

**TUGAS AKHIR**  
**PERBAIKAN *DEFECT VOID* PRODUK *OPTICAL TUBE CS***  
***DETECTOR* PADA DIVISI *PLASTIC INJECTION***  
**MENGGUNAKAN METODE *VALUE CHAIN ANALYSIS* DAN**  
**PDCA**

**Diajukan Guna Melengkapi Sebagian Syarat**  
**Dalam Mencapai Gelar Sarjana Strata Satu (S1)**



UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

Disusun Oleh:

Nama : Raesa Eloni  
NIM : 41615210005  
Program Studi : Teknik Industri

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS MERCU BUANA**  
**JAKARTA**  
**2019**