

**OPTIMASI VARIABEL PEMESINAN *VIBRATION ASSISTED TURNING* (VAT)  
UNTUK MEMINIMALKAN KEKASARAN PERMUKAAN DENGAN METODE  
TAGUCHI**

**TUGAS AKHIR**

Oleh:

**Anggit Pratama**

**1201160132**



**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI**

**FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**2019**

**OPTIMASI VARIABEL PEMESINAN *VIBRATION ASSISTED TURNING* (VAT)  
UNTUK MEMINIMALKAN KEKASARAN PERMUKAAN DENGAN METODE  
TAGUCHI**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan untuk memenuhi syarat menyelesaikan program studi  
Strata-1 Teknik Industri Fakultas Rekayasa Industri Universitas Telkom

Oleh:

**Anggit Pratama**

**1201160132**



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

**2020**