

KATA PENGANTAR

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

“PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM ESTIMASI JARAK DENGAN MENGGUNAKAN KAMERA STEREO PADA *TURRET-GUN* UNTUK PENGENDALIAN HAMA BABI HUTAN (*Sus scrofa*)”

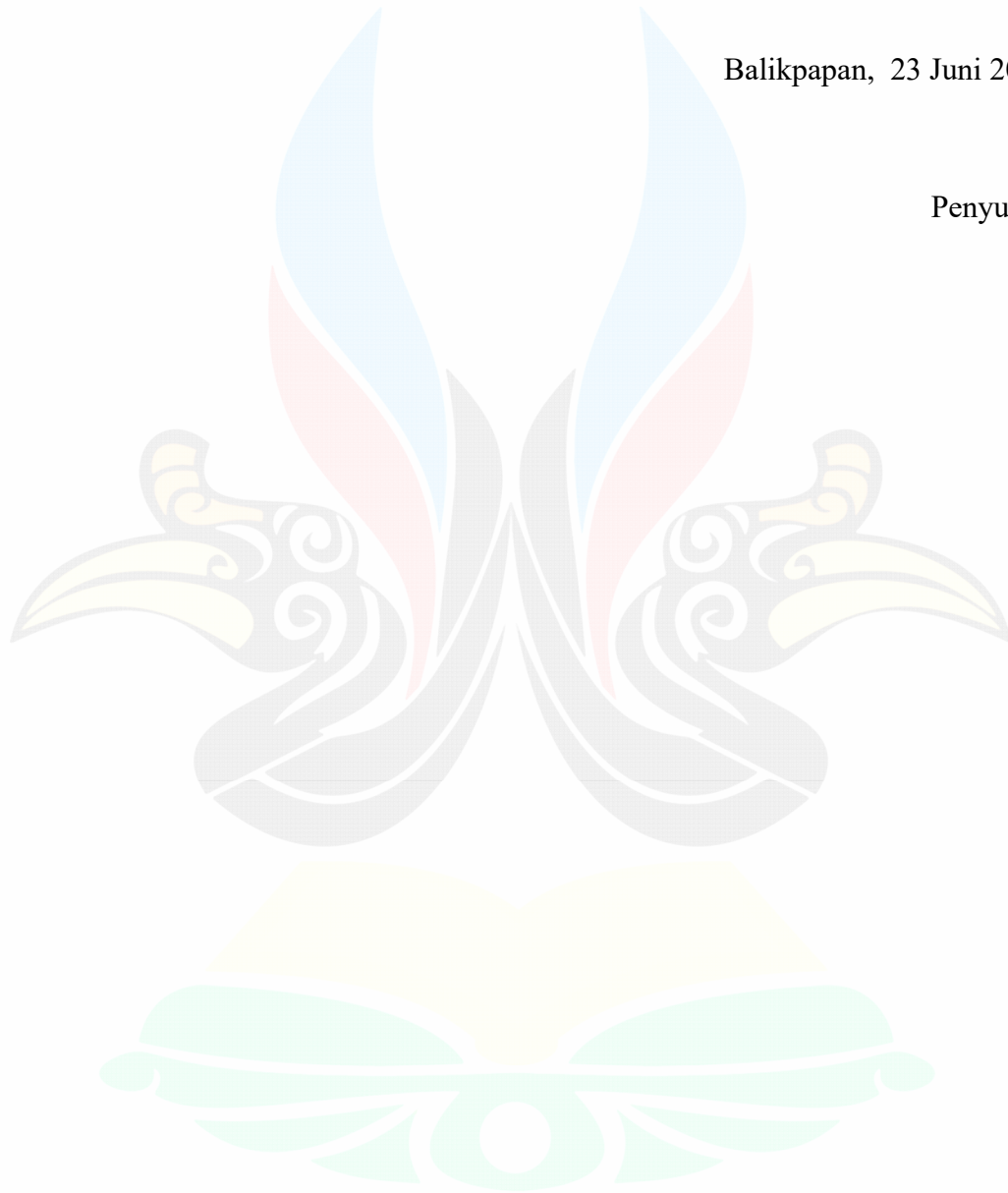
Tugas akhir ini merupakan salah satu syarat yang harus ditempuh dalam menyelesaikan Program Sarjana di Program Studi Informatika, Jurusan Matematika Teknologi dan Informasi, Institut Teknologi Kalimantan (ITK) Balikpapan. Untuk itu saya mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Tuhan yang Maha Esa, atas berkat dan rahmat-Nya yang selalu melimpah.
2. Kedua orang tua serta seluruh keluarga tercinta, atas doa, kasih sayang, dan dukungan moral maupun material yang tiada henti selama masa studi penulis.
3. Bapak Bobby Mugi Pratama, S.Si., M.Han., selaku Dosen Pembimbing Utama dan Dosen Wali, atas bimbingan, arahan, dan semangat yang terus diberikan kepada penulis.
4. Bapak Bowo Nugroho, S.Kom., M.Eng., selaku Dosen Pembimbing Pendamping, atas dedikasi, masukan, dan dukungan yang sangat membantu dalam proses penyusunan tugas akhir.
5. Bapak Syamsul Mujahidin, S.Kom., M.Eng., selaku Dosen Pembimbing Pendamping, atas kontribusi dalam bentuk diskusi, evaluasi, dan arahan teknis yang membangun.
6. Bapak Bima Prihasto, S.Si., M.Si., Ph.D., selaku dosen Penguji pertama, atas kritik, saran, dan evaluasi yang sangat konstruktif demi penyempurnaan tugas akhir ini.
7. Bapak Ramadhan Paninggalih, S.Si., M.Si., M.Sc., selaku dosen Penguji kedua, atas waktu, perhatian, dan masukan akademik yang sangat berharga.
8. Ibu Nisa Rizqiya Fadhliana, S.Kom., M.T., selaku Koordinator Program Studi Informatika, atas dukungan akademik dan kebijakan yang memfasilitasi kelancaran proses tugas akhir.
9. Bapak Nur Fajri Azhar, S.Kom., M.Kom., selaku *investor utama* penulis selama menempuh pendidikan, atas bantuan luar biasa dalam bentuk dukungan finansial dan motivasi yang berkelanjutan.
10. Bapak/Ibu Dosen serta seluruh Tenaga Kependidikan di Program Studi Informatika, Jurusan Matematika dan Teknologi Informasi ITK, atas ilmu, dedikasi, dan pelayanan selama proses studi berlangsung.
11. Seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang telah memberikan dukungan, bantuan, dan kontribusi dalam bentuk apa pun selama penyusunan tugas akhir ini.

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

Balikpapan, 23 Juni 2025

Penyusun



www.itk.ac.id