

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pusat Statistik. 2008. Population of Indonesia by Province 1971,1980, 1990, 1995, 2000 and 2005.
- Desmayanti,Z dan Muladi. 1995.Dalam Sudiarto dan Gusmaini. 2004. Penggunaan pupuk organik.Pemanfaatan Limbah Kopi dalam Ransum Ayam Pedaging.
- Eko Widiyanto. 1991. Sinar Tani. Bercocok Tanam Kangkung Darat. Sinar Tani.
- Ferguson, J. J and M. R Ziegler. 2004. Guidelines for purchase and application of poultry manure for organic crop productio9n.
- Fisher dan Dunham. 1992. Morfologi kangkung. Akademika. Bandung
- Foth, H. D. 1990. Fundamentals of Soil Science.8rd ed. John Willey and Sons. New York. 360 p.
- Hardjowigeno, S. 1995. Ilmu Tanah. Akademika Pressindo. Jakarta
- Hieronymus Budi Santoso (1990). Karakteristik tanaman kangkung siap panen, Lampung
- Indriani. 2000. Pengelolaan Limbah tumbuhan guna pembuatan pupuk organic cair. Universitas Brawijaya. Malang.
- Jones. 1991. Kandungan hara dalam berbagai macam dan jenis pupuk berdasarkan fungsi dan penggunaannya, Malang.
- Kusandryani, Y dan Luthfy. 2006. Karakterisasi plasma nutfah kangkung. Bul.Plasma Nutfah. 12(1): 30-32.
- Mulya, Sarja 1979. Cirri-ciri tanaman Kangkung Darat. Majalah Trubus. Malang
- Mulato dkk., 1996. Kesuburan Tanah Dan Pemupukan Tanah Pertanian. Pustaka Buana. Bandung
- Nugroho, et al. 2006. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang dan Kalium Terhadap Produksi dan Kualitas Jagung Manis (*Zeamays*

saccharata) pada Lahan Kering. Habitat Vol 10 No 105 Februari 1999. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang

Palada, M. C. and L. C. Chang. 2003. Suggested cultural practices for kangkung.

Rosmarkam, A dan Yuwono, N.W. 2002. Ilmu Kesuburan Tanah. Kanisius. Yogyakarta.

Rukmana, R. 2013. Bertanam Kangkung. Books pertanian, Bogor

Sarja. 1979. Pengaruh Pemberian pupuk organik cair terhadap tanaman kangkung air, Surabaya.

Sastrosupadi, 2002. Rancangan percobaan, books pertanian, Bogor

Sidiaji. (1993). Bagan warna daun dalam melihat usia tanaman, fakultas pertanian. Lampung

Sriharti dan Takiyah 2007, Budidaya tanaman kangkung, Bogor

Sudiarto, Gusmaini, 2004. Manfaat penggunaan limbah kulit kopi terhadap beberapa media tanam dalam pengamatan statistik pertumbuhan. Surabaya.

Trisilawati, dan Gusmaini. 1999. Penggunaan Pupuk Organik Bagi Pertumbuhan Dan Produksi tanaman. Buletin Gakuryoku. Hlm. 251-257.

Ware, and McCollum. 1980. *Producing Vegetable Crops*. 3rd ed. The Interstate Inc. USA. 607 p, klasifikasi tanaman kangkung.

Westphal, E. 1994. *Ipomoea aquatica* Forskal, p. 181-184. In: J. S. Siemonsma and K. Piluek (Eds.). Plant Resources of South-East Asia and Vegetables 8. PROSEA Foundation. Bogor.

Yuhanti Vidha Etika, 2007. Pengaruh pemberian kompos kulit kopi, Kotoran ayam dan kombinasinya terhadap Ketersediaan unsur N, P dan K pada inceptisol

Yusnaini et al. (1996), Proses pengomposan, kotoran ayam dan kulit kopi dalam proses fermentasi pupuk organik cair.

Lampiran 1. Tabel tinggi tanaman kangkung umur 1 minggu

Perlakuan	ULANGAN		TOTAL	RATA-RATA
	I	II		
A ₀ B ₀	11,71	11,20	22,91	11,46
A ₀ B ₁	16,00	9,70	25,70	12,85
A ₀ B ₂	10,40	10,30	20,70	10,35
A ₀ B ₃	9,50	9,50	19,00	9,50
A ₁ B ₀	13,20	10,60	23,80	11,90
A ₁ B ₁	10,40	10,30	20,70	10,35
A ₁ B ₂	12,00	10,30	22,30	11,15
A ₁ B ₃	10,80	10,30	21,10	10,55
A ₂ B ₀	13,00	10,40	23,40	11,70
A ₂ B ₁	11,80	9,80	21,60	10,80
A ₂ B ₂	7,90	9,60	17,50	8,75
A ₂ B ₃	10,40	9,40	19,80	9,90
A ₃ B ₀	9,80	9,90	19,70	9,85
A ₃ B ₁	10,60	10,10	20,70	10,35
A ₃ B ₂	10,00	10,40	20,40	10,20
A ₃ B ₃	8,80	10,50	19,30	9,65
TOTAL	176,31	162,30	338,61	
RATA	11,02	10,14		10,58

Lampiran 2. Tabel Dwikasta Tinggi Tanaman Kangkung Umur 1 minggu MST

PERLAKUAN	B ₀	B ₁	B ₂	B ₃	TOTAL	RATA-RATA
A ₀	11,46	11,90	11,70	9,85	44,91	11,23
A ₁	12,85	10,35	10,80	10,35	44,35	11,09
A ₂	10,35	11,15	8,75	10,20	40,45	10,11
A ₃	9,50	10,55	9,90	9,65	39,60	9,90
TOTAL	44,16	43,95	41,15	40,05	169,31	
RATA	11,04	10,99	10,29	10,01		10,58

Lampiran 3. Tabel Analisis Sidik Ragam Tanaman Kangkung
Umur 1 Minggu

FK= 1791,511

SK	DB	JK	KT	F.HIT	F.05	F.01
PERLAKUAN						
A	4	5,42	1,36	1,46tn	3.84	7.01
B	4	3,14	0,78	0,85tn	3.84	7.01
AB	16	4,28	0,27	0,29tn	3.20	5.48
GALAT	8	7,41	0,93			
TOTAL	32	15,97				
					Kk	0,090934487

Ket : * = perlakuan nyata

** = perlakuan sangat nyata

tn = tidak nyata

Lampiran 4. Tinggi Tanaman Kangkung
Umur 2 minggu

PERLAKUAN	ULANGAN		TOTAL	RATA-RATA
	I	II		
A ₀ B ₀	16,71	13,50	30,21	15,11
A ₀ B ₁	21,00	16,00	37,00	18,50
A ₀ B ₂	15,40	15,00	30,40	15,20
A ₀ B ₃	14,50	12,80	27,30	13,65
A ₁ B ₀	18,20	14,00	32,20	16,10
A ₁ B ₁	15,40	16,00	31,40	15,70
A ₁ B ₂	17,00	12,60	29,60	14,80
A ₁ B ₃	14,50	13,00	27,50	13,75
A ₂ B ₀	15,00	14,50	29,50	14,75
A ₂ B ₁	13,50	12,00	25,50	12,75
A ₂ B ₂	9,00	12,30	21,30	10,65
A ₂ B ₃	12,30	11,00	23,30	11,65
A ₃ B ₀	11,00	11,40	22,40	11,20
A ₃ B ₁	11,00	12,00	23,00	11,50
A ₃ B ₂	12,50	13,20	25,70	12,85
A ₃ B ₃	9,90	13,40	23,30	11,65
TOTAL	226,91	212,70	439,61	
RATA	14,18	13,29		13,74

Lampiran 5. Tabel Dwikasta tanaman kangkung
Umur 2 minggu

PERLAKUAN	B ₀	B ₁	B ₂	B ₃	TOTAL	RATA-RATA
A ₀	15,11	16,10	14,75	11,20	57,16	14,29
A ₁	18,50	15,70	12,75	11,50	58,45	14,61
A ₂	15,20	14,80	10,65	12,85	53,50	13,38
A ₃	13,65	13,75	11,65	11,65	50,70	12,68
TOTAL	62,46	60,35	49,80	47,20	219,81	
RATA	15,61	15,09	12,45	11,80		13,74

Lampiran 6. Tabel analisis sidik ragam tanaman kangkung
Umur 2 minggu

FK= 3019,64

SK	DB	JK	KT	F.HIT	F.05	F.01
PERLAKUAN						
A	4	9,32	2,33	1,07tn	3.84	7.01
B	4	43,02	10,75	4,94*	3.84	7.01
AB	16	26,17	1,64	0,75tn	3.20	5.48
GALAT	8	17,40	2,18			
TOTAL	32	69,74				
				Kk		0,10736601

Ket : * = perlakuan nyata
 ** = perlakuan sangat nyata
 tn = tidak nyata

lampiran 7. Tinggi tanaman Kangkung
Umur 3 minggu

PERLAKUAN	ULANGAN		TOTAL	RATA-RATA
	I	II		
A ₀ B ₀	18,30	17,20	35,50	17,75
A ₀ B ₁	22,00	17,40	39,40	19,70
A ₀ B ₂	18,70	16,20	34,90	17,45
A ₀ B ₃	15,70	14,00	29,70	14,85
A ₁ B ₀	20,20	16,00	36,20	18,10
A ₁ B ₁	17,90	17,00	34,90	17,45
A ₁ B ₂	19,20	14,50	33,70	16,85
A ₁ B ₃	16,00	15,00	31,00	15,50
A ₂ B ₀	17,00	17,20	34,20	17,10
A ₂ B ₁	14,00	18,00	32,00	16,00
A ₂ B ₂	11,00	17,90	28,90	14,45
A ₂ B ₃	13,40	15,00	28,40	14,20
A ₃ B ₀	13,00	14,00	27,00	13,50
A ₃ B ₁	12,90	14,30	27,20	13,60
A ₃ B ₂	13,20	14,00	27,20	13,60
A ₃ B ₃	11,00	15,20	26,20	13,10
TOTAL	253,50	252,90	506,40	
RATA	15,84	15,81		15,83

Lampiran 8. Tabel dwikasta tanaman kangkung
Umur 3 minggu

PERLAKUAN	B ₀	B ₁	B ₂	B ₃	TOTAL	RATA-RATA
A ₀	17,75	18,10	17,10	13,50	66,45	16,61
A ₁	19,70	17,45	16,00	13,60	66,75	16,69
A ₂	17,45	16,85	14,45	13,60	62,35	15,59
A ₃	14,85	15,50	14,20	13,10	57,65	14,41
TOTAL	69,75	67,90	61,75	53,80	253,20	
RATA	17,44	16,98	15,44	13,45		15,83

Lampiran 9. Tabel analisis sidik ragam tanaman kangkung

Umur 3 minggu

FK= 4006,89

SK	DB	JK	KT	F.HIT	F.05	F.01
PERLAKUAN						
A	4	13,66	3,42	3,55tn	3.84	7.01
B	4	38,85	9,71	10,11**	3.84	7.01
AB	16	26,26	1,64	1,71tn	3.20	5.48
GALAT	8	7,69	0,96			
TOTAL	32	60,21				
					Kk	0,061949693

Ket : * = perlakuan nyata

** = perlakuan sangat nyata

tn = tidak nyata

Lampiran 10. Tinggi tanaman kangkung

Umur 4 minggu

PERLAKUAN	ULANGAN		TOTAL	RATA-RATA
	I	II		
A ₀ B ₀	24,00	23,80	47,80	23,90
A ₀ B ₁	25,40	23,70	49,10	24,55
A ₀ B ₂	20,30	20,00	40,30	20,15
A ₀ B ₃	18,00	17,80	35,80	17,90
A ₁ B ₀	22,00	21,50	43,50	21,75
A ₁ B ₁	20,10	21,00	41,10	20,55
A ₁ B ₂	21,00	19,40	40,40	20,20
A ₁ B ₃	18,00	16,60	34,60	17,30
A ₂ B ₀	19,80	18,00	37,80	18,90
A ₂ B ₁	16,00	20,40	36,40	18,20
A ₂ B ₂	15,00	20,20	35,20	17,60
A ₂ B ₃	15,30	17,00	32,30	16,15
A ₃ B ₀	15,20	16,30	31,50	15,75
A ₃ B ₁	16,40	17,00	33,40	16,70
A ₃ B ₂	16,00	17,30	33,30	16,65
A ₃ B ₃	15,90	17,00	32,90	16,45
TOTAL	298,40	307,00	605,40	
RATA	18,65	19,19		18,92

Lampiran 11. Tabel dwikasta tanaman kangkung
Umur 4 minggu

PERLAKUAN	B ₀	B ₁	B ₂	B ₃	TOTAL	RATA-RATA
A ₀	23,90	21,75	18,90	15,75	80,30	20,08
A ₁	24,55	20,55	18,20	16,70	80,00	20,00
A ₂	20,15	20,20	17,60	16,65	74,60	18,65
A ₃	17,90	17,30	16,15	16,45	67,80	16,95
TOTAL	86,50	79,80	70,85	65,55	302,70	
RATA	21,63	19,95	17,71	16,39		18,92

Lampiran 12. Tabel analisis sidik ragan tanaman kangkung
Umur 4 minggu

FK= 5726,706

SK	DB	JK	KT	F.HIT	F.05	F.01
PERLAKUAN						
A	4	25,82	6,45	2,67tn	3.84	7.01
B	4	65,00	16,25	6,73*	3.84	7.01
AB	16	45,41	2,84	1,17tn	3.20	5.48
GALAT	8	19,33	2,42			
TOTAL	32	110,14				
					Kk	0,082162089

Ket : * = perlakuan nyata
 ** = perlakuan sangat nyata
 tn = tidak nyata

Lampiran 13. Tinggi tanaman kangkung
Umur 5 minggu

PERLAKUAN	ULANGAN		TOTAL	RATA-RATA
	I	II		
A ₀ B ₀	28,30	29,10	57,40	28,70
A ₀ B ₁	29,20	28,90	58,10	29,05
A ₀ B ₂	23,80	25,00	48,80	24,40
A ₀ B ₃	22,50	19,60	42,10	21,05
A ₁ B ₀	26,70	24,60	51,30	25,65
A ₁ B ₁	24,30	26,30	50,60	25,30
A ₁ B ₂	25,20	24,70	49,90	24,95
A ₁ B ₃	23,10	24,80	47,90	23,95
A ₂ B ₀	24,20	25,00	49,20	24,60
A ₂ B ₁	19,00	26,40	45,40	22,70
A ₂ B ₂	19,30	20,00	39,30	19,65
A ₂ B ₃	18,90	19,10	38,00	19,00
A ₃ B ₀	19,00	17,60	36,60	18,30
A ₃ B ₁	19,20	19,20	38,40	19,20
A ₃ B ₂	18,00	19,00	37,00	18,50
A ₃ B ₃	18,50	19,30	37,80	18,90
TOTAL	359,20	368,60	727,80	
RATA	22,45	23,04		22,74

Lampiran 14. Tabel dwikasta tanaman kangkung
Umur 5 minggu

PERLAKUAN	B ₀	B ₁	B ₂	B ₃	TOTAL	RATA-RATA
A ₀	28,70	25,65	24,60	18,30	97,25	24,31
A ₁	29,05	25,30	22,70	19,20	96,25	24,06
A ₂	24,40	24,95	19,65	18,50	87,50	21,88
A ₃	21,05	23,95	19,00	18,90	82,90	20,73
TOTAL	103,20	99,85	85,95	74,90	363,90	
RATA	25,80	24,96	21,49	18,73		22,74

Lampiran 15. Tabel analisis sidik ragam tanaman kangkung

Umur 5 minggu

FK= 8276,451

SK	DB	JK	KT	F.HIT	F.05	F.01
PERLAKUAN						
A	4	36,12	9,03	2,39tn	3.84	7.01
B	4	127,97	31,99	8,48**	3.84	7.01
AB	16	82,04	5,13	1,36tn	3.20	5.48
GALAT	8	30,20	3,77			
TOTAL	32	194,28				
					kk	0,085421058

Ket : * = perlakuan nyata

** = perlakuan sangat nyata

tn = tidak nyata

Lampiran 16. Tabel jumlah daun kangkung (helai)

Umur 1 minggu

PERLAKUAN	ULANGAN		TOTAL	RATA-RATA
	I	II		
A ₀ B ₀	4,90	4,40	9,30	4,65
A ₀ B ₁	5,10	4,70	9,80	4,90
A ₀ B ₂	4,70	4,50	9,20	4,60
A ₀ B ₃	4,50	4,30	8,80	4,40
A ₁ B ₀	5,30	4,50	9,80	4,90
A ₁ B ₁	4,50	4,70	9,20	4,60
A ₁ B ₂	4,90	4,60	9,50	4,75
A ₁ B ₃	4,70	4,30	9,00	4,50
A ₂ B ₀	4,70	4,70	9,40	4,70
A ₂ B ₁	4,90	4,20	9,10	4,55
A ₂ B ₂	4,70	4,50	9,20	4,60
A ₂ B ₃	4,70	4,70	9,40	4,70
A ₃ B ₀	4,50	4,50	9,00	4,50
A ₃ B ₁	4,10	4,40	8,50	4,25
A ₃ B ₂	4,30	4,30	8,60	4,30
A ₃ B ₃	4,30	4,50	8,80	4,40
TOTAL	74,80	71,80	146,60	
RATA	4,68	4,49		4,58

Lampiran 17. Tabel dwikasta daun kangkung

Umur 1 minggu

PERLAKUAN	B ₀	B ₁	B ₂	B ₃	TOTAL	RATA-RATA
A ₀	4,65	4,90	4,70	4,50	18,75	4,69
A ₁	4,90	4,60	4,55	4,25	18,30	4,58
A ₂	4,60	4,75	4,60	4,30	18,25	4,56
A ₃	4,40	4,50	4,70	4,40	18,00	4,50
TOTAL	18,55	18,75	18,55	17,45	73,30	
RATA	4,64	4,69	4,64	4,36		4,58

Lampiran 18. Tabel analisis sidik ragam daun kangkung

Umur 1 minggu

FK= 335,8056

SK	DB	JK	KT	F.HIT	F.05	F.01
PERLAKUAN						
A	4	0,07	0,02	0,73tn	3.84	7.01
B	4	0,26	0,07	2,63tn	3.84	7.01
AB	16	0,17	0,01	0,42tn	3.20	5.48
GALAT	8	0,20	0,02			
TOTAL	32	0,53				
					kk	0,034459293

Ket : * = perlakuan nyata

** = perlakuan sangat nyata

tn = tidak nyata

Lampiran 19. Tabel jumlah daun kangkung
Umur 2 minggu

PERLAKUAN	ULANGAN		TOTAL	RATA-RATA
	I	II		
A ₀ B ₀	6,40	7,10	13,50	6,75
A ₀ B ₁	7,30	7,00	14,30	7,15
A ₀ B ₂	5,90	6,00	11,90	5,95
A ₀ B ₃	7,80	6,30	14,10	7,05
A ₁ B ₀	6,80	6,50	13,30	6,65
A ₁ B ₁	6,50	6,00	12,50	6,25
A ₁ B ₂	6,90	7,00	13,90	6,95
A ₁ B ₃	6,80	6,90	13,70	6,85
A ₂ B ₀	6,00	7,00	13,00	6,50
A ₂ B ₁	7,00	6,00	13,00	6,50
A ₂ B ₂	7,20	7,50	14,70	7,35
A ₂ B ₃	6,00	6,00	12,00	6,00
A ₃ B ₀	7,00	6,00	13,00	6,50
A ₃ B ₁	6,00	7,00	13,00	6,50
A ₃ B ₂	6,30	7,00	13,30	6,65
A ₃ B ₃	6,00	6,40	12,40	6,20
TOTAL	105,90	105,70	211,60	
RATA	6,62	6,61		6,61

Lampiran 20. Tabel dwikasta jumlah daun kangkung
Umur 2 minggu

PERLAKUAN	B ₀	B ₁	B ₂	B ₃	TOTAL	RATA-RATA
A ₀	6,75	6,65	6,50	6,50	26,40	6,60
A ₁	7,15	6,25	6,50	6,50	26,40	6,60
A ₂	5,95	6,95	7,35	6,65	26,90	6,73
A ₃	7,05	6,85	6,00	6,20	26,10	6,53
TOTAL	26,90	26,70	26,35	25,85	105,80	
RATA	6,73	6,68	6,59	6,46		6,61

Lampiran 21. Tabel analisis sidik ragam daun kangkung

Umur 2 minggu

FK= 699,6025

SK	DB	JK	KT	F.HIT	F.05	F.01
PERLAKUAN						
A	4	0,08	0,02	0,08tn	3.84	7.01
B	4	0,16	0,04	0,15tn	3.84	7.01
AB	16	0,12	0,01	0,03tn	3.20	5.48
GALAT	8	2,14	0,27			
TOTAL	32	2,38				
					kk	0,078238949

Ket : * = perlakuan nyata

** = perlakuan sangat nyata

tn = tidak nyata

Lampiran 22. Tabel jumlah daun kangkung

Umur 3 minggu

PERLAKUAN	ULANGAN		TOTAL	RATA-RATA
	I	II		
A ₀ B ₀	9,00	10,00	19,00	9,50
A ₀ B ₁	9,40	9,00	18,40	9,20
A ₀ B ₂	7,00	8,00	15,00	7,50
A ₀ B ₃	8,00	8,00	16,00	8,00
A ₁ B ₀	8,00	9,00	17,00	8,50
A ₁ B ₁	8,00	8,00	16,00	8,00
A ₁ B ₂	8,00	9,00	17,00	8,50
A ₁ B ₃	9,00	8,00	17,00	8,50
A ₂ B ₀	8,20	9,00	17,20	8,60
A ₂ B ₁	8,00	9,00	17,00	8,50
A ₂ B ₂	9,00	10,00	19,00	9,50
A ₂ B ₃	8,50	8,40	16,90	8,45
A ₃ B ₀	9,20	8,50	17,70	8,85
A ₃ B ₁	8,40	9,00	17,40	8,70
A ₃ B ₂	8,40	9,00	17,40	8,70
A ₃ B ₃	7,00	7,60	14,60	7,30
TOTAL	133,10	139,50	272,60	
RATA	8,32	8,72		8,52

Lampiran 23. Tabel dwikasta jumlah daun kangkung
Umur 3 minggu

PERLAKUAN	B ₀	B ₁	B ₂	B ₃	TOTAL	RATA-RATA
A ₀	9,50	8,50	8,60	8,85	35,45	8,86
A ₁	9,20	8,00	8,50	8,70	34,40	8,60
A ₂	7,50	8,50	9,50	8,70	34,20	8,55
A ₃	8,00	8,50	8,45	7,30	32,25	8,06
TOTAL	34,20	33,50	35,05	33,55	136,30	
RATA	8,55	8,38	8,76	8,39		8,52

Lampiran 24. Tabel analisis sidik ragam daun kangkung
Umur 3 minggu

FK= 1161,106

SK	DB	JK	KT	F.HIT	F.05	F.01
PERLAKUAN						
A	4	1,34	0,33	0,68tn	3.84	7.01
B	4	0,39	0,10	0,20tn	3.84	7.01
AB	16	0,86	0,05	0,11tn	3.20	5.48
GALAT	8	3,91	0,49			
TOTAL	32	5,64				
					kk	0,082073361

Ket : * = perlakuan nyata
 ** = perlakuan sangat nyata
 tn = tidak nyata

Lampiran 25. Tabel jumlah daun kangkung
Umur 4 minggu

PERLAKUAN	ULANGAN		TOTAL	RATA-RATA
	I	II		
A ₀ B ₀	11,20	12,10	23,30	11,65
A ₀ B ₁	11,30	11,30	22,60	11,30
A ₀ B ₂	9,00	10,20	19,20	9,60
A ₀ B ₃	10,40	10,00	20,40	10,20
A ₁ B ₀	10,30	11,30	21,60	10,80
A ₁ B ₁	11,00	10,00	21,00	10,50
A ₁ B ₂	10,60	11,20	21,80	10,90
A ₁ B ₃	11,90	10,70	22,60	11,30
A ₂ B ₀	11,00	11,30	22,30	11,15
A ₂ B ₁	10,20	11,80	22,00	11,00
A ₂ B ₂	11,50	12,00	23,50	11,75
A ₂ B ₃	11,00	10,90	21,90	10,95
A ₃ B ₀	11,60	10,60	22,20	11,10
A ₃ B ₁	10,60	11,10	21,70	10,85
A ₃ B ₂	10,90	11,60	22,50	11,25
A ₃ B ₃	9,00	9,70	18,70	9,35
TOTAL	171,50	175,80	347,30	
RATA	10,72	10,99		10,85

Lampiran 26. Tabel dwikasta jumlah daun kangkung
Umur 4 minggu

PERLAKUAN	B ₀	B ₁	B ₂	B ₃	TOTAL	RATA-RATA
A ₀	11,65	10,80	11,15	11,10	44,70	11,18
A ₁	11,30	10,50	11,00	10,85	43,65	10,91
A ₂	9,60	10,90	11,75	11,25	43,50	10,88
A ₃	10,20	11,30	10,95	9,35	41,80	10,45
TOTAL	42,75	43,50	44,85	42,55	173,65	
RATA	10,69	10,88	11,21	10,64		10,85

Lampiran 27. Tabel analisis sidik ragam daun kangkung
Umur 4 minggu

FK= 1884,645

SK	DB	JK	KT	F.HIT	F.05	F.01
PERLAKUAN						
A	4	1,08	0,27	0,46tn	3.84	7.01
B	4	0,81	0,20	0,35tn	3.84	7.01
AB	16	0,95	0,06	0,10tn	3.20	5.48
GALAT	8	4,67	0,58			
TOTAL	32	6,56				
					kk	0,07

Ket : * = perlakuan nyata
 ** = perlakuan sangat nyata
 tn = tidak nyata

Lampiran 28. Tabel jumlah daun kangkung
Umur 5 minggu

PERLAKUAN	ULANGAN		TOTAL	RATA-RATA
	I	II		
A ₀ B ₀	13,30	13,90	27,20	13,60
A ₀ B ₁	13,50	13,50	27,00	13,50
A ₀ B ₂	12,40	12,30	24,70	12,35
A ₀ B ₃	13,30	12,40	25,70	12,85
A ₁ B ₀	12,40	13,50	25,90	12,95
A ₁ B ₁	13,40	12,00	25,40	12,70
A ₁ B ₂	12,10	13,60	25,70	12,85
A ₁ B ₃	13,50	12,50	26,00	13,00
A ₂ B ₀	13,50	13,00	26,50	13,25
A ₂ B ₁	12,60	13,50	26,10	13,05
A ₂ B ₂	13,30	13,90	27,20	13,60
A ₂ B ₃	13,20	12,30	25,50	12,75
A ₃ B ₀	13,40	12,40	25,80	12,90
A ₃ B ₁	12,60	13,20	25,80	12,90
A ₃ B ₂	12,20	13,40	25,60	12,80
A ₃ B ₃	11,90	11,40	23,30	11,65
TOTAL	206,60	206,80	413,40	
RATA	12,91	12,93		12,92

Lampiran 29. Tabel dwikasta jumlah daun kangkung
Umur 5 minggu

PERLAKUAN	B ₀	B ₁	B ₂	B ₃	TOTAL	RATA-RATA
A ₀	13,60	12,95	13,25	12,90	52,70	13,18
A ₁	13,50	12,70	13,05	12,90	52,15	13,04
A ₂	12,35	12,85	13,60	12,80	51,60	12,90
A ₃	12,85	13,00	12,75	11,65	50,25	12,56
TOTAL	52,30	51,50	52,65	50,25	206,70	
RATA	13,08	12,88	13,16	12,56		12,92

Lampiran 30. Tabel analisis sidik ragam daun kangkung
Umur 5 minggu

FK= 2670,306

SK	DB	JK	KT	F.HIT	F.05	F.01
PERLAKUAN						
A	4	0,83	0,21	0,94tn	3.84	7.01
B	4	0,85	0,21	0,97tn	3.84	7.01
AB	16	0,84	0,05	0,24tn	3.20	5.48
GALAT	8	1,76	0,22			
TOTAL	32	3,43				
					kk	0,036261886

Ket : * = perlakuan nyata
 ** = perlakuan sangat nyata
 tn = tidak nyata

Lampiran 31. Tabel luas daun kangkung
Umur 1 minggu

PERLAKUAN	ULANGAN		TOTAL	RATA-RATA
	I	II		
A ₀ B ₀	16,90	16,50	33,40	16,70
A ₀ B ₁	16,70	16,20	32,90	16,45
A ₀ B ₂	15,40	15,80	31,20	15,60
A ₀ B ₃	15,70	16,40	32,10	16,05
A ₁ B ₀	16,20	15,30	31,50	15,75
A ₁ B ₁	16,60	14,20	30,80	15,40
A ₁ B ₂	15,30	16,10	31,40	15,70
A ₁ B ₃	15,30	16,10	31,40	15,70
A ₂ B ₀	16,20	15,90	32,10	16,05
A ₂ B ₁	16,20	16,40	32,60	16,30
A ₂ B ₂	16,10	15,30	31,40	15,70
A ₂ B ₃	15,20	14,90	30,10	15,05
A ₃ B ₀	15,90	15,40	31,30	15,65
A ₃ B ₁	15,00	16,40	31,40	15,70
A ₃ B ₂	16,40	15,30	31,70	15,85
A ₃ B ₃	15,20	16,90	32,10	16,05
TOTAL	254,30	253,10	507,40	
RATA	15,89	15,82		15,86

Lampiran 32. Tabel dwikasta luas daun kangkung
Umur 1 minggu

PERLAKUAN	B ₀	B ₁	B ₂	B ₃	TOTAL	RATA-RATA
A ₀	16,70	15,75	16,05	15,65	64,15	16,04
A ₁	16,45	15,40	16,30	15,70	63,85	15,96
A ₂	15,60	15,70	15,70	15,85	62,85	15,71
A ₃	16,05	15,70	15,05	16,05	62,85	15,71
TOTAL	64,80	62,55	63,10	63,25	253,70	
RATA	16,20	15,64	15,78	15,81		15,86

Lampiran 33. Tabel analisis sidik ragam luas daun kangkung
Umur 1 minggu

FK= 4022,731

SK	DB	JK	KT	F.HIT	F.05	F.01
PERLAKUAN						
A	4	0,34	0,09	0,49tn	3.84	7.01
B	4	0,70	0,17	0,99tn	3.84	7.01
AB	16	0,52	0,03	0,18tn	3.20	5.48
GALAT	8	1,41	0,18			
TOTAL	32	2,45				
					kk	0,02647084

Ket : * = perlakuan nyata
 ** = perlakuan sangat nyata
 tn = tidak nyata

Lampiran 34. Tabel luas daun kangkung
Umur 2 minggu

PERLAKUAN	ULANGAN		TOTAL	RATA-RATA
	I	II		
A ₀ B ₀	20,50	21,20	41,70	20,85
A ₀ B ₁	19,20	19,90	39,10	19,55
A ₀ B ₂	17,60	18,50	36,10	18,05
A ₀ B ₃	19,30	18,90	38,20	19,10
A ₁ B ₀	20,00	18,20	38,20	19,10
A ₁ B ₁	20,10	19,60	39,70	19,85
A ₁ B ₂	16,90	17,60	34,50	17,25
A ₁ B ₃	18,20	17,90	36,10	18,05
A ₂ B ₀	17,90	18,10	36,00	18,00
A ₂ B ₁	17,90	17,50	35,40	17,70
A ₂ B ₂	18,10	17,50	35,60	17,80
A ₂ B ₃	17,20	18,00	35,20	17,60
A ₃ B ₀	17,50	19,00	36,50	18,25
A ₃ B ₁	18,10	17,60	35,70	17,85
A ₃ B ₂	17,50	17,40	34,90	17,45
A ₃ B ₃	17,30	17,80	35,10	17,55
TOTAL	293,30	294,70	588,00	
RATA	18,33	18,42		18,38

Lampiran 35. Tabel dwikasta luas daun kangkung
Umur 2 minggu

PERLAKUAN	B ₀	B ₁	B ₂	B ₃	TOTAL	RATA-RATA
A ₀	20,85	19,10	18,00	18,25	76,20	19,05
A ₁	19,55	19,85	17,70	17,85	74,95	18,74
A ₂	18,05	17,25	17,80	17,45	70,55	17,64
A ₃	19,10	18,05	17,60	17,55	72,30	18,08
TOTAL	77,55	74,25	71,10	71,10	294,00	
RATA	19,39	18,56	17,78	17,78		18,38

Lampiran 36. Tabel analisis sidik ragam luas daun kangkung
Umur 2 minggu

FK= 5402,25

SK	DB	JK	KT	F.HIT	F.05	F.01
PERLAKUAN						
A	4	4,88	1,22	2,74tn	3.84	7.01
B	4	7,12	1,78	4,00*	3.84	7.01
AB	16	6,00	0,38	0,84tn	3.20	5.48
GALAT	8	3,56	0,44			
TOTAL	32	15,56				
				Kk		0,03630385

Ket : * = perlakuan nyata
 ** = perlakuan sangat nyata
 tn = tidak nyata

Lampiran 37. Tabel luas daun kangkung umur 3 minggu

PERLAKUAN	ULANGAN		TOTAL	RATA-RATA
	I	II		
A ₀ B ₀	24,30	24,90	49,20	24,60
A ₀ B ₁	24,20	23,10	47,30	23,65
A ₀ B ₂	24,00	21,30	45,30	22,65
A ₀ B ₃	24,10	23,20	47,30	23,65
A ₁ B ₀	24,00	23,80	47,80	23,90
A ₁ B ₁	24,50	23,80	48,30	24,15
A ₁ B ₂	23,90	24,20	48,10	24,05
A ₁ B ₃	24,00	23,40	47,40	23,70
A ₂ B ₀	23,60	24,00	47,60	23,80
A ₂ B ₁	23,10	23,60	46,70	23,35
A ₂ B ₂	24,10	23,00	47,10	23,55
A ₂ B ₃	23,90	24,20	48,10	24,05
A ₃ B ₀	23,60	24,50	48,10	24,05
A ₃ B ₁	24,70	24,00	48,70	24,35
A ₃ B ₂	23,40	23,40	46,80	23,40
A ₃ B ₃	24,20	23,70	47,90	23,95
TOTAL	383,60	378,10	761,70	
RATA	23,98	23,63		23,80

Lampiran 38. Tabel dwikasta luas daun kangkung Umur 3 minggu

PERLAKUAN	B ₀	B ₁	B ₂	B ₃	TOTAL	RATA-RATA
A ₀	24,60	23,90	23,80	24,05	96,35	24,09
A ₁	23,65	24,15	23,35	24,35	95,50	23,88
A ₂	22,65	24,05	23,55	23,40	93,65	23,41
A ₃	23,65	23,70	24,05	23,95	95,35	23,84
TOTAL	94,55	95,80	94,75	95,75	380,85	
RATA	23,64	23,95	23,69	23,94		23,80

Lampiran 39. Tabel analisis sidik ragam luas daun kangkung
Umur 3 minggu

FK= 9065,42

SK	DB	JK	KT	F.HIT	F.05	F.01
PERLAKUAN						
A	4	0,96	0,24	1,06tn	3.84	7.01
B	4	0,32	0,08	0,36tn	3.84	7.01
AB	16	0,64	0,04	0,18tn	3.20	5.48
GALAT	8	1,81	0,23			
TOTAL	32	3,09				
					kk	0,01996313

Ket : * = perlakuan nyata
 ** = perlakuan sangat nyata
 tn = tidak nyata

Lampiran 40. Tabel luas daun kangkung
Umur 4 minggu

PERLAKUAN	ULANGAN		TOTAL	RATA-RATA
	I	II		
A ₀ B ₀	25,30	25,70	51,00	25,50
A ₀ B ₁	24,90	24,10	49,00	24,50
A ₀ B ₂	24,80	23,30	48,10	24,05
A ₀ B ₃	25,80	24,20	50,00	25,00
A ₁ B ₀	25,50	24,00	49,50	24,75
A ₁ B ₁	25,20	24,20	49,40	24,70
A ₁ B ₂	24,90	24,90	49,80	24,90
A ₁ B ₃	24,90	24,40	49,30	24,65
A ₂ B ₀	24,60	24,70	49,30	24,65
A ₂ B ₁	24,10	24,30	48,40	24,20
A ₂ B ₂	24,90	24,30	49,20	24,60
A ₂ B ₃	24,50	24,80	49,30	24,65
A ₃ B ₀	24,20	24,90	49,10	24,55
A ₃ B ₁	25,10	24,50	49,60	24,80
A ₃ B ₂	24,40	24,40	48,80	24,40
A ₃ B ₃	24,80	24,20	49,00	24,50
TOTAL	397,90	390,90	788,80	
RATA	24,87	24,43		24,65

Lampiran 41. Tabel dwikasta luas daun kangkung
Umur 4 minggu

PERLAKUAN	B ₀	B ₁	B ₂	B ₃	TOTAL	RATA-RATA
A ₀	25,5	24,75	24,65	24,55	99,45	24,8625
A ₁	24,5	24,7	24,2	24,8	98,2	24,55
A ₂	24,05	24,9	24,6	24,4	97,95	24,4875
A ₃	25	24,65	24,65	24,5	98,8	24,7
TOTAL	99,05	99	98,1	98,25	394,4	
RATA	24,7625	24,75	24,525	24,5625		24,65

Lampiran 42. Tabel analisis sidik ragam luas daun kangkung
Umur 4 minggu

FK= 9721,96

SK	DB	JK	KT	F.HIT	F.05	F.01
PERLAKUAN						
A	4	0,34	0,08	0,61tn	3.84	7.01
B	4	0,18	0,05	0,33tn	3.84	7.01
AB	16	0,26	0,02	0,12tn	3.20	5.48
GALAT	8	1,11	0,14			
TOTAL	32	1,62				
					kk	0,01507715

Ket : * = perlakuan nyata
 ** = perlakuan sangat nyata
 tn = tidak nyata

Lampiran 43. Tabel luas daun kangkung Umur 5 minggu

PERLAKUAN	ULANGAN		TOTAL	RATA-RATA
	I	II		
A ₀ B ₀	25,80	25,70	51,50	25,75
A ₀ B ₁	25,10	24,70	49,80	24,90
A ₀ B ₂	24,90	24,30	49,20	24,60
A ₀ B ₃	25,80	24,70	50,50	25,25
A ₁ B ₀	25,70	24,30	50,00	25,00
A ₁ B ₁	25,50	24,50	50,00	25,00
A ₁ B ₂	25,20	25,40	50,60	25,30
A ₁ B ₃	25,00	25,40	50,40	25,20
A ₂ B ₀	24,90	24,70	49,60	24,80
A ₂ B ₁	24,40	25,30	49,70	24,85
A ₂ B ₂	25,20	25,30	50,50	25,25
A ₂ B ₃	25,20	25,20	50,40	25,20
A ₃ B ₀	24,80	25,00	49,80	24,90
A ₃ B ₁	25,70	24,90	50,60	25,30
A ₃ B ₂	24,60	24,90	49,50	24,75
A ₃ B ₃	25,10	24,90	50,00	25,00
TOTAL	402,90	399,20	802,10	
RATA	25,18	24,95		25,07

Lampiran 44. Tabel dwikasta luas daun kangkung Umur 5 minggu

PERLAKUAN	B ₀	B ₁	B ₂	B ₃	TOTAL	RATA-RATA
A ₀	25,75	25,00	24,80	24,90	100,45	25,11
A ₁	24,90	25,00	24,85	25,30	100,05	25,01
A ₂	24,60	25,30	25,25	24,75	99,90	24,98
A ₃	25,25	25,20	25,20	25,00	100,65	25,16
TOTAL	100,50	100,50	100,10	99,95	401,05	
RATA	25,13	25,13	25,03	24,99		25,07

Lampiran 45. Tabel analisis sidik ragam luas daun kangkung
Umur 5 minggu

FK= 10052,57

SK	DB	JK	KT	F.HIT	F.05	F.01
PERLAKUAN						
A	4	0,09	0,02	0,18tn	3.84	7.01
B	4	0,06	0,01	0,11tn	3.84	7.01
AB	16	0,07	0,00	0,04tn	3.20	5.48
GALAT	8	1,03	0,13			
TOTAL	32	1,18				
					kk	0,01434224

Ket : * = perlakuan nyata

** = perlakuan sangat nyata

tn = tidak nyata

Lampiran 46. Tabel warna daun kangkung
Umur 1 minggu

PERLAKUAN	ULANGAN		TOTAL	RATA-RATA
	I	II		
A ₀ B ₀	3,53	3,80	7,33	3,67
A ₀ B ₁	3,67	3,73	7,40	3,70
A ₀ B ₂	3,60	3,93	7,53	3,77
A ₀ B ₃	3,53	3,80	7,33	3,67
A ₁ B ₀	3,73	3,87	7,60	3,80
A ₁ B ₁	3,40	3,87	7,27	3,63
A ₁ B ₂	3,47	3,80	7,27	3,63
A ₁ B ₃	3,67	3,87	7,53	3,77
A ₂ B ₀	3,60	3,87	7,47	3,73
A ₂ B ₁	3,60	3,87	7,47	3,73
A ₂ B ₂	3,53	3,80	7,33	3,67
A ₂ B ₃	3,67	3,87	7,53	3,77
A ₃ B ₀	3,67	3,87	7,53	3,77
A ₃ B ₁	3,67	3,87	7,53	3,77
A ₃ B ₂	3,60	3,87	7,47	3,73
A ₃ B ₃	3,67	3,80	7,47	3,73
TOTAL	57,60	61,47	119,07	
RATA	3,60	3,84		3,72

Lampiran 47. Tabel dwikasta warna daun kangkung
Umur 1 minggu

PERLAKUAN	B ₀	B ₁	B ₂	B ₃	TOTAL	RATA-RATA
A ₀	3,67	3,80	3,73	3,77	14,97	3,74
A ₁	3,70	3,63	3,73	3,77	14,83	3,71
A ₂	3,77	3,63	3,67	3,73	14,80	3,70
A ₃	3,67	3,77	3,77	3,73	14,93	3,73
TOTAL	14,80	14,83	14,90	15,00	59,53	
RATA	3,70	3,71	3,73	3,75		3,72

Lampiran 48. Tabel analisis sidik ragam warna daun kangkung
Umur 1 minggu

FK= 221,5136

SK	DB	JK	KT	F.HIT	F.05	F.01
PERLAKUAN						
A	4	0,0047	0,0012	0,36tn	3.84	7.01
B	4	0,01	0,0015	0,45tn	3.84	7.01
AB	16	0,01	0,0003	0,10tn	3.20	5.48
GALAT	8	0,03	0,0033			
TOTAL	32	0,04				
					kk	0,015354

Ket : * = perlakuan nyata
 ** = perlakuan sangat nyata
 tn = tidak nyata

Lampiran 49. Tabel warna daun kangkung
Umur 2 minggu

PERLAKUAN	ULANGAN		TOTAL	RATA-RATA
	I	II		
A ₀ B ₀	4,33	4,27	8,60	4,30
A ₀ B ₁	4,40	4,13	8,53	4,27
A ₀ B ₂	4,40	4,40	8,80	4,40
A ₀ B ₃	4,07	4,27	8,33	4,17
A ₁ B ₀	4,33	4,33	8,67	4,33
A ₁ B ₁	4,33	4,33	8,67	4,33
A ₁ B ₂	4,13	4,20	8,33	4,17
A ₁ B ₃	4,27	4,27	8,53	4,27
A ₂ B ₀	4,47	4,27	8,73	4,37
A ₂ B ₁	4,33	4,47	8,80	4,40
A ₂ B ₂	4,27	4,40	8,67	4,33
A ₂ B ₃	4,33	4,47	8,80	4,40
A ₃ B ₀	4,40	4,47	8,87	4,43
A ₃ B ₁	4,33	4,40	8,73	4,37
A ₃ B ₂	4,47	4,47	8,93	4,47
A ₃ B ₃	4,40	4,40	8,80	4,40
TOTAL	69,27	69,53	138,80	
RATA	4,33	4,35		4,34

Lampiran 50. Tabel dwikasta warna daun kangkung
Umur 2 minggu

PERLAKUAN	B ₀	B ₁	B ₂	B ₃	TOTAL	RATA-RATA
A ₀	4,30	4,33	4,37	4,43	17,43	4,36
A ₁	4,27	4,33	4,40	4,37	17,37	4,34
A ₂	4,40	4,17	4,33	4,47	17,37	4,34
A ₃	4,17	4,27	4,40	4,40	17,23	4,31
TOTAL	17,13	17,10	17,50	17,67	69,40	
RATA	4,28	4,28	4,38	4,42		4,34

Lampiran 51. Tabel analisis sidik ragam warna daun kangkung

Umur 2 minggu

FK= 301,0225

SK	DB	JK	KT	F.HIT	F.05	F.01
PERLAKUAN						
A	4	0,0053	0,0013	0,58tn	3.84	7.01
B	4	0,06	0,0145	6,43*	3.84	7.01
AB	16	0,03	0,0020	0,88tn	3.20	5.48
GALAT	8	0,02	0,0023			
TOTAL	32	0,11				
					kk	0,010953

Ket : * = perlakuan nyata

** = perlakuan sangat nyata

tn = tidak nyata

Lampiran 52. Tabel warna daun kangkung

Umur 3 minggu

PERLAKUAN	ULANGAN		TOTAL	RATA-RATA
	I	II		
A ₀ B ₀	3,60	3,93	7,53	3,77
A ₀ B ₁	3,67	4,27	7,93	3,97
A ₀ B ₂	3,67	3,80	7,47	3,73
A ₀ B ₃	3,40	3,80	7,20	3,60
A ₁ B ₀	3,60	4,07	7,67	3,83
A ₁ B ₁	3,87	3,73	7,60	3,80
A ₁ B ₂	3,60	3,87	7,47	3,73
A ₁ B ₃	3,67	3,80	7,47	3,73
A ₂ B ₀	3,40	4,00	7,40	3,70
A ₂ B ₁	3,53	4,07	7,60	3,80
A ₂ B ₂	3,60	4,07	7,67	3,83
A ₂ B ₃	3,40	3,80	7,20	3,60
A ₃ B ₀	3,80	4,40	8,20	4,10
A ₃ B ₁	3,53	3,87	7,40	3,70
A ₃ B ₂	3,27	4,53	7,80	3,90
A ₃ B ₃	3,53	4,33	7,87	3,93
TOTAL	57,13	64,33	121,47	
RATA	3,57	4,02		3,80

Lampiran 53. Tabel dwikasta warna daun kangkung
Umur 3 minggu

PERLAKUAN	B ₀	B ₁	B ₂	B ₃	TOTAL	RATA-RATA
A ₀	3,77	3,83	3,70	4,10	15,40	3,85
A ₁	3,97	3,80	3,80	3,70	15,27	3,82
A ₂	3,73	3,73	3,83	3,90	15,20	3,80
A ₃	3,60	3,73	3,60	3,93	14,87	3,72
TOTAL	15,07	15,10	14,93	15,63	60,73	
RATA	3,77	3,78	3,73	3,91		3,80

Lampiran 54. Tabel analisis sidik ragam warna daun kangkung
Umur 3 minggu

FK= 230,5336

SK	DB	JK	KT	F.HIT	F.05	F.01
PERLAKUAN						
A	4	0,0386	0,0097	0,80tn	3.84	7.01
B	4	0,07	0,0178	1,47tn	3.84	7.01
AB	16	0,06	0,0034	0,28tn	3.20	5.48
GALAT	8	0,10	0,0121			
TOTAL	32	0,26				
					Kk	0,029001

Ket : * = perlakuan nyata
 ** = perlakuan sangat nyata
 tn = tidak nyata

Lampiran 55. Tabel warna daun kangkung
Umur 4 minggu

PERLAKUAN	ULANGAN		TOTAL	RATA-RATA
	I	II		
A ₀ B ₀	4,47	4,33	8,80	4,40
A ₀ B ₁	4,40	4,33	8,73	4,37
A ₀ B ₂	4,53	4,47	9,00	4,50
A ₀ B ₃	4,27	4,20	8,47	4,23
A ₁ B ₀	4,33	4,33	8,67	4,33
A ₁ B ₁	4,33	4,27	8,60	4,30
A ₁ B ₂	4,20	4,33	8,53	4,27
A ₁ B ₃	4,33	4,40	8,73	4,37
A ₂ B ₀	4,40	4,33	8,73	4,37
A ₂ B ₁	4,33	4,27	8,60	4,30
A ₂ B ₂	4,20	4,13	8,33	4,17
A ₂ B ₃	4,33	4,33	8,67	4,33
A ₃ B ₀	4,47	4,27	8,73	4,37
A ₃ B ₁	4,40	4,33	8,73	4,37
A ₃ B ₂	4,33	4,33	8,67	4,33
A ₃ B ₃	4,40	4,20	8,60	4,30
TOTAL	69,73	68,87	138,60	
RATA	4,36	4,30		4,33

Lampiran 56. Tabel dwikasta warna daun kangkung
Umur 4 minggu

PERLAKUAN	B ₀	B ₁	B ₂	B ₃	TOTAL	RATA-RATA
A ₀	4,40	4,33	4,37	4,37	17,47	4,37
A ₁	4,37	4,30	4,30	4,37	17,33	4,33
A ₂	4,50	4,27	4,17	4,33	17,27	4,32
A ₃	4,23	4,37	4,33	4,30	17,23	4,31
TOTAL	17,50	17,27	17,17	17,37	69,30	
RATA	4,38	4,32	4,29	4,34		4,33

Lampiran 57. Tabel analisis sidik ragam warna daun kangkung

Umur 4 minggu

FK= 300,1556

SK	DB	JK	KT	F.HIT	F.05	F.01
PERLAKUAN						
A	4	0,0080	0,0020	0,33tn	3.84	7.01
B	4	0,02	0,0038	0,63tn	3.84	7.01
AB	16	0,01	0,0007	0,12tn	3.20	5.48
GALAT	8	0,05	0,0061			
TOTAL	32	0,08				
					kk	0,017972

Ket : * = perlakuan nyata

** = perlakuan sangat nyata

tn = tidak nyata

Lampiran 58. Tabel warna daun kangkung

Umur 5 minggu

PERLAKUAN	ULANGAN		TOTAL	RATA-RATA
	I	II		
A ₀ B ₀	4,13	4,27	8,40	4,20
A ₀ B ₁	4,27	4,13	8,40	4,20
A ₀ B ₂	4,20	4,40	8,60	4,30
A ₀ B ₃	4,13	4,20	8,33	4,17
A ₁ B ₀	4,27	4,33	8,60	4,30
A ₁ B ₁	4,27	4,27	8,53	4,27
A ₁ B ₂	4,07	4,07	8,13	4,07
A ₁ B ₃	4,27	4,27	8,53	4,27
A ₂ B ₀	4,20	4,27	8,47	4,23
A ₂ B ₁	4,20	4,20	8,40	4,20
A ₂ B ₂	4,13	4,13	8,27	4,13
A ₂ B ₃	4,20	4,27	8,47	4,23
A ₃ B ₀	4,33	4,33	8,67	4,33
A ₃ B ₁	4,27	4,33	8,60	4,30
A ₃ B ₂	4,33	4,33	8,67	4,33
A ₃ B ₃	4,27	4,33	8,60	4,30
TOTAL	67,53	68,13	135,67	
RATA	4,22	4,26		4,24

Lampiran 59. Tabel dwikasta warna daun kangkung
Umur 5 minggu

PERLAKUAN	B ₀	B ₁	B ₂	B ₃	TOTAL	RATA-RATA
A ₀	4,20	4,30	4,23	4,33	17,07	4,27
A ₁	4,20	4,27	4,20	4,30	16,97	4,24
A ₂	4,30	4,07	4,13	4,33	16,83	4,21
A ₃	4,17	4,27	4,23	4,30	16,97	4,24
TOTAL	16,87	16,90	16,80	17,27	67,83	
RATA	4,22	4,23	4,20	4,32		4,24

Lampiran 60. Tabel analisis sidik ragam warna daun kangkung
Umur 5 minggu

FK= 287,5851

SK	DB	JK	KT	F.HIT	F.05	F.01
PERLAKUAN						
A	4	0,0069	0,0017	0,55tn	3.84	7.01
B	4	0,03	0,0082	2,62tn	3.84	7.01
AB	16	0,02	0,0012	0,40tn	3.20	5.48
GALAT	8	0,03	0,0031			
TOTAL	32	0,08				
					kk	0,013222

Ket : * = perlakuan nyata
 ** = perlakuan sangat nyata
 tn = tidak nyata

Lampiran 61. Tabel berat basah tanaman kangkung
Umur 5 minggu

PERLAKUAN	ULANGAN		TOTAL	RATA-RATA
	I	II		
A ₀ B ₀	0,85	0,80	1,65	0,83
A ₀ B ₁	0,80	0,81	1,61	0,81
A ₀ B ₂	0,58	0,65	1,23	0,62
A ₀ B ₃	0,55	1,50	2,05	1,03
A ₁ B ₀	0,55	0,85	1,40	0,70
A ₁ B ₁	0,65	0,49	1,14	0,57
A ₁ B ₂	0,81	0,65	1,46	0,73
A ₁ B ₃	0,80	0,30	1,10	0,55
A ₂ B ₀	0,80	1,30	2,10	1,05
A ₂ B ₁	0,70	0,70	1,40	0,70
A ₂ B ₂	0,52	0,50	1,02	0,51
A ₂ B ₃	0,80	0,65	1,45	0,73
A ₃ B ₀	0,55	0,55	1,10	0,55
A ₃ B ₁	0,65	0,85	1,50	0,75
A ₃ B ₂	0,45	0,81	1,26	0,63
A ₃ B ₃	0,45	0,51	0,96	0,48
TOTAL	10,51	11,92	22,43	
RATA	0,66	0,75		0,70

Lampiran 62. Tabel dwikasta berat basah tanaman kangkung
Umur 5 minggu

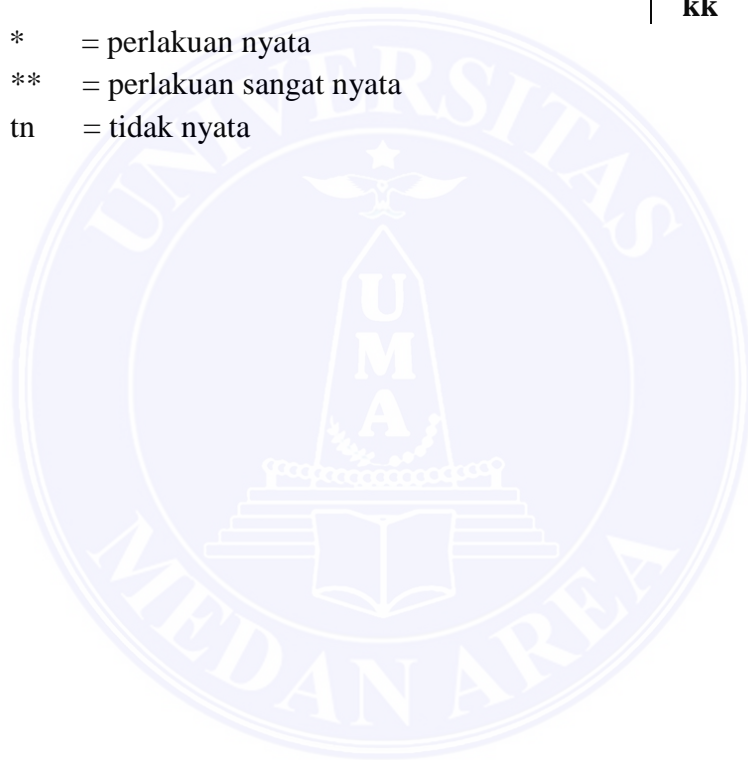
PERLAKUAN	B ₀	B ₁	B ₂	B ₃	TOTAL	RATA-RATA
A ₀	0,83	0,70	1,05	0,55	3,13	0,78
A ₁	0,81	0,57	0,70	0,75	2,83	0,71
A ₂	0,62	0,73	0,51	0,63	2,49	0,62
A ₃	1,03	0,55	0,73	0,48	2,78	0,70
TOTAL	3,27	2,55	2,99	2,41	11,22	
RATA	0,82	0,64	0,75	0,60		0,70

Lampiran 63. Tabel analisis sidik ragam berat basah tanaman kangkung
Umur 5 minggu

FK= 7,861014

SK	DB	JK	KT	F.HIT	F.05	F.01
PERLAKUAN						
A	4	0,05	0,01	0,41tn	3.84	7.01
B	4	0,12	0,03	0,95tn	3.84	7.01
AB	16	0,08	0,01	0,17tn	3.20	5.48
GALAT	8	0,25	0,03			
TOTAL	32	0,42				
					kk	0,2514118

Ket : * = perlakuan nyata
 ** = perlakuan sangat nyata
 tn = tidak nyata





Gambar 24 A, Media pembuatan POC



Gambar 24 B, Proses pengeleman talang



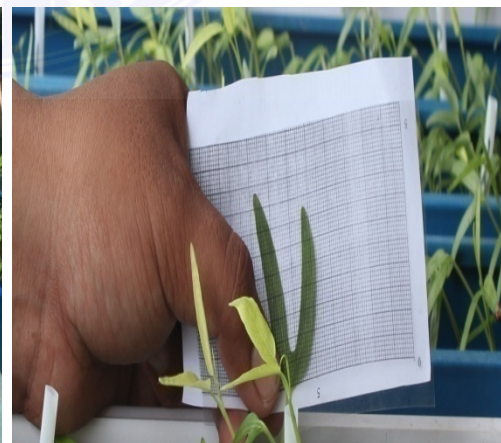
Gambar 25 A, Media tanam



Gambar 25 B, Kangkung umur 2 minggu



Gambar 26 A, Kangkung umur 4 minggu



Gambar 26 B, Pengukuran luas daun



Gambar 27 A, Mengukur warna daun

Gambar 27 B, Proses saat panen



Gambar 28 A, Saat panen

Gambar 28 B, Hasil panen