

**PENGEMBANGAN MEDIA ANIMASI SEL VOLTA
BERORIENTASI REPRESENTASI
MAKROSKOPIK, SUBMIKROSKOPIK DAN SIMBOLIK**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Pendidikan



ALFATH ANSHORULLAH 1182080004

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