

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN TESIS	iv
HALAMAN PERNYATAAN PENULIS	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
INTISARI	xvi
ABSTRACT	xvii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	5
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Keaslian Penelitian.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Telaah Pustaka.....	7
1. Perawatan periodontal.....	7
2. Poket Infraboni.....	8
3. Regenerasi Jaringan	8
4. Platelet-Rich Plasma.....	9
5. Hidrogel Kolagen Kitosan.....	10
6. Platelet-Rich Plasma pada Decalcified Freeze-Dried Bone Allograft.....	12
B. Landasan Teori	13
C. Kerangka Teori.....	16
D. Hipotesis.....	17

III. METODE PENELITIAN.....	18
A. Jenis Penelitian.....	18
B. Identifikasi Variabel.....	18
C. Definisi Operasional Variabel.....	19
D. Tempat Penelitian.....	20
E. Sampel Penelitian.....	21
F. Bahan dan Alat Penelitian.....	21
G. Jalan Penelitian.....	23
H. Analisis Data.....	27
I. Alur Penelitian.....	28
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	29
A Hasil Penelitian.....	29
B Pembahasan.....	38
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	44
A Kesimpulan.....	44
B Saran.....	44
DAFTAR PUSTAKA.....	45

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Rerata dan Simpangan Baku <i>Probing Depth</i> (PD) menurut Waktu Pengamatan dan Kelompok Perlakuan (mm).....	29
2. Rerata dan Simpangan Baku Reduksi <i>Probing Depth</i> (PD) menurut Waktu Pengamatan dan Kelompok Perlakuan (mm)	30
3. Hasil Uji Normalitas <i>Shapiro-Wilk</i> terhadap Reduksi <i>Probing Depth</i> (PD) antar Waktu Pengamatan pada Tiap Kelompok Perlakuan (mm).....	30
4. Hasil Uji Homogenitas <i>Levene Statistic</i> terhadap Reduksi <i>Probing Depth</i> (PD) antar Kelompok Perlakuan (mm).....	31
5. Hasil Uji <i>Kruskal Wallis</i> terhadap Reduksi <i>Probing Depth</i> antar Waktu dan Kelompok Perlakuan (mm).....	31
6. Hasil Uji post Hoc <i>U Mann Whitney</i> terhadap Reduksi <i>Probing Depth</i> (PD) antar Kelompok Perlakuan pada <i>Baseline</i> , Bulan ke-1, dan Bulan ke-3.....	32
7. Rerata dan Simpangan Baku <i>Relative Attachment Loss</i> (RAL) menurut Waktu Pengamatan dan Kelompok Perlakuan (mm)	33
8. Rerata dan Simpangan Baku Reduksi <i>Relative Attachment Loss</i> (RAL) menurut Waktu Pengamatan dan Kelompok Perlakuan (mm).....	33
9. Hasil Uji Normalitas <i>Shapiro-Wilk</i> terhadap Reduksi <i>Relative Attachment Loss</i> (RAL) antar Waktu Pengamatan pada Tiap Kelompok Perlakuan (mm).....	34
10. Hasil Uji Homogenitas <i>Levene Statistic</i> terhadap Reduksi <i>Relative Attachment Loss</i> (RAL) antar Kelompok Perlakuan (mm).....	34
11. Hasil Uji <i>Kruskal Wallis</i> terhadap Reduksi <i>Relative Attachment Loss</i> (RAL) antar Waktu dan Kelompok Perlakuan (mm).....	34

12. Hasil Uji post Hoc <i>U Mann Whitney</i> terhadap Reduksi <i>Relative Attachment Loss</i> (RAL) antar Kelompok Perlakuan pada <i>Baseline</i> , Bulan ke-1, dan Bulan ke-3.....	35
13. Rerata dan Simpangan Baku Tinggi Tulang Alveolar menurut Waktu Pengamatan dan Kelompok Perlakuan (mm).....	36
14. Rerata dan Simpangan Baku Reduksi Tinggi Tulang Alveolar menurut Waktu Pengamatan dan Kelompok Perlakuan (mm).....	36
15. Hasil Uji Normalitas <i>Shapiro-Wilk</i> terhadap Reduksi Tinggi Tulang Alveolar antar Waktu Pengamatan pada Tiap Kelompok Perlakuan (mm).....	37
16. Hasil Uji Homogenitas <i>Levene Statistic</i> terhadap Reduksi <i>Relative Attachment Loss</i> (RAL) antar Kelompok Perlakuan (mm).....	37
17. Hasil Uji Perbedaan Reduksi Tinggi Tulang Alveolar antar Kelompok Perlakuan	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar		Halaman
1.	Hasil pengukuran tinggi tulang alveolar sebelum (A) dan sesudah (B) perawatan OFD+PRP+DFDBA. Peningkatan tinggi tulang alveolar pada gigi 45 sebelah mesial 0,6mm dan sebelah distal 0,7mm).....	38
2.	Hasil pengukuran tinggi tulang alveolar sebelum (A) dan sesudah (B) perawatan OFD+hidrogel kolagen kitosan PRP. Peningkatan tinggi tulang alveolar pada gigi 36 sebelah mesial 1mm dan sebelah distal 1,6mm.....	38

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran

- I. *Ethical Clearance*
- II. Data Hasil Penelitian
- III. Data SPSS *Probing Depth, Relative Attachment Loss*, dan Tinggi Tulang Alveolar
- IV. *Informed Consent*
- V. Pelaksanaan Penelitian