

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan anugerah-Nya sehingga kami dapat menyelesaikan laporan tugas akhir yang berjudul :

**“Rancang Bangun Aplikasi Pengenalan Emosi Berdasarkan *High Level Statistical Function* Dari *Spectral Features* Dengan *Machine Learning*”**

Laporan tugas akhir ini ialah salah satu syarat yang harus ditempuh untuk menyelesaikan Program Sarjana di Program Studi Teknik Elektro, Jurusan Teknologi Industri dan Proses, Institut Teknologi Kalimantan(ITK) Balikpapan. Untuk itu ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya sudah sepatutnya diberikan kepada :

1. Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunia-Nya.
2. Kedua orang tua yang telah memberikan dukungan penuh baik moril maupun materi.
3. Ibu Barokatun Hasanah, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing Utama dan Ibu Amalia Rizqi Utami, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing Pendamping.
4. Kharis Sugiarto SST., M.T., selaku Kepala Koordinasi Program Studi Teknik Elektro Institut Teknologi Kalimantan.
5. Bapak dan Ibu Dosen serta Tenaga Pendidik Program Studi Teknik Elektro Jurusan Teknologi Industri dan Proses ITK.
6. Teman-teman Program Studi Teknik Elektro, khususnya angkatan 2018 yang selalu membantu dan menyemangati saya.
7. Serta semua pihak yang terlibat dalam penyusunan laporan tugas akhir ini.

Kami menyadari bahwa penyusunan proposal tugas akhir ini masih jauh dari sempurna, karena itu kami mengharapkan segala kritik dan saran yang membangun. Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Balikpapan, 24 Juni 2023

Penulis