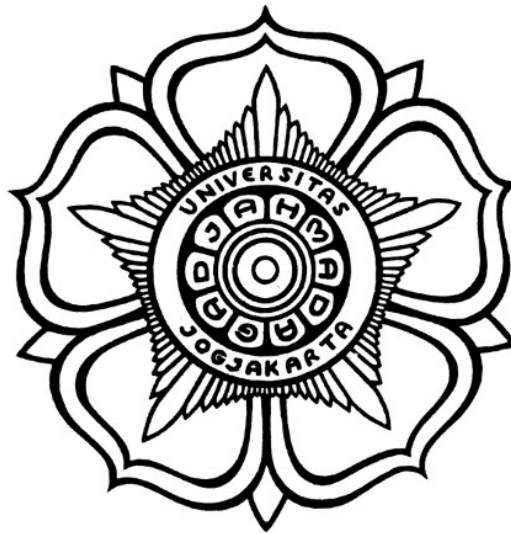


**ANALISIS SINYAL EEG UNTUK MENINGKATKAN
SEPARABILITAS KELAS MOTOR IMAGERY BERGERAK MAJU
DAN MUNDUR DENGAN COMMON SPATIAL PATTERN**

SKRIPSI



Disusun oleh:

Nicholas Dimas Pratama Putra

20/463225/TK/51217

**PROGRAM STUDI TEKNIK BIOMEDIS
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

HALAMAN PENGESAHAN

ANALISIS SINYAL EEG UNTUK MENINGKATKAN SEPARABILITAS KELAS MOTOR IMAGERY BERGERAK MAJU DAN MUNDUR DENGAN COMMON SPATIAL PATTERN

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 :

Nicholas Dimas Pratama Putra
20/463225/TK/51217

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 02 September 2024

Dosen Pembimbing I



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

Dosen Pembimbing II



Dr.Eng. Ir. Adha Imam Cahyadi, S.T., M.Eng.,
IPM.
NIP. 197911022008121001



ANALISIS SINYAL EEG UNTUK MENINGKATKAN SEPARABILITAS KELAS MOTOR IMAGERY BERGERAK MAJU DAN MUNDUR DENGAN COMMON SPATIAL PATTERN

Dipersiapkan dan disusun oleh

Nicholas Dimas Pratama Putra

20/463225/TK/51217

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal : **02 September 2024**

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama



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

Pembimbing Pendamping



Dr.Eng. Ir. Adha Imam Cahyadi, S.T., M.Eng., IPM.

Anggota Dewan Penguji Lain



Ahmad Ataka Awwalur Rizqi, S.T., Ph.D



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: 14 Oktober 2024

Pengelola Program Studi: Sarjana Teknik Biomedis

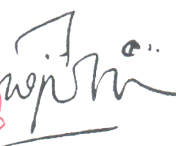


Dr.Eng. Ir. Igi Ardiyanto, S.T., M.Eng., IPM., SMIEEE.

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

