

SKRIPSI

**PERBANDINGAN PERFORMA MODEL CNN DAN RESNET PADA
ALGORITMA DEEP REINFORCEMENT LEARNING ALPHA ZERO
SEBAGAI AGEN PERMAINAN OHELLO**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Sarjana Ilmu Komputer



RANGGA RAHMAN ARDIANSYAH

20/455452/PA/19667

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

2024

SKRIPSI (RISET AKADEMIK)

PERBANDINGAN PERFORMA MODEL CNN DAN RESNET PADA
ALGORITMA DEEP REINFORCEMENT LEARNING ALPHA ZERO
SEBAGAI AGEN PERMAINAN OHELLO

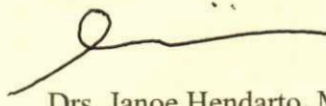
Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Rangga Rahman Ardiansyah

20/455452/PA/19667

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 11 Oktober 2024

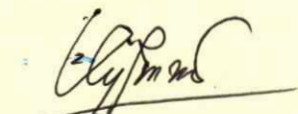
Susunan Tim Penguji



Drs. Janoe Hendarto, M.I.Kom.
Ketua Penguji



Dr. Agus Sihabuddin, S.Si., M.Kom.
Anggota Penguji



Dr. Sri Mulyana, M.Kom.
Pembimbing

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



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