UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Analisis Aliran Daya Probabilistik Pada Jaringan Distribusi Dengan Integrasi Pembangkit Fotovoltaik Dan SPKLU Menggunakan Pendekatan Markov Chain
Satria Bhekti Akhisnu, Dr. Ir. Jimmy Trio Putra, S.T., M.Eng., IPM
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

PROYEK AKHIR

ANALISIS ALIRAN DAYA PROBABILISTIK PADA JARINGAN DISTRIBUSI DENGAN INTEGRASI PEMBANGKIT FOTOVOLTAIK DAN SPKLU MENGGUNAKAN PENDEKATAN *MARKOV CHAIN*



Oleh:
SATRIA BHEKTI AKHISNU
22/505927/SV/21999

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

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Analisis Aliran Daya Probabilistik Pada Jaringan Distribusi Dengan Integrasi Pembangkit Fotovoltaik Dan SPKLU Menggunakan Pendekatan Markov Chain
Satria Bhekti Akhisnu, Dr. Ir. Jimmy Trio Putra, S.T., M.Eng., IPM
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

PROYEK AKHIR

Judul	:	Analisis Aliran Daya Probabilistik pada Jaringan Distribusi dengan Integrasi Pembangkit Fotovoltaik dan SPKLU Menggunakan Pendekatan *Markov Chain*
Nama	:	Satria Bhekti Akhisnu
Program Studi	:	Teknologi Rekayasa Elektro
Pembimbing	:	Dr. Ir. Jimmy Trio Putra, S.T., M.Eng., IPM.
Waktu Pengujian	:	Rabu, 01 Juli 2026, 08.00-09.30 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, 01 Juli 2026

Diterima dan disetujui oleh,

Ketua Penguji	Pembimbing/Sekretaris Penguji
Ir. Lukman Subekti, M.T., IPM.	Dr. Ir. Jimmy Trio Putra, S.T., M.Eng., IPM.
NIP. 196210301993031002	NIP. 111199101201701101

Anggota Penguji

Ir. Candra Febri Nugraha, S.T., M.Eng.
NIP. 111200002202201101

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