

**PENERAPAN METODE COLLABORATIVE
FILTERING PADA WEBSITE E-COMMERCE TOKO
LISTRIK CIHAPIT**

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan Akademik dalam
Menyelesaikan Pendidikan pada Program Studi
S1Teknik Informatika Universitas Kristen Maranatha

Oleh

Godman Siagian

1472074



**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG 2017**