

**SISTEM REKOMENDASI MATA KULIAH PILIHAN
MENGUNAKAN ASSOCIATION RULE DAN ANT COLONY
OPTIMIZATION (STUDI KASUS MATA KULIAH DI JURUSAN
TEKNIK INFORMATIKA UNIVERSITAS TELKOM)**

Tugas Akhir
diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar sarjana
dari Program Studi S1 Informatika
Fakultas Informatika
Universitas Telkom

1301154207
Aditia Rafif Khoerulloh



Program Studi Sarjana Informatika
Fakultas Informatika
Universitas Telkom
Bandung
2019