

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Batasan Masalah.....	4
1.4 Tujuan Penelitian.....	5
1.4.1 Tujuan Umum.....	5
1.4.2 Tujuan Khusus.....	5
1.5 Manfaat Penelitian.....	5
1.5.1 Manfaat Teoritis.....	5
1.5.2 Manfaat Praktis.....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Labu Siam	6
2.1.1 Klasifikasi.....	6
2.1.2 Ekologi	7
2.1.3 Ciri Fisik.....	7
2.1.4 Morfologi	8
2.1.5 Pemanfaatan Sebagai Tumbuhan Obat.....	9
2.1.6 Kandungan Kimia Perasan Buah Labu Siam	10
2.2 <i>Staphylococcus aureus</i>	11
2.2.1 Klasifikasi <i>Staphylococcus aureus</i>	12
2.2.2 Morfologi <i>Staphylococcus aureus</i>	12
2.2.3 Kultur	13
2.2.4 Enzim dan Toksin.....	14
2.2.5 Struktur Antigen.....	15
2.2.6 Infeksi <i>Staphylococcus aureus</i>	16
2.2.7 Pemeriksaan laboratorium.....	16
2.2.8 Pengobatan.....	17
2.2.9 Pencegahan dan Pengendalian.....	18
2.2.10 Patogenesis.....	18
2.3 Antibakteri	18
2.3.1 Metode Pengujian Antibakteri.....	19
2.4 Impetigo.....	20
2.4.1 Jenis-jenis Impetigo.....	21
2.4.2 Gambaran Klinis.....	22

BAB 3 KERANGKA KONSEP.....	23
3.1 Kerangka Konsep.....	23
3.2 Penjelasan Kerangka Konsep.....	24
3.3 Hipotesis Penelitian.....	25
BAB 4 METODE PENELITIAN.....	26
4.1 Jenis dan Rancangan Penelitian.....	26
4.2 Populasi dan Sample.....	26
4.2.1 Populasi.....	26
4.2.2 Sampel.....	27
4.3 Tempat dan Waktu Penelitian.....	27
4.4 Bahan Penelitian.....	27
4.4.1 Bakteri <i>Staphylococcus aureus</i>	27
4.4.2 Media.....	27
4.5 Variabel Penelitian.....	27
4.5.1 Variabel Bebas.....	27
4.5.2 Variabel Terikat.....	28
4.6 Definisi Operasional Variabel.....	28
4.6.1 Perasan Buah Labu Siam.....	28
4.6.2 Pertumbuhan bakteri <i>Staphylococcus aureus</i>	28
4.6.3 Kadar Hambat Minimum	28
4.6.4 Kadar Bunuh Minimum	29
4.7 Instrumentasi penelitian.....	29
4.7.1 Alat Penelitian.....	29
4.7.2 Bahan Penelitian.....	29
4.8 Prosedur Penelitian.....	29
4.8.1 Sterilisasi Alat.....	29
4.8.2 Pembuatan Perasan Labu Siam.....	29
4.8.3 Pembuatan Media Mueller Hinton Agar	30
4.8.4 Pembuatan Standar mc farland.....	31
4.8.5 Pembuatan Suspensi Bakteri.....	31
4.8.6 Pembuatan Konsentrasi Perasan Buah Labu Siam.....	31
4.8.7 Prosedur Penelitian metode disc diffusion (Tes Kirby Bauer) ..	32
4.8.8 Proses Standar Pembuatan Blank Disk.....	32
4.8.9 Uji Kadar hambat Minimum.....	33
4.8.10 Uji Kadar Bunuh Minimum	34
4.9 Teknik pengumpulan data.....	35
4.9.1 Metode Pengujian.....	35
4.10 Teknik Analisa Data.....	35
4.11 Alur Penelitian.....	35
BAB 5 HASIL PENELITIAN.....	37
5.1 Penyajian Data	37
5.2 Analisis Data	38
BAB 6 PEMBAHASAN	44
6.1 Pembahasan	44

BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN.....	49
7.1 Kesimpulan	49
7.2 Saran	50
DAFTAR PUSTAKA.....	51
LAMPIRAN.....	54