

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACK	vii
RIWAYAT HIDUP	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Landasan Teori.....	6
B. Syarat Tumbuh.....	9
C. Kelas dan Ukuran Benih	11
D. Pupuk Kotoran Hewan	12
E. Kerangka Pemikiran.....	18
F. Hipotesis	23
BAB II METODE PENELITIAN	24
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	24
B. Bahan dan Alat.....	24
C. Rancangan Percobaan Penelitian	25
D. Pelaksanaan Penelitian.....	26
E. Parameter Pengamatan.....	31
F. Analisis Data	33
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	34
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	56
A. Kesimpulan	56
B. Saran	56
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN	66

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Rerata tinggi tanaman kentang umur 20 HST, 40 HST, 60 HST, dan 80 HST pada berbagai ukuran benih dan jenis pupuk kotoran hewan (cm).....	35
Tabel 4.2 Rerata jumlah daun tanaman kentang umur 20 HST, 40 HST, 60 HST, dan 80 HST pada berbagai ukuran benih dan jenis pupuk kotoran hewan (helai)	38
Tabel 4.3 Rerata diameter batang tanaman kentang umur 20 HST, 40 HST, 60 HST, dan 80 HST pada berbagai ukuran benih dan jenis pupuk kotoran hewan (mm).....	41
Tabel 4.4 Rerata jumlah umbi tanaman kentang pada berbagai ukuran benih dan pupuk kotoran hewan (buah/umbi)	45
Tabel 4.5 Rerata bobot umbi per tanaman kentang pada berbagai ukuran benih dan pupuk kotoran hewan (g)	49
Tabel 4.6 Rerata bobot umbi per unit percobaan tanaman kentang pada berbagai ukuran benih dan pupuk kotoran hewan (kg)	51
Tabel 4.7 Rerata indeks panen tanaman kentang pada berbagai ukuran benih dan pupuk kotoran hewan.....	52

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Tata Letak Percobaan	67
Lampiran 2. Tata Letak Tanaman dalam Satuan Percobaan.....	69
Lampiran 3. Deskripsi Kentang Varietas Granola	70
Lampiran 4. Kandungan dalam Pupuk Kotoran Hewan	72
Lampiran 5. Contoh Perhitungan <i>Analysis of Variance</i> (ANOVA) Jenjang Nyata 5% dilanjutkan dengan Uji DMRT Jenjang Nyata 5% pada Jumlah Umbi	73
Lampiran 6. Contoh Perhitungan <i>Analysis of Variance</i> (ANOVA) Jenjang Nyata 5% dilanjutkan dengan Uji DMRT Jenjang Nyata 5% pada Tinggi Tanaman 20 HST	79
Lampiran 7. Tabel Sidik Ragam Parameter Pertumbuhan dan Hasil.....	86
Lampiran 8. Tabel Sidik Ragam Parameter Pertumbuhan dan Hasil.....	87
Lampiran 9. Tabel Sidik Ragam Parameter Pertumbuhan dan Hasil.....	88
Lampiran 10. Tabel Sidik Ragam Parameter Pertumbuhan dan Hasil.....	89
Lampiran 11. Tabel Sidik Ragam Parameter Pertumbuhan dan Hasil.....	90
Lampiran 12. Tabel Sidik Ragam Parameter Pertumbuhan dan Hasil.....	91
Lampiran 13. Matriks.....	92
Lampiran 14. Dokumentasi Hasil Penelitian	93