

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
SURAT PERNYATAAN .....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR SINGKATAN .....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
LEMBAR LAMPIRAN .....	xiii
INTISARI.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1 Tujuan Utama .....	3
1.3.2 Tujuan Khusus .....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	4
1.4.2 Manfaat Praktis.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 <i>Malassezia furfur</i> .....	5

2.1.1.	Taksonomi <i>Malassezia furfur</i> .....	5
2.1.2	Sejarah .....	5
2.1.3	Morfologi, Fisiologi dan Biokimia .....	7
2.1.4	Pertumbuhan <i>Malassezia furfur</i> secara in vitro .....	10
2.1.5	Faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan Jamur .....	10
2.2	Daun Sirih Hijau .....	12
2.2.1	Taksonomi Daun Sirih Hijau .....	12
2.2.2.	Nama Daerah .....	12
2.2.3	Morfologi .....	13
2.2.4	Manfaat Daun Sirih Hijau.....	13
2.2.5	Esktrak Daun Sirih Hijau.....	14
	2.2.5.1 Cara Dingin.....	15
	2.2.5.2 Cara Panas .....	16
2.3	Ketokonazol.....	16
2.4	Mekanisme Daun Sirih Hijau Menghambat Pertumbuhan <i>Malassezia furfur</i> .....	17
2.5	Kerangka Teori.....	19
2.6	Kerangka Konsep .....	20
2.7	Hipotesis .....	20
<b>BAB III</b>	<b>METODE PENELITIAN</b> .....	<b>21</b>
3.1	Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian.....	21
3.2	Variabel dan Definisi Operasional .....	21
3.2.1	Variabel Penelitian .....	21
	3.2.1.1. Variabel bebas .....	21

3.2.1.2	Variabel tergantung .....	21
3.2.2	Definisi Operasional .....	21
3.2.2.1.	Ekstrak Daun Sirih Hijau.....	21
3.2.2.2	Pertumbuhan <i>Malassezia furfur</i> .....	22
3.3	Populasi dan Sampel.....	22
3.3.1	Populasi .....	22
3.3.2	Sampel .....	22
3.4	Alat dan Bahan Penelitian .....	23
3.4.1	Alat.....	23
3.4.2	Bahan .....	23
3.5	Cara Penelitian.....	24
3.5.1	Sterilisasi Alat .....	24
3.5.2	Ekstraksi Daun Sirih Hijau .....	24
3.5.3	Membuat Kepekatan <i>Malassezia furfur</i> .....	26
3.5.4	Uji Aktivitas Antifungsi .....	27
3.6	Tempat dan Waktu .....	28
3.7	Alur Penelitian.....	28
3.8	Analisis Hasil.....	29
BAB VI	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	30
4.1	Hasil.....	30
4.1.1	Uji Noramalitas .....	31
4.1.2	Uji Hipotesis.....	32
4.2	Pembahasan .....	34
BAB V	SIMPULAN DAN SARAN.....	39
5.1	Simpulan.....	39

5.2 Saran.....	39
DAFTAR PUSTAKA .....	41
LAMPIRAN .....	45