

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullohi Wabarakatuh

Puji dan syukur senantiasa penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, serta shalawat dan salam tercurahkan kepada Rasulullah SAW, keluarga, sahabat dan para pengikut setianya. Atas kehendak Allah SWT, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul: “Penerapan Algoritma *Ant Colony Optimization*, *Google Maps* dan *Routes API* untuk Efektivitas Pengelolaan Sampah: Aplikasi Pelaporan Masalah dan Rekomendasi Rute Pengumpulan Sampah”.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan, bimbingan, dan motivasi selama proses pengerjaan proyek Tugas Akhir ini. Penulis juga menyampaikan terima kasih kepada Ibu Ai Rosita, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan panduan, masukan, serta koreksi sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan.

Akhir kata, semoga laporan Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat dan kontribusi positif bagi perkembangan ilmu pengetahuan di bidang informatika. Penulis menyadari bahwa karya ini masih memiliki kekurangan karena keterbatasan dan hambatan yang dijumpai selama pengerjaannya. Saran dan masukan yang bersifat membangun sangatlah diharapkan, demi pengembangan dan perbaikan yang lebih optimal di masa depan.

Wassalamu'alaikum Warahmatullohi Wabarakatuh

Bandung, 20 September 2024

Penulis,

Bayu Surya Atmoko