

**TUGAS AKHIR**

**RANCANGAN LEAN SIGMA UNTUK MENGURANGI  
PEMBOROSAN PADA UKM MAKARONI DENGAN  
PENDEKATAN METODE (DMAIC DAN VSM)**

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



UNIVERSITAS  
U **MERCU BUANA**

**Disusun Oleh:**  
**MERCU BUANA**

Nama : Melati Kusuma Wardhani

NIM : 41616210027

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**BEKASI**

**2020**