

KATA PENGANTAR

www.itk.ac.id

Puji syukur kepada Allah SWT atas berkah dan anugerah-Nya sehingga kami dapat menyelesaikan laporan tugas akhir dengan judul:

“ RANCANG BANGUN SISTEM KLASIFIKASI KEMATANGAN BUAH PEPAYA (*Carica papaya*) BERDASARKAN PARAMETER RSSI UHF RFID DAN UKURAN BUAH”

Tugas akhir ini menjadi salah satu syarat yang harus ditempuh untuk menyelesaikan Program Sarjana di Prodi Informatika, Jurusan Matematika dan Teknologi Informasi, Institut Teknologi Kalimantan (ITK). Untuk itu penulis juga mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ayahanda Syamsul Bahri dan Ibunda Hartati Harti yang telah memberikan dukungan baik secara materi, batin, dan spiritual bagi penulis. Sejak kecil hingga kini kasih sayang kalian tidak pernah pudar. Ayah dengan kebijaksanaan dan kerja kerasnya selalu mengajarkan arti tanggung jawab dan keikhlasan dalam berjuang. Ibu dengan kelembutan dan ketulusannya mengajarkan tentang kasih yang tak terbatas, perhatian yang tulus, dan kekuatan seorang hati yang penuh cinta. Setiap langkah setiap keberhasilan kecil maupun besar yang diraih semuanya tidak lepas dari doa dan dukungan kalian. Kalian rela berkorban menyisihkan keinginan pribadi demi melihat anak-anak kalian tumbuh dengan penuh harapan dan cita-cita. Penulis sadar tidak ada yang bisa menggantikan setiap tetes keringat dan air mata kalian juga tidak ada yang sebanding dengan cinta yang kalian berikan.
2. Bapak Bobby Mugi Pratama, S.Si., M.Han. Selaku Dosen Pembimbing Utama dan Bapak Riska Kurniyanto Abdullah, S.T., M.Kom. Selaku Dosen Pembimbing Pendamping.
3. Bapak Bowo Nugroho, S.Kom., M.Eng. dan Bapak Nur Fajri Azhar, S.Kom., M.Kom. Selaku Dosen dan teman nongkrong yang telah membuka cakrawala kehidupan penulis.

4. Ibu Nisa Rizqiya Fadhliana, S.Kom., M.T. selaku Koordinator Program Studi Informatika Jurusan Matematika dan Teknologi Informasi ITK sekaligus Dosen Wali.
5. Bapak dan Ibu Dosen dan Tenaga Kependidikan Program Studi Informatika Jurusan Matematika dan Teknologi Informasi ITK.
6. Teman-teman saya Arwin, Ariel, Andru, Darrell, Dimas dari SMK, Dika, Dilan, Erlang, Fahri, Guntur, Helmi, Naufal, Rajab, Rusdin, Yoga selama proses perkuliahan penulis.
7. Seorang mahasiswi pemilik nim 16211017 yang penulis tak bisa sebutkan namanya kehadirannya *love or hate* menjadi salah satu alasan penulis untuk terus melangkah, menyelesaikan perjalanan ini, dan selalu bersabar serta membuat penulis menjadi mengerti arti dari tanggung jawab. Semoga semesta selalu melindungi dan membawa kebahagiaan untukmu di mana pun langkahmu berpijak.
8. Saudara, teman-teman, dan keluarga serta semua pihak yang mendukung dan terlibat dalam proses pengerjaan tugas akhir ini.

Penulis menyadari banyak kekurangan pada tugas akhir ini, karena itu diharapkan segala kritik dan saran yang membangun. Atas perhatiannya penulis mengucapkan banyak terima kasih.

Balikpapan, 08 Januari 2025

Penulis