

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI.....	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS.....	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Batasan Masalah	5
1.4 Tujuan	5
1.5 Manfaat	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Keaslian Penelitian	7
2.2 Bawang Putih.....	10
2.2.1 Klasifikasi Bawang Putih	10
2.2.2 Morfologi Bawang Putih	11
2.2.3 Kandungan Bawang Putih	13
2.2.4 Manfaat Bawang Putih	14
2.3 <i>Candida albicans</i>	15
2.3.1 Klasifikasi <i>Candida albicans</i>	15
2.3.2 Morfologi <i>Candida albicans</i>	15

2.3.3 Karakteristik <i>Candida albicans</i>	16
2.3.4 Patogenesis <i>Candida albicans</i>	16
2.4 Kandidiasis	17
2.4.1 Definisi Kandidiasis	17
2.4.2 Faktor Resiko.....	18
2.4.3 Gejala Klinis	19
2.4.4 Faktor Predisposisi	20
2.5 Uji Sensitivitas Terhadap Anti Mikroba.....	22
2.5.1 Uji Dilusi	22
2.5.2 Uji Difusi	22
2.6 Diabetes Melitus	23
2.6.1 Pengertian Diabetes Melitus	23
2.6.2 Klasifikasi Diabetes Melitus.....	23
2.6.3 Gejala Diabetes Melitus.....	25
2.7 Teknik Ekstraksi	25
2.8 Kerangka Konseptual Penelitian.....	28
2.9 Keterangan Kerangka Konsep	29
2.10 Hipotesis Penelitian	30
2.10.1 Hipotesis Nol (Ho).....	30
2.10.2 Hipotesis Alternatif (Ha)	30
BAB III METODE PENELITIAN	31
3.1 Desain Penelitian	31
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	31
3.3 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional.....	31
3.3.1 Variabel Penelitian	31
3.3.2 Definisi Operasional	31
3.4 Rancangan sampel	32
3.4.1 Populasi	32
3.4.2 Sampel	32
3.5 Alur Penelitian	34
3.6 Pengumpulan Data.....	35

3.6.1 Alat dan Bahan Penelitian	35
3.6.2 Prosedur Penelitian	35
3.7 Pengolahan dan Analisis Data	40
BAB IV HASIL PENELITIAN	41
4.1 Gambaran Umum Objek Penelitian	41
4.2 Hasil Penelitian	41
4.2.1 Identifikasi Jamur <i>Candida albicans</i>	41
4.2.2 Uji KHM (Konsentrasi Hambat Minimum) Terhadap Pertumbuhan Jamur <i>Candida albicans</i>	43
4.2.3 Uji KBM (Konsentrasi Bunuh Minimum) Terhadap Pertumbuhan Jamur <i>Candida albicans</i>	44
4.3 Analisis Data	44
4.3.1 Uji Normalitas (Shapiro-Wilk)	44
4.3.2 Uji Homogenitas (Levene Test)	45
4.3.3 Uji Welch ANOVA	45
4.3.4 Uji Games-Howell (<i>post hoc</i>)	46
BAB V PEMBAHASAN	47
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN	52
6.1 SIMPULAN	52
6.2 SARAN	52
DAFTAR PUSTAKA	53