

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSYARATAN .....	ii
BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR SINGKATAN .....	xiv
INTISARI.....	xv
ABSTRACT (INTISARI) .....	xvi
 I. PENDAHULUAN .....	 1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penulisan <i>Narrative Review</i> .....	4
D. Manfaat Penulisan <i>Narrative Review</i> .....	4
 II. METODE <i>REVIEW</i> .....	 5
A. <i>Database</i> .....	5
B. Kata Kunci .....	5
C. Kriteria Inklusi .....	5
D. Kriteria Eksklusi .....	6
 III. TINJAUAN PUSTAKA.....	 7
A. Telaah Pustaka .....	7
1. Periodontitis .....	7
a. Patogenesis periodontitis .....	7
b. Klasifikasi periodontitis .....	9
c. Perawatan periodontitis .....	13
2. Regenerasi Jaringan Periodontal.....	14
3. Kolagen.....	18
4. <i>Platelet-rich Fibrin</i> .....	21

a. Kandungan <i>platelet-rich fibrin</i> .....	21
b. Preparasi <i>platelet-rich fibrin</i> .....	23
c. Kelebihan dan kekurangan <i>platelet-rich fibrin</i> .....	24
B. Kerangka Konsep .....	26
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	27
A. Hasil Penelusuran Literatur .....	27
B. Pembahasan <i>Narrative Review</i> .....	29
1. Penelitian <i>in vitro</i> .....	29
2. Penelitian <i>in vivo</i> pada binatang .....	39
3. Penelitian <i>in vivo</i> pada manusia .....	51
4. Mekanisme pengaruh PRF terhadap ekspresi mRNA kolagen .....	54
IV. KESIMPULAN DAN SARAN.....	58
A. Kesimpulan .....	58
B. Saran .....	59
DAFTAR PUSTAKA .....	60