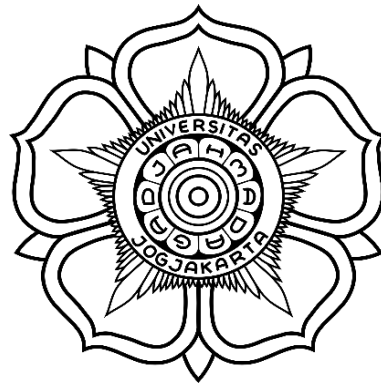


**SKRIPSI**

**KLASIFIKASI CITRA CHEST X-RAY PENYAKIT TUBERKULOSIS  
PARU DENGAN K-NEAREST NEIGHBORS (KNN), SUPPORT VECTOR  
MACHINE (SVM), DAN CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK  
(CNN)**



**OLEH**

**BENING LAILYNA HUSNA**

**20/455442/PA/19657**

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

**2024**

**SKRIPSI**

SKRIPSI (SOLUSI INOVATIF)

KLASIFIKASI CITRA CHEST X-RAY PENYAKIT TUBERKULOSIS PARU  
DENGAN K-NEAREST NEIGHBORS (KNN), SUPPORT VECTOR MACHINE  
(SVM), DAN CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN)

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Bening Lailyna Husna

20/455442/PA/19657

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 17 Juli 2024

Susunan Tim Penguji

Erwin Eko Wahyudi, S.Kom., M.Cs.  
Ketua Penguji

Dr. Nur Rokhman, S.Si., M.Kom  
Anggota Penguji

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

Dr. Mardhani Riasetiawan, SE Ak, M.T  
Pembimbing

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