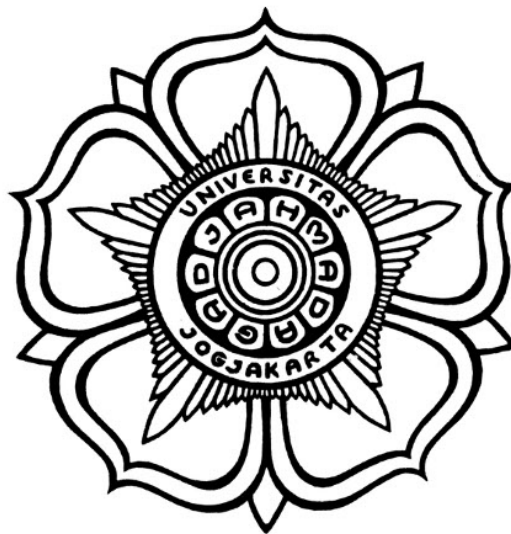


**SEGMENTASI *TRUE LUMEN* DAN *FALSE LUMEN* PADA
PENYAKIT DISEKSI AORTA TIPE B DENGAN METODE *DEEP
LEARNING***

SKRIPSI



Disusun oleh:

SALMA NURHALIZA PRIBADI

19/446469/TK/49574

**PROGRAM STUDI TEKNIK BIOMEDIS
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023**

HALAMAN PENGESAHAN

SEGMENTASI *TRUE LUMEN* DAN *FALSE LUMEN* PADA PENYAKIT DISEKSI AORTA TIPE B DENGAN METODE *DEEP LEARNING*

SKRIPSI

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh

Gelar Sarjana Teknik

pada Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada

Disusun oleh :

Salma Nurhaliza Pribadi
19/446469/TK/49574

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 12 Juni 2023

Dosen Pembimbing I



Dr.Eng. Ir. Igi Ardiyanto, S.T., M.Eng.
NIP. 198701092020121005

Dosen Pembimbing II



Ir. Lesnanto Multa Putranto, S.T., M.Eng., Ph.D.,
IPM.
NIP. 111198506201212101



SKRIPSI

**SEGMENTASI *TRUE LUMEN* DAN *FALSE LUMEN* PADA PENYAKIT DISEKSI
AORTA TIPE B DENGAN METODE *DEEP LEARNING***

Dipersiapkan dan disusun oleh

Salma Nurhaliza Pribadi
19/446469/TK/49574

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal : **12 Juni 2023**

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama



Dr.Eng. Ir. Igi Ardiyanto, S.T., M.Eng.

Pembimbing Pendamping



**Ir. Lesnanto Multa Putranto, S.T., M.Eng.,
Ph.D., IPM.**

Anggota Dewan Penguji Lain



Ir. Agus Bejo, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.



**Prof. Ir. Hanung Adi Nugroho, S.T., M.Eng.,
Ph.D., IPM., SMIEEE.**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Tanggal: 17 Juli 2023

Pengelola Program Studi: Sarjana Teknik Biomedis



Dr.Eng. Ir. Igi Ardiyanto, S.T., M.Eng.
NIP 198701092020121005

Mengetahui,
Ketua Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi



Prof. Ir. Hanung Adi Nugroho, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., SMIEEE.
NIP 197802242002121001

