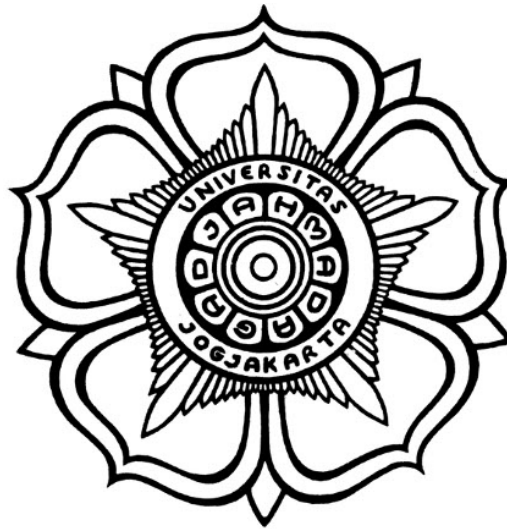


**PERANCANGAN TRANSFORMATOR DENGAN MATERIAL INTI
SILLICON STEEL DAN NANOCRYSTALLINE PADA
TRANSFORMATOR DAYA 50 KVA FASA TUNGGAL**

SKRIPSI



Disusun oleh:

ZIDDAN AVICENNA
19/443601/TK/48797

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

HALAMAN PENGESAHAN

PERANCANGAN TRANSFORMATOR DENGAN MATERIAL INTI SILLICON STEEL DAN NANOCRYSTALLINE PADA TRANSFORMATOR DAYA 50 KVA FASA TUNGGAL

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 :

Ziddan Avicenna
19/443601/TK/48797

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 02 April 2024

Dosen Pembimbing I



Prof. Dr. Ir. Sasongko Pramono H, DEA.
NIP. 195312271980031007

Dosen Pembimbing II



Dr. Ir. M. Isnaeni Bambang Setyonegoro, M.T.
NIP. 196510041993031003

