



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Botani Tanaman Cabai Keriting	3
2.2 Syarat Tumbuh Cabai Keriting	4
2.3 Produksi Tanaman Cabai di Kabupaten Solok	4
2.4 Teknologi Nanobiosilika Tanaman Cabai	5
2.5 Manajemen Hama Lalat Buah (<i>Bactrocera spp.</i>)	5
III METODE PRAKTIK KERJA LAPANGAN	6
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	6
3.2 Metode Pelaksanaan	6
3.3 Metode Penyuluhan Pengembangan Masyarakat	7
3.4 Pengamatan dan Pengumpulan Data	7
3.5 Analisis Data dan Informasi	8
IV KEADAAN UMUM BPTP SUMATERA BARAT	9
4.1 Sejarah	9
4.2 Visi dan Misi	9
4.3 Struktur Organisasi	9
4.4 Fungsi dan Tujuan	10
4.5 Tugas Pokok	11
4.6 Letak Geografis	11
V PELAKSANAAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN	12
5.1 Pemasangan Label Tanaman Sampel	12
5.2 Pemangkasan Tanaman Cabai Terserang Virus	12
5.3 Pengamatan Tinggi Tanaman	13
5.4 Pengamatan Bunga Tanaman	13
5.5 Pengendalian Gulma	14
5.6 Pengendalian Hama Lalat Buah	15
5.7 Panen	15
5.8 Pengukuran Panjang dan Diameter Buah	16
5.9 Pascapanen	16
5.10 Pengembangan Masyarakat	17
VI HASIL DAN PEMBAHASAN	19
6.1 Tinggi Tanaman Cabai	19
6.2 Bunga Tanaman Cabai	19
6.3 Pengendalian Hama Lalat Buah	20
6.4 Panen	21
6.5 Bobot Buah	22

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

6.6	Analisis Usaha Tani	23
6.7	Pengembangan Masyarakat	24
VII SIMPULAN DAN SARAN		28
7.1	Simpulan	28
7.2	Saran	28
DAFTAR PUSTAKA		29
LAMPIRAN		32
RIWAYAT HIDUP		50

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies