

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
INTISARI	ix
ABSTRACT	x
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Tujuan Penelitian	4
I.3 Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN PERUMUSAN HIPOTESIS	5
II.1 Tinjauan Pustaka	5
II.1.1 Senyawa metilfenol	5
II.1.2 Senyawa epoksida	7
II.1.3 Uji antimalaria	9
II.2 Perumusan Hipotesis	10
II.2.1 Perumusan hipotesis 1	10
II.2.2 Perumusan hipotesis 2	11
II.2.3 Perumusan hipotesis 3	11
II.2.4 Rancangan penelitian	12
BAB III METODE PENELITIAN	13
III.1 Bahan Penelitian	13
III.2 Alat Penelitian	13
III.3 Prosedur Penelitian	14
III.3.1 Sintesis alil 4-metilfenil eter	14
III.3.2 Sintesis alil 4-metilfenil eter epoksida	14
III.3.3 Uji aktivitas antimalaria	14
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	16
IV.1 Kajian Sintesis dan Karakterisasi Alil 4-Metilfenil Eter	16
IV.2 Kajian Sintesis dan Karakterisasi Alil 4-Metilfenil Eter Epoksida	24
IV.3 Analisis Aktivitas Antimalaria	33
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	38
V.1 Kesimpulan	38
V.2 Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	39
Lampiran	45