

**ANALISIS PERBEDAAN PENGETAHUAN MAHASISWA
PROFESI DOKTER GIGI DI SUMATERA BARAT
MENGENAI *DENTAL PHOTOGRAPHY***

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Guna Memperoleh Gelar
Sarjana Kedokteran Gigi**



Oleh :

**VIOLETA AUDIA PUTRI
2110070110060**

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH
PADANG
2025**

Halaman Pengesahan

SKRIPSI

**ANALISIS PERBEDAAN PENGETAHUAN MAHASISWA
PROFESI DOKTER GIGI DI SUMATERA BARAT
MENGENAI *DENTAL PHOTOGRAPHY***

Oleh:

VIOLETA AUDIA PUTRI

21110070110060

**Telah dipertahankan di depan tim penguji pada dan dinyatakan LULUS
memenuhi syarat**

Susunan Tim Penguji Skripsi

- | | | |
|--------------------------------------|------------|-------|
| 1. drg. Leny Sang Surya, M.K.M | Ketua | |
| 2. drg. Darmawangsa, M.Kes | Sekretaris | |
| 3. Dr. drg. Widyawati, M.Kes., Sp.KG | Anggota | |
| 4. drg. Firdaus, M.Si | Anggota | |



**Padang, 06 Januari 2025
Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Baiturrahmah
Dekan,**



Dr. drg. Yenita Alamsyah, M.Kes

NIDN. 1010107001

Halaman Pernyataan Originalitas

Dengan ini, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Violeta audia putri

NPM : 2110070110060

Judul : Analisis perbedaan pengetahuan mahasiswa profesi dokter gigi di Sumatera Barat mengenai *dental photography*.

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Padang, 06 Januari 2025
Yang Membuat Pernyataan



Violeta Audia Putri
2110070110060

ABSTRAK

Salah satu perkembangan teknologi fotografi dalam dunia kedokteran gigi adalah *dental photography*. *Dental photography* merupakan kemajuan teknologi digital dalam bidang fotografi kedokteran gigi yang berfungsi sebagai sarana komunikasi antara dokter gigi dan pasien. Hasil dari *dental photography* ini biasanya berupa foto yang digunakan dalam membantu menegakkan diagnosis. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah ada perbedaan pengetahuan mahasiswa profesi dokter gigi di Sumatera Barat mengenai *dental photography*. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif menggunakan desain *cross-sectional* dengan 120 responden dari Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Baiturrahmah dan Universitas Andalas dengan jumlah sampel 120 dan sampel dipilih secara *simple random sampling*. Pengumpulan data dikumpulkan melalui kuisisioner *online* (*google form*) dengan 14 pertanyaan pengetahuan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar mahasiswa memiliki pemahaman yang baik mengenai *dental photography*. Universitas Baiturrahmah terdapat sebanyak 38 mahasiswa (63,3%) tercatat memiliki pengetahuan yang baik. Sementara itu, di Universitas Andalas terdapat 37 mahasiswa (61,7%). Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa tidak terdapat perbedaan yang signifikan dalam tingkat pengetahuan antara mahasiswa dari kedua universitas ($p\text{-value} = 0,850$) hal ini menunjukkan bahwa kedua kelompok memiliki tingkat pemahaman yang setara.

Kata kunci: *dental photography*, pengetahuan, mahasiswa profesi dokter gigi.

DAFTAR ISI

Halaman

Halaman Pengesahan.....	iii
Halaman Persembahan.....	iv
Halaman Pernyataan Orisinalitas	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan.....	4
1.4 Manfaat	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 <i>Dental Photography</i>	5
2.1.1 Definisi <i>Dental Photography</i>	5
2.1.2 Fungsi <i>Dental Photography</i>	6
2.1.3 Armamentarium <i>Dental Photography</i>	7
2.1.4 Prosedur <i>Dental Photography</i>	14
2.2 Pengetahuan.....	17
2.2.1 Definisi Pengetahuan	17
2.2.2 Cara Memperoleh Pengetahuan	17
2.2.3 Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan	18
2.2.4 Tingkat Pengetahuan.....	19
2.2.5 Pengetahuan Mahasiswa Profesi Dokter Gigi Mengenai <i>Dental Photography</i>	20
2.3 Mahasiswa Profesi Dokter Gigi di Sumatera Barat	21
2.4 Analisis Perbedaan Pengetahuan Mahasiswa Profesi Dokter Gigi di Sumatera Barat Mengenai <i>Dental Photography</i>	22
2.5 Kerangka Teori	23
2.6 Kerangka Konsep	23
2.7 Hipotesis	24
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	25

3.1 Jenis Penelitian	25
3.2 Populasi	25
3.3 Sampel	25
3.4 Variabel Penelitian	27
3.5 Definisi Operasional	28
3.6 Lokasi dan Waktu Penelitian	28
3.7 Alat dan Bahan Penelitian	28
3.8 Prosedur Penelitian	28
3.9 Alur Penelitian	29
3.10 Analisis Data	30
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	31
4.1 Hasil Penelitian	31
4.2 Pembahasan	33
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	38
5.1 Kesimpulan	38
5.2 Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	39