

ABSTRAK

Latar belakang: *Rampant caries* merupakan suatu jenis karies yang sering ditemukan pada anak usia dibawah 5 tahun, dimana proses terjadinya karena ketidakseimbangan mineralisasi dalam waktu lama dalam rongga mulut yang diakibatkan peningkatan konsumsi karbohidrat yaitu sering mengkonsumsi makaman dan minuman kariogenik yang tinggi kandungan sukrosanya. Proses meluasnya karies sangat cepat dan terjadi secara tiba-tiba. Pengendalian *rampant caries* harus dilakukan secara sistematis dan komprehensif serta sesuai dengan prinsip pencegahan dan perawatan secara menyeluruh. **Tujuan:** Tujuan dari scooping review ini adalah untuk mengetahui tingkat keberhasilan perawatan *rampant caries* pada anak. **Metode:** Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian adalah metode studi pustaka. Data berupa artikel didapatkan melalui pencarian *Database Google Scholar, PubMed, Midline*. Artikel yang dijadikan sampel penelitian adalah artikel yang dipublikasikan dengan rentang waktu penerbitan maksimal 7 tahun dari tahun 2015 – 2022, artikel berbahasa Indonesia dan berbahasa Inggris, artikel tersedia dalam bentuk abstrak, *fulltext*, dan *original article*. **Hasil:** Dari scooping review ini mengungkapkan bahwa perawatan *rampant caries* pada anak dapat dilakukan dengan berbagai macam cara oleh dokter gigi tergantung kedalaman dan letak karies (gigi anterior dan posterior). **Kesimpulan :** Tingkat keberhasilan perawatan *rampant caries* terbaik pada anak yaitu dengan perawatan SSC Teknik Hall pada gigi posterior dengan tingkat keberhasilan (86,2%) dan Perawatan menggunakan larutan SDF 38% pada gigi anterior dengan tingkat keberhasilan (71%) dalam jangka waktu 30 bulan.

Kata kunci : *Rampant caries*, tingkat keberhasilan, perawatan, anak

Halaman Pengesahan

SKRIPSI

TINGKAT KEBERHASILAN PERAWATAN *RAMPANT CARIES* PADA ANAK: *SCOPING REVIEW*

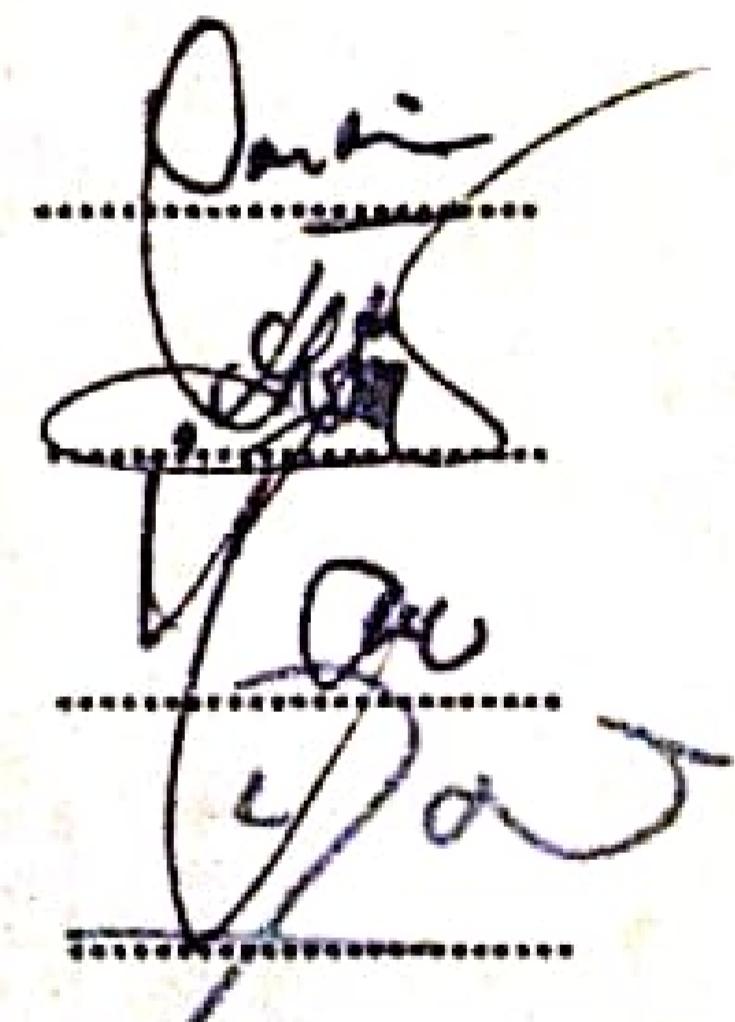
Oleh:

LUCKY JOISIE
2110070110104

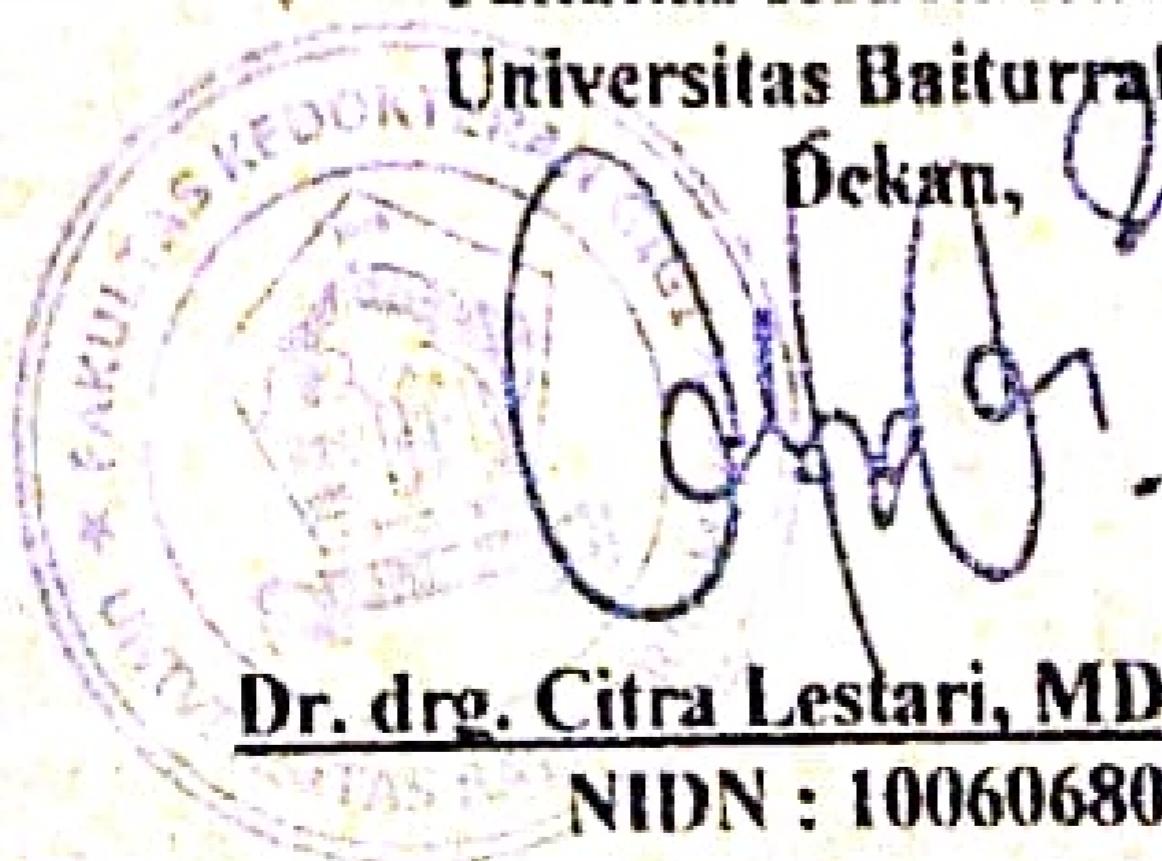
Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Pada Tanggal 5 Mei 2023 dan
dinyatakan LULUS memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji Skripsi

- | | |
|------------------------------------|------------|
| 1. drg. Sri Pandu Utami, M.Si | Ketua |
| 2. drg. Hanim Khalida Zia, M.A.R.S | Sekretaris |
| 3. Dr. drg. Yenita Alamsyah, M.Kes | Anggota |
| 4. drg. Maulida Hayati, M.Kes | Anggota |



Padang, 5 Mei 2023
Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Baiturrahmah
Dekan,



Dr. drg. Citra Lestari, MDSc., Sp.Perio
NIDN : 10060680001