

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR SINGKATAN	x
Abstrak	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Rumusan Masalah	2
I.3 Tujuan Penelitian.....	3
I.4 Keaslian Penelitian	4
I.5 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
II.1 Tinjauan Pustaka	5
II.2 Landasan Teori	14
II.3 Kerangka Teori.....	14
II.4 Kerangka Konsep	15
II.5 Hipotesis	15
BAB III METODE PENELITIAN	16
III.1 Jenis dan Rancangan Penelitian.....	16
III.2 Variabel Penelitian	16
III.3 Definisi Operasional	16
III.4 Bahan dan Alat Penelitian.....	17
III.5 Prosedur Penelitian	17

III.6	Alur Penelitian	21
III.7	Analisis Hasil	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		23
IV.1	Hasil	23
IV.2	Pembahasan.....	28
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		32
V.1	Kesimpulan	32
V.2	Saran	32
V.3	Ringkasan.....	32
DAFTAR PUSTAKA		35
LAMPIRAN.....		38

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian	3
Tabel 2. Definisi Operasional Penelitian	14
Tabel 3. Penghambatan pertumbuhan sel Vero setelah pemberian senyawa antioksidan C-4-Hidroksi-3-metoksifenilkaliks[4]resorsinarena	21
Tabel 4. Penghambatan pertumbuhan sel Hep G2 setelah pemberian senyawa antioksidan C-4-Hidroksi-3-metoksifenilkaliks[4]resorsinarena	21
Tabel 5. Nilai P konsentrasi Aspartate Aminotransferase (AST) dan Alanin Aminotransferase (ALT) pada berbagai konsentrasi dibandingkan dengan kontrol.....	23

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Struktur C-4-Hidroksi-3-metoksifenilkaliks[4]resorsinarena.....	9
Gambar 2. Kerangka Teori	12
Gambar 3. Kerangka Konsep	13
Gambar 4. Alur Penelitian	19
Gambar 5. Konsentrasi AST pada sel Hep G2 setelah pemberian senyawa antioksidan C-4-Hidroksi-3-metoksifenilkaliks[4]resorsinarena.....	22
Gambar 6. Konsentrasi AST pada sel Hep G2 setelah pemberian senyawa antioksidan C-4-Hidroksi-3-metoksifenilkaliks[4]resorsinarena.....	23