

**RANCANGAN ALAT BANTU PROSES *SANDBLASTING* OTOMATIS  
UNTUK MEMINIMASI *WASTE OF PROCESSING* PADA PROSES  
REPARASI TABUNG MENGGUNAKAN METODE RASIONAL PADA  
PABRIK *PRESSING* PT. WIKA INDUSTRI & KONTRUKSI BOGOR**

**TUGAS AKHIR**

**Oleh:**

**Ikbal Yudistira Marsal**

**1102130165**



**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI  
UNIVERSITAS TELKOM**

**2018**