

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa, atas rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul **"Penerapan Text Mining untuk Klasifikasi Jenis Pasal UU ITE Menggunakan Algoritma K-Nearest Neighbor (K-NN)"** dengan baik.

Tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Program Studi S1 Teknik Informatika. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis penerapan algoritma K-Nearest Neighbor dalam klasifikasi jenis pasal yang terdapat dalam Undang-Undang Informasi dan Transaksi Elektronik (UU ITE) menggunakan metode text mining. Dengan penelitian ini, diharapkan dapat memberikan kontribusi dalam pengembangan sistem klasifikasi berbasis kecerdasan buatan.

1. Kedua orang tua yang selalu memberikan dukungan, semangat, doa, material dan segala usaha yang diperjuangkan sehingga menjadi dorongan penulis untuk bertahan dan menyelesaikan masa perkuliahan ini.
2. Aditya Dwi Putro W, S.Kom., M.Kom. selaku pembimbing utama yang telah meluangkan waktu untuk membimbing, memberi masukan, serta pengarahan kepada peneliti.
3. Yohani Setiya Rafika Nur, S.Kom., M.Kom. selaku pembimbing kedua yang telah bersedia meluangkan waktu membimbing dengan sabar hingga peneliti dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik.
4. Seluruh teman yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bantuan, semangat dan selamat kepada penulis.

Dengan semua keterbatasan yang dimiliki, penulis menyadari bahwa penelitian ini masih memiliki kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Penulis berharap bahwa tulisan ini dapat memberikan manfaat dan kontribusi yang positif bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi di masa depan. Terima kasih.

Purwokerto, 30 Januari 2025



Alif Alpian Sahrul Muharom

NIM 20102007