

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan Tugas Akhir berjudul “Analisis Komparatif *Fuzzy C-Means* (FCM) dan *Gaussian Mixture Model* (GMM) dalam Pengelompokan Kabupaten/Kota di Jawa Barat Berdasarkan Indeks Masyarakat Digital”. Penulis menyadari bahwa tersusunnya Tugas Akhir ini tidak terlepas dari dukungan, bimbingan, dan bantuan berbagai pihak. Ucapan terima kasih secara khusus penulis sampaikan kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Drs. Tarno, M.Si. selaku Ketua Departemen Statistika Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro.
2. Bapak Drs. Agus Rusgiyono M.Si. selaku dosen pembimbing I dan Bapak Sugito, S.Si., M.Si. selaku dosen pembimbing II.
3. Bapak dan Ibu dosen Departemen Statistika Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro.
4. Kedua orang tua dan pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah mendukung penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dan semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak

Semarang, 20 Mei 2026

Penulis