

**PENGARUH MODEL *PROBLEM BASED LEARNING*
BERBANTU MEDIA VIDEO *POWTOON*
TERHADAP HASIL BELAJAR KOGNITIF SISWA
PADA MATERI SISTEM EKSRESI**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana
Pendidikan Biologi



ABDUL ROJAK

1192060001

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN IPA
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG
2023**