

SKRIPSI

DETEKSI MULTI-KELAS KERUSAKAN PADA JALAN ASPAL MENGGUNAKAN *SINGLE SHOT DETECTION* *MOBILENET V2 FEATURE PYRAMID NETWORK LITE*

PAVEMENT DISTRESS MULTI-CLASS USING SINGLE SHOT DETECTION MOBILENET V2 FEATURE PYRAMID NETWORK LITE



Faris Qanit
20/462180/PA/20152

**PROGRAM STUDI S1 ILMU KOMPUTER
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

SKRIPSI

DETEKSI MULTI-KELAS KERUSAKAN PADA JALAN ASPAL MENGGUNAKAN *SINGLE SHOT DETECTION* *MOBILENET V2 FEATURE PYRAMID NETWORK LITE*

PAVEMENT DISTRESS MULTI-CLASS USING SINGLE SHOT DETECTION MOBILENET V2 FEATURE PYRAMID NETWORK LITE

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Sarjana Ilmu Komputer



Faris Qanit
20/462180/PA/20152

**PROGRAM STUDI S1 ILMU KOMPUTER
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

SKRIPSI (RISET AKADEMIK)

DETEKSI MULTI-KELAS KERUSAKAN PADA JALAN ASPAL
MENGUNAKAN SINGLE SHOT DETECTION MOBILENET V2 FEATURE
PYRAMID NETWORK LITE

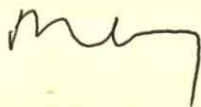
Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Faris Qanit

20/462180/PA/20152

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 11 April 2025

Susunan Tim Penguji



Drs. Medi, M.Kom.
Ketua Penguji



Muhammad Oriza Nurfajri S.Kom., M.IT.
Anggota Penguji



Prof. Dr. Suprpto, M.I.Kom.
Pembimbing

Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan



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