

KLASIFIKASI CITRA CT SCAN DADA MENGGUNAKAN DEEP LEARNING DENGAN PENAMBAHAN TRANSFORMASI POLAR SEBAGAI PRAPENGOLAHAN

Pendadaran

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi S2 Teknik Elektro
Konsentrasi Sistem Isyarat Elektronis
Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi



diajukan oleh
Rizaldi Julianto
20/471590/PTK/13781

Kepada
PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023

TESIS

**KLASIFIKASI CITRA CT SCAN DADA MENGGUNAKAN *DEEP LEARNING*
DENGAN PENAMBAHAN TRANSFORMASI POLAR SEBAGAI PREPROSES**

Rizaldi Julianto

20/471590/PTK/13781

telah disetujui Tim Pembimbing

Pembimbing Utama



Dr. Indah Soesanti, S.T., M.T.

Pembimbing Pendamping



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



THESIS

**CHEST CT SCAN IMAGE CLASSIFICATION USING DEEP LEARNING WITH
ADDITION OF POLAR TRANSFORMATION AS PREPROCESSING**

Rizaldi Julianto

20/471590/PTK/13781

has been approved by Supervisor team

Supervisor



Dr. Indah Soesanti, S.T., M.T.

Co-Supervisor



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

