

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
MOTTO	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	xi
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xvii
DAFTAR GAMBAR	xviii
BAB 1	1
PENDAHULUAN	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Batasan Masalah.....	5
1.4 Tujuan Penelitian.....	6
1.4.1 Tujuan Umum	6
1.4.2 Tujuan Khusus	6
1.5 Manfaat Penelitian.....	6
1.5.1 Manfaat Teoritis.....	6
1.5.2 Manfaat Praktis	7
BAB 2	8
TINJAUAN PUSTAKA	8
2.2 Sukun.....	8
2.2.1 Taksonomi Sukun	8
2.2.2 Pemanfaatan Sukun.....	9
2.2.3 Tepung Sukun	9
2.2.4 Kandungan Nutrisi Sukun.....	10

2.3	Singkong.....	10
2.2.1	Macam – Macam Singkong	11
2.2.2	Tepung Singkong	12
2.2.3	Taksonomi Singkong	13
2.2.4	Kandungan Nutrisi Singkong.....	13
2.2.5	Manfaat Singkong	14
2.4	<i>Candida albicans</i>	15
2.5.1	Taksonomi <i>Candida albicans</i>	15
2.5.2	Morfologi	16
2.5	Kandidiasis	16
2.5.1	Patogenesis.....	17
2.5.2	Faktor Predisposisi.....	18
2.6	Pemeriksaan Laboratorium.....	19
2.6.1	Pemeriksaan Kultur pada <i>Candida albicans</i>	20
2.6.2	Identifikasi <i>Candida albicans</i> dengan Germ tube	20
2.6.3	Pemeriksaan Secara Mikroskopis <i>Candida albicans</i>	21
2.7	Media Pertumbuhan Jamur.....	21
2.7.1	Pengertian Media	21
2.7.2	Persyaratan Media.....	22
2.8	Media PDA (<i>Potato Dextrose Agar</i>).....	22
2.8.1	Komposisi Media PDA	22
BAB 3		23
KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS PENELITIAN.....		23
3.1	Keterangan Kerangka Konsep.....	24
3.2	Hipotesis Penelitian.....	27
BAB 4		27
METODE PENELITIAN.....		27
4.1	Jenis Penelitian	27
4.2	Sampel	27
4.2.1	Bahan Penelitian.....	28
4.2.2	Besar Sampel	29
4.3	Tempat dan Waktu Penelitian.....	29

4.4	Variabel Penelitian	30
4.5	Definisi Operasional	30
4.5.1.	Pertumbuhan jamur <i>Candida albicans</i>	30
4.5.2.	Media tepung sukun dan tepung singkong.....	30
4.6	Teknik Pengumpulan Data.....	31
4.6.1	Alat-alat.....	31
4.6.2	Bahan Penelitian	31
4.7	Prosedur Penelitian	31
4.7.1.	Sterilisasi Alat	31
4.7.2.	Pembuatan Media <i>Potato Dextrose Agar</i> (PDA).....	31
4.7.3.	Pembuatan Media Kombinasi	32
4.8	Pengenceran suspensi Jamur <i>Candida albicans</i>	34
4.9	Inokulasi Jamur	35
4.10	Perhitungan Koloni Jamur	35
4.11	Teknik Analisis Data	35
4.12	Alur Penelitian	37
BAB 5	.....	37
HASIL PENELITIAN	.....	37
5.1.	Hasil penelitian.....	37
5.2.	Analisis Data Statistik	38
5.2.1.	Uji Normalitas Data (<i>Kolmogorov-Smirnov</i>).....	39
5.2.2.	Uji Uniform (<i>Homogeneity of Variances</i>).....	40
5.2.3.	Uji <i>Anova One Way</i>	40
5.2.4.	Uji Perbandingan Berganda (<i>Post-Hoc Test</i>).....	41
BAB 6	.....	41
PEMBAHASAN	.....	41
6.1.	Identifikasi Jamur <i>Candida albicans</i>	41
6.2.	Pertumbuhan Jamur <i>Candida albicans</i> pada Media PDA.....	41
6.3.	Pertumbuhan Jamur <i>Candida albicans</i> pada Media Kombinasi	42
BAB 7	.....	45
KESIMPULAN DAN SARAN	.....	45
7.1.	Kesimpulan.....	45

7.2. Saran.....	46
DAFTAR PUSTAKA	47
DAFTAR LAMPIRAN.....	50