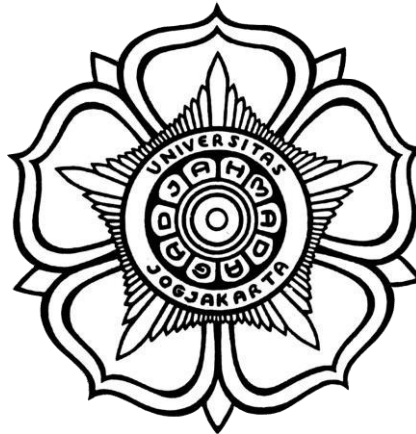


**RANCANG BANGUN SISTEM PEMANTAUAN NIRKABEL UNTUK
DATA TEGANGAN, ARUS, *STATE OF CHARGE*, DAN KAPASITAS
BATERAI 12S**

SKRIPSI

untuk memenuhi sebagian persyaratan
untuk memperoleh derajat Sarjana
Program Studi Teknik Fisika



Diajukan oleh
USWATUN KHASANAH
20/460235/TK/50824

Kepada
**DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**



HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

RANCANG BANGUN SISTEM PEMANTAUAN NIRKABEL UNTUK DATA TEGANGAN, ARUS, *STATE OF CHARGE*, DAN KAPASITAS BATERAI 12S

Nama Mahasiswa : Uswatun Khasanah

Nomor Mahasiswa : 20/460235/TK/50824

Pembimbing Utama : Prof. Ir. Sunarno, M.Eng., Ph.D., IPU.

Pembimbing Pendamping : Ir. Agus Arif, M.T.

Skripsi ini telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 17 Juli 2024

Ketua Sidang : Prof. Ir. Sunarno, M.Eng., Ph.D., IPU.

Penguji Utama : Dr. Ir. Nur Abdillah Siddiq, S.T., IPP.

Anggota Penguji : Dr. Ir. Faridah, S.T., M.Sc., IPU.

Skripsi ini telah diterima dan dinyatakan memenuhi
syarat kelulusan pada tanggal 24 Juli 2024

Ketua Departemen Teknik Nuklir dan Teknik Fisika
Fakultas Teknik UGM



Dr. Ir. Alexander Agung, S.T., M.Sc., IPU
NIP. 19720916 199803 1002