

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>HALAMAN PERNYATAAN PENULIS</b> .....	v
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	vi
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	x
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xiii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xiv
<b>INTISARI</b> .....	xv
<b>ABSTRACT</b> .....	xvi
<b>I. PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
E. Keaslian Penelitian.....	5
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Telaah Pustaka.....	7
1. Poket Infraboni.....	7
2. Perawatan Poket Infraboni.....	8
3. <i>Platelet-Rich Fibrin</i> .....	10
4. <i>Injectable Platelet-Rich Fibrin</i> .....	12
5. <i>Bone Graft</i> .....	14
6. Perbaikan Jaringan Periodontal.....	16
B. Landasan Teori .....	17
C. Kerangka Teori.....	19
D. Hipotesis.....	20
<b>III. METODE PENELITIAN</b>	
A. Jenis Penelitian.....	21
B. Identifikasi Variabel.....	21
C. Definisi Operasional Variabel.....	22
D. Tempat Penelitian.....	23
E. Subjek Penelitian.....	24
F. Sampel Penelitian.....	25
G. Bahan dan Alat Penelitian.....	25
H. Jalannya Penelitian.....	27
I. Analisis Data.....	30
J. Alur Penelitian.....	31

<b>IV. HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Hasil Penelitian.....	32
B. Pembahasan.....	40
<b>V. KESIMPULAN</b>	
A. Kesimpulan.....	45
B. Saran.....	45
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>46</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>51</b>

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Rerata dan simpang baku <i>probing depth</i> (PD) menurut waktu pengamatan dan kelompok perlakuan (mm).....	32
Tabel 2. Rerata dan simpang baku perbaikan PD antar waktu pengamatan dan kelompok terapi (mm).....	33
Tabel 3. Hasil uji normalitas <i>Saphiro-Wilk Test</i> terhadap pengukuran dan perbaikan PD antar waktu pengamatan dan kelompok terapi .....	34
Tabel 4. Hasil uji <i>Friedman</i> terhadap data pengukuran PD pada <i>baseline</i> , hari ke-30, dan hari ke-90 pada masing-masing kelompok.....	34
Tabel 5. Hasil uji <i>Mann Whitney</i> terhadap hasil pengukuran perbaikan PD kelompok I dan kelompok II .....	35
Tabel 6. Rerata dan simpang baku <i>relative attachment level</i> (RAL) menurut waktu pengamatan dan kelompok perlakuan (mm) .....	35
Tabel 7. Rerata dan simpang baku perbaikan RAL antar waktu pengamatan dan kelompok terapi (mm) .....	36
Tabel 8. Hasil uji normalitas <i>Saphiro-Wilk Test</i> terhadap pengukuran dan perbaikan RAL antar waktu pengamatan dan kelompok terapi.....	37
Tabel 9. Hasil uji <i>Friedman</i> terhadap data pengukuran RAL pada masing-masing kelompok.....	37
Tabel 10. Hasil uji <i>Mann Whitney</i> terhadap hasil pengukuran perbaikan RAL kelompok I dan kelompok II.....	38
Tabel 11. Rerata dan simpang baku pengukuran tinggi tulang menurut waktu pengamatan, hasil perbaikan dan kelompok perlakuan (mm) .....	38
Tabel 12. Hasil uji normalitas <i>Saphiro-Wilk Test</i> terhadap peningkatan tinggi tulang antar waktu pengamatan dan kelompok terapi.....	39
Tabel 13. Hasil uji <i>independent t-test</i> perbedaan peningkatan tinggi tulang antar kelompok terapi.....	39

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Grafik <i>probing depth</i> kelompok I (I-PRF) dan kelompok II (PRF) pada <i>baseline</i> (hari ke-0), hari ke-30 dan hari ke-90.....	33
Gambar 2. Grafik <i>relative attachment level</i> kelompok I (I-PRF) dan kelompok II (PRF) pada <i>baseline</i> (hari ke-0), hari ke-30 dan hari ke-90.....	36
Gambar 3. Hasil pengukuran tinggi tulang alveolar sebelum (A) dan sesudah (B) perawatan OFD+IPRF+Bonegraft. Peningkatan tinggi tulang pada mesial gigi sebesar 0,8 mm dan pada distal gigi sebesar 1,1 mm.....	40
Gambar 4. Hasil pengukuran tinggi tulang alveolar sebelum (A) dan sesudah (B) perawatan OFD+PRF+Bonegraft. Peningkatan tinggi tulang pada mesial gigi sebesar 0,6 mm dan pada distal gigi sebesar 0,3 mm.....	40

## DAFTAR LAMPIRAN

		Halaman
Lampiran 1.	<i>Ethical Clearance</i> .....	51
Lampiran 2.	Surat Ijin Penelitian.....	52
Lampiran 3.	Data Hasil Penelitian.....	53
Lampiran 4.	Tabel Uji Statistik.....	56
Lampiran 5.	Gambar Proses Penelitian.....	64
Lampiran 6.	<i>Informed Consent</i> .....	68