

## Abstrak

Indonesia secara geografis terletak pada tempat yang rawan terhadap bencana alam, seperti tanah longsor, gempa bumi, letusan gunung berapi, tsunami dan banjir. Beberapa suku di Indonesia yang terdapat di Sumatera Barat adalah suku Minang, suku Mentawai dan suku Nias. Identifikasi forensik dapat digunakan untuk keperluan yang berhubungan dengan berbagai kasus sipil, seperti kasus terorisme dan lain sebagainya. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui jarak maksimum pada ramus mandibula dilihat dari radiografi panoramik sebagai identifikasi jenis kelamin pada mahasiswa suku Minang Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Baiturrahman. Sampel penelitian yang digunakan pada penelitian ini adalah mahasiswa Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Baiturrahmah usia 20-25 tahun. Teknik pengambilan sampel yang digunakan pada penelitian ini menggunakan teknik purposive sampling yaitu teknik pengambilan sampel secara tidak acak yang ditentukan sendiri oleh peneliti. Analisa data menggunakan deskriptif untuk mengetahui rata-rata pada masing-masing jenis kelamin laki-laki dan perempuan dalam penyajian bentuk tabel menggunakan microsoft excel. Penelitian ini diperoleh hasil rata-rata lebar maksimum ramus mandibula sebelah kanan pada laki-laki yaitu 28,28 mm dimana lebih tinggi dari perempuan yaitu 26,21 dan rata-rata lebar maksimum ramus mandibula sebelah kiri pada laki-laki yaitu 28,75 mm berbeda dengan rata-rata lebar maksimum ramus mandibula sebelah kiri pada perempuan yaitu 26,65 mm, Peneliti menyimpulkan bahwa hasil rata-rata lebar maksimum ramus mandibula sebelah kanan dan kiri pada laki-laki lebih besar dari pada perempuan.

Kata kunci : *ramus mandibula, radiografi panoramik, jenis kelamin*

Halaman Pengesahan

SKRIPSI

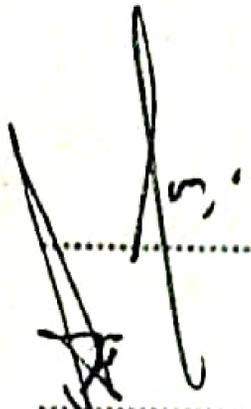
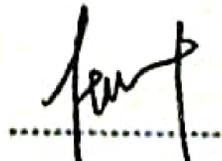
LEBAR MAKSIMUM RAMUS MANDIBULA DILIHAT DARI  
RADIOGRAFI PANAROMIK SEBAGAI IDENTIFIKASI  
JENIS KELAMIN PADA MAHASISWA SUKU  
MINANG FAKULTAS KEDOKTERAN  
GIGI BAITURAHMAH

Oleh:

JEHAN KURNIA  
1610070110085

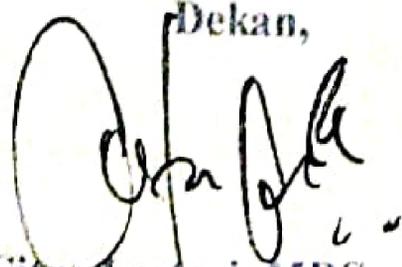
Telah dipertahankan di depan tim penguji pada tanggal 14 Agustus 2021 dan dinyatakan LULUS memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji Skripsi

- |   |            |   |
|---|------------|---|
| 1. drg. Firdaus, Msi                    | Ketua      |  |
| 2. drg. Andries Pascawinata MDSc, Sp BM | Sekretaris |  |
| 3. drg. Widya Puspita Sari, MDSc        | Anggota    |  |
| 4. drg. Resa Ferdina, MARS              | Anggota    |  |

Padang, 14 Agustus 2021  
Fakultas Kedokteran Gigi  
Universitas Baiturrahmah

Dekan,



drg. Citra Lestari, MDSc, Sp. Perio

NIDN: 1006068001