

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS .....	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....	vi
ABSTRAK .....	vii
ABSTRACT.....	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
UCAPAN TERIMA KASIH .....	x
DAFTAR ISI .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Batasan Masalah.....	4
1.4 Tujuan Masalah .....	4
1.4.1 Tujuan Umum .....	4
1.4.2 Tujuan Khusus.....	4
1.5 Manfaat Penelitian .....	5
1.5.1 Manfaat Bagi Penulis .....	5
1.5.2 Manfaat Bagi Pembaca .....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Tanaman Jeruk Purut.....	6
2.1.1 Definisi dan Klasifikasi Tanaman Jeruk Purut.....	6
2.1.2 Morfologi Tanaman Jeruk Purut .....	6
2.1.3 Manfaat Daun Jeruk Purut .....	7
2.1.4 Kandungan Senyawa Daun Jeruk Purut.....	8
2.1.5 Mekanisme Antijamur Pada Daun Jeruk Purut .....	10
2.2 <i>Trichophyton rubrum</i> .....	11

2.2.1 Definisi dan Klasifikasi.....	11
2.2.2 Morfologi .....	12
2.2.3 Patogenesis.....	13
2.2.4 Tinea Pedis .....	14
2.2.5 Pengobatan .....	15
2.3 Metode Pengujian Antijamur .....	16
2.3.1 Metode Difusi .....	16
2.3.2 Metode Dilusi.....	17
2.4 Signifikansi Penelitian .....	18
<b>BAB 3 KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS .....</b>	<b>19</b>
3.1 Kerangka Konsep.....	19
3.2 Penjelasan Kerangka Konsep.....	20
3.3 Hipotesis.....	21
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN.....</b>	<b>22</b>
4.1 Jenis Penelitian.....	22
4.2 Bahan Penelitian.....	22
4.2.1 Bahan Uji .....	22
4.2.2 Organisme Uji .....	22
4.3 Perhitungan Replikasi .....	22
4.4 Tempat dan Waktu Penelitian.....	23
4.5 Variabel Penelitian .....	23
4.5.1 Variabel Bebas.....	23
4.5.2 Variabel Terikat .....	24
4.6 Definisi Operasional Variabel .....	24
4.7 Bahan dan Instrumen Penelitian.....	24
4.7.1 Bahan Penelitian.....	24
4.7.2 Instrumen Penelitian.....	24
4.8 Prosedur Penelitian.....	25
4.8.1 Sterilisasi Alat .....	25
4.8.2 Ekstrak Daun Jeruk Purut .....	25
4.8.3 Proses Pengenceran Ekstrak Daun Jeruk Purut.....	25
4.8.4 Prosedur Media <i>Sabaroud Dextrose Agar</i> .....	27
4.8.5 Prosedur Media <i>Sabaroud Dextrose Broth</i> .....	27
4.8.6 Penanaman Jamur Pada Media SDA.....	28

4.8.7 Pembuatan Suspensi Jamur .....	28
4.8.8 Pengujian Kadar Hambat Minimum .....	28
4.8.9 Pengujian Kadar Bunuh Minimum .....	29
4.9 Analisis Data .....	29
4.10 Alur Penelitian.....	30
BAB 5 HASIL PENELITIAN.....	32
5.1 Penyajian Data .....	32
5.1.1 Hasil Ekstraksi Daun Jeruk Purut .....	32
5.1.2 Hasil Uji Kadar Hambat Minimum (KHM) dan Kadar Bunuh Minimum (KBM).....	33
5.2 Analisis Data .....	35
BAB 6 PEMBAHASAN .....	37
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN .....	41
7.1 Kesimpulan .....	41
7.2 Saran.....	41
DAFTAR PUSTAKA .....	43
LAMPIRAN.....	47