

**ESTIMASI WAKTU KEMATIAN BERDASARKAN  
PENGUKURAN SUHU TUBUH DAN SUHU LINGKUNGAN  
MENGUNAKAN METODE SELISIH KUADRAT TERKECIL  
NONLINEAR DENGAN ALGORITMA NELDER-MEAD**

**SKRIPSI**

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



**uin**

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG

Oleh

**Taufik Hidayat**  
**1207010073**

**JURUSAN MATEMATIKA  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG  
2024 M/1446 H**