

### Lampiran 1. Bagan penelitian

1	2	3	4	
K0	K1	K2	K3	Ulangan 1
K1	K2	K3	K0	Ulangan 2
K2	K3	K0	K1	Ulangan 3
K0	K2	K1	K3	Ulangan 4
K3	K1	K2	K0	Ulangan 5
K1	K3	K0	K2	Ulangan 6

Gambar 2. Bagan Penelitian

### Lampiran 2. Rumus Penentuan Ulangan

Ket :

t : Perlakuan ( 4 taraf )

r : Ulangan

$$(t-1) (r-1) \geq 15$$

$$(4-1) (r-1) \geq 15$$

$$3 (r-1) \geq 15$$

$$3r - 3 \geq 15$$

$$3r \geq 15 + 3$$

$$r \geq 6$$

Maka, diketahui bahwa perlakuan pada penelitian yaitu 4 taraf dengan didapatkan hasil ulangannya yaitu 6 ulangan.

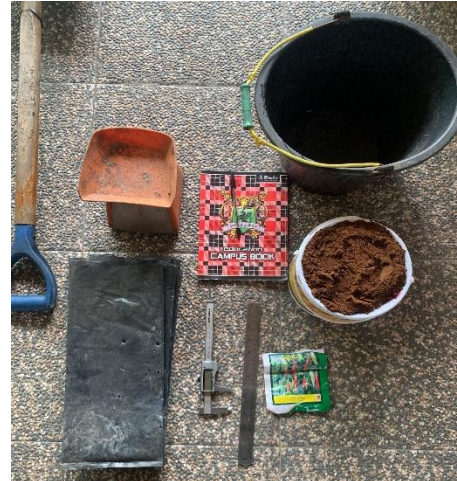
### **Lampiran 3. Deskripsi Cabai Rawit Bhejo**

Varietas	: Bhejo
Merek	: Benih Prima
Daya tumbuh	: 85%
Kemurnian	: 98%
Keunggulan varietas	: Vigor tanaman kuat dengan buah yang sangat lebat, dan tahan terhadap layu bakteri.
Penciri utama merah	: Warna buah muda hijau muda dan buah tua merah
Umur mulai panen	: 85 - 95 hst
Wilayah adaptasi	: Cocok untuk dataran rendah hingga tinggi
Legalitas	: 521.1/367/113-24/2015
Kemasan	: Isi 10 gram per pack
Pemasaran	: Harga terjangkau

#### Lampiran 4. Dokumentasi penelitian



Penyemaian benih cabai rawit



Persiapan alat dan bahan penelitian



Pengolahan media tanam



Pengisian media tanam ke polibag



Penyusunan polibag media tanam



Tanaman cabai 3 MST



Perhitungan jumlah daun

Tanaman cabai 2 MST



Pengukuran tinggi tanaman



Pengukuran diameter batang

## Lampiran 5. Uji Analisis ANOVA Rak Non faktorial

Tabel 5. ANOVA tinggi tanaman 14 HST

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftab		Keterangan
					0,05	0,01	
Kelompok	5	1,298333	0,259667	2,178006	2,9	4,56	tn
Perlakuan	3	3,826667	1,275556	10,69897	3,29	5,42	sbn
Galat	15	1,788333	0,119222				
Total	23	6,913333					

Ket : tn : tidak berpengaruh nyata  
 bn : berpengaruh nyata  
 sbn : sangat berpengaruh nyata

Tabel 6. ANOVA tinggi tanaman 28 HST

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftab		Keterangan
					0,05	0,01	
Kelompok	5	1,16	0,232	2,175	2,9	4,56	tn
Perlakuan	3	4,44	1,48	13,875	3,29	5,42	sbn
Galat	15	1,6	0,106667				
Total	23	7,2					

Ket : tn : tidak berpengaruh nyata  
 bn : berpengaruh nyata  
 sbn : sangat berpengaruh nyata

Tabel 7. ANOVA tinggi tanaman 42 HST

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftab		Keterangan
					0,05	0,01	
Kelompok	5	1,218333	0,243667	1,711944	2,9	4,56	tn
Perlakuan	3	3,58	1,193333	8,384075	3,29	5,42	sbn
Galat	15	2,135	0,142333				
Total	23	6,933333					

Ket : tn : tidak berpengaruh nyata

bn : berpengaruh nyata  
 sbn : sangat berpengaruh nyata

Tabel 8. ANOVA tinggi tanaman 56 HST

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftab		Keterangan
					0,05	0,01	
Kelompok	5	3,10875	0,62175	2,743351	2,9	4,56	tn
Perlakuan	3	8,227917	2,743351	12,10136	3,29	5,42	sbn
Galat	15	3,399583	0,226639				
Total	23	14,73625					

Ket : tn : tidak berpengaruh nyata  
 bn : berpengaruh nyata  
 sbn : sangat berpengaruh nyata

Tabel 9. ANOVA jumlah daun 14 HST

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftab		Keterangan
					0,05	0,01	
Kelompok	5	1,875	0,375	0,706806	2,9	4,56	tn
Perlakuan	3	6,791667	2,263889	4,267016	3,29	5,42	bn
Galat	15	7,958333	0,530556				
Total	23	16,625					

Ket : tn : tidak berpengaruh nyata  
 bn : berpengaruh nyata  
 sbn : sangat berpengaruh nyata

Tabel 10. ANOVA jumlah daun 28 HST

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftab		Keterangan
					0,05	0,01	
Kelompok	5	1,333333	0,266667	0,521739	2,9	4,56	tn
Perlakuan	3	6,833333	2,277778	4,456522	3,29	5,42	bn
Galat	15	7,666667	0,511111				
Total	23	15,83333					

Ket : tn : tidak berpengaruh nyata  
 bn : berpengaruh nyata  
 sbn : sangat berpengaruh nyata

Tabel 11. ANOVA jumlah daun 42 HST

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftab		Keterangan
					0,05	0,01	
Kelompok	5	2,375	0,475	0,876923	2,9	4,56	tn
Perlakuan	3	7,125	2,375	4,384615	3,29	5,42	bn
Galat	15	8,125	0,541667				
Total	23	17,625					

Ket : tn : tidak berpengaruh nyata  
 bn : berpengaruh nyata  
 sbn : sangat berpengaruh nyata

Tabel 12. ANOVA jumlah daun 56 HST

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftab		Keterangan
					0,05	0,01	
Kelompok	5	1,708333	0,241667	0,47903	2,9	4,56	tn
Perlakuan	3	10,45833	3,486111	4,84556	3,29	5,42	bn
Galat	15	10,79167	0,719444				
Total	23	22,95833					

Ket : tn : tidak berpengaruh nyata  
 bn : berpengaruh nyata  
 sbn : sangat berpengaruh nyata

Tabel 13. ANOVA diameter batang 14 HST

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftab		Keterangan
					0,05	0,01	
Kelompok	5	0,020921	0,004184	2,205094	2,9	4,56	tn
Perlakuan	3	0,048913	0,016304	8,592446	3,29	5,42	sbn
Galat	15	0,028462	0,001897				
Total	23	0,098296					

Ket : tn : tidak berpengaruh nyata  
 bn : berpengaruh nyata  
 sbn : sangat berpengaruh nyata

Tabel 14. ANOVA diameter batang 28 HST

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftab		Keterangan
					0,05	0,01	
Kelompok	5	0,017183	0,003437	2,210865	2,9	4,56	tn
Perlakuan	3	0,048633	0,016211	10,42888	3,29	5,42	sbn
Galat	15	0,023317	0,001554				
Total	23	0,089133					

Ket : tn : tidak berpengaruh nyata  
 bn : berpengaruh nyata  
 sbn : sangat berpengaruh nyata

Tabel 15. ANOVA diameter batang 42 HST

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftab		Keterangan
					0,05	0,01	
Kelompok	5	0,018433	0,003687	2,260218	2,9	4,56	tn
Perlakuan	3	0,050012	0,019228	11,78815	3,29	5,42	sbn
Galat	15	0,022163	0,001631				
Total	23	0,089796					

Ket : tn : tidak berpengaruh nyata  
 bn : berpengaruh nyata  
 sbn : sangat berpengaruh nyata

Tabel 16. ANOVA diameter batang 56 HST

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftab		Keterangan
					0,05	0,01	
Kelompok	5	0,018433	0,003687	2,260218	2,9	4,56	tn
Perlakuan	3	0,057683	0,019228	11,78815	3,29	5,42	sbn
Galat	15	0,024467	0,001631				
Total	23	0,100583					

Ket : tn : tidak berpengaruh nyata  
 bn : berpengaruh nyata  
 sbn : sangat berpengaruh nyata