

## DAFTAR ISI

	<i>Halaman</i>
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>i</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>viii</b>
<b>PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
Latar Belakang .....	1
Tujuan Penelitian .....	3
Hipotesis Penelitian .....	3
Kegunaan Penelitian .....	4
<b>TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>5</b>
Botani Tanaman Cabai Merah Keriting .....	5
Morfologi Tanaman Cabai Merah Keriting.....	5
Syarat Tumbuh Tanaman Cabai Merah Keriting .....	7
<i>Plant Growth Promoting Rhizobacteria</i> (PGPR).....	9
Pupuk SP-36.....	10
<b>METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>12</b>
Tempat dan Waktu Penelitian .....	12
Bahan dan Alat .....	12
Rancangan Percobaan.....	12
Pelaksanaan Penelitian .....	14
Pemeliharaan Tanaman .....	16
Parameter Pengamatan .....	18
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>20</b>
Pengaruh Dosis PGPR.....	20
Pengaruh Pupuk SP-36.....	27
Pengaruh Interaksi Antara Aplikasi Pemberian Dosis PGPR dan Pupuk SP-36.....	33
<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>36</b>
Kesimpulan .....	36
Saran.....	36
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>37</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>42</b>

## DAFTAR TABEL

<i>No</i>	<i>Teks</i>	<i>Halaman</i>
1.	Susunan Kombinasi Perlakuan PGPR dan Pupuk SP-36.....	14
2.	Rata-rata Tinggi Tanaman Umur 2 MST dan 4 MST Tanaman Cabai Merah Keriting Akibat Perlakuan Dosis PGPR .....	20
3.	Rata-rata Jumlah Cabang Umur 5 MST dan 7 MST Tanaman Cabai Merah Keriting Akibat Perlakuan Dosis PGPR.....	22
4.	Rata-rata Diameter Batang Tanaman Cabai Merah Keriting Akibat Perlakuan Dosis PGPR.....	23
5.	Rata-rata Panjang Cabai Tanaman Cabai Merah Keriting Akibat Perlakuan Dosis PGPR .....	24
6.	Rata-rata Bobot Per Tanaman Cabai Merah Keriting Akibat Perlakuan Dosis PGPR.....	25
7.	Rata – rata Jumlah Produksi Bobot Cabai Merah Keriting Per Ha akibat Perlakuan PGPR.....	26
8.	Rata-rata Tinggi Tanaman Umur 2 MST dan 4 MST Tanaman Cabai Merah Keriting Akibat Perlakuan Pupuk SP-36.....	27
9.	Rata-rata Jumlah Cabang Umur 5 MST dan 7 MST Tanaman Cabai Merah Keriting Akibat Perlakuan Pupuk SP-36.....	28
10.	Rata-rata Diameter Batang Tanaman Cabai Merah Keriting Akibat Perlakuan Pupuk Sp-36.....	29
11.	Rata-rata Panjang Tanaman Cabai Merah Keriting Akibat Perlakuan Pupuk SP-36.....	30
12.	Rata – rata Bobot Cabai Per Sampel Cabai Merah Keriting akibat Perlakuan Pupuk SP-36.....	31
13.	Rata-rata Produksi Cabai Per Ha Cabai Merah Keriting Akibat Perlakuan Dosis SP-36.....	32
14.	Rata-rata Tinggi Tanaman Cabai Merah Keriting Akibat Interaksi Dosis PGPR dan Pupuk SP-36.....	33
15.	Rata-rata Jumlah Cabang Cabai Merah Keriting Akibat Interaksi Dosis PGPR dan Pupuk SP-36.....	34

## DAFTAR LAMPIRAN

<i>No</i>	<i>Teks</i>	<i>Halaman</i>
1.	Rata – rata Tinggi Tanaman Cabai Merah Keriting Umur 2 MST .....	42
2.	Daftar Sidik Ragam Tinggi Cabai Merah Keriting Umur 2 MST .....	42
3.	Rata – rata Tinggi Tanaman Cabai Merah Keriting Umur 4 MST .....	43
4.	Daftar Sidik Ragam Tinggi Cabai Merah Keriting Umur 4 MST .....	43
5.	Rata – rata Jumlah Cabang Cabai Merah Keriting Umur 5 MST .....	44
6.	Daftar Sidik Ragam Cabang Cabai Merah Keriting Umur 5 MST .....	44
7.	Rata – rata Jumlah Cabai Merah Keriting Umur 7 MST .....	45
8.	Daftar Sidik Ragam Cabang Cabai Merah Keriting Umur 7 MST .....	45
9.	Rata – rata Diameter Batang Cabai Merah Keriting .....	46
10.	Daftar Sidik Ragam Diameter Batang Cabai Merah Keriting .....	46
11.	Rata – rata Panjang Cabai Merah Keriting .....	47
12.	Daftar Sidik Ragam Panjang Cabai Merah Keriting .....	47
13.	Rata – rata Bobot Cabai Per Tanaman Sampel Cabai Merah Keriting .....	48
14.	Daftar Sidik Ragam Bobot Cabai Merah Keriting Per Tanaman Sampel Cabai Merah Keriting .....	48
15.	Rata – rata Produksi Cabai Merah Keriting Per Ha Cabai Merah Keriting .....	49
16.	Daftar Sidik Ragam Produksi Cabai Per Ha Cabai Merah Keriting .....	49
17.	Tata Letak Bagan Susunan Percobaan di Lapangan .....	50
18.	Tata Gambar Plot Tanaman Cabai Merah .....	51
19.	Deskripsi Varietas PM 999 F1 .....	52
20.	Jadwal Penelitian .....	53