

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSYARATAN GELAR	1
MOTTO DAN PERSEMPAHAN	vi
ABSTRAK	vii
<i>ABSTRACT</i>	viii
KATA PENGANTAR	ix
UCAPAN TERIMA KASIH	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
DAFTAR SINGKATAN	xviii
BAB 1	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.3.1 Tujuan Umum	4
1.3.2 Tujuan Khusus	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	5
1.4.2 Manfaat Praktis	5
BAB 2	6
TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Jamur.....	6
2.1.1 Jamur Dermatofita.....	7
2.1.2 Jamur <i>Trichophyton Rubrum</i>	7
2.1.3 Klasifikasi Jamur <i>Trichophyton rubrum</i>	8
2.1.4 Morfologi Jamur <i>Trichophyton rubrum</i>	8
2.1.5 Patogenesis Jamur <i>Trichophyton rubrum</i>	9
2.1.6 Faktor Pertumbuhan Jamur <i>Trichophyton rubrum</i>	10
2.2 Teknik Inokulasi Jamur	11
2.3 Kacang Tanah.....	13

2.3.1 Klasifikasi Kacang Tanah.....	13
2.3.2 Kandungan Kacang Tanah	13
2.3.3 Morfologi Kacang Tanah	14
2.3.4 Varietas Kacang Tanah	17
2.4 Media Pertumbuhan.....	18
2.4.1 Jenis Media Pertumbuhan Jamur	18
2.4.2 Media <i>Sabouraud Dextrose Agar</i> (SDA)	20
2.4.3 Media Alternatif <i>Peanut Sucrose Agar</i> (PSA).....	20
2.4.4 Media Alternatif Tepung Kacang Tanah.....	21
BAB 3	23
KERANGKA KONSEP	23
3.1 Kerangka Konsep	23
3.1.1 Penjelasan Kerangka Konsep	24
BAB 4	25
METODE PENELITIAN.....	25
4.1 Jenis dan Rancangan Penelitian	25
4.2 Tempat dan Waktu Penelitian	25
4.3 Populasi dan Sampel Penelitian	25
4.3.1 Populasi	25
4.3.2 Sampel.....	25
4.4 Variabel Penelitian	27
4.5 Definisi Operasional Penelitian.....	27
4.6 Metode Pengumpulan Data.....	28
4.7 Alat dan Bahan	28
4.8 Prosedur Penelitian.....	28
4.8.1 Pembuatan Media <i>Sabouraud Dextrose Agar</i> (SDA)	28
2.8.2 Pembuatan Media Alternatif <i>Peanut Sucrose Agar</i> (PSA).....	29
4.8.3 Pembuatan Media Tepung Kacang Tanah.....	31
4.8.4 Inokulasi Jamur <i>Trichophyton rubrum</i>	32
4.8.5 Pengukuran Pertumbuhan Diameter Jamur <i>Trichophyton rubrum</i>	32
4.8.6 Menganalisis Waktu Optimum Pertumbuhan Jamur <i>Trichophyton rubrum</i>	33
4.8.7 Menganalisis Efektivitas Pertumbuhan Jamur <i>Trichophyton Rubrum</i> ..	33
4.9 Analisis Data	34

4.10 Alur Penelitian.....	35
BAB 5	36
HASIL PENELITIAN.....	36
5.1 Penyajian Data.....	36
5.2 Analisis Data	39
5.2.1 Uji Normalitas <i>Shapiro-Wilk</i>	39
5.2.2 Uji Homogenitas Metode <i>Levene</i>	40
5.2.3 Uji <i>Kruskal-wallis</i>	41
5.2.4 Uji Efektivitas	42
BAB 6	45
PEMBAHASAN.....	45
6.1 Pertumbuhan Jamur <i>Trichophyton rubrum</i> pada Media <i>Sabouraud Dextrose Agar</i> (SDA).....	45
6.2 Pertumbuhan Jamur <i>Trichophyton rubrum</i> pada Media <i>Peanut Sucrose Agar</i> (PSA)	46
6.3 Pertumbuhan Jamur <i>Trichophyton rubrum</i> pada Media Tepung Kacang Tanah (TKT)	47
6.4 Waktu Optimum Pertumbuhan Jamur <i>Trichophyton rubrum</i> pada Media <i>Peanut Sucrose Agar</i> dan Tepung Kacang Tanah.....	48
6.5 Diameter Optimum Pertumbuhan Jamur <i>Trichophyton rubrum</i> pada Media <i>Peanut Sucrose Agar</i> dan Tepung Kacang Tanah.....	49
6.6 Efektivitas Pertumbuhan Jamur <i>Trichophyton rubrum</i> pada Media <i>Peanut Sucrose Agar</i> dan Tepung Kacang Tanah	49
BAB 7	51
KESIMPULAN DAN SARAN	51
7.1 Kesimpulan	51
7.2 Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	57