

SKRIPSI

KLASIFIKASI PENYAKIT PERNAPASAN MENGGUNAKAN CNN VGG16 DENGAN AUGMENTASI DATA BERBASIS DCGAN

CLASSIFICATION OF PULMONARY DISEASES USING CNN VGG16 WITH DCGAN BASED DATA AUGMENTATION

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat

Sarjana Komputer



Eliezer Delpiero Berkahing Pangeran

19/442471/PA/19220

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

**UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2023

HALAMAN PENGESAHAN

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI (RISET AKADEMIK)

KLASIFIKASI PENYAKIT PERNAPASAN MENGGUNAKAN CNN VGG16 DENGAN AUGMENTASI DATA BERBASIS DCGAN

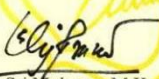
Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Eliezer Delpiero Berkahing Pangeran

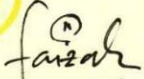
19/442471/PA/19220

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 11 Desember 2023

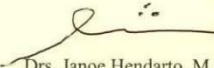
Susunan Tim Penguji



Dr. Sri Mulyana, M.Kom.
Ketua Penguji



Faizah, S.Kom., M.Kom.
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. 196711171993031920