

PENGEMBANGAN LKPD ELEKTRONIK BERBASIS PDEODE
(PREDICT DISCUSS EXPLAIN OBSERVE DISCUSS EXPLAIN)
**UNTUK MENINGKATKAN KETERAMPILAN BERPIKIR KRITIS
PADA MATERI USAHA DAN ENERGI**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan



uin
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG

Disusun oleh:

Mila Deliana

NIM. 1202070043

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN FISIKA
JURUSAN PENDIDIKAN MIPA
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG
2025**