



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
PRAKARTA	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Tujuan Penelitian	3
I.3 Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
II.1 Malaria	5
II.2 Eurikumalida A	7
II.3 Docking Molekuler	8
II.4 Simulasi Dinamika Molekuler	9
BAB III LANDASAN TEORI, HIPOTESIS DAN RANCANGAN PENELITIAN	14
III.1 Landasan Teori	14
III.2 Hipotesis	16
III.3 Rancangan Penelitian	17
BAB IV METODE PENELITIAN	19
IV.1 Alat dan Bahan	19
IV.1.1 Alat	19
IV.1.2 Bahan	19
IV.2 Prosedur Penelitian	20
IV.2.1 Docking Molekuler	20
IV.2.2 Simulasi Dinamika Molekuler	22



BAB V	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	24
	V.1 Docking Molekuler	24
	V.2 Simulasi Dinamika Molekuler	28
BAB VI	KESIMPULAN	50
	V.1 Kesimpulan	50
	V.2 Saran	50
	DAFTAR PUSTAKA	51
	LAMPIRAN	55