

## KATA PENGANTAR

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

**“ANALISIS STRATEGI PENGENDALIAN PERSEDIAAN MATERIAL  
FABRIKASI MENGGUNAKAN PENDEKATAN AHP, *MUSIC-3D* dan  
*MIN-MAX STOCK* PADA PT. BANGUN TEKNIK BAJA”**

Laporan Tugas Akhir ini merupakan salah satu syarat yang harus ditempuh untuk menyelesaikan Program Sarjana di Program Studi Teknik Industri, Jurusan Teknologi Industri dan Proses, Institut Teknologi Kalimantan (ITK) Balikpapan. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Andi Ismail, S.T., M.Sc., Ph.D. selaku Ketua Jurusan Teknologi Industri dan Proses Institut Teknologi Kalimantan.
2. Bapak Muqimuddin, S.T., M.T selaku Koordinator Program Studi Teknik Industri Jurusan Teknologi Industri dan Proses Institut Teknologi Kalimantan.
3. Ibu Arini Anestesia, S.T., M.T selaku Dosen Pembimbing Utama dan Bapak Abdul Alimul Karim, S.T., M.T selaku Dosen Pembimbing Pendamping.
4. Kedua Orang Tua penulis, Bapak Marimin dan Ibu Hartini Ningsih yang senantiasa memberikan bantuan, doa dan dukungannya.
5. Kedua Kakak penulis, Eko Suharsono dan Muryani yang senantiasa mendukung kegiatan saya.
6. Keluarga kedua penulis, Bapak Tunggak, Ibu Mujiati, Angger Muji, dan Dwi Wicaksono yang senantiasa membantu dan mendukung kegiatan saya.
7. Kedua Adik penulis, Deana Nur Hafizah dan Atthifa Syahnaya Aryani yang selalu memberi *Support*.
8. Ardand Putra Pratama, yang selalu memberikan dukungan dan bantuan selama penyusunan laporan ini.
9. Rismawati, Febrianti, dan Syarifah yang telah menemani dan membantu dalam penulisan laporan ini.

10. Seluruh anggota Ukhti Parhachan yang selalu mendukung dan mensupport.
11. Serta semua pihak yang terlibat dalam penyusunan laporan Tugas Akhir ini

Penulis menyadari bahwa penyusunan Laporan Tugas Akhir ini masih jauh dari kata sempurna, karena itu penulis mengharapkan segala kritik dan saran yang membangun. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Atas perhatiannya penulis mengucapkan terima kasih.

Balikpapan, Desember 2023

Yuli Nuri Rohmatin

