UNIVERSITAS
GADJAH MADA
PERANCANGAN PLTS PADA SISTEM ISOLATED GRID KAWASAN TRANSMIGRASI PATLEAN DENGAN SIMULASI ALIRAN DAYA
Tristan Muhammad Hammaam, Bapak Muhammad Rifqi Al Fauzan, S.Si., M.Si.,
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

PROYEK AKHIR

PERANCANGAN PLTS PADA SISTEM *ISOLATED GRID* KAWASAN TRANSMIGRASI PATLEAN DENGAN SIMULASI ALIRAN DAYA

Oleh:
TRISTAN MUHAMMAD HAMMAAM
22/504833/SV/21714

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

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
PERANCANGAN PLTS PADA SISTEM ISOLATED GRID KAWASAN TRANSMIGRASI PATLEAN DENGAN SIMULASI ALIRAN DAYA
Tristan Muhammad Hammaam, Bapak Muhammad Rifqi Al Fauzan, S.Si., M.Si.,
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

PROYEK AKHIR

PERANCANGAN PLTS PADA SISTEM *ISOLATED GRID* KAWASAN TRANSMIGRASI PATLEAN DENGAN SIMULASI ALIRAN DAYA

Proyek Akhir
Program Studi Teknologi Rekayasa Elektro

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Terapan Teknik pada Program Studi Teknologi Rekayasa Elektro Departemen Teknik Elektro dan Informatika Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

Oleh:
TRISTAN MUHAMMAD HAMMAAM
22/504833/SV/21714

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

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
PERANCANGAN PLTS PADA SISTEM ISOLATED GRID KAWASAN TRANSMIGRASI PATLEAN DENGAN SIMULASI ALIRAN DAYA
Tristan Muhammad Hammaam, Bapak Muhammad Rifqi Al Fauzan, S.Si., M.Si.,
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

PROYEK AKHIR

Judul	:	PERANCANGAN PLTS PADA SISTEM *ISOLATED GRID* KAWASAN TRANSMIGRASI PATLEAN DENGAN SIMULASI ALIRAN DAYA
Nama	:	Trístan Muhammad Hammaam
Program Studi	:	Teknologi Rekayasa Elektro
Pembimbing	:	Muhammad Rifqi Al Fauzan, S.Si., M.Si.
Waktu Pengujian	:	Senin, 6 Juli 2026, Pukul 08:00 s.d 09:30 WIB, Ruang 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, 6 Juli 2026

Diterima dan disetujui oleh,

Ketua Penguji	Pembimbing/Sekretaris Penguji
Ir. Lukman Subekti, M.T., IPM	Muhammad Rifqi Al Fauzan, S.Si., M.Si.
NIP. 196210301993031002	NIP. 111199011201608101

Anggota Penguji,

Dr. Eng. Tika Erna Putri, S.Si., M.Sc.
NIP. 111199003201701201

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro dan Informatika	Ketua Program Studi Teknologi Rekayasa Elektro
Ir. Yuris Mulya Saputra, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM., SMIEEE	Dr. Ir. Fahmizal, S.T., M.Sc., IPM., ASEAN Eng.
NIP. 111198806201605101	NIP. 111198807201609101