

**ANALISIS MORFOLOGI WAJAH MELALUI FOTO
3D MENGGUNAKAN METODE *GEOMETRIC
MORPHOMETRIC***

(TELAAH PUSTAKA)

SKRIPSI



Oleh:

ELSYA FIRLANA ALWIE

NIM. 021711133058

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2020**

**ANALISIS MORFOLOGI WAJAH MELALUI FOTO
3D MENGGUNAKAN METODE *GEOMETRIC
MORPHOMETRIC***

(TELAAH PUSTAKA)

SKRIPSI



Oleh:

ELSYA FIRLANA ALWIE

NIM. 021711133058

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2020**

LEMBAR PENGESAHAN

**ANALISIS MORFOLOGI WAJAH MELALUI FOTO
3D MENGGUNAKAN METODE *GEOMETRIC
MORPHOMETRIC***

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan
Pendidikan Dokter Gigi Di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas
Airlangga Surabaya**

Oleh:

ELSYA FIRLANA ALWIE

NIM. 021711133058

Menyetujui

Pembimbing Utama



An'nisaa Chusida drg., PA., M.Kes.

NIP: 196912051996012001

Pembimbing Serta



Maria Istiqomah Marini drg., M.Si.

NIP: 19920816201802720

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA**

SURABAYA

2020

PENETAPAN PANITIA PENGUJI SKRIPSI

Skripsi ini akan diuji pada tanggal

PANITIA PENGUJI SKRIPSI

- 1. Prof. Dr. Mieke Sylvia Margaretha Amiatun Ruth drg., MS.,
Sp. OF(K) (Ketua Penguji)**
- 2. An'nisaa Chusida drg., PA., M.Kes. (Pembimbing Utama)**
- 3. Maria Istiqomah Marini drg., M.Si. (Pembimbing Serta)**
- 4. Arofi Kurniawan drg., Ph.D. (Anggota Penguji)**
- 5. Ninuk Hariyani drg., M. Kes., MPH. PhD. (Anggota Penguji)**

SURAT PERNYATAAN TENTANG ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Elsy Firlana Alwie

NIM : 021711133058

Program Studi : Pendidikan Dokter Gigi

Fakultas : Kedokteran Gigi

Jenjang : Sarjana (S1)

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul:

**ANALISIS MORFOLOGI WAJAH MELALUI FOTO 3D MENGGUNAKAN
METODE GEOMETRIC MORPHOMETRIC**

Apabila pada suatu saat nanti terbukti melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, 01 Januari 2021


ELSYA FIRLANA ALWIE
NIM. 021711133058

UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillahrabbi'lalamiin, segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul **“ANALISIS MORFOLOGI WAJAH MELALUI FOTO 3D MENGGUNAKAN METODE GEOMETRIC MORPHOMETRIC”** dengan baik. Dalam kesempatan ini, izinkan saya menyampaikan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Agung Sosiawan, drg., M.Kes. selaku Dekan Fakultas Kedokteran gigi Universitas Airlangga dan Prof. Dr. R. Darmawan Setijanto, drg., M.Kes. selaku mantan dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga yang telah memberi kesempatan untuk menempuh pendidikan di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga.
2. Prof. Dr. Mieke Sylvia Margaretha Amiatun Ruth drg., MS., Sp.OF(K) Selaku Ketua Departemen Odontologi Forensik yang telah memberi izin untuk pembuatan skripsi.
3. An'nisaa Chusida drg., PA., M.Kes. selaku pembimbing utama yang telah memberikan izin, membimbing, dan membantu penyusunan tugas akhir skripsi ini dengan penuh perhatian dan kesabaran sehingga terselesaikan karya tulis ini.
4. Maria Istiqomah Marini drg., M.Si. selaku pembimbing serta yang selalu meluangkan waktu membimbing, mengoreksi, mengarahkan, memotivasi, dan membantu perbaikan karya tulis skripsi ini dengan penuh perhatian dan kesabaran sehingga terselesaikan karya tulis ini.
5. Prof. Dr. Mieke Sylvia Margaretha Amiatun Ruth drg., MS., Sp.OF(K), Arofi Kurniawan drg., Ph.D., dan Ninuk Hariyani drg., M. Kes., MPH. PhD. selaku

dosen penguji skripsi yang telah memberi saran serta arahan yang membangun dan sangat berarti untuk kesempurnaan skripsi ini.

6. Seluruh dosen dan staf Departemen Odontologi Forensik Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga.
7. Kedua orang tua saya, Ibu Herlina dan Bapak Syamsul Alwie, kakak-kakak saya, Saphira Syaliarum Alwie, Hersya Agung Perdana Alwie, Sheila Noor Maulida, Rizky Aditya Maulana atas doa, kasih sayang, dan dukungan moral maupun material yang diberikan kepada penulis selama penyusunan skripsi ini.
8. Sahabat terdekat saya yang mendukung saya dari SMP hingga sekarang yaitu Almira Tatyana Divarani, Fristyaini Salsabila, dan Balqis Nur Intan
9. Teman-teman saya di FKG UNAIR Nadia Farikha Sandi, Syania Edinda, anggota kelompok B1, dan teman-teman lain yang tidak bisa saya sebutkan satu per satu atas dukungan doa dan semangat dalam pengerjaan skripsi ini.
10. Semua pihak yang turut membantu kelancaran penyusunan karya tulis akhir ini.

Semoga Allah SWT membalas seluruh kebaikan bagi semua pihak yang telah membantu penulis dalam proses penyusunan karya tulis ini. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu kritik dan saran yang membangun akan selalu penulis harapkan. Semoga skripsi ini memberikan manfaat dan kontribusi dalam perkembangan ilmu pengetahuan, masyarakat, bangsa dan negara.

Surabaya, 01 Januari 2021

Penulis