

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
ABSTRAK	viii
BAB I	10
PENDAHULUAN	10
1.1 Latar Belakang	10
1.2 Rumusan Masalah	14
1.3 Tujuan Penelitian	14
1.4 Manfaat Penelitian	14
1.5 Kerangka Konsep Penelitian	15
.....	15
BAB II	16
TINJAUAN PUSTAKA	16
2.1 Pepaya Gunung (<i>Carica pubescens</i>)	16
2.2 Radikal bebas	18
2.3 Antioksidan	20
2.4 Ekstraksi Refluks	20
2.5 Asam Askorbat	22
2.6 Metode Pengujian Antioksidan DPPH	24
BAB III	27
METODE PENELITIAN	27
3.1 Jenis Penelitian	27
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian	27
3.3 Alat dan bahan	27
3.3.1 Alat	27
3.3.2 Bahan	27
3.4 Populasi dan Sampel	28

3.4.1 Populasi	28
3.4.2 Sampel.....	28
3.5 Variabel	28
3.5.1 Variabel Bebas	28
3.5.2 Variabel Terikat	28
3.6 Definisi operasional	29
3.7 Metode Penelitian.....	30
3.7.1 Pembuatan Simplisia dan Serbuk Biji <i>Carica pubescens</i>	30
3.7.2 Pembuatan Ekstrak Biji <i>Carica pubescens</i>	30
3.7.3 Uji Aktivitas Antioksidan dengan Metode DPPH	31
3.8 Cara Pengolahan dan Analisis Data	33
3.8.1 Analisis Data	33
3.8.2 Pengolahan Data.....	33
3.8.3 Penyajian Data	33
BAB IV	35
Hasil dan Pembahasan.....	35
4.1 Ekstraksi.....	35
4.1.1 Pembuatan Simplisia Biji <i>Carica Pubescens</i>	35
4.1.2 Pembuatan Ekstrak Biji <i>Carica Pubescens</i>	36
4.2 Pengujian Aktivitas Antioksidan Biji <i>Carica Pubescens</i>	38
BAB V.....	45
KESIMPULAN DAN SARAN.....	45
5.1 Kesimpulan	45
5.2 Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN.....	50