

**OPTIMASI ETL PADA PERANGKAT LUNAK DATA MART
DI PT. MABRA TECHNOLOGY**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana (S1)

**TRYAN GILANG PRATAMA IRIYANTO
10115902**



**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
2020**