

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
SAMPUL DALAM	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
PRAKATA	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan	3
D. Manfaat.....	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	4
A. Tinjauan Pustaka	4
1. Jeruk purut (<i>Citrus hystrix</i> DC.)	4
2. Minyak atsiri daun jeruk purut	6
3. Nanoemulsi	8
4. Karakterisasi nanoemulsi	14
5. Kanker payudara	16
6. Kultur sel dan uji MTT	17
B. Hipotesis	19
BAB III. METODE PENELITIAN.....	20
A. Tempat dan Waktu Penelitian	20
B. Alat dan Bahan	20
C. Cara Kerja.....	22
1. Preparasi sampel	22
2. Ekstraksi minyak atsiri daun <i>Citrus hystrix</i>	22
3. <i>Screening</i> formula nanoemulsi minyak atsiri daun jeruk purut.....	22
4. Analisis karakteristik nanoemulsi	23
5. Uji stabilitas termodinamik nanoemulsi	24
6. Uji sitotoksitas	25
7. Analisis data.....	27
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	28
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	43
DAFTAR PUSTAKA	44
LAMPIRAN.....	52