

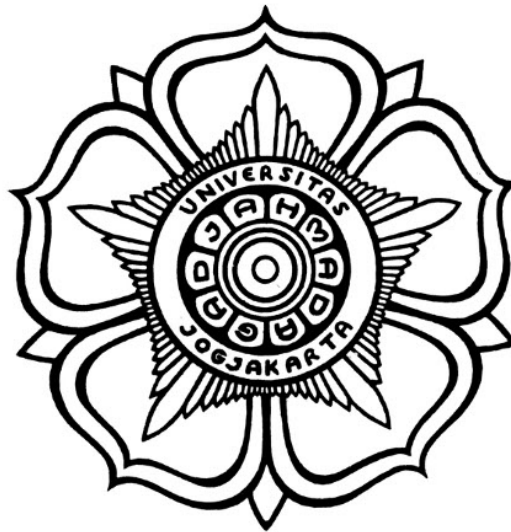


Perancangan Spektroskopi Bioimpedansi untuk Karakterisasi Jaringan Tiruan Dermis
SRI NOVIA WULANDARI, Ridwan Wicaksono, S.T., M.Eng., Ph.D.; Dzuhri Radityo Utomo, S.T, M.E., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PERANCANGAN SPEKTROSKOPI BIOIMPEDANSI UNTUK KARAKTERISASI JARINGAN TIRUAN DERMIS

SKRIPSI



Disusun oleh:

Sri Novia Wulandari
20/460161/TK/50750

**PROGRAM STUDI TEKNIK BIOMEDIS
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Perancangan Spektroskopi Bioimpedansi untuk Karakterisasi Jaringan Tiruan Dermis
SRI NOVIA WULANDARI, Ridwan Wicaksono, S.T., M.Eng., Ph.D.; Dzuhri Radityo Utomo, S.T, M.E., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN PENGESAHAN

PERANCANGAN SPEKTROSKOPI BIOIMPEDANSI UNTUK KARAKTERISASI JARINGAN TIRUAN DERMIS

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 :

Sri Nova Wulandari
20/460161/TK/50750

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 06 Januari 2025

Dosen Pembimbing I

Ir. Ridwan Wicaksono, S.T., M.Eng., Ph.D.
NIP. 111199010202301101

Dosen Pembimbing II

Dzuhri Radityo Utomo, S.T, M.E., Ph.D
NIP. 199010102024061001





UNIVERSITAS
GADJAH MADA

SKRIPSI

**PERANCANGAN SPEKTROSKOPI BIOIMPEDANSI UNTUK KARAKTERISASI
JARINGAN TIRUAN DERMIS**

Dipersiapkan dan disusun oleh

Sri Novia Wulandari
20/460161/TK/50750

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal : **06 Januari 2025**

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Ir. Ridwan Wicaksono, S.T., M.Eng., Ph.D.

Pembimbing Pendamping

Dzuhri Radityo Utomo, S.T, M.E., Ph.D

Anggota Dewan Penguji Lain

Enas Duhri Kusuma, S.T., M.Eng.

Teguh Bharata Adji, S.T., M.T., M.Eng., Ph.D.

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

Tanggal: 20 Januari 2025

Pengelola Program Studi: Sarjana Teknik Biomedis

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

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

