



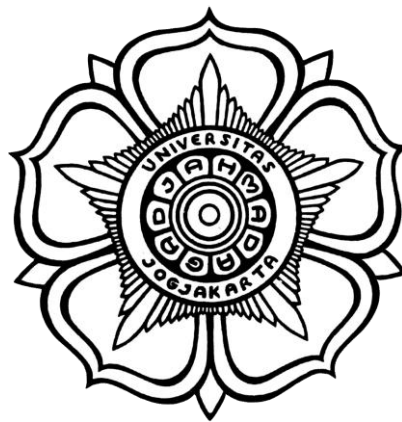
UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Analisis Komparatif Model CNN Dalam Klasifikasi Deformitas Daun Telinga Pada Bayi Baru Lahir**  
Dimas Riswanda Pradana Putra, Dr. Dyah Aruming Tyas, S.Si.; Prof. Dra. Sri Hartati, M.Sc., Ph.D.  
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**THESIS**

**ANALISIS KOMPARATIF MODEL CNN DALAM KLASIFIKASI  
DEFORMITAS DAUN TELINGA PADA BAYI BARU LAHIR**

***COMPARATIVE ANALYSIS OF CNN MODELS IN CLASSIFICATION OF  
AURICULAR DEFORMITIES IN NEWBORN***



**DIMAS RISWANDA PRADANA PUTRA**  
23/513994/PPA/06539

**PROGRAM STUDI MAGISTER KECERDASAN ARTIFISIAL  
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2025**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

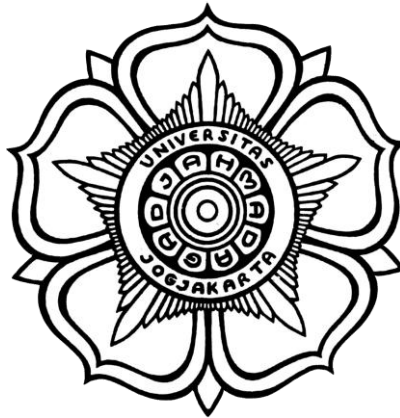
**Analisis Komparatif Model CNN Dalam Klasifikasi Deformitas Daun Telinga Pada Bayi Baru Lahir**  
Dimas Riswanda Pradana Putra, Dr. Dyah Aruming Tyas, S.Si.; Prof. Dra. Sri Hartati, M.Sc., Ph.D.  
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**THESIS**

**ANALISIS KOMPARATIF MODEL CNN DALAM KLASIFIKASI  
DEFORMITAS DAUN TELINGA PADA BAYI BARU LAHIR**

***COMPARATIVE ANALYSIS OF CNN MODELS IN CLASSIFICATION OF  
AURICULAR DEFORMITIES IN NEWBORN***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar  
*Master of Computer Science (AI)*



**DIMAS RISWANDA PRADANA PUTRA**  
23/513994/PPA/06539

**PROGRAM STUDI MAGISTER KECERDASAN ARTIFISIAL  
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2025**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Analisis Komparatif Model CNN Dalam Klasifikasi Deformitas Daun Telinga Pada Bayi Baru Lahir**  
Dimas Riswanda Pradana Putra, Dr. Dyah Aruming Tyas, S.Si.; Prof. Dra. Sri Hartati, M.Sc., Ph.D.  
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## HALAMAN PENGESAHAN

### TESIS

## ANALISIS KOMPARATIF MODEL CNN DALAM KLASIFIKASI DEFORMITAS DAUN TELINGA PADA BAYI BARU LAHIR

Telah dipersiapkan dan disusun oleh:

**DIMAS RISWANDA PRADANA PUTRA**  
23/513994/PPA/06539

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 12 Desember 2025

### Susunan Tim Penguji

Pembimbing Utama

Dr. Dyah Aruming Tyas, S.Si.  
NIP. 11119910320210201

Ketua Penguji

Dr. Sri Mulyana, M.Kom.  
NIP. 196804301995121001

Pembimbing Pendamping

Prof. Dra. Sri Hartati, M.Sc., Ph.D.  
NIP. 196109211988032001

Anggota Penguji

Lukman Heryawan, S.T., M.T., Ph.D.  
NIP. 198010312015041001

Anggota Penguji

Dr. Andi Dharmawan, S.Si., M.Cs.  
NIP. 198409142012121001

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar *Master of Computer Science in Artificial Intelligence*  
Yogyakarta, 12 Desember 2025

Afiahayati, S.Kom., M.Cs., Ph.D.  
Pengelola Program Studi Magister Kecerdasan Artifisial

Mengetahui,  
Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.  
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran  
dan Kemahasiswaan



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