

ABSTRAK

Periodontitis adalah penyakit infeksi yang kompleks dengan berbagai faktor etiologi. Penyakit ini dapat dimulai pada masa kanak-kanak atau remaja dan bisa berlanjut hingga dewasa. Periodontitis disebabkan oleh akumulasi bakteri yang menempel pada permukaan gigi terutama pada daerah subgingiva. Bakteri subgingiva berkoloni membentuk poket periodontal sehingga inflamasi terjadi pada jaringan gingiva dan jaringan periodontal yang mengakibatkan kehilangan tulang alveolar progresif dan apabila tidak dirawat akan mengakibatkan kehilangan gigi. Tujuan *scoping review* ini adalah untuk mengetahui bakteri yang terdapat pada penderita periodontitis usia dewasa. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode studi pustaka. Data yang berupa artikel didapatkan melalui pencarian *database Pubmed, Science Direct, dan Google Scholar*. Artikel yang dijadikan sampel penelitian adalah artikel yang dipublikasikan dengan rentang waktu penerbitan maksimal 10 tahun, artikel berbahasa indonesia dan berbahasa inggris, artikel tersedia dalam bentuk *abstract, full text* dan *free full text*, artikel nasional maupun internasional, artikel berupa *original article* dan subjek artikel berusia diatas 20 tahun. Berdasarkan hasil *review* 10 artikel, beberapa bakteri yang terdapat pada penderita periodontitis usia dewasa adalah *Porphyromonas gingivalis, Fusobacterium nucleatum, Tannarella forsythia, Prevotella intermedia, Aggregatibacter actinomycetemcomitans, Treponema denticola, Streptococcus sp., Actinomyces sp., Campylobacter rectus* dan *Staphylococcus aureus*.

Kata kunci : bakteri, identifikasi, periodontitis

Halaman Pengesahan

SKRIPSI

**IDENTIFIKASI BAKTERI PERIODONTITIS
PADA USIA DEWASA : SCOPING REVIEW**

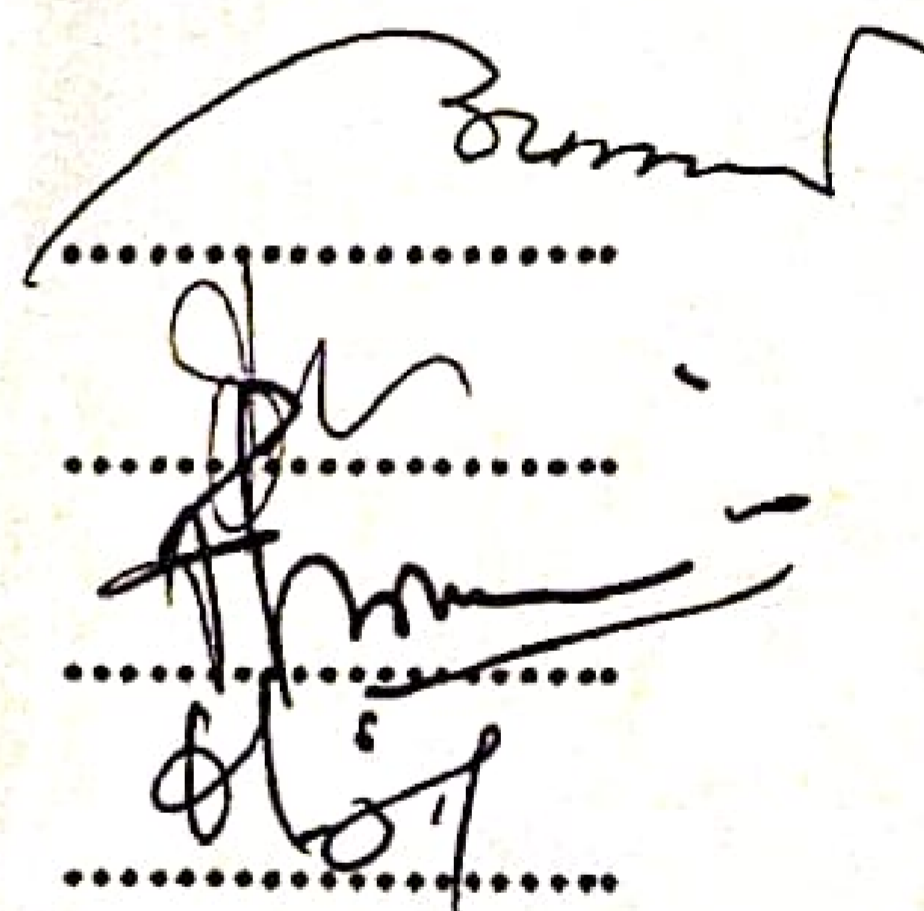
Oleh :

**ASYIFA MUTIARA
1810070110057**

**Telah dipertahankan di depan tim penguji pada tanggal 31
Januari 2022 dan dinyatakan LULUS memenuhi syarat**

Susunan Tim Penguji Skripsi

- | | |
|---|-------------------|
| 1. Drs. Busman, M.Si | Ketua |
| 2. drg. Kornialia, M.Biomed | Sekretaris |
| 3. Dr. drg. Dhona Afriza, M.Biomed | Anggota |
| 4. drg. Leny Sang Surya, M.K.M | Anggota |



**Padang, 31 Januari 2022
Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Baiturrahmah
Dekan,**



**Dr. drg. Citra Lestari, MDSc., Sp.Perio
NIDN.1006068001**