

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga laporan tugas akhir ini dapat terselesaikan. Laporan Tugas Akhir yang berjudul **“DETEKSI KATARAK BERDASARKAN CITRA DIGITAL MENGGUNAKAN MODEL *CATARACTNET*”** ini ditujukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Informatika Strata (S1) Universitas Siliwangi Tasikmalaya.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan laporan tugas akhir ini tidak lepas dari berbagai pihak yang memberi dukungan, bantuan, bimbingan, semangat, motivasi, serta do'a yang sangat berarti. Oleh karena itu, dengan tulus dan perasaan yang penuh, penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Nundang Busaeri, M.T., IPU., ASEAN Eng. selaku rektor Universitas Siliwangi.
2. Bapak Prof. Dr. Eng. Ir. H. Aripin, IPU. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi.
3. Bapak Ir. Rianto, S.T., M.T selaku Ketua Jurusan Informatika Fakultas Teknik Universitas Siliwangi.
4. Bapak Ir. Alam Rahmatulloh, S.T., M.T., MCE., IPM. dan Ibu Neng Ika Kurniati, S.Si., M.Cs. selaku Dosen Pembimbing yang senantiasa sabar memberikan bimbingan, arahan, saran dan meluangkan waktu serta pikirannya sehingga penulis mampu menyelesaikan laporan tugas akhir ini.

5. Kedua orang tua tercinta, Ayah P. Yudono dan Bunda Nina Nirvana, yang senantiasa memberikan dukungan moral maupun materi, serta do'a yang tidak pernah putus kepada penulis. Terima kasih atas kasih sayang, pengorbanan, dan kepercayaan yang selalu diberikan dalam setiap langkah kehidupan penulis.
6. Eyang tercinta Murwani dan akung tercinta Endang Sukmayadi, yang telah membesarkan dan mendampingi hingga saat ini serta memberikan kasih sayang kepada penulis. Terima kasih atas seluruh usaha, perhatian, dan pengorbanan yang telah diberikan.
7. Oma tercinta, Syamsimar, yang selalu memberikan dukungan dan do'a dari kejauhan. Terima kasih atas segala kasih sayang, perhatian, serta do'a yang selalu mengiringi penulis.
8. Adik satu-satunya, Rhenayaka Yohandita, yang dengan caranya sendiri senantiasa memberikan dukungan dan membersamai penulis dalam berbagai proses kehidupan. Terima kasih telah menjadi teman berbagi dalam suka maupun duka serta selalu memberikan dukungan dalam setiap proses yang dijalani penulis.
9. Teman terdekat penulis, Deti, Ocha dan Revinda yang selama ini selalu menemani, mendengarkan dan menjadi tempat berkeluh kesah. Terima kasih untuk seluruh dukungan yang sangat berarti bagi penulis.
10. Teman kecil penulis, Amel dan Shasi yang telah menemani perjalanan hidup penulis sejak kecil hingga saat ini. Terima kasih untuk selalu saling menguatkan.
11. Teman-teman seperjuangan penulis, Alisa, Diah, Firda, Feyza, dan Nayla, yang selama masa perkuliahan telah saling memberikan bantuan, dukungan, serta

semangat. Terima kasih telah menjadi bagian dari perjalanan akademik penulis dan mewarnai masa perkuliahan.

12. Semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung selama proses penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam proses penyusunan tugas akhir ini masih terdapat kekurangan. Oleh karena itu, dengan penuh kerendahan hati, penulis menerima setiap kritik dan saran yang membangun untuk memperbaiki kualitas karya ke depannya. Semoga tugas akhir ini dapat memberikan manfaat dan menjadi kontribusi dalam pengembangan ilmu pengetahuan.

Tasikmalaya, 19 Desember 2025

Penulis