

KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan segala nikmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul Analisis Data *Sea Surface Temperature* (SST) Menggunakan Klastering *Fuzzy C-Means* Untuk Deteksi Daerah *Upwelling* (Studi Kasus di sekitar Laut Jawa) ini dengan baik.

Penulis menyadari bahwa penulisan ini tidak luput dari dukungan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu, membimbing, serta memberikan dukungan, yaitu kepada:

1. Prof. Dr. Kusworo Adi, S.Si., M.T., selaku Dekan Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro.
2. Dr. Aris Sugiharto, S.Si., M.Kom., selaku Ketua Departemen Informatika Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro.
3. Nurdin Bahtiar, S.Si., M.T., selaku Koordinator Tugas Akhir Departemen Informatika Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro.
4. Dr. Eng. Adi Wibowo, S.Si., M.Kom., selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir I.
5. Rismiyati, B.Eng., M.Cs., selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir II dan Dosen Wali.
6. Seluruh dosen Program Studi S-1 Informatika Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro. Terima kasih atas semua ilmu, kebaikan, dan motivasi yang telah diberikan selama ini.
7. Semua pihak yang telah memberikan dukungan dalam penyelesaian tugas akhir ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa penulisan tugas akhir ini masih terdapat kekurangan, baik dari penyampaian materi maupun isi dari materi itu sendiri. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun. Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis dan juga pembaca pada umumnya.

Semarang, 27 September 2024



Nurur Rizqa Adhani

NIM. 24060118120031