

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b>	<b>iv</b>
<b>PRAKATA</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	<b>ix</b>
<b>INTISARI</b>	<b>x</b>
<b>ABSTRACT</b>	<b>xi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Tujuan Penelitian	3
I.3 Manfaat Penelitian	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN PERUMUSAN HIPOTESIS</b>	<b>4</b>
II.1 Tinjauan Pustaka	4
II.1.1 Kalkon	4
II.1.2 Penyakit malaria	5
II.1.3 Uji aktivitas antimalaria	6
II.2 Perumusan Hipotesis	8
II.2.1 Perumusan hipotesis I	8
II.2.2 Perumusan hipotesis II	8
II.2.3 Rancangan penelitian	9
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	<b>10</b>
III.1 Bahan Penelitian	10
III.2 Alat Penelitian	10
III.3 Prosedur Penelitian	10
III.3.1 Sintesis ( <i>E</i> )-1-(2-klorofenil)-3-fenil-2-propen-1-on (Kalkon A)	10
III.3.2 Sintesis ( <i>E</i> )-1-(2-klorofenil)-3-(4-metoksifenil)-2-propen-1-on (Kalkon B)	11
III.3.3 Sintesis ( <i>E</i> )-1-(2-klorofenil)-3-(3,4-dimetoksifenil)-2-propen-1-on (Kalkon C)	11
III.3.4 Uji aktivitas senyawa turunan kalkon	11
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	<b>13</b>
IV.1 Sintesis ( <i>E</i> )-1-(2-klorofenil)-3-fenil-2-propen-1-on (Kalkon A)	13
IV.2 Sintesis ( <i>E</i> )-1-(2-klorofenil)-3-(4-metoksifenil)-2-propen-1-on (Kalkon B)	18
IV.3 Sintesis ( <i>E</i> )-1-(2-klorofenil)-3-(3,4-metoksifenil)-2-propen-1-on (Kalkon C)	24
IV.4 Uji Aktivitas Antimalaria Senyawa Turunan Kalkon	31
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	<b>33</b>
V.1 Kesimpulan	33
V.1 Saran	33
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>34</b>
<b>LAMPIRAN</b>	<b>38</b>