

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL LUAR	
HALAMAN SAMPUL DALAM	i
ABSTRAK	ii
BIODATA	iii
HALAMAN PERSETUJUAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
HALAMAN PERNYATAAN	vi
MOTTO	vii
PERSEMBAHAN	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	4
1. Tujuan Umum	4
2. Tujuan Khusus	4
D. Manfaat Penelitian	4
1. Manfaat Teoritis	4
2. Manfaat Aplikatif	4
E. Ruang Lingkup	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tinjauan Teori	6
1. Jamur	6
2. <i>Candida albicans</i>	6
3. Daun Sirih Merah	9
4. Cara Pengolahan Tanaman Herbal	12
5. Uji Senyawa Potensi Antimikroba	11
B. Kerangka Teori	15
C. Kerangka Konsep	16
D. Hipotesis	16
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis dan Desain Penelitian	17
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	17
C. Subyek Penelitian	17
D. Variabel dan Definisi Operasional	18

E. Teknik Pengumpulan Data	
1. Prosedur Penelitian	19
2. Metode Pemeriksaan	19
3. Prinsip Pemeriksaan dan Cara Kerja	19
4. Pengujian Daun Sirih Merah Terhadap <i>C.albicans</i>	19
5. Pembuatan Larutan Uji	20
6. Pelaksanaan Uji Daya Hambat	21
F. Analisa Data	21
G. Ethical Clearance (Persetujuan Etik)	22
H. Alur Penelitian	23
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN
A. Hasil Penelitian	24
B. Pembahasan	27
BAB V	SIMPULAN DAN SARAN
A. Simpulan	31
B. Saran	31
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Nomor Gambar		Halaman
Gambar 2.1	Koloni <i>Candida albicans</i> pada media SDA	7
Gambar 2.2	Morfologi <i>Candida albicans</i>	7
Gambar 2.3	Daun Sirih Merah	10
Gambar 2.4	Struktur Flavonoid	10
Gambar 2.5	Struktur Tanin	11
Gambar 2.6	Struktur Saponin	11
Gambar 2.7	Struktur Alkaloid	11
Gambar 2.8	Struktur Fenol	12

DAFTAR TABEL

Nomor Tabel		Halaman
Tabel 2.1	Kandungan Minyak Atsiri Daun Sirih Merah (<i>Piper crocatum</i> Ruiz&Pav.)	12
Tabel 2.2	Identifikasi Kandungan Metabolit Sekunder Daun Sirih Merah (<i>Piper crocatum</i> Ruiz&Pav.)	13
Tabel 2.3	Klasifikasi Respon Hambat Berdasarkan CLSI	13
Tabel 3.1	Variabel dan Definisi Operasional	17
Tabel 4.1	Distribusi Zona Hambat Pertumbuhan Jamur <i>Candida albicans</i>	24
Tabel 4.2	Uji Normalitas Zona Hambat Pertumbuhan Jamur <i>Candida albicans</i>	25
Tabel 4.3	Tabel Hasil Uji <i>Two Way Anova</i> Suhu dan Waktu Perebusan Daun Sirih Merah Dalam Menghambat Pertumbuhan Jamur <i>Candida albicans</i>	26
Tabel 4.4	Hasil Uji Post Hoc Suhu dan Waktu Perebusan Daun Sirih Merah	27

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Dokumentasi Kegiatan Penelitian
- Lampiran 2 Output Analisa Data Statistik
- Lampiran 3 Surat Izin Penelitian ke UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Prov. Lampung
- Lampiran 4 Surat Izin Penelitian ke Laboratorium Botani FMIPA Unila
- Lampiran 5 Surat Hasil Uji Determinasi Sampel Uji Daun Sirih Merah
- Lampiran 6 Keterangan Laik Etik
- Lampiran 7 Sertifikat Hasil Pengujian
- Lampiran 8 Surat Balasan Izin Penelitian
- Lampiran 9 Lembar Kegiatan (Logbook Penelitian)
- Lampiran 10 Kartu Konsultasi Skripsi