

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HAMALAMAN PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iv
PRAKATA .....	v
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
DAFTAR SINGKATAN .....	xiii
INTISARI .....	xiv
<i>ABSTRACT</i> .....	xv
BAB I : PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Permasalahan Penelitian .....	5
1.3 Tujuan Penelitian .....	6
1.4 Manfaat Penelitian .....	7
1.5 Kebaruan Penelitian .....	9
BAB II : TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI .....	11
2.1 Tinjauan Pustaka .....	11
2.1.1 Kanker Payudara : Perkembangan dan Tantangan Terapinya .....	11
2.1.2 Sel MCF-7 sebagai Model Kanker Payudara ER+ .....	13
2.1.3 Estrogen Reseptor .....	15
2.1.4 Tamoxifen sebagai Terapi Kanker Payudara ER+ .....	18
2.1.5 Asam Ursolat sebagai Agen Antikanker .....	24
2.1.6 PGV-1 sebagai Agen Antikanker .....	30
2.1.7 Konsep Sinergis dan Mekanisme Kematian Sel .....	36
2.1.8 Siklus Sel dan Mekanismenya pada Sel Kanker .....	40
2.2 Landasan Teori .....	43

2.3 Kerangka Teori .....	45
2.4 Hipotesis .....	45
2.5 Kerangka Konsep .....	46
<b>BAB III : METODE EKSPERIMENTAL .....</b>	<b>47</b>
3.1 Desain Eksperimental .....	47
3.2 Waktu dan Lokasi Penelitian .....	49
3.3 Identifikasi Variabel Penelitian .....	49
3.4 Definisi Variabel Operasional .....	50
3.5 Instrumen Penelitian .....	51
3.6 Bahan Penelitian .....	52
3.7 Prosedur Penelitian .....	54
3.8 Analisis Data .....	58
3.9 Skema Penelitian .....	60
<b>BAB IV : HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>61</b>
4.1 Hasil .....	62
4.1 Pembahasan .....	77
<b>BAB V : KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>87</b>
5.1 Kesimpulan .....	87
5.2 Saran .....	87
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>88</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>97</b>
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>113</b>
<b>SUMMARY .....</b>	<b>134</b>