

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	1
UCAPAN TERIMA KASIH.....	2
RIWAYAT HIDUP.....	3
RINGKASAN	4
DAFTAR ISI	6
DAFTAR LAMPIRAN.....	8
DAFTAR TABEL.....	9
DAFTAR GAMBAR.....	11
 1. PENDAHULUAN.....	 12
1.1 Latar belakang	12
1.2 Titik berat penelitian	13
1.3 Hipotesis	13
 2. TINJAUAN PUSTAKA.....	 14
2.1 Konservasi tanah	14
2.2 Guludan, bedengan dan teras	15
2.2.1 Guludan.....	15
2.2.2 Bedengan.....	15
2.2.3 Teras.....	16
2.3 Pengaruh guludan pada kesuburan tanah.....	20
2.3.1 Iklim.....	22
2.3.2 Kondisi tanah.....	22
2.3.3 Topografi.....	23
2.3.4 Tanaman penutup tanah.....	24
2.3.5 Pengaruh aktifitas manusia.....	24
2.4 Tanaman kentang.....	25
2.4.1 Deskripsi tanaman kentang	25
2.4.2 Syarat tumbuh.....	26
2.4.3 Pedoman budidaya.....	26
2.4.4 Pemeliharaan.....	27
2.4.5 Panen dan pasca panen.....	27
 3. METODE DAN PELAKSANAAN.....	 28
3.1 Tempat dan waktu	28
3.2 Alat dan bahan.....	28
3.3 Rancangan percobaan.....	28
3.4 Pelaksanaan penelitian.....	29
3.4.1 Persiapan.....	29

3.4.2 Penanaman.....	30
3.5 Pelaksanaan pengamatan parameter.....	30
4. HASIL DAN PEMBAHASAN	34
4.1 Hasil.....	34
4.1.1 Curah hujan, limpasan permukaan dan erosi.....	34
4.1.2 Sifat fisik tanah.....	37
4.1.3 Sifat kimia tanah.....	39
4.1.4 Rata-rata tinggi tanaman kentang.....	40
4.1.5 Rata-rata jumlah daun tanaman kentang.....	41
4.1.6 Rata-rata luas daun tanaman kentang.....	42
4.1.7 Rata-rata bobot segar tanaman kentang.....	43
4.1.8 Rata-rata bobot kering tanaman kentang.....	44
4.1.9 Rata-rata bobot segar umbi kentang.....	45
4.1.10 Shoot root ratio.....	46
4.2 Pembahasan.....	46
5. KESIMPULAN DAN SARAN	50
DAFTAR PUSTAKA	51
LAMPIRAN.....	54

