

**TUGAS AKHIR**

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



UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**

**Disusun Oleh :**

Nama : Aisyah Syifa Ramadhani

NIM : 41618110010

Program Studi : Teknik Industri

Dosen Pembimbing

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**

(Dr. Sawarni Hasibuan, MT)

Mengetahui,

Ketua Program Studi Teknik Industri

(Dr. Ir. Zulfa Fitri Ikatrinasari, MT)