

2560/FKIP/PGSD/2026

**PENGARUH MODEL *PROBLEM BASED LEARNING*
BERBANTUAN *PHET SIMULATIONS* MATERI ENERGI DAN
PERUBAHANNYA TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR
KRITIS MURID SEKOLAH DASAR**

SKRIPSI

Disusun Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana
Pendidikan Guru Sekolah Dasar



Oleh

ALYA NABILAH

225060104

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PASUNDAN
BANDUNG
2026**