

HALAMAN PENGESAHAN TESIS

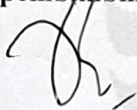
APLIKASI ALGORITMA CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK
DALAM MENGANALISIS RADIOGRAFI PANORAMIK UNTUK
KLASIFIKASI IMPAKSI GIGI

Disusun Oleh:
Widha Permata Wihasti
24040123420049

Telah berhasil dipertahankan di depan Tim Penguji dan telah diterima sebagai salah satu persyaratan yang dilakukan untuk memperoleh gelar Magister Sains di Program Studi Magister Fisika Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro

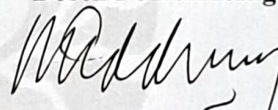
Tim Pembimbing dan Penguji,

Dosen pembimbing I



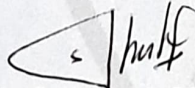
Jatmiko Endro Suseno, Ph.D., F.Med.
NIP. 197211211998021001

Dosen Pembimbing II



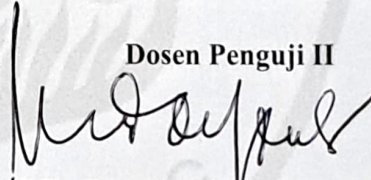
Prof. Dr. Catur Edi Widodo, M.T.
NIP. 196405181992031002

Dosen Penguji I



Dr. Sumariyah, M.Si.
NIP. 196103101988032001

Dosen Penguji II

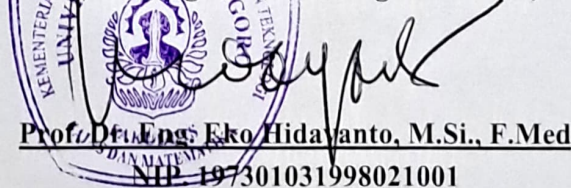


Prof. Dr. Eng. Eko Hidayanto, M.Si., F.Med.
NIP. 197301031998021001

Ditetapkan di : Semarang

Tanggal : 26 Februari 2026

Netua Program Studi Magister Fisika,



Prof. Dr. Eng. Eko Hidayanto, M.Si., F.Med
NIP. 197301031998021001