

DAFTAR ISI

| | |
|--|------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PERSYARATAN | ii |
| BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI..... | iii |
| HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING | iv |
| HALAMAN PENGESAHAN DEKAN | v |
| HALAMAN PERSEMBAHAN | vi |
| PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN | vii |
| KATA PENGANTAR | viii |
| DAFTAR ISI..... | xi |
| DAFTAR GAMBAR | xiii |
| DAFTAR ARTI SINGKATAN | xv |
| INTISARI | xvi |
| <i>ABSTRACT</i> | xvii |
| | |
| I. PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Rumusan Masalah (Pertanyaan <i>Review</i>) | 7 |
| C. Tujuan Penulisan <i>Narrative Review</i> | 7 |
| D. Manfaat Penulisan <i>Narrative Review</i> | 7 |
| | |
| II. METODE <i>REVIEW</i> | 8 |
| A. <i>Database</i> | 8 |
| B. Kata Kunci | 8 |
| C. Kriteria Inklusi | 8 |
| D. Kriteria Eksklusi | 9 |
| | |
| III. TINJAUAN PUSTAKA | 10 |
| A. Telaah Pustaka | 10 |
| 1. Penyakit Periodontal | 10 |
| 2. Perawatan Jaringan Periodontal | 11 |
| 3. Konsentrat Platelet | 13 |
| a. <i>Platelet-rich Plasma</i> (PRP)..... | 13 |
| b. <i>Platelet-rich Fibrin</i> (PRF) | 15 |
| 1) <i>Advanced Platelet-rich Fibrin</i> (A-PRF) | 18 |
| 2) <i>Advanced Platelet-rich Fibrin+</i> (A-PRF+)..... | 19 |

| | |
|---|----|
| 3) <i>Injectable Platelet-rich Fibrin (i-PRF)</i> | 20 |
| 4) <i>Concentrated Platelet-rich Fibrin (C-PRF)</i> | 21 |
| 5) <i>Albumin Gel and Liquid Platelet-rich Fibrin (Alb-PRF)</i> | 22 |
| 4. <i>Epidermal Growth Factor (EGF)</i> | 23 |
| B. Kerangka Konsep | 25 |
| | |
| IV. HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 26 |
| A. Hasil Pencarian Literatur | 26 |
| B. Hasil Ekstraksi Data | 28 |
| C. Pola Pelepasan EGF pada PRP dan Derivatnya..... | 42 |
| D. Pola Pelepasan EGF pada PRP dan PRF | 48 |
| E. Pola Pelepasan EGF pada PRF dan Derivatnya..... | 52 |
| F. Pola Pelepasan EGF terhadap Regenerasi Jaringan Periodontal | 59 |
| | |
| V. KESIMPULAN DAN SARAN..... | 62 |
| A. Kesimpulan | 62 |
| B. Saran | 63 |
| | |
| DAFTAR PUSTAKA | 64 |