

SKRIPSI

ANALISIS EFFICIENTNET-B3 DAN EFFICIENTNETV2-S SEBAGAI BACKBONE PADA MASK R-CNN UNTUK *INSTANCE SEGMENTATION* OBJEK DI DALAM RUANGAN

ANALYSIS OF EFFICIENTNET-B3 AND EFFICIENTNETV2-S AS BACKBONES IN MASK R-CNN FOR INDOOR OBJECT INSTANCE SEGMENTATION



Muhammad Ammar Muflih

18/427498/PA/18458

**PROGRAM STUDI S1 ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
YOGYAKARTA**

2023

SKRIPSI

**ANALISIS EFFICIENTNET-B3 DAN EFFICIENTNETV2-S SEBAGAI
BACKBONE PADA MASK R-CNN UNTUK *INSTANCE*
SEGMENTATION OBJEK DI DALAM RUANGAN**

***ANALYSIS OF EFFICIENTNET-B3 AND EFFICIENTNETV2-S AS
BACKBONES IN MASK R-CNN FOR INDOOR OBJECT INSTANCE
SEGMENTATION***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Sains
Program Studi Elektronika dan Instrumentasi



MUHAMMAD AMMAR MUFLIH

18/427498/PA/18458

SKRIPSI

**ANALISIS EFFICIENTNET-B3 DAN EFFICIENTNETV2-S SEBAGAI
BACKBONE PADA MASK R-CNN UNTUK INSTANCE SEGMENTATION
OBJEK DI DALAM RUANGAN**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Muhammad Ammar M


18/427498/PA/18458

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 19 Oktober 2023

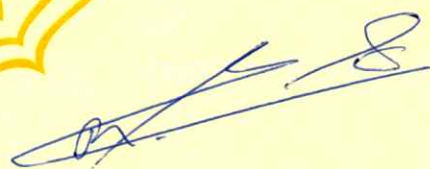
Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan

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


Susunan Tim Penguji




Dr. Yohanes Suyanto, M.I.Kom.
Ketua Penguji



Dr. Raden Sumiharto, S.Si., M.Kom
Anggota Penguji



Ika Candradewi, S.Si., M.Cs.
Pembimbing Pertama



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