

**PENGEMBANGAN MODUL ELEKTRONIK BERBASIS PDEODEE
UNTUK MENINGKATKAN PENGUASAAN KONSEP PESERA DIDIK
PADA MATERI ALAT-ALAT OPTIK**

(Penelitian Pengembangan di Kelas XI MIPA 3 SMA AL-Ma'soem)

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana
Pendidikan



uin
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG
RATNA NALURI

1152070057

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN FISIKA
JURUSAN PENDIDIKAN MIPA
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG
2020**