

**PENERAPAN PEMBELAJARAN BERBASIS DUALITY, NECESSITY,
AND REPEATED REASONING (DNR) BERBANTUAN SYMBOLAB
UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI
MATEMATIS DAN DISPOSISI MATEMATIS SISWA**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana
Pendidikan



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG

Oleh :

Khairunnisa Wahidah

NIM. 1212050088

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