

ABSTRAK

Kesehatan gigi dan mulut merupakan salah satu indikator kepercayaan diri seseorang. Memiliki wajah simetris dan senyum yang indah merupakan aspek yang sangat penting untuk menumbuhkan kepercayaan diri seseorang. Banyak masyarakat ingin menumbuhkan kepercayaan diri dengan menggunakan piranti ortodonti cekat untuk memperbaiki penampilan. Piranti ortodonti cekat memiliki bentuk yang rumit sehingga pasien sulit untuk membersihkan sisa-sisa makanan yang menempel pada daerah gigi yang dipasangkan piranti ortodonti cekat, sehingga dapat menimbulkan penumpukkan plak yang akan mengakibatkan munculnya penyakit periodontal dan resiko lainnya. Tindakan pemeliharaan *oral hygiene* merupakan cara untuk mencegah terjadinya resiko tersebut. *Orthodontic Plaque Index* (OPI) merupakan salah satu cara untuk menilai dan mengevaluasi kebersihan mulut pasien yang menggunakan piranti ortodonti cekat. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui status kesehatan periodontal pemakai piranti ortodonti cekat pada mahasiswa Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Baiturrahmah. Metode penelitian ini merupakan penelitian observasional analitik dengan rancangan *cross sectional*. Penelitian ini dilakukan di RSGM Baiturrahmah pada bulan November 2021 dengan jumlah sampel sebanyak 48 responden yang diambil secara *purposive sampling*. Data dikumpulkan dari pemeriksaan OPI. Hasil penelitian menunjukkan dari 48 responden, yang memiliki kriteria OPI baik sebanyak 44 orang (92%), kriteria sedang sebanyak 4 orang (8%), dan buruk sebanyak 0% atau tidak ada responden yang memiliki kriteria buruk. Kesimpulan pada penelitian ini adalah bahwa status kesehatan periodontal pemakai piranti ortodonti cekat pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Baiturrahmah berdasarkan penghitungan skor *Orthodontic Plaque Index* (OPI) memiliki kriteria baik.

Kata Kunci: Piranti ortodonti cekat, *Orthodontic Plaque Index* (OPI), status kesehatan periodontal

Halaman Pengesahan

SKRIPSI

STATUS KESEHATAN PERIODONTAL PEMAKAI PIRANTI ORTODONTI CEKAT PADA MAHASISWA FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS BAITURRAHMAH

Oleh:

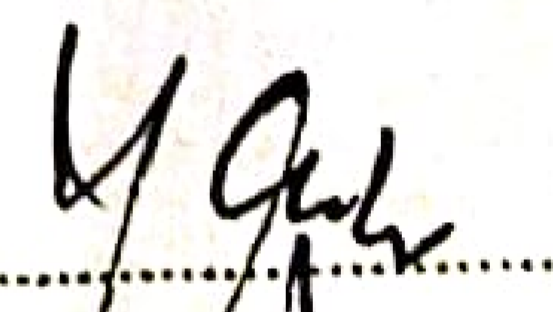
SHANIA SINTIA MELANI
1810070110013

Telah dipertahankan di depan tim penguji pada tanggal 26 Januari 2022
dan dinyatakan LULUS memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji Skripsi

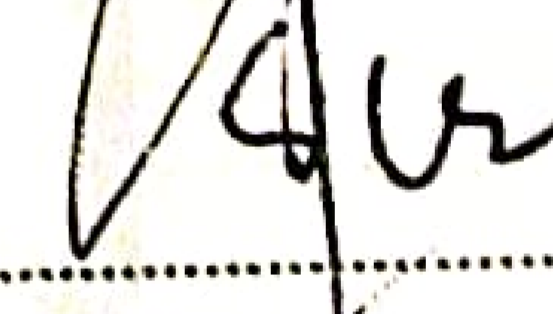
1. dr. drg. Yenita Alamsyah, M.Kes

Ketua

.....


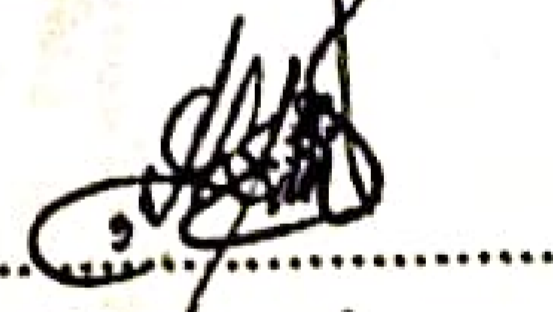
2. dr. drg. Edrizal, Sp. Ort

Sekretaris

.....


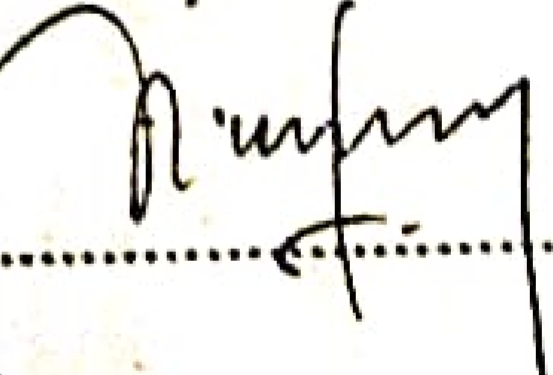
3. drg. Hanim Khalida Zia, MARS

Anggota

.....


4. drg. Ricky Amran, MARS

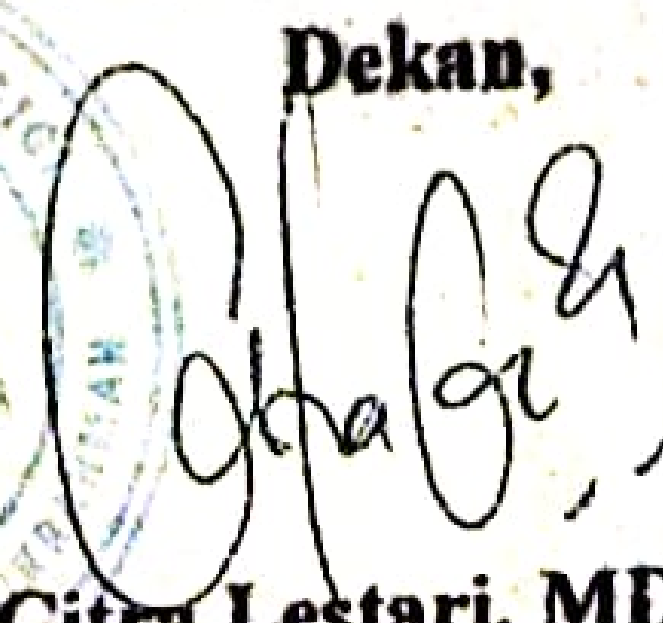
Anggota

.....


Padang, 26 Januari 2022
Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Baiturrahmah

Dekan,




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