



## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PERSYARATAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
DAFTAR SINGKATAN.....	xvi
INTISARI.....	xvii
ABSTRACT.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Telaah Pustaka.....	7
1. Periodontitis.....	7
2. Terapi periodontal.....	8
3. <i>Injectable platelet-rich fibrin</i> .....	9
4. <i>Transforming growth factor beta</i> (TGF- $\beta$ 1).....	11
5. Hidrogel kolagen-kitosan.....	12
B. Landasan Teori.....	13
C. Kerangka Teori.....	15



D. Kerangka Konsep.....	16
E. Hipotesis.....	17
BAB III METODE PENELITIAN.....	18
A. Jenis Penelitian.....	18
B. Identifikasi Variabel.....	18
C. Definisi Operasional.....	18
D. Subjek dan Sampel Penelitian.....	19
E. Tempat Penelitian.....	20
F. Alat dan Bahan Penelitian.....	20
G. Jalannya Penelitian.....	21
H. Analisa Data.....	23
I. Alur Penelitian.....	25
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	26
A. Hasil Penelitian.....	26
B. Pembahasan.....	31
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	36
A. KESIMPULAN.....	36
B. SARAN.....	36
DAFTAR PUSTAKA.....	37
LAMPIRAN.....	41