



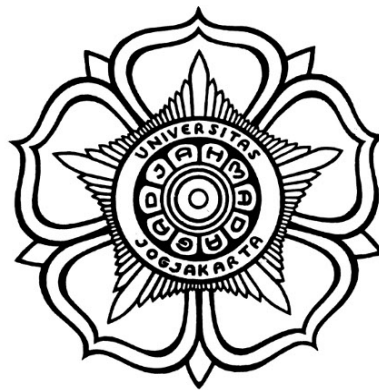
UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Adaptasi Layer-Residual Co-Attention Network (LRCN) untuk Medical Visual Question Answering**  
Rhafael Chandra, Faizah, S.Kom., M.Kom.; Aina Musdholifah, S.Kom., M.Kom. Ph.D  
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**SKRIPSI**

**ADAPTASI LAYER-RESIDUAL CO-ATTENTION NETWORK (LRCN)  
UNTUK *MEDICAL VISUAL QUESTION ANSWERING***

**ADAPTATION OF THE LAYER-RESIDUAL CO-ATTENTION NETWORK  
(LRCN) FOR *MEDICAL VISUAL QUESTION ANSWERING***



**RHAFAEL CHANDRA**  
22/498550/PA/21528

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

**2026**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Adaptasi Layer-Residual Co-Attention Network (LRCN) untuk Medical Visual Question Answering**  
Rhafael Chandra, Faizah, S.Kom., M.Kom.; Aina Musdholifah, S.Kom., M.Kom. Ph.D  
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI ILMIAH AKADEMIK

**ADAPTASI LAYER-RESIDUAL CO-ATTENTION NETWORK (LRCN)  
UNTUK MEDICAL VISUAL QUESTION ANSWERING**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Rhafael Chandra

22/498550/PA/21528

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 03 Maret 2026

Susunan Tim Penguji

Rifki Afina Putri, S.T., M.S., Ph.D.  
Ketua Penguji

Novera Istiqomah, S.T., M.T., Ph.D.  
Anggota Penguji

Faizah, S.Kom., M.Kom.  
Pembimbing Pertama

Aina Musdholifah, S.Kom., M.Kom. Ph.D  
Pembimbing Kedua

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



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