

**TUGAS AKHIR**

**PENGUKURAN WAKTU BAKU DAN ANALISIS  
BEBAN KERJA UNTUK MENENTUKAN JUMLAH  
OPTIMAL TENAGA KERJA PADA PROSES CETAK  
PRODUK LIPSTIK DI PT ASTORIA PRIMA**

**Diajukan guna melengkapi sebagian syarat  
dalam mencapai gelar Sarjana Strata Satu (S1)**



**Disusun Oleh :**

Nama : Aisyah Syifa Ramadhani  
NIM : 41618110010

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
JAKARTA  
2020**