

KATA PENGANTAR



Assalaamu'alaikum Wr.Wb.

Puji syukur khadirat Allah SWT yang telah memberikan segala berkah dan karunia-Nya, memberikan kekuatan dan kesabaran serta mempermudah jalan menuju kemudahan sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan laporan Tugas Akhir yang berjudul “**Analisis Perbandingan Algoritma Gaussian Filter Dengan Median Filter Dalam Mereduksi Gaussian Noise Pada Citra**”. Tugas Akhir ini merupakan salah satu syarat akademik bagi seluruh mahasiswa Jurusan Informatika di Universitas Siliwangi.

Dalam penyusunan laporan Tugas Akhir ini penulis banyak menerima bimbingan, arahan, motivasi, dan bantuan dari berbagai pihak, baik langsung maupun tidak langsung, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan penyusunan laporan Tugas Akhir ini, yakni kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Eng. H. Aripin, IPU. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
2. Bapak Ir. Rianto. S.T., M.T. selaku Ketua Jurusan Informatika Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
3. Bapak Dr. Ir. Eka Wahyu Hidayat, S.T., M.T. dan ibu Ir. Rahmi Nur Shofa, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing yang senantiasa sabar memberikan

bimbingan, arahan dan meluangkan waktu serta pikirannya dalam menyempurnakan laporan Tugas Akhir ini.

4. Ir. Firmansyah Maulana SN, S.T., M.Kom. selaku Wali Dosen yang telah membimbing dan memberikan arahan kepada penulis selama menjalani perkuliahan.
5. Seluruh Dosen pengajar serta segenap Staf dan Karyawan di lingkungan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
6. Kedua orang tua dan keluarga yang telah memberi dukungan doa baik secara materil maupun moril, motivasi, kesabaran dan pengorbanan yang senantiasa tulus menyertai penulis selama ini. Serta keluarga yang telah mendo'akan.
7. Teman-teman Jurusan Informatika angkatan 2016 yang telah memberikan bantuan dan semangat bagi penulis dalam penyusunan skripsi ini dan telah mewarnai indahnyanya dunia perkuliahan.
8. Dzikri Ikhsani Mahardika, Faisal Muhammad Dzikry, Kankan Kandaga Nugraha dan Haryadi Wijaya yang telah membantu memberikan fasilitas dalam pengerjaan penelitian ini.
9. Grup "25" yang telah memberikan hiburan dan dukungan dalam pengerjaan penelitian.
10. Grup "SQUAD RUMAH KANKAN" yang telah memberikan hiburan dan dukungan dalam pengerjaan penelitian.
11. Grup "MONSTER KEDJO" yang telah memberikan hiburan dan dukungan dalam pengerjaan penelitian.

12. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, yang telah memberikan dukungan kepada penulis.

Penulis sadar dalam penulisan **Laporan Tugas Akhir** ini masih banyak kekurangannya, untuk itu dengan senang hati penulis akan menerima kritik dan saran untuk perbaikannya. Akhirnya penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini yang tentunya tidak terlepas dari bantuan semua pihak. Terima kasih atas bantuannya dan semoga Allah SWT membalas segala kebaikan dan bantuan yang telah diberikan kepada penulis dan semoga laporan tugas akhir ini memberikan manfaat bagi kita semua, Insyaallah. Aamiin

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Tasikmalaya, November 2022

Penulis