

**Penerapan *Flipped Classroom* Berbantuan Aplikasi *Discord*  
Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi  
Siswa Pada Materi Koloid**

(Penelitian di MA Sirnamiskin)

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat

Memperoleh Gelar

Sarjana Pendidikan



**uin**

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG

**Nanda Luthfi Yazid**

**1192080046**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KIMIA**

**JURUSAN PENDIDIKAN MIPA**

**FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI**

**BANDUNG**

**2023**