

DAFTAR ISI

Daftar Isi	Hal
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSYARATAN	ii
HALAMAN BERITA ACARA	iii
HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING	iv
HALAMAN PENGESAHAN DEKAN	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
INTISARI	xv
ABSTRACT	xvi
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Keaslian Penelitian	6
II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Telaah Pustaka	8
1. Perawatan Ortodonti	8
2. Gigi dan Ligamen Periodontal	8
3. Tulang	9
4. Osteoblas	10
5. Osteoklas	11
6. Biomekanika Pergerakan Gigi	12
7. Fitoestrogen	15
8. Faktor Usia	17
9. Tikus Putih	18
B. Landasan Teori	20
C. Hipotesis	21
III. METODE PENELITIAN	
A. Jenis Penelitian	22
B. Identifikasi Variabel	22
C. Definisi Operasional	23
D. Subjek Penelitian	25
E. Alat dan Bahan	26
F. Jalannya Penelitian	28
G. Analisis Data	37
H. Alur Penelitian	38
IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian	39

B. Pembahasan	42
V. KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	46
B. Saran.....	46
DAFTAR PUSTAKA.....	47