

DAFTAR ISI

HALAMAN PENYATAAN KEASLIAN	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	iii
HALAMAN PENYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	iv
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR DIAGRAM ALIR	xii
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB II.....	4
TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Ubi Jalar.....	4
2.2 Aktivitas Antioksidan	6
2.3 Total Fenol.....	7
2.4 Metabolit Sekunder.....	8
BAB III	12
METODE PENELITIAN.....	12
3.1 Kerangka Penelitian.....	12
3.2 Rencana Penelitian.....	12
3.2.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	12
3.2.2 Sampel Penelitian	12

3.3 Alat dan Bahan	13
3.3.1 Peralatan.....	13
3.3.2 Reagensia dan Bahan Habis Pakai.....	13
3.4 Prosedur Penelitian	13
3.4.1 Pengumpulan Sampel	13
3.4.2 Pembuatan Simplisia.....	13
3.4.3 Maserasi	13
3.4.4 Ekstraksi.....	13
3.4.5 Uji Aktivitas Antioksidan	13
3.4.6 Uji Total Fenol.....	14
3.4.7 Uji Metabolit Sekunder.....	14
BAB IV	16
HASIL.....	16
BAB V.....	21
PEMBAHASAN	21
BAB VI.....	27
KESIMPULAN DAN SARAN.....	27
DAFTAR PUSTAKA	28
LAMPIRAN.....	33