

KATA PENGANTAR

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

“RANCANG BANGUN *LUXSENSE CONTROL SYSTEM* UNTUK AREA PENCANTINGAN PADA UMKM BATIK XYZ”

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

1. Bapak Andi Idhil Ismail, S.T., M.Sc., Ph.D. selaku Dekan Fakultas Rekayasa dan Teknologi Industri, Institut Teknologi Kalimantan.
2. Bapak Dr. Moch. Purwanto, S.Si., M.Si. selaku Ketua Jurusan Rekayasa Industri Institut Teknologi Kalimantan.
3. Ibu Adiek Astika Clara Sudarni, S.ST., M.T. selaku Koordinator Program Studi Rekayasa Keselamatan Institut Teknologi Kalimantan.
4. Ibu Novita Lizza Anggraini, S.K.M., M.P.H. selaku Dosen Pembimbing Utama dan Pak Andhika Giyantara, S.T, M.T. selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan semangat kepada penulis dalam penyusunan laporan tugas akhir.
5. Bapak/Ibu Dosen Penguji atas kontribusi yang diberikan melalui pelaksanaan pengujian serta penyampaian saran dan masukan yang bermanfaat bagi penulis.
6. Ibu Anis Rohmana Malik, S.K.M., M.K.K.K selaku Dosen Wali penulis.
7. Bapak/Ibu Seluruh Dosen Program Studi Rekayasa Keselamatan Institut Teknologi Kalimantan yang telah memberikan kontribusi dalam

pengembangan pemahaman, pola pikir, dan wawasan keilmuan penulis selama masa perkuliahan.

8. Orang tua dan keluarga penulis atas peran serta dukungan yang diberikan melalui motivasi dan doa dalam proses penyusunan laporan tugas akhir.
9. Keluarga besar “INFO NYORE” yang telah berperan dalam menemani dan memberi semangat kepada penulis selama masa perkuliahan hingga penyusunan laporan tugas akhir.
10. Teman-teman terdekat penulis serta teman-teman angkatan 2022 yang telah berperan dalam menemani dan memberi semangat kepada penulis selama masa perkuliahan hingga penyusunan laporan tugas akhir.
11. Serta pihak-pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang telah memberikan kontribusi dan dukungan dalam proses penyusunan laporan tugas akhir ini.

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

Balikpapan, 18 Juni 2026



Andi Alif Hasanudin