

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan kasih karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir yang berjudul **“Perbandingan Algoritma *Fuzzy C-Means* dan *Kernel K-Means Clustering* pada Klasterisasi Kabupaten/Kota di Indonesia Berdasarkan Permintaan Bahan Pangan”** dengan baik.

Tugas Akhir ini disusun atas bimbingan dan kerjasama dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Tarno, M.Si. selaku Ketua Departemen Statistika Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro.
2. Ibu Dra. Suparti, M.Si. dan Ibu Masithoh Yessi Rochayani, S.Si., M.Stat. selaku Dosen Pembimbing I dan Dosen Pembimbing II.
3. Bapak dan Ibu Dosen Departemen Statistika Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro.
4. Pihak-pihak lain yang mendukung kelancaran penulisan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa laporan Tugas Akhir ini masih terdapat kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun sehingga Tugas Akhir ini bisa menjadi lebih baik lagi.

Semarang, 11 November 2025

Penulis