

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN TESIS	iv
HALAMAN PERNYATAAN PENULIS	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT	xiv
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Keaslian Penelitian.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Telaah Pustaka	7
1. Infraboni poket	7
2. <i>Platelet-Rich Plasma</i> (PRP).....	7
3. <i>Demineralized Freeze Dried Bone Allograft</i> (DFDBA).....	10
4. Regenerasi Jaringan Lunak	11
5. Regenerasi Tulang Pasca Perawatan Periodontal	16
B. Landasan Teori.....	21
C. Kerangka Teori	24
D. Hipotesis	24
III. METODOLOGI PENELITIAN	
A. Jenis Penelitian	25
B. Identifikasi Variabel Penelitian.....	25
C. Definisi Operasional Variabel.....	26
D. Tempat Penelitian	28
E. Pengambilan Subyek Penelitian.....	28
F. Jumlah Sampel Penelitian	29

G. Alat dan Bahan Penelitian.....	30
H. Jalannya Penelitian.....	32
I. Analisis Data.....	36
J. Alur Penelitian	37
IV. PEMBAHASAN	
A. Hasil	38
1. <i>Probing Depth</i> (PD).....	38
2. <i>Relative Attachment Loss</i> (RAL)	41
3. Tinggi Tulang Alveolar.....	43
B. Pembahasan.....	46
1. <i>Probing Depth</i> (PD).....	46
2. <i>Relative Attachment Loss</i> (RAL)	48
3. Tinggi Tulang Alveolar.....	49
V. KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	52
B. Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN	57

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Faktor pertumbuhan yang terkandung dalam PRP beserta mekanisme dan fungsinya dalam perbaikan tulang	9
Tabel 2. Fase penyembuhan jaringan lunak beserta proses selular dan biofisiologinya.	12
Tabel 3 Rerata dan Simpangan Baku <i>Probing Depth</i> (PD) menurut Waktu dan Kelompok Perlakuan (mm)	38
Tabel 4 Rerata dan Simpangan Baku Reduksi <i>Probing Depth</i> (PD) menurut Waktu Pengamatan dan Kelompok (mm).....	39
Tabel 5 Hasil Uji Normalitas <i>Shapiro-Wilk</i> terhadap Reduksi <i>Probing Depth</i> (PD) antar Waktu Pengamatan dan Kelompok Perlakuan.....	40
Tabel 6 Hasil Uji <i>U-Mann Whitney</i> terhadap Reduksi <i>Probing Depth</i> antara Kelompok OFD+FD PRP dan OFD+DFDBA.....	40
Tabel 7 Rerata dan Simpangan Baku <i>Relative Attachment Loss</i> (RAL) menurut Waktu dan Kelompok Perlakuan (mm)	41
Tabel 8 Rerata dan Simpangan Baku Reduksi <i>Relative Attachment Loss</i> (RAL) menurut Waktu Pengamatan dan Kelompok Perlakuan (mm)	42
Tabel 9 Hasil Uji Normalitas <i>Shapiro-Wilk</i> terhadap Reduksi <i>Relative Attachment Loss</i> (RAL) antar Waktu Pengamatan dan Kelompok Perlakuan	43
Tabel 10 Hasil Uji <i>U-Mann Whitney</i> terhadap Reduksi <i>Relative Attachment Loss</i> (RAL) antara Kelompok OFD+FD PRP dan OFD+DFDBA.....	43
Tabel 11 Rerata dan Simpangan Baku Reduksi Tinggi Tulang Alveolar menurut Waktu Pengamatan dan Kelompok Perlakuan (mm)	44
Tabel 12 Rerata dan Simpangan Baku Tinggi Tulang Alveolar menurut Waktu dan Kelompok Perlakuan (mm)	45
Tabel 13 Hasil Uji Normalitas <i>Shapiro-Wilk</i> terhadap Reduksi Tinggi Tulang Alveolar antar Waktu Pengamatan dan Kelompok Perlakuan	45
Tabel 14 Hasil Uji pos-hoc <i>U-Mann Whitney</i> terhadap Reduksi Tinggi Tulang Alveolar antara Kelompok OFD+FD PRP dan OFD+DFDBA	45

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Proses penyembuhan tulang beserta sitokin yang mempengaruhinya	20
Gambar 2 Rerata <i>Probing Depth</i> Menurut Waktu dan Kelompok Perlakuan (mm).....	39
Gambar 3 Rerata <i>Relative Attachment Loss</i> Menurut Waktu dan Kelompok Perlakuan (mm).....	42
Gambar 4 Hasil pengukuran tinggi tulang alveolar hari ke-0 dan hari ke-90 pada kelompok OFD+FD PRP	44
Gambar 5 Hasil pengukuran tinggi tulang alveolar hari ke-0 dan hari ke-90 pada kelompok OFD+DFDBA.....	44