

SKRIPSI

**KOMPARASI PERFORMA YOLOV8 DAN SSD PADA DETEKSI DAN
KLASIFIKASI STADIUM MALARIA PLASMODIUM VIVAX**

***PERFORMANCE COMPARISON OF YOLOV8 AND SSD IN DETECTING
AND CLASSIFYING STAGES OF PLASMODIUM VIVAX MALARIA***



A. Rifqi Afwan Muslihani
20/462174/PA/20146

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

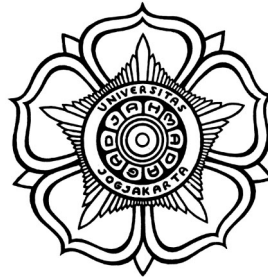
2024

SKRIPSI

**KOMPARASI PERFORMA YOLOV8 DAN SSD PADA DETEKSI DAN
KLASIFIKASI STADIUM MALARIA PLASMODIUM VIVAX**

***PERFORMANCE COMPARISON OF YOLOV8 AND SSD IN DETECTING
AND CLASSIFYING STAGES OF PLASMODIUM VIVAX MALARIA***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Sarjana Sains Ilmu Komputer



A. Rifqi Afwan Muslihani
20/462174/PA/20146

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

2024

SKRIPSI (RISET AKADEMIK)

**KOMPARASI PERFORMA YOLOV8 DAN SSD PADA DETEKSI DAN
KLASIFIKASI STADIUM MALARIA PLASMODIUM VIVAX**


Telah dipersiapkan dan disusun oleh

A. Rifqi Afwan Muslihani

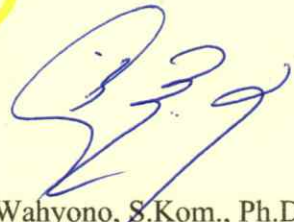
20/462174/PA/20146

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 21 Maret 2024

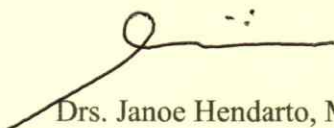
Susunan Tim Penguji



Drs. Medi, M.Kom.
Ketua Penguji



Wahyono, S.Kom., Ph.D.
Anggota Penguji



Drs. Janoe Hendarto, 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