

**IMPLEMENTASI METODE YCBCR UNTUK MENDETEKSI
WARNA KULIT WAJAH**

LAPORAN TUGAS AKHIR

Disusun Oleh:

Sela Roxanne Zefania Uguy

(19013108)



PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE

MANADO

2024

**IMPLEMENTASI METODE YCBCR UNTUK MENDETEKSI
WARNA KULIT WAJAH**

LAPORAN TUGAS AKHIR

Ditulis untuk memenuhi persyaratan untuk mendapatkan gelar Sarjana Teknik
pada Program Studi Teknik Informatika

Disusun Oleh:

Sela Roxanne Zefania Uguy

(19013108)



PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE

MANADO

2024

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Sela Roxanne Zefania Uguy
NIM : 19013108
Tempat/Tanggal Lahir : Amurang, 17 September 2000
Fakultas/Program Studi : Teknik/Teknik Informatika

Menyatakan bahwa Laporan Tugas Akhir dan Aplikasi/Program berjudul **“Implementasi Metode YCbCr Untuk Mendeteksi Warna Kulit Wajah”** yang saya buat adalah benar hasil karya saya dan bukan karya tulis orang lain, baik Sebagian atau seluruhnya kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar maka saya bersedia menerima sanksi akademis sesuai dengan yang ditetapkan oleh Fakultas, berupa pembatalan Tugas Akhir dan hasilnya.

Manado, Februari 2024

Menyatakan,

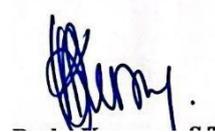
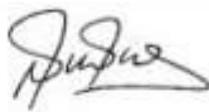


Sela Roxanne Zefania Uguy

Menyetujui.

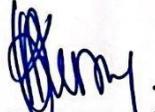
Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II



Dr. Liza Wikarsa, B.C.S., M.Comp.

Vivie Deyby Kumenap, S.T., M.Cs.

Ke  di

Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknik

Vivie Deyby Kumenap, S.T., M.Cs.

Ronald Albert Rachmadi, S.T., M.Cs.





UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE

MANADO - INDONESIA

Nama : Sela Roxanne Zefania Uguy
NIM : 19013108
Fakultas : Teknik
Program Studi : Teknik Informatika
Judul Tugas Akhir : Implementasi Metode YCbCr Untuk Deteksi Warna Kulit Wajah
Pembimbing I : Dr. Liza Wikarsa, B.C.S., M.Comp.
Pembimbing II : Vivie Deyby Kumenap, S.T., M.Cs.

Menyetujui,

Manado, Februari 2024

Dosen Pembimbing I

Dr. Liza Wikarsa, B.C.S., M.Comp.

Dosen Pembimbing II

Vivie Deyby Kumenap, S.T., M.Cs.

Mengetahui,

Ketua Program Studi

Vivie Deyby Kumenap, S.T., M.Cs.

Dekan Fakultas Teknik

Ronald Albert Rachmadi, S.T., M.Cs.

