

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan Tugas Akhir dengan judul “Komparasi *Geographically Weighted Regression* dan *Geographically Weighted Artificial Neural Network* dalam Pemodelan Jumlah Kasus Kejahatan di Jawa Tengah Tahun 2024”.

Banyak pihak yang telah membantu dalam penyelesaian Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, rasa hormat dan terimakasih penulis ingin sampaikan kepada:

1. Prof. Dr. Drs. Tarno, M.Si. selaku Ketua Departemen Statistika Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro Semarang.
2. Bapak Dr. Hasbi Yasin, S.Si., M.Si. dan Ibu Deby Fakhriyana, S.Si., M.Stat. selaku Dosen Pembimbing I dan II yang telah meluangkan waktu untuk membimbing proses pengerjaan Tugas Akhir ini.
3. Bapak dan Ibu dosen Departemen Statistika Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro,
4. Orang tua, keluarga, dan teman-teman yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah membantu hingga terselesaikannya Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Tugas Akhir ini masih terdapat kesalahan dan jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun.

Semarang, 26 November 2025



Penulis