

## TUGAS AKHIR

# **Analisis Penurunan *Waste* pada Proses Produksi Kemasan *Noodle* dengan *Lean Manufacturing* Metode (VSM, VALSAT) di Perusahaan *Flexible Packaging***

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



Nama : Muhammad Arighi Alkar

NIM : 41618310077

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MERCUBUANA  
JAKARTA  
2020**