

SKRIPSI

**ANALISIS DATA WARNA CITRA TEH HITAM UNTUK MENENTUKAN
SKOR WARNA UNTUK PENGUJIAN ORGANOLEPTIK**

**ANALYSIS OF IMAGE COLOUR DATA FOR BLACK TEA TO
DETERMINE COLOUR SCORE FOR ORGANOLEPTIC TESTING**



Naufal Hafizh Fanani

21/472611/PA/20313

**ELECTRONICS AND INSTRUMENTATION MAJOR
DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE AND ELECTRONICS
FACULTY OF MATHEMATICS AND NATURAL SCIENCES**

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

SKRIPSI

**ANALYSIS OF IMAGE COLOUR DATA FOR BLACK TEA TO DETERMINE
COLOUR SCORE FOR ORGANOLEPTIC TESTING**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Naufal Hafizh Fanani (IUP)

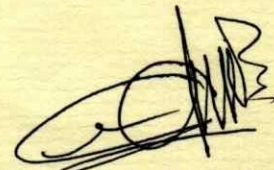
21/472611/PA/20313

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 09 Maret 2026

Susunan Tim Penguji



Dr.techn. Aufaclav Zatu Kusuma Frisky, S.Si., M.Sc. Dr. Yohanes Suyanto, M.I.Kom.
Ketua Penguji Anggota Penguji



Prof. Drs. Agus Harjoko, M.Sc., Ph.D
Pembimbing Pertama

Dr. Dyah Aruming Tyas, S.Si.

Pembimbing Kedua

Mengetahui

a.n. Dekan FMIPA UGM

Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan



Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031020