

## KATA PENGANTAR

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

**“Pengendalian Kualitas Untuk Mengurangi Cacat Produk Sofa Dengan Metode Six Sigma Di UMKM Fortuin Home Decor”**

Laporan tugas akhir ini merupakan persyaratan yang harus dipenuhi untuk menyelesaikan Program Sarjana di Program Studi Teknik Industri, Jurusan Teknologi Industri dan Proses, Institut Teknologi Kalimantan (ITK) Balikpapan. Dalam rangka itu, penulis ingin menyampaikan penghargaan yang besar kepada:

1. Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga berhasil menyelesaikan laporan tugas akhir dengan baik dan tepat waktu.
2. Bapak Andi Idhil Ismail, S.T., M.Sc., Ph.D. sebagai Ketua Jurusan Teknologi Industri dan Proses di Institut Teknologi Kalimantan.
3. Bapak Muqimuddin, S.T., M.T. Selaku dosen pembimbing utama Tugas Akhir saya dan Koordinator Program Studi Teknik Industri Jurusan Teknologi Industri dan Proses Institut Teknologi Kalimantan.
4. Ibu Arini Anestesia Purba, S.T., M.T. Selaku dosen pembimbing pendamping Tugas Akhir saya.
5. Bapak Ahmad Jamil, S.Si., M.Si., Ibu Adiek Astika Clara Sudarni, S.ST., M.T., Bapak Alvin Muhammad 'Ainul Yaqin, S.T., M.T., M.B.A., Ibu Amanda Dwi Wantira, S.Tr., M.T., CPLM., Bapak Bayu Nur Abdallah, S.T., M.T., Bapak Christopher Davito Prabandewa Hertadi, S.Si., M.T., Bapak Fandi Afrizal, S.T., M.T., Bapak Mochamad Sulaiman, S.Pd., M.MT., Bapak Sigit Rahmat Rizalmi, S.T., M.Sc., CSCA., Ibu Vridayani Anggi Leksono, S.Si., M.T., selaku Dosen Program Studi Teknik Industri Jurusan Teknologi Industri dan Proses ITK.
6. Bapak Sapto Margi Lulus dan Ibu Khoirum Mufidah selaku orang tua saya yang telah memberikan kepercayaan, dorongan semangat, dukungan material dan doa yang tidak pernah putus sehingga dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini.

## Tugas Akhir Program Studi Teknik Industri

7. Bapak Priyo Selaku Pembimbing Lapangan dan Pemilik Usaha di UMKM Fortuin Home Decor.
8. Dan diri saya sendiri, Muhammad Syaffana Taufikul Hakim yang tetap semangat serta kuat jiwa, raga dan mental menjalankan kehidupan perkuliahan dan pekerjaan.
9. Serta semua pihak yang terlibat dalam penyusunan laporan tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan laporan tugas akhir ini masih memiliki kekurangan, oleh karena itu penulis mengharapkan masukan, kritik, dan saran yang membangun. Semoga tugas akhir ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak. Penulis mengucapkan terima kasih atas perhatiannya.

Balikpapan, 14 Maret 2023



Penulis

