

**NO. TUGAS AKHIR**  
**122 48 2/1703/2018**

**ANALISA PERANCANGAN ALAT Pengerolan Besi  
UNTUK PEMBUATAN PAGAR TRALIS**

(Studi Kasus Pada Bengkel Bapak Agus di Kota Magelang)

**TUGAS AKHIR**

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan Menyelesaikan Studi Strata Satu (S-1)  
dan Memperoleh Gelar Sarjana Teknik (S.T.)



Disusun oleh:

**Prishka Nabbilla Trimurti**  
**122110016**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI**  
**JURUSAN TEKNIK INDUSTRI**  
**FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI**  
**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"**  
**YOGYAKARTA**  
**2018**