

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	
PRAKATA	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan.....	5
1.4 Manfaat.....	5
1.4.1 Manfaat bagi Masyarakat	5
1.4.2 Manfaat bagi Pemerintah	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Keanekaragaman Hayati	7
2.2 Sumber Daya Genetik Umbi-Umbian	8
2.3 Keanekaragaman Sumber Daya Genetik Umbi-Umbian	9
2.4 Nilai Nutrisi Umbi-Umbian	10
2.5 Karbohidrat sebagai Bahan Pangan.....	11
2.6 Pengukuran Karbohidrat dengan Metode Luff Schoorl	12
2.7 Tinjauan Umum Kecamatan Mijen, Kota Semarang	13
III. METODE PENELITIAN	14
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	14
3.2 Bahan dan Alat	15
3.3 Teknik Pengambilan Data	15
3.3.1 Data Keanekaragaman Sumber Daya Genetik Tumbuhan Umbi-Umbian di Kecamatan Mijen	15
3.3.2 Data Kandungan Karbohidrat Umbi-Umbian di Kecamatan Mijen	17
3.4 Analisis Data	19
3.4.1 Keanekaragaman Sumber Daya Genetik Tumbuhan Umbi-Umbian di Kecamatan Mijen	19
3.4.2 Kandungan Karbohidrat Umbi-Umbian.....	22
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	23
4.1 Keanekaragaman Sumber Daya Genetik Tumbuhan Umbi-umbian di Kecamatan Mijen	23
4.2 Kandungan Karbohidrat Setiap Varian Umbi- di Kecamatan Mijen	41
V. SIMPULAN DAN SARAN	49
5.1 Simpulan.....	49
5.2 Saran.....	50
DAFTAR PUSTAKA	51
UCAPAN TERIMAKASIH	62