



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Desain Pulsed Power Supply (Modulator) untuk Akselerator Linear 6-18 MeV
Wijono, Prof. Dr. Ir. Andang Widi Harto, M.T., IPU, ASEAN Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**ANALISIS DESAIN *PULSED POWER SUPPLY* (MODULATOR)
UNTUK AKSELERATOR LINEAR 6-18 MeV**

TESIS



Wijono

23/529977/PTK/15647

**Program Magister Program Studi Teknik Fisika
Departemen Teknik Nuklir dan Teknik Fisika
Fakultas Teknik
Universitas Gadjah Mada**

2026



LEMBAR PENGESAHAN

TESIS

ANALISIS DESAIN *PULSED POWER SUPPLY* (MODULATOR) UNTUK AKSELERATOR LINEAR 6-18 MeV

Wijono

23/529977/PTK/15647

Tesis ini telah dipertahankan di depan Tim
Penguji

Pada tanggal 22 Januari 2026

Pembimbing Utama : Prof. Dr. Ir. Andang Widi Harto, M.T., IPU, ASEAN Eng.
Pembimbing Pendamping : Dr. Taufik

Penguji Utama : Dr.-Ing. Ir. Awang Noor Indra Wardana, S.T., M.T., M.Sc., IPM.
Penguji Pendamping : M. Arif Efendi, S.Si., M.Sc., Ph.D.

Tesis ini diterima dan dinyatakan memenuhi syarat
kelulusan pada tanggal 22 Januari 2026

Ketua Departemen Teknik Nuklir dan Teknik Fisika
Fakultas Teknik
Universitas Gadjah Mada



Prof. Dr. Ir. Faridah, S.T., M.Sc., IPU.
NIP. 196605141991032001