

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas segala rahmat, hidayah, dan karunia-Nya yang tiada henti mengalir dalam kehidupan ini. Shalawat serta salam semoga selalu tercurah kepada Nabi Muhammad SAW, keluarga, sahabat, dan pengikutnya yang setia hingga akhir zaman.

Dalam kesempatan ini, penulis dengan penuh rasa syukur dan keikhlasan dapat menyelesaikan penulisan Laporan Tugas Akhir dengan judul " KOMPARASI TEKNIK *HYPERPARAMETER TUNING* PADA ALGORITMA KNN MENGGUNAKAN METODE *GRID SEARCH* DAN *RANDOM SEARCH*".

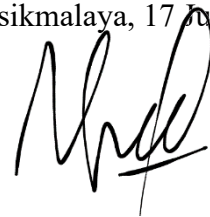
Laporan ini merupakan hasil jerih payah, kerja keras, serta bimbingan dari berbagai pihak. Maka penulis dengan segala kerendahan hati ucapkan terima kasih yang tak terhingga kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Eng H. Aripin, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
2. Bapak Ir. Rianto, S.T., M.T., MTA., selaku Ketua Jurusan Informatika Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
3. Ibu Siti Yuliyanti, S.T., M.Kom. selaku Dosen Pembimbing 1 yang senantiasa sabar dalam memberikan arahan, bimbingan dan meluangkan waktu serta pikirannya dalam menyempurnakan Tugas Akhir ini.
4. Bapak Alam Rahmatulloh, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing 1 yang senantiasa sabar dalam memberikan arahan, bimbingan dan meluangkan waktu serta pikirannya dalam menyempurnakan Tugas Akhir ini.

5. Bapak Dr. Ir. Nur Widiyasono, S.Kom., M.Kom. selaku Dosen wali yang senantiasa sabar memberikan bimbingan dan selalu memberikan semangat.
6. Seluruh staf dosen pengajar serta segenap karyawan di lingkungan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
7. Kedua orang tua dan keluarga besar yang menjadi motivasi terbesar penulis untuk segera menyelesaikan laporan ini.
8. Dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberi bantuan dan dorongan baik moril maupun materil.

Penulis menyadari bahwa Laporan ini masih memiliki keterbatasan dan kekurangan. Oleh karena itu, penulis berharap kritik dan saran yang mendukung untuk perbaikan Laporan ini. Sehingga Laporan ini dapat memberikan manfaat serta sumbangsih pemikiran bagi perkembangan ilmu pengetahuan dalam bidang Informatika khususnya *Data Mining*.

Tasikmalaya, 17 Juli 2024



Penulis