

DAFTAR ISI

SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
DAFTAR SINGKATAN	xiv
INTISARI.....	xv
ABSTRACT.....	xvi
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Keaslian Penelitian.....	4
C. Rumusan Masalah	5
D. Tujuan Penelitian	5
E. Manfaat Penelitian	6
III. TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Telaah Pustaka	7
1. Inflamasi Pulpa.....	7
2. Matriks Metalloproteinase-8 (MMP-8).....	12
3. Bawang Putih (<i>Allium sativum</i> L.).....	16
4. Sediaan Gel Ekstrak Bawang Putih	20
5. <i>Lesion Sterilization and Tissue Repair</i> (LSTR).....	22
6. <i>Sprague Dawley</i>	24
B. Landasan Teori.....	27
C. Kerangka Teori.....	31
D. Hipotesis.....	33
III. METODE PENELITIAN.....	34
A. Jenis Penelitian.....	34
B. Identifikasi Variabel Penelitian.....	34
C. Definisi Operasional.....	35
D. Tempat Penelitian.....	36
E. Subyek Penelitian.....	37
F. Alat dan Bahan	39
G. Jalannya Penelitian.....	42
H. Analisis Data	52
I. Alur Penelitian	53

IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	54
A. Hasil Penelitian	54
B. Pembahasan.....	64
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	75
A. Kesimpulan	75
B. Saran.....	76
DAFTAR PUSTAKA	78
LAMPIRAN.....	85