

## KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah Subhanahu wa Ta'ala atas segala nikmat, rahmat, serta karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang telah disusun dengan judul “OPTIMASI VARIABEL PEMESINAN *VIBRATION ASSISTED TURNING* (VAT) UNTUK MEMINIMALKAN *CUTTING TEMPERATURE* MENGGUNAKAN METODE *TAGUCHI*”. Tugas Akhir ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan Strata-1 Teknik Industri, Fakultas Rekayasa Industri, Universitas Telkom. Melengkapi rasa syukur penulis, terimakasih sebesar-besarnya penulis ucapkan kepada:

1. Allah Subhanahu wa Ta'ala yang senantiasa melimpahkan nikmat-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan lancar.
2. **Bapak Haris Rachmat S.T., M.M.** selaku Pembimbing I yang senantiasa membimbing penulis selama proses pengerjaan Tugas Akhir berlangsung.
3. **Bapak Denny Sukma Eka Atmaja S.T., M.M.** selaku Pembimbing II yang senantiasa membimbing dan memberikan masukan selama proses pengerjaan Tugas Akhir
4. **Bapak Rino Andias Anugraha S.T., M.M.** yang senantiasa membantu dan memberikan saran masukan selama proses pengerjaan Tugas Akhir

Penulis berharap semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak. Kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan dikarenakan penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari kesempurnaan. Akhir kata, semoga Allah Subhanahu wa Ta'ala melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada kita semua.

Bandung, 16 Juni 2020

Penulis