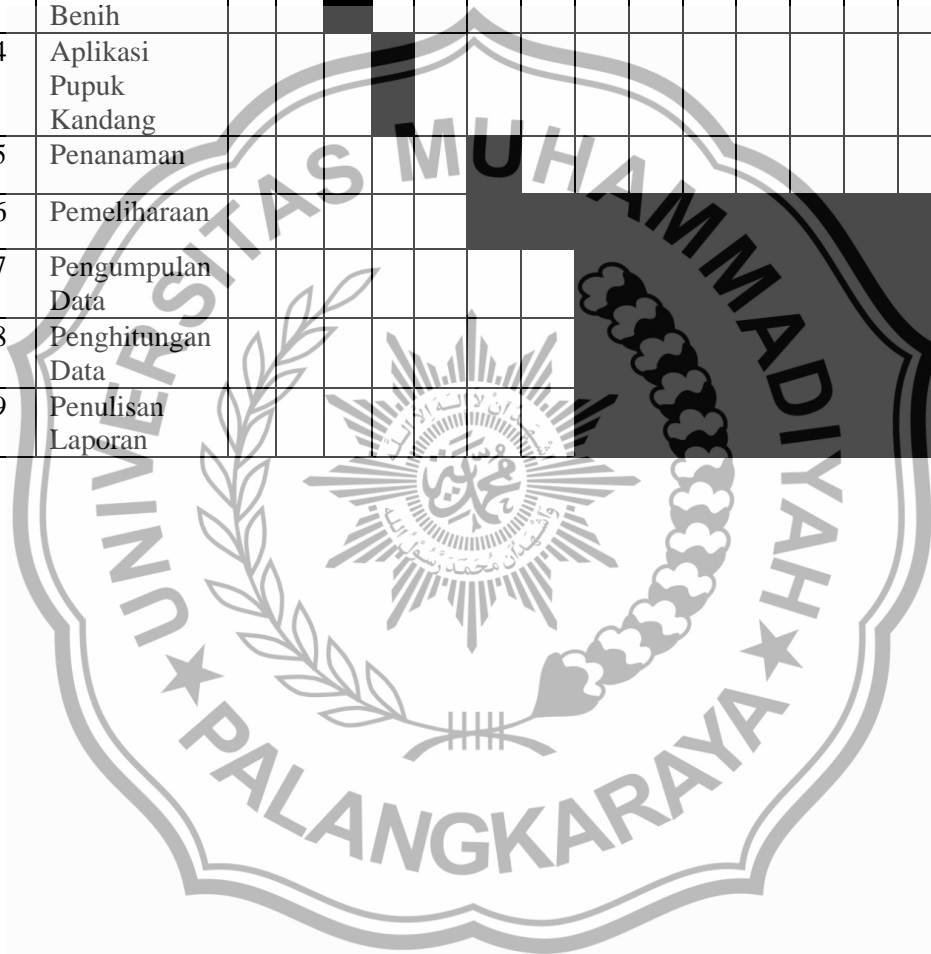
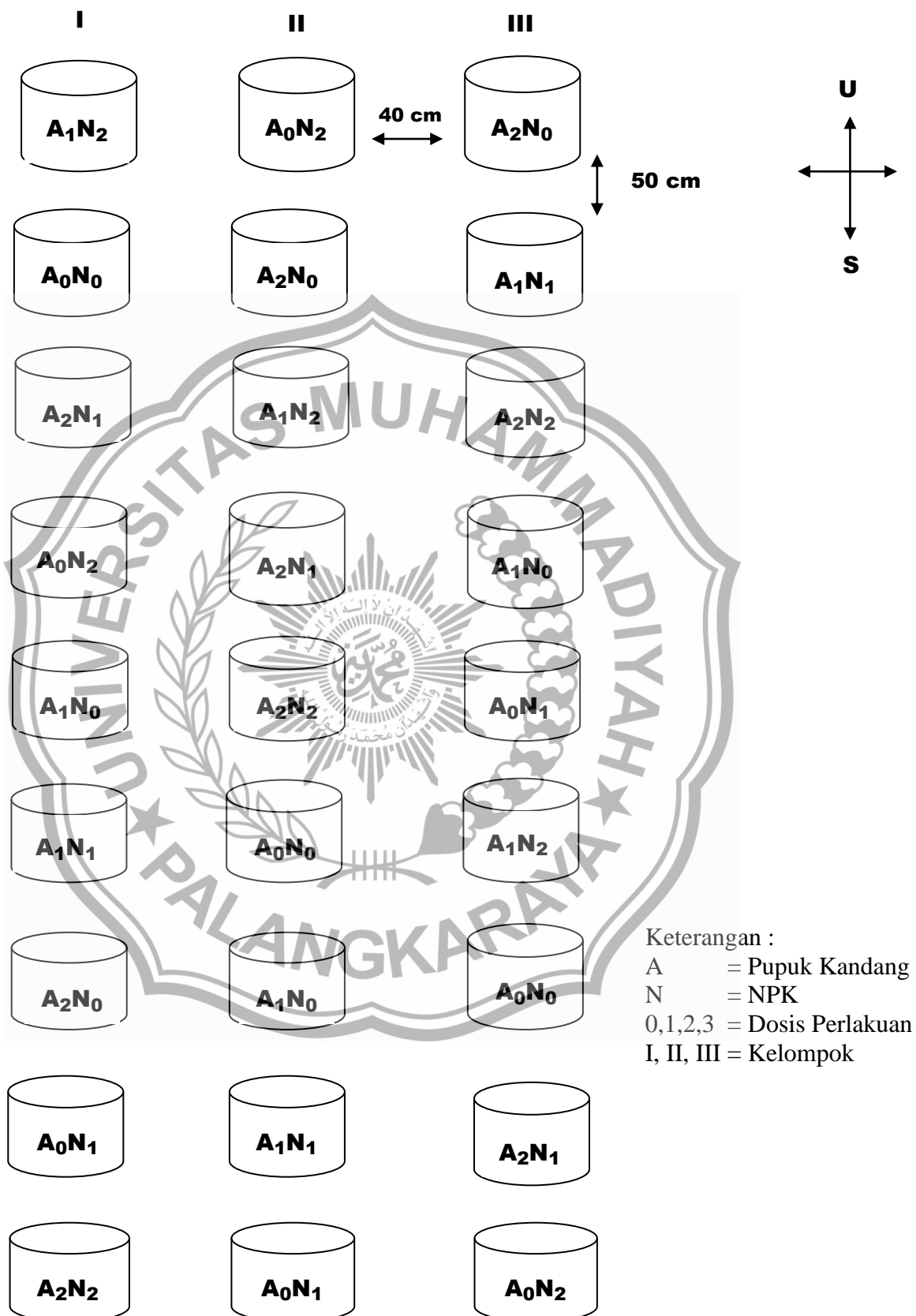


Lampiran 1. Jadwal Pelaksanaan Penelitian

No	Uraian Kegiatan	Bulan															
		September				Oktober				November				Desember			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Persipan Media Tanam	■	■														
2	Aplikasi Kapur Dolomit		■														
3	Penyemaian Benih			■													
4	Aplikasi Pupuk Kandang				■												
5	Penanaman																
6	Pemeliharaan																■
7	Pengumpulan Data																■
8	Penghitungan Data																■
9	Penulisan Laporan																■



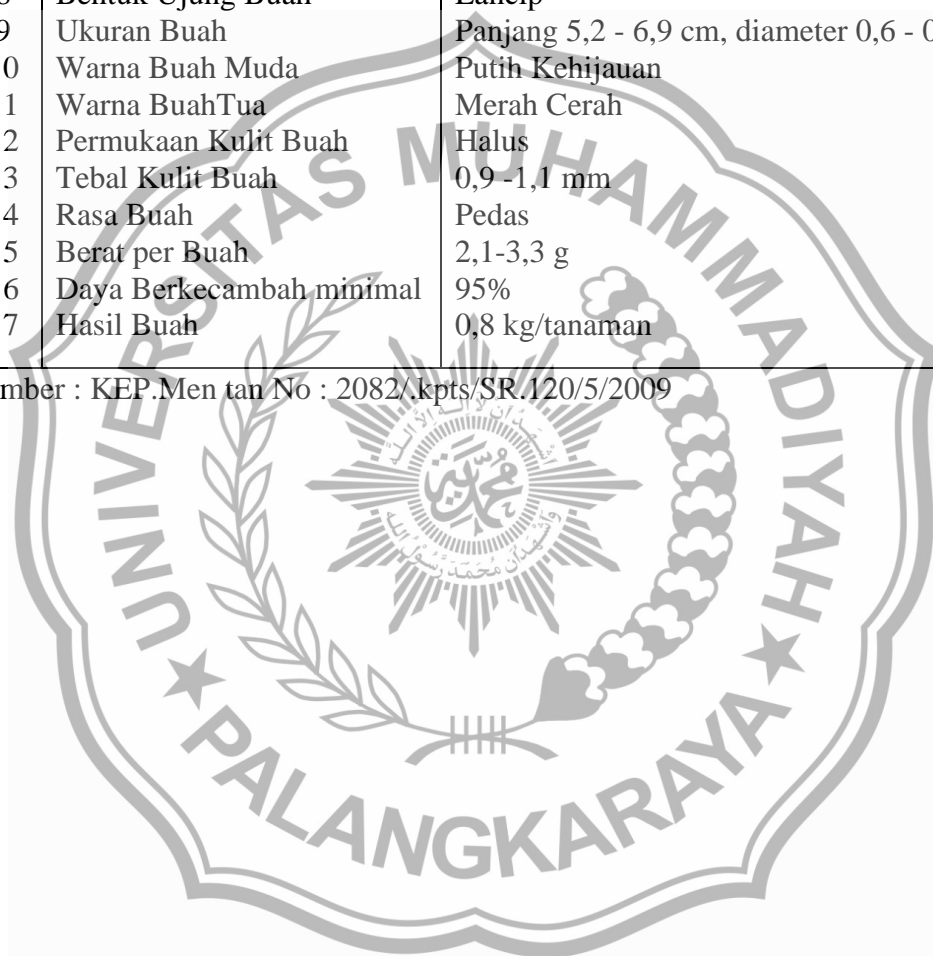
Lampiran 2. Denah Penelitian



Lampiran 3. Deskripsi Cabai Varietas Bhaskara

No	Uraian	Keterangan
1	Asal	PT. BISI INTERNASIONAL Tbk, Indonesia
2	Silsilah	(HP-1019AxHP-1019C)
3	Golongan Varietas	Hibrida Silang Ganda
4	Tinggi Tanaman	85-110 cm
5	Umur Mulai Panen	54-64 hari setelah tanam
6	Tipe Buah	Rawit
7	Bentuk Buah	Silindris
8	Bentuk Ujung Buah	Lancip
9	Ukuran Buah	Panjang 5,2 - 6,9 cm, diameter 0,6 - 0,8 cm
10	Warna Buah Muda	Putih Kehijauan
11	Warna Buah Tua	Merah Cerah
12	Permukaan Kulit Buah	Halus
13	Tebal Kulit Buah	0,9 - 1,1 mm
14	Rasa Buah	Pedas
15	Berat per Buah	2,1-3,3 g
16	Daya Berkecambah minimal	95%
17	Hasil Buah	0,8 kg/tanaman

Sumber : KEP.Men tan No : 2082/kpts/SR.120/5/2009



Lampiran 4. Perhitungan Volume Ring Sampel Tanah

$$\begin{aligned}
 V &= \pi \cdot r^2 \cdot t \\
 &= 3,14 \cdot 2,5^2 \cdot 5 \\
 &= 3,14 \cdot 6,25 \cdot 5 \\
 &= 98,12 \text{ m}^3
 \end{aligned}$$

Jenis Tanah	Ring Sample Kosong			Berat Tanah + Ring		Berat Tanah	
	Tinggi (cm)	Diameter (cm)	Berat (g)	Basah (g)	Oven (g)	Basah (g)	Oven (g)
Gambut 1	5	5	45,6	125,7	75,4	80,1	29,8
Gambut 2	5	5	46,3	137,9	71,9	91,6	25,6
Gambut 3	5	5	46,4	110,5	69,2	64,1	22,8

BD (g/cm ³)			
= Berat Volume ÷ Volume	= 29,8 ÷ 98,12	0,303	0,265
	= 25,6 ÷ 98,12	0,260	
	= 22,8 ÷ 98,12	0,232	

Perhitungan Berat Volume Tanah per Hektar

Volume tanah gambut per hektar	Berat volume tanah gambut per hektar
$ \begin{aligned} V &= p \times l \times k \\ &= 100 \text{ m} \times 100 \text{ m} \times 0,2 \text{ m} \\ &= 2.000 \text{ m}^3/\text{ha} \end{aligned} $	$ \begin{aligned} \text{BVT} &= V \times \text{BD} \\ &= 2.000 \text{ m}^3 \times 0,265 \text{ g/cm}^3 \\ &= 2.000.000.000 \text{ cm}^3 \times 0,265 \text{ g/cm}^3 \\ &= 530.000.000 \text{ g/ha} \\ &= 530 \text{ ton/ha} \\ &= 530.000 \text{ kg/ha} \end{aligned} $

Lampiran 5. Perhitungan Dosis Kapur Dolomit, Pupuk Kandang Ayam dan Pupuk NPK

No	Uraian	Perhitungan
1	Berat tanah gambut per polybag	8 kg
2	Berat tanah gambut per hektar	530.000 kg
3	Keperluan kapur dolomit 4 ton/ha	$= \frac{8 \text{ kg}}{530.000 \text{ kg}} \times 4.000 \text{ kg}$ $= 0.060 \text{ kg}$ $= 60 \text{ g/polybag}$
4	Keperluan Pupuk Kandang Ayam 20 ton/ha	$= \frac{8 \text{ kg}}{530.000 \text{ kg}} \times 20.000 \text{ kg}$ $= 0.301 \text{ kg}$ $= 301 \text{ g/polybag}$
5	Keperluan Pupuk Kandang ayam 40 ton/ha	$= \frac{8 \text{ kg}}{530.000 \text{ kg}} \times 40.000 \text{ kg}$ $= 0.603 \text{ kg}$ $= 603 \text{ g/polybag}$
6	Keperluan Pupuk NPK 200 kg/ha	$= \frac{8 \text{ kg}}{530.000 \text{ kg}} \times 200 \text{ kg}$ $= 0,003 \text{ kg}$ $= 3 \text{ g/polybag}$
7	Keperluan Pupuk NPK 300 kg/ha	$= \frac{8 \text{ kg}}{530.000 \text{ kg}} \times 300 \text{ kg}$ $= 0,004 \text{ kg}$ $= 4 \text{ g/polybag}$

Lampiran 6. Hasil Analisis Pupuk Kandang Ayam



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS PALANGKA RAYA
UPT. LABORATORIUM TERPADU

Kampus UPR Tunjung Nyaho Jalan Yos Sudarso
 Palangka Raya (73111) Kalimantan Tengah

Email : uptlabterpadu@upr.ac.id
 Telp./Fax. : (0536)3226488

DATA HASIL ANALISIS

Pengirim	: Susan				
Tanggal	: 30 September 2019				
No.	Kode Sampel	Parameter Yang Di Analisis			
		pH H ₂ O (1 : 2,5)	N-Total (%)	P-Bray I (ppm)	K-dd (me/100 g)
1	Pupuk Kandang Ayam	8,57	2,07	684,55	2,74

Palangka Raya, 7 Nopember 2019
 Kepala UPT Laboratorium Terpadu
 Dra. Ruli Meliawati, M.Pd
 NIP. 19640501 199002 2 002



Lampiran 7. Data Curah Hujan



BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA
STASIUN METEOROLOGI KLAS TERBUKA RIWUT PALANGKA RAYA
 Jl. Adonis Samud Palangka Raya Telp: 0536 4322871, HP Ops: 082154096727
 Fax: 0536 3223588 Kode Pos 73111



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALANGKA RAYA

Parameter : Data Curah Hujan
 Jenis Data : Time Series (Bulanan)
 Satuan : milimeter (mm)
 Lokasi : Pos Bukit Tunggal, Kecamatan Jekan Raya
 Keterangan : #N/A - Tidak ada Data

Tabel 1. Data Curah Hujan Pos Hujan Bukit Tunggal, Kecamatan Jekan Raya Tahun 2019 - Januari 2020

Tahun	Bulan	Curah Hujan (mm)
2019	September	653,3
	Oktober	679,4
	November	504,0
	Desember	389,5
	Januari	389,5
2020		

*) data sampai tanggal 20 Januari 2020

Data curah hujan ini digunakan oleh Susair sebagai data pendukung untuk penelitian yang berjudul "Pengaruh Penggunaan Pupuk Kandang Ayam dan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai (*Capsicum frutescens L.*) di Tanah Gambut"

Palangka Raya, 03 Januari 2020



Fritia Plantika
 NIP. 198801032012122003

Lampiran 8. Data dan Analisis Ragam Tinggi Tanaman Cabai (cm) Umur 2 MST

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ N ₀	18	16.3	18.3	52.6	17.53
A ₀ N ₁	19.3	13,4	11,7	19.3	19.30
A ₀ N ₂	18.7	19.5	22.2	60.4	20.13
A ₁ N ₀	18.9	22.3	15	56.2	18.73
A ₁ N ₁	14.3	19.9	10.2	44.4	14.80
A ₁ N ₂	18.3	14.6	18.1	51	17.00
A ₂ N ₀	22.6	13.5	10.6	46.7	15.57
A ₂ N ₁	12.4	13.7	17.7	43.8	14.60
A ₂ N ₂	20.5	17.4	14.5	52.4	17.47
Total	163	137.2	126.6	426.8	15.81
Rata-rata	18.11	17.15	15.825		

Analisis Ragam Tinggi Tanaman Cabai Umur 2 MST

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	Fhitung		F Tabel	
						5%	1%
A	2	11.84	5.92	0.47	tn	3,63	6,22
N	2	58.03	29.01	2.30	tn	3,63	6,22
AN	4	20.73	5.18	0.41	tn	3,01	4,77
Kelompok	2	33.89	16.95	1.35	tn	3,63	6,22
Galat	16	201.42	12.59				
Total	26	325.903					

Keterangan: tn : Tidak berpengaruh nyata

* : Berpengaruh nyata

Lampiran 9. Data dan Analisis Ragam Tinggi Tanaman Cabai (cm) Umur 4 MST

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ N ₀	1	1	1.2	3.2	1.07
A ₀ N ₁	1	0.8	0.9	2.7	0.90
A ₀ N ₂	1	1	1.1	3.1	1.03
A ₁ N ₀	1.1	1	1.1	3.2	1.07
A ₁ N ₁	0.8	1.1	1.2	3.1	1.03
A ₁ N ₂	1	1	1.2	3.2	1.07
A ₂ N ₀	1.1	1	0.9	3	1.00
A ₂ N ₁	0.9	1	1	2.9	0.97
A ₂ N ₂	1	1	0.9	2.9	0.97
Total	8.9	8.9	9.5	27.3	1.01
Rata-rata	0.99	0.989	1.056		

Analisis Ragam Tinggi Tanaman Cabai Umur 4 MST

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung		F tabel	
						5%	1%
A	2	10.18	5.09	0.06	tn	3,63	6,22
N	2	210.69	105.34	1.16	tn	3,63	6,22
AN	4	154.14	38.53	0.43	tn	3,01	4,77
Kelompok	2	13.49	6,75	0.07	tn	3,63	6,22
Galat	16	1448.13	90.51				
Total	26	1836.625					

Keterangan: tn : Tidak berpengaruh nyata

* : Berpengaruh nyata

Lampiran 10. Data dan Analisis Ragam Tinggi Tanaman Cabai (cm) Umur 6 MST

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ N ₀	1.8	1.9	2.3	6	2.00
A ₀ N ₁	2	2	2.1	6.1	2.03
A ₀ N ₂	2.3	2.5	2.7	7.5	2.50
A ₁ N ₀	2.1	2.1	2.3	6.5	2.17
A ₁ N ₁	2.3	2.5	1.9	6.7	2.23
A ₁ N ₂	2.1	2.3	2.5	6.9	2.30
A ₂ N ₀	2	2.2	2.1	6.3	2.10
A ₂ N ₁	1.9	2.2	2	6.1	2.03
A ₂ N ₂	2.5	2.7	1.9	7.1	2.37
Total	19	20.4	19.8	59.2	2.19
Rata-rata	2.11	2.267	2.200		

Analisis Ragam Tinggi Tanaman Cabai Umur 6 MST

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	tn	F tabel	
						5%	1%
A	2	78.78	39.39	0.35	tn	3,63	6,22
N	2	152.25	76.13	0.67	tn	3,63	6,22
AN	4	266.31	66.58	0.59	tn	3,01	4,77
Kelompok	2	28.50	14.25	0.13	tn	3,63	6,22
Galat	16	1808.14	113.01				
Total	26	2333.979					

Keterangan: tn : Tidak berpengaruh nyata

* : Berpengaruh nyata

Lampiran 11. Data dan Analisis Ragam Tinggi Tanaman Cabai (cm) Umur 8 MST

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ N ₀	2	2	2.4	6.4	2.13
A ₀ N ₁	2.3	2.2	2.3	6.8	2.27
A ₀ N ₂	2.5	2.7	2.8	8	2.67
A ₁ N ₀	2.3	2.4	2.6	7.3	2.43
A ₁ N ₁	2.6	2.8	2.3	7.7	2.57
A ₁ N ₂	2.4	2.6	2.7	7.7	2.57
A ₂ N ₀	2.4	2.5	2.4	7.3	2.43
A ₂ N ₁	2.2	2.5	2.4	7.1	2.37
A ₂ N ₂	2.7	2.8	2.4	7.9	2.63
Total	21.4	22.5	22.3	66.2	2.45
Rata-rata	2.38	2.500	2.478		

Analisis Ragam Tinggi Tanaman Cabai Umur 8 MST

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung		F tabel	
						5%	1%
A	2	32.71	16.36	0.15	tn	3,63	6,22
N	2	198.37	99.18	0.92	tn	3,63	6,22
AN	4	260.15	65.04	0.60	tn	3,01	4,77
Kelompok	2	59.65	29.82	0.28	tn	3,63	6,22
Galat	16	1725.35	107.83				
Total	26	2276.227					

Keterangan: tn : Tidak berpengaruh nyata

* : Berpengaruh nyata

Lampiran 12. Data dan Analisis Ragam Diameter Batang Cabai (cm) Umur 2 MST

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ N ₀	0.3	0.3	0.3	0.9	0.30
A ₀ N ₁	0.3	0.3	0.2	0.8	0.27
A ₀ N ₂	0.3	0.3	0.3	0.9	0.30
A ₁ N ₀	0.3	0.3	0.3	0.9	0.30
A ₁ N ₁	0.2	0.3	0.1	0.6	0.20
A ₁ N ₂	0.2	0.2	0.3	0.7	0.23
A ₂ N ₀	0.3	0.2	0.1	0.6	0.20
A ₂ N ₁	0.2	0.2	0.2	0.6	0.20
A ₂ N ₂	0.3	0.3	0.3	0.9	0.30
Total	2.4	2.4	2.1	6.9	0.26
Rata-rata	0.27	0.267	0.233		

Analisis Ragam Diameter Batang Umur 2 MST

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung		F tabel	
						5%	1%
A	2	0.02	0.01	2.67	tn	3,63	6,22
N	2	0.02	0.01	2.67	tn	3,63	6,22
AN	4	0.02	0.01	1.90	tn	3,01	4,77
Kelompok	2	0.01	0.00	1.14	tn	3,63	6,22
Galat	16	0.05	0.00				
Total	26	0.106667					

Keterangan: tn : Tidak berpengaruh nyata

* : Berpengaruh nyata

Lampiran 13. Data dan Analisis Ragam Diameter Batang Cabai (cm) Umur 4MST

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ N ₀	1	1	1.2	3.2	1.07
A ₀ N ₁	1	0.8	0.9	2.7	0.90
A ₀ N ₂	1	1	1.1	3.1	1.03
A ₁ N ₀	1.1	1	1.1	3.2	1.07
A ₁ N ₁	0.8	1.1	1.2	3.1	1.03
A ₁ N ₂	1	1	1.2	3.2	1.07
A ₂ N ₀	1.1	1	0.9	3	1.00
A ₂ N ₁	0.9	1	1	2.9	0.97
A ₂ N ₂	1	1	0.9	2.9	0.97
Total	8.9	8.9	9.5	27.3	1.01
Rata-rata	0.99	0.989	1.056		

Analisis Ragam Diameter Batang Umur 4 MST

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung		F tabel	
						5%	1%
A	2	0.01	0.00	0.44	tn	3,63	6,22
N	2	0.06	0.03	3.11	tn	3,63	6,22
AN	4	0.02	0.01	0.56	tn	3,01	4,77
Kelompok	2	0.01	0.00	0.33	tn	3,63	6,22
Galat	16	0.16	0.01				
Total	26	0.26					

Keterangan: tn ; Tidak berpengaruh nyata

* : Berpengaruh nyata

Lampiran 14. Data dan Analisis Ragam Diameter Batang Cabai (cm) 6 MST

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ N ₀	1.8	1.9	2.3	6	2.00
A ₀ N ₁	2	2	2.1	6.1	2.03
A ₀ N ₂	2.3	2.5	2.7	7.5	2.50
A ₁ N ₀	2.1	2.1	2.3	6.5	2.17
A ₁ N ₁	2.3	2.5	1.9	6.7	2.23
A ₁ N ₂	2.1	2.3	2.5	6.9	2.30
A ₂ N ₀	2	2.2	2.1	6.3	2.10
A ₂ N ₁	1.9	2.2	2	6.1	2.03
A ₂ N ₂	2.5	2.7	1.9	7.1	2.37
Total	19	20.4	19.8	59.2	2.19
Rata-rata	2.11	2.267	2.200		

Analisis Ragam Diameter Batang 6 MST

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung		F tabel	
						5%	1%
A	2	0.02	0.01	0.22	tn	3,63	6,22
N	2	0.52	0.26	5.06	*	3,63	6,22
AN	4	0.16	0.04	0.78	tn	3,01	4,77
Kelompok	2	0.11	0.05	1.06	tn	3,63	6,22
Galat	16	0.82	0.05				
Total	26	1.638519					

Keterangan: tn : Tidak berpengaruh nyata

* : Berpengaruh nyata

Lampiran 15. Data dan Analisis Ragam Diameter Batang Cabai (cm) 8 MST

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ N ₀	2	2	2.4	6.4	2.13
A ₀ N ₁	2.3	2.2	2.3	6.8	2.27
A ₀ N ₂	2.5	2.7	2.8	8	2.67
A ₁ N ₀	2.3	2.4	2.6	7.3	2.43
A ₁ N ₁	2.6	2.8	2.3	7.7	2.57
A ₁ N ₂	2.4	2.6	2.7	7.7	2.57
A ₂ N ₀	2.4	2.5	2.4	7.3	2.43
A ₂ N ₁	2.2	2.5	2.4	7.1	2.37
A ₂ N ₂	2.7	2.8	2.4	7.9	2.63
Total	21.4	22.5	22.3	66.2	2.45
Rata-rata	2.38	2.500	2.478		

Analisis Ragam Diameter Batang 8 MST

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung		F tabel	
						5%	1%
A	2	0.13	0.07	2.42	tn	3,63	6,22
N	2	0.41	0.21	7.43	*	3,63	6,22
AN	4	0.20	0.05	1.82	tn	3,01	4,77
Kelompok	2	0.08	0.04	1.38	tn	3,63	6,22
Galat	16	0.44	0.03				
Total	26	1.267407					

Keterangan: tn : Tidak berpengaruh nyata

* : Berpengaruh nyata

Lampiran 16. Data dan Analisis Ragam Umur Mulai Berbunga (hari) Tanaman Cabai

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ N ₀	25	27	24	76	25.33
A ₀ N ₁	24	22	21	67	22.33
A ₀ N ₂	21	20	20	61	20.33
A ₁ N ₀	28	25	23	76	25.33
A ₁ N ₁	23	20	22	65	21.67
A ₁ N ₂	21	26	20	67	22.33
A ₂ N ₀	27	24	21	72	24.00
A ₂ N ₁	22	24	20	66	22.00
A ₂ N ₂	19	25	26	70	23.33
Total	210	213	197	620	22.96
Rata-rata	23.33	23.667	21.889		

Analisis Ragam Umur Mulai Berbunga Tanaman Cabai

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung		F tabel	
						5%	1%
A	2	1.19	0.59	0.11	tn	3,63	6,22
N	2	50.07	25.04	4.63	*	3,63	6,22
AN	4	17.04	4.26	0.79	tn	3,01	4,77
Kelompok	2	16.07	8.04	1.49	tn	3,63	6,22
Galat	16	86.59	5.41				
Total	26	170.963					

Keterangan: tn : Tidak berpengaruh nyata

* : Berpengaruh nyata

Lampiran 17. Data dan Analisis Ragam Jumlah Cabang Produktif

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ N ₀	11	8	13	32	10.67
A ₀ N ₁	8	33	21	62	20.67
A ₀ N ₂	3	16	20	39	13.00
A ₁ N ₀	13	13	10	36	12.00
A ₁ N ₁	6	11	15	32	10.67
A ₁ N ₂	22	4	19	45	15.00
A ₂ N ₀	21	15	13	49	16.33
A ₂ N ₁	3	12	19	34	11.33
A ₂ N ₂	2	9	4	15	5.00
Total	89	121	134	344	12.74
Rata-rata	9.89	13.444	14.889		

Analisis Ragam Jumlah Cabang Produktif

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung		F Tabel	
						5%	1%
A	2	68.52	34.26	0.70	tn	3,63	6,22
N	2	47.63	23.81	0.48	tn	3,63	6,22
AN	4	339.70	84.93	1.73	tn	3,01	4,77
Kelompok	2	119.19	59.59	1.21	tn	3,63	6,22
Galat	16	786.15	49.13				
Total	26	1361.185					

Keterangan: tn : Tidak berpengaruh nyata

* : Berpengaruh nyata

Lampiran 18. Data dan Analisis Ragam Jumlah Buah Tanaman Cabai

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ N ₀	21	11	39	71	23.67
A ₀ N ₁	16	4	8	28	9.33
A ₀ N ₂	9	39	46	94	31.33
A ₁ N ₀	22	29	19	70	23.33
A ₁ N ₁	7	66	7	80	26.67
A ₁ N ₂	75	8	72	155	51.67
A ₂ N ₀	47	29	23	99	33.00
A ₂ N ₁	9	19	33	61	20.33
A ₂ N ₂	2	14	13	29	9.67
Total	208	219	260	687	25.44
Rata-rata	23.11	24.333	28.889		

Analisis Data Jumlah Buah Tanaman Cabai

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung		F tabel	
						5%	1%
A	2	827.56	413.78	0.92	tn	3,63	6,22
N	2	900.22	450.11	1.00	tn	3,63	6,22
AN	4	1769.56	442.39	0.98	tn	3,01	4,77
Kelompok	2	314.89	157.44	0.35	tn	3,63	6,22
Galat	16	7200.44	450.03				
Total	26	11012.67					

Keterangan: tn : Tidak berpengaruh nyata

* : Berpengaruh nyata

Lampiran 19. Data dan Analisis Ragam Berat Buah (gram) Tanaman Cabai

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ N ₀	29.89	11.5	59.7	101.09	33.70
A ₀ N ₁	16.8	7.9	12.5	37.2	12.40
A ₀ N ₂	5	60.9	53.5	119.4	39.80
A ₁ N ₀	28.3	36.4	27.9	92.6	30.87
A ₁ N ₁	8.5	84.8	11.5	104.8	34.93
A ₁ N ₂	94.1	10	94.1	198.2	66.07
A ₂ N ₀	57.2	40.1	31.8	129.1	43.03
A ₂ N ₁	12.8	23	38.3	74.1	24.70
A ₂ N ₂	1.4	10	15.6	27	9.00
Total	253.99	284.6	344.9	883.49	32.72
Rata-rata	28.22	31.622	38.322		

Analisis Ragam Berat Buah Tanaman Cabai

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung		F tabel	
						5%	1%
A	2	2209.31	1104.66	1.49	tn	3,63	6,22
N	2	1603.12	801.56	1.08	tn	3,63	6,22
AN	4	3831.83	957.96	1.29	tn	3,01	4,77
Kelompok	2	217.81	108.91	0,15	tn	3,63	6,22
Galat	16	11876.28	742.27				
Total	26	19738.35					

Keterangan: tn : Tidak berpengaruh nyata

* : Berpengaruh nyata



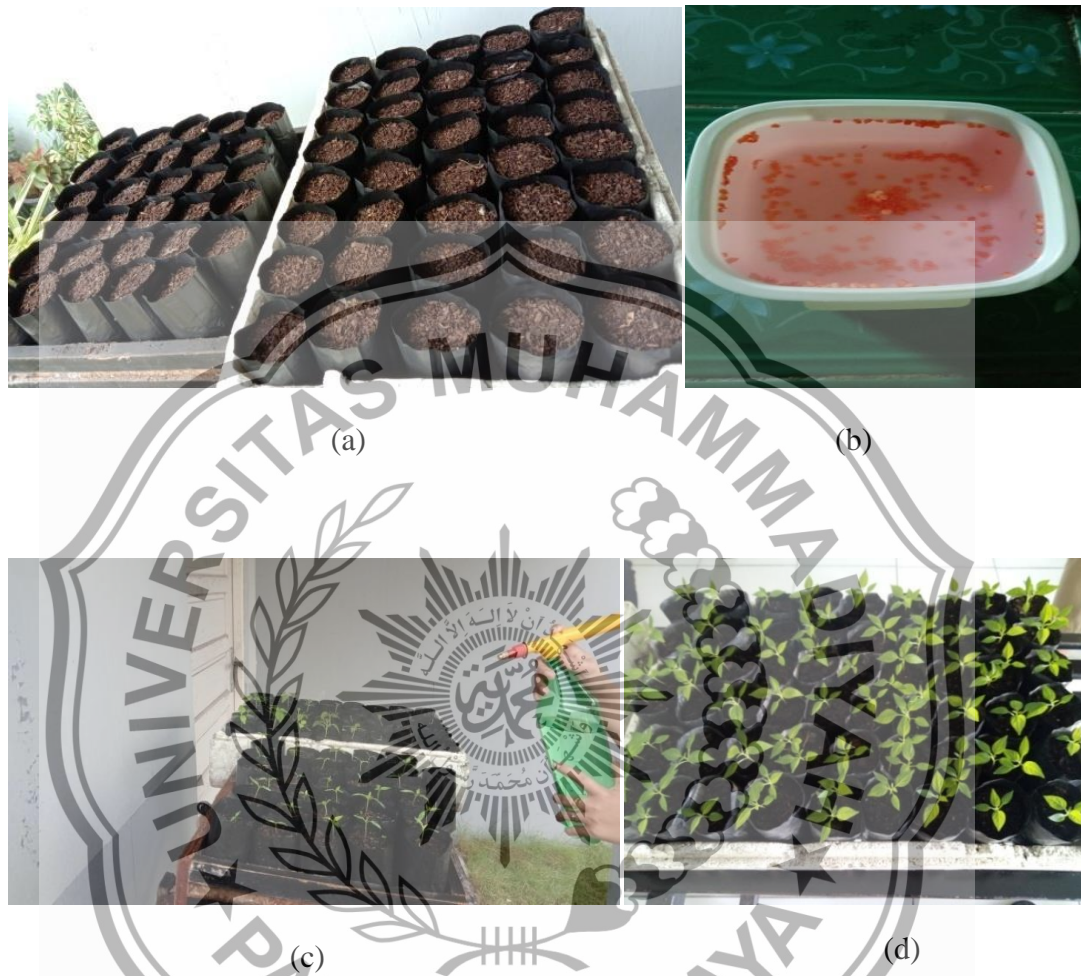
Gambar 1. Lokasi Penelitian



(a)

(b)

Gambar 2. Kemasan Produk Benih Cabai (a) dan Pupuk NPK (b)



Gambar 3. Media Semai (a), Perendaman Benih (b) dan Bibit Tanaman Cabai (c & d)



(a)



(b)

Gambar 4. Penimbangan (a) dan Aplikasi Kapur Dolomit (b)



Gambar 5. Penimbangan (a & b) dan Aplikasi Pupuk Kandang Ayam (c)



Gambar 6. Penimbangan (a & b) dan Aplikasi Pupuk NPK (c & d)



Gambar 7. Pengecekan pH tanah



Gambar 8. Tanaman Cabai Umur 2 MST (a), 4 MST (b), 6 MST (c) dan 8 MST (d)



Gambar 9. Serangan Hama (a & b) dan Dampak Hama Kutu Kebul (c & d)



Gambar 10. Aplikasi Pestisida Nabati Daun Sirsak (a & b), Penyiraman (c) dan Pengendalian Gulma (d)



Gambar 11. Penyakit Busuk Buah Pada Tanaman Cabai



Gambar 12. Kunjungan Lapangan Dosen Pembimbing



(a) Panen Pertama



(b) Panen Kedua



(c) Panen Ketiga

Gambar 13. Hasil Panen



Gambar 14. Penimbangan Berat Buah Cabai