00	4.00	7.00	3.00		24.00	4.80
N ₁ B ₁	5.00	7.00	7.00				19.00	6.33
Total	18.00	60.00	18.00	44.00	13.00	10.00	163.00	
Rata-rata	4.50	15.00	4.50	14.66	4.33	5.00		7.99

Data pengamatan Jumlah Akar (Transformasi $y = \sqrt{x + 0.5}$)

Perlakuan	Ulangan						Total	Rata-rata
	1	2	3	4	5	6		
N ₀ B ₀	2.74	3.39	2.35	2.35	2.74	2.74	16.31	2.71
N ₀ B ₁	1.87	5.96	1.58	5.70	1.87	1.87	18.85	3.14
N ₁ B ₀	1.87	2.74	2.12	2.74	1.87		11.34	2.26
N ₁ B ₁	2.35	2.74	2.74				7.83	2.61
Total	8.83	14.83	8.79	10.79	6.48	4.61	54.33	
Rata-rata	2.20	3.70	2.19	3.59	2.16	2.30		2.69

Daftar Sidik Ragam Jumlah Akar

SK	db	JK	KT	Fhit	F.05
Total	19	1524.60			
Perlakuan	3	215.08	71.69	0.87	3.24
Eror	16	1309.50	81.84		