

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
I. PENDAHULUAN	1
I.1. Latar Belakang	1
I.2. Tujuan Penelitian	3
I.3. Manfaat Penelitian	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	5
II.1. Oksidasi Lemak	5
II.2. Zat Antioksidan	8
II.3. Sumber Antioksidan	11
II.4. Ekstraksi Antioksidan	14
II.5. Pengujian Aktivitas Antioksidan	15
II.6. Hipotesa	20
III. METODE PENELITIAN	21
III.1. Bahan Penelitian	21
III.2. Alat Penelitian	21
III.3. Cara Penelitian	22

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	30
IV.1. Aktivitas Antioksidan dalam Sistem DPPH	30
IV.2. Aktivitas Antioksidan dalam Sistem Linoleat	36
V. KESIMPULAN DAN SARAN	46
V.1. Kesimpulan	46
V.2. Saran	46
DAFTAR PUSTAKA	48
LAMPIRAN	52