

**Perbandingan Kinerja Algoritma Siklus Graf dengan Algoritma Optimasi
Koloni Semut yang Dimodifikasi pada Masalah Pohon Merentang
Minimum**

SKRIPSI

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



Oleh:

Muhammad Sadam Mutaqin
1207010041

JURUSAN MATEMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG
2024 M / 1445 H