

ABSTRAK

Derajat regulasi gula darah merupakan derajat kontrol gula darah untuk melihat derajat kontrol gula darah seseorang, dalam hal ini yaitu pemeriksaan HbA1c. HbA1c merupakan cara yang paling baik sampai sekarang ini, apakah gula darah dalam batas kontrol yang baik atau buruk. *United Kingdom Prospective Diabetes mellitus study* (UKPDS) mengungkapkan bahwa semakin tinggi nilai HbA1c pada penderita diabetes melitus maka semakin tinggi risiko terjadinya komplikasi pada pasien diabetes melitus. Komplikasi yang terjadi salah satunya periodontitis. Keparahan periodontitis dinilai pada status periodontal. Tujuan dari *scoping review* ini adalah untuk mengetahui hubungan derajat regulasi gula darah dengan status periodontal pada pasien diabetes melitus. 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 relevan dengan topik, artikel yang dipublikasi pada tahun 2011-2020. Artikel berbahasa Inggris, bahasa Indonesia dan artikel yang dapat diakses secara gratis. Berdasarkan hasil dari review 12 artikel, dapat disimpulkan bahwa hubungan derajat regulasi gula darah dengan status periodontal memiliki hubungan yang bermakna.

Kata kunci: Diabetes melitus, Derajat regulasi gula darah, Komplikasi diabetes melitus, Manifestasi oral diabetes melitus, Periodontitis, Status periodontal

Halaman Pengesahan

SKRIPSI

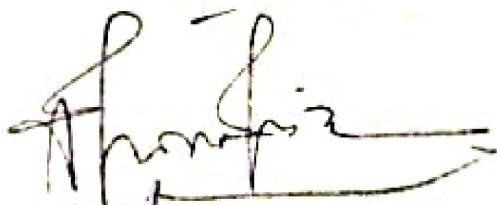
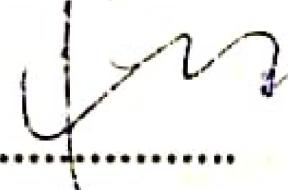
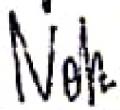
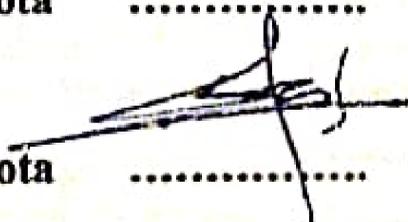
**HUBUNGAN DERAJAT REGULASI GULA DARAH DENGAN STATUS
PERIODONTAL PADA PASIEN DIABETES MELITUS:
SCOPING REVIEW**

Oleh:

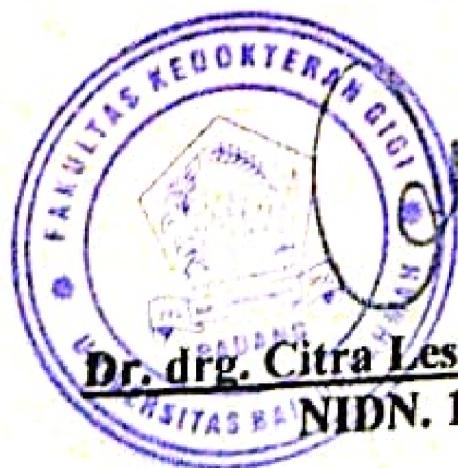
RIGANDA TAUFIK
1710070110005

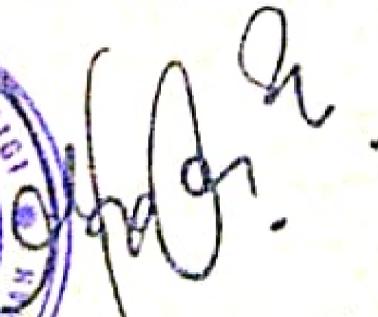
Telah dipertahankan di depan tim penguji pada tanggal 03 Agustus 2021
dan dinyatakan LULUS memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji Skripsi

- | | | |
|--|------------|---|
| 1. Dr. drg. Dhona Afriza, M. Biomed | Ketua |  |
| 2. Dr. drg. Yulia Rahmad, M. Kes | Sekretaris |  |
| 3. drg. Netta Anggraini, MDSc. Sp. Perio | Anggota |  |
| 4. drg. Satria Yandi, MDSc | Anggota |  |

Padang, 03 Agustus 2021
Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Baiturrahmah
Dekan,




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