

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERTANYAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
INTISARI	x
ABSTRACT	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1. Latar Belakang	1
2. Rumusan Masalah	4
3. Tujuan	4
4. Manfaat Penelitian	4
5. Keaslian Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
1. Tinjauan Pustaka.....	8
1.1. Sejarah dan Varietas Kentang di Indonesia.....	8
1.2. Syarat Tumbuh Tanaman Kentang	9
1.3. Deskripsi Varietas	11
1.4. Fase Pertumbuhan Tanaman Kentang	13
1.5. Unsur Hara Kalium.....	15
1.6. Efisiensi agronomi dan serapan hara	17
1.7. Analisis usahatani	18
2. Landasan Teori.....	20
3. Hipotesis	22
BAB III METODE PENELITIAN.....	23
1. Tempat dan Waktu Penelitian	23
2. Alat dan Bahan Penelitian	23
3. Rancangan Percobaan.....	24
4. Pelaksanaan Penelitian.....	25
4.1. Penyiapan Bahan Tanam	25

4.2. Pengolahan lahan	25
4.3. Pemupukan.....	25
4.4. Pemasangan mulsa	25
4.5. Penanaman benih.....	26
4.6. Pemeliharaan tanaman	26
4.7. Pemanenan.....	26
5. Pengamatan dan Pengambilan data	26
5.1. Analisis Tanah.....	26
5.2. Pengamatan Lingkungan	26
5.3. Parameter Pertumbuhan	26
5.4. Analisis Fisiologis.....	27
5.5. Analisis Pertumbuhan	28
5.6. Komponen Hasil.....	30
5.7. Analisis Usaha Tani.....	31
6. Analisis Data	32
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	33
1. Kondisi Lingkungan.....	33
2. Tanah dan Kandungan Hara Tanaman	37
3. Pengaruh Kombinasi NPK dengan MOP Terhadap Variabel Fisiologi Tanaman Kentang	50
4. Pengaruh Kombinasi NPK dengan MOP Terhadap Variabel Pertumbuhan dan Analisis Pertumbuhan Tanaman Kentang	58
5. Pengaruh Kombinasi NPK dengan MOP Terhadap Hasil dan Produktivitas Tanaman Kentang	73
6. Efisiensi Pemupukan dan Analisis Ekonomi	77
7. Komprehensif Penelitian	80
BAB V PENUTUP	91
1. Kesimpulan	91
2. Saran	91
DAFTAR PUSTAKA	92
LAMPIRAN	102