

**PENGEMBANGAN DATA WAREHOUSE BERDASARKAN  
DATA HISTORI PENJUALAN DAN PERSEDIAAN BARANG  
DI NUHSANTARA MERCHANDISE**

**(DEVELOPMENT OF DATA WAREHOUSE BASED ON  
HISTORICAL SALES AND INVENTORY DATA AT  
NUHSANTARA MERCHANDISE)**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana  
Dari Program Studi S1 Sistem Informasi  
Direktorat Kampus Surabaya  
Universitas Telkom

Disusun oleh:

**AKMAL DWI UTOMO**  
**1204210158**



**PROGRAM STUDI SARJANA SISTEM INFORMASI  
DIREKTORAT KAMPUS SURABAYA  
UNIVERSITAS TELKOM  
SURABAYA  
2025**