UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Analisis Kondisi Isolasi Stator Motor CWP 20A 6,3 kV 1,8 MW Berdasarkan Electrical Assessment pada
Overhaul Medium Inspection 2025 PLTU Rembang**
Shofiyan Tamam, Ir. Ahmad Adhiim Muthahhari, S.T., M.Eng., IPM
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

PROYEK AKHIR

ANALISIS KONDISI ISOLASI STATOR MOTOR CWP 20A 6,3 KV 1,8 MW BERDASARKAN *ELECTRICAL ASSESSMENT* PADA *OVERHAUL MEDIUM INSPECTION* 2025 PLTU REMBANG

Oleh:
SHOFIYAN TAMAM
22/505961/SV/22014

PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN
TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTRO
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Analisis Kondisi Isolasi Stator Motor CWP 20A 6,3 kV 1,8 MW Berdasarkan Electrical Assessment pada Overhaul Medium Inspection 2025 PLTU Rembang
Shofiyan Tamam, Ir. Ahmad Adhiim Muthahhari, S.T., M.Eng., IPM
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

PROYEK AKHIR

Judul	:	Analisis Kondisi Isolasi Stator Motor CWP 20A 6,3 kV 1,8 MW Berdasarkan *Electrical Assessment* pada *Overhaul Medium Inspection* 2025 PLTU Rembang
Nama	:	Shofiyan Tamam
Program Studi	:	Teknologi Rekayasa Elektro
Pembimbing	:	Ir. Ahmad Adhiim Muthahhari, S.T., M.Eng., IPM
Waktu Pengujian	:	Kamis, 21 Mei 2026, pukul 13.00 WIB, CM 102 lt. 1

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh Tim Penguji serta disetujui dan disahkan Sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan Program Studi Teknologi Rekayasa Elektro Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 8 Juni 2026

Diterima dan disetujui oleh,

Ketua Penguji

Ir. Lukman Subekti, M.T., IPM
NIP. 196210301993031002

Pembimbing/Sekretaris Penguji

Ir. Ahmad Adhiim Muthahhari, S.T., M.Eng., IPM
NIP. 111199611202301101

Anggota Penguji,

Dr. Fitri Puspasari, S.Si., M.Sc.
NIP. 111199103201610201

Mengetahui,

Ketua Departemen
Teknik Elektro dan Informatika

Ir. Yuris Mulya Saputra, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM., SMIEEE.
NIP. 111198806201605101

Ketua Program Studi
Teknologi Rekayasa Elektro

Dr. Ir. Fahmizal, S.T., M.Sc., IPM
NIP. 111198807201609101