

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSYARATAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GRAFIK	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
INTISARI	xiv
ABSTRACT	xv
I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Permasalahan	1
B. Perumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Keaslian Penelitian	5
II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Perawatan pre-prostodontik tulang alveolar	6
B. Rekayasa jaringan	7
1. Sel punca	8
2. Perancah	10
3. Faktor pertumbuhan	11
C. Osteoblas	14
D. Tikus wistar	16
III LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	18
A. Landasan Teori	18
B. Hipotesis	20
IV METODE PENELITIAN	21
A. Jenis Penelitian	21
B. Identifikasi Variabel	21
C. Definisi Operasional	22
D. Bahan Penelitian	22
E. Alat Penelitian	24
F. Surat <i>Ethical Clearance</i>	25
G. Tempat Penelitian	25
H. Subyek Penelitian	26
I. Jalannya Penelitian	26
J. Analisis Data	33



K. Skema Alur Penelitian.....	34
V HASIL DAN PEMBAHASAN	35
A. Hasil Penelitian	35
B. Pembahasan.....	39
VI KESIMPULAN DAN SARAN	45
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN	51