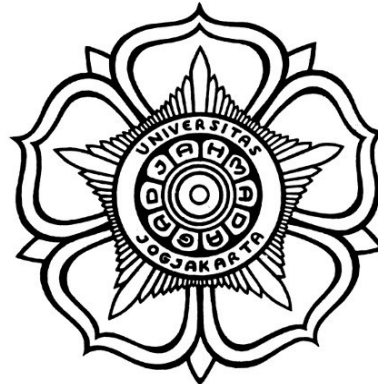


SKRIPSI

***PRETRAINED MASK R-CNN UNTUK BACKGROUND
REMOVAL PADA KLASIFIKASI BUAH DENGAN MODEL
CNN***

**PRETRAINED MASK R-CNN FOR BACKGROUND
REMOVAL IN FRUITS CLASSIFICATION USING CNN
MODEL**



ALI MAHFUD
19/442464/PA/19213

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

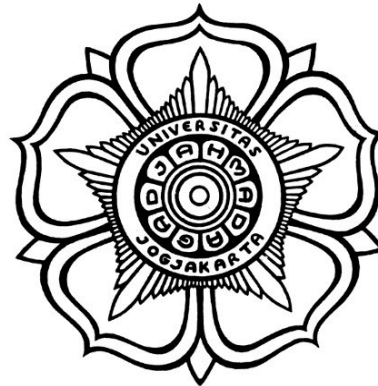
2025

SKRIPSI

***PRETRAINED MASK R-CNN UNTUK BACKGROUND
REMOVAL PADA KLASIFIKASI BUAH DENGAN MODEL
CNN***

**PRETRAINED MASK R-CNN FOR BACKGROUND
REMOVAL ON FRUITS CLASSIFICATION USING CNN
MODEL**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Sarjana Komputer



ALI MAHFUD
19/442464/PA/19213

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

2025



HALAMAN PENGESAHAN

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI (RISET AKADEMIK)


**PRETRAINED MASK R-CNN UNTUK BACKGROUND REMOVAL PADA
KLASIFIKASI BUAH DENGAN MODEL CNN**


Telah dipersiapkan dan disusun oleh


Ali Mahfud
19/442464/PA/19213

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 20 Januari 2025

Susunan Tim Penguji


Dr. Azhari, MT
Ketua Penguji


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


Dr. Agus Sihabuddin, S.Si., M.Kom.
Pembimbing Pertama

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




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