

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT.....	v
RIWAYAT HIDUP.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Kegunaan Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Botani Tanaman.....	5
B. Morfologi Tanaman Cabai.....	5
C. Syarat Tumbuh Tanaman Cabai.....	7
D. Pupuk Organik.....	7
E. Pupuk Hayati.....	10
F. Kerangka Pemikiran.....	11
G. Hipotesis.....	14
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	15
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	15
B. Bahan dan Alat Penelitian.....	15
C. Metode Penelitian.....	15
D. Pelaksanaan Penelitian.....	16
E. Parameter Pengamatan.....	19
F. Analisis Hasil.....	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	22
A. Parameter Pertumbuhan.....	22
B. Parameter Hasil.....	25
C. Pembahasan.....	32
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	34
A. Kesimpulan.....	34
B. Saran.....	34
DAFTAR PUSTAKA.....	35
LAMPIRAN.....	37

## **DAFTAR TABEL**

1. Rerata tinggi tanaman (cm).....	22
2. Rerata diameter tanaman (cm) .....	23
3. Jumlah cabang produktif (cabang) .....	24
4. Umur berbunga (hari).....	25
5. Umur panen (hari).....	26
6. Jumlah buah per tanaman (buah) .....	27
7. Panjang buah (cm) .....	28
8. Diameter buah (cm) .....	29
9. Bobot per buah (g) .....	30
10. Bobot buah per tanaman (g) .....	31
11. Bobot buah per hektar (ton) .....	32

## DAFTAR LAMPIRAN

1. Deskripsi Cabai Rawit Varietas Bhaskara .....	37
2. Tata Letak Percobaan.....	39
3. Tata Letak Tanaman dalam Satu Petak.....	40
4. Penggunaan Pupuk .....	41
5. Perhitungan dan Analisis Keragaman (ANOVA) pada parameter umur berbunga .....	43
6. Lampiran 6. Sidik Ragam Tinggi Tanaman Umur 14 Hari.....	52
7. Lampiran 7. Sidik Ragam Tinggi Tanaman Umur 28 Hari .....	52
8. Lampiran 8 Sidik Ragam Tinggi Tanaman Umur 42 Hari .....	52
9. Lampiran 6. Sidik Ragam Tinggi Tanaman Umur 56 Hari .....	53
10. Lampiran 6. Sidik Ragam Tinggi Tanaman Umur 70 Hari .....	53
11. Lampiran 11. Sidik Ragam Diameter Tanaman Umur 14 Hari .....	53
12. Lampiran 11. Sidik Ragam Diameter Tanaman Umur 28 Hari .....	54
13. Lampiran 11 Sidik Ragam Diameter Tanaman Umur 42 Hari .....	54
14. Lampiran 11. Sidik Ragam Diameter Tanaman Umur 56 Hari .....	54
15. Lampiran 11. Sidik Ragam Diameter Tanaman Umur 70 Hari .....	55
16. Lampiran 16. Sidik Ragam Jumlah Cabang Produktif (cabang).....	55
17. Lampiran 17. Sidik Ragam Umur Berbunga (hari).....	55
18. Lampiran 18. Sidik Ragam Umur Panen (hari) .....	56
19. Lampiran 19. Sidik Ragam Rerata Jumlah Buah Pertanaman (buah) .....	56
20. Lampiran 20. Sidik Ragam Rerata Panjang Buah (cm) .....	56
21. Lampiran 21. Sidik Ragam Rerata Diameter Buah (cm) .....	57
22. Lampiran 22. Sidik Ragam Rerata Bobot Per buah (g) .....	57
23. Lampiran 23. Sidik Ragam Rerata Bobot Buah Per tanaman (g) .....	57
24. Lampiran 24. Sidik Ragam Rerata Bobot Buah Per hektar (ton) .....	58
25. Matrik Tabel Sidik Ragam .....	58
26. Kegiatan Penelitian di Lapangan .....	59
27. Hasil Panen.....	60

