

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
ABSTRAK.....	iii
SANWACANA.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
1. Tujuan Umum	4
2. Tujuan Khusus	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Kerangka Pemikiran	5
F. Hipotesis	8
II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tikus.....	9
B. Kulit.....	10
1. Epidermis	10
2. Dermis	10
3. Fungsi Kulit	11
C. Luka Bakar	12
1. Definisi Luka Bakar	12
2. Klasifikasi Luka Bakar	13
3. Patofisiologi Luka Bakar	16
D. Proses Penyembuhan Luka Bakar.....	20
1. Fase Inflamasi	21

2. Fase Proliferasi	22
3. Fase Penyudahan	24
E. Madu	25
1. Lebah	26
2. Pengumpulan nektar dan polen	28
3. Manfaat madu	29
4. Kandungan madu	29
5. Unsur antibakteri pada madu	32
F. Antibiotika	33
1. Absorpsi obat melalui kulit	33
2. Aminoglikosida	35
3. Gentamisin Topikal	37

III. METODE PENELITIAN

A. Desain Penelitian	38
B. Waktu dan Tempat Penelitian	39
C. Alat dan Bahan	39
D. Subyek Penelitian	40
1. Populasi	40
2. Sampel	41
E. Kriteria Inklusi dan Eksklusi	41
F. Variabel Penelitian	42
1. Variabel Bebas	42
2. Variabel Terikat	42
G. Prosedur Penelitian	42
1. Pembuatan luka bakar derajat II	42
2. Prosedur penanganan luka bakar derajat II	43
3. Prosedur operasional pembuatan <i>slide</i>	44
4. Alur penelitian	46
H. Definisi Operasional	47
I. Cara Pengumpulan Data	48
1. Klinis	48
2. Histopatologis	49
J. Pengolahan dan Analisis Data	50

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian	51
1. Gambaran histopatologis kulit tikus	51
2. Gambaran Klinis Kulit Tikus	55
B. Pembahasan	58

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan	63
B. Saran	63

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN