

**MODEL MATEMATIKA UNTUK DINAMIKA TRANSMISI  
*MONKEYPOX VIRUS* DENGAN ADANYA ISOLASI DAN  
UPAYA VAKSINASI PADA MANUSIA RENTAN**

**SKRIPSI**

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Sains  
di Jurusan Matematika



**Oleh**

**Aldi Jalaludin  
1197010008**

**JURUSAN MATEMATIKA  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG  
2023 M / 1444 H**