

**POSITIF LENGKAP MATRIKS SIMETRIS
PENTADIAGONAL STOKASTIK GANDA SERTA
KAITANNYA DENGAN DEKOMPOSISI CHOLESKY**

SKRIPSI

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Sains
di Jurusan Matematika UIN Sunan Gunung Djati



Oleh:

Aji Andriansyah

1217010009

**JURUSAN MATEMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI**

BANDUNG

2025 M / 1447 H