

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah Subhanahu wa Ta'ala atas rahmat, karunia, dan ridho-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi berjudul “Implementasi Arsitektur Vgg-19 Dengan Pendekatan Augmentasi Data Untuk Identifikasi Tingkat Keparahan *Diabetic Retinopathy*” dengan baik. Skripsi ini disusun sebagai syarat memperoleh gelar Sarjana (S1) di Departemen Informatika, Fakultas Sains dan Matematika, Universitas Diponegoro, Semarang.

Penulis sepenuhnya sadar bahwa apa yang telah dicapai selama proses penyelesaian skripsi ini tidak semata-mata dari hasil jerih payah diri sendiri, melainkan melibatkan banyak pihak sehingga pada kesempatan kali ini, izinkan penulis untuk mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Aris Sugiharto, S.Si., M.Kom., selaku Ketua Departemen Informatika Universitas Diponegoro, yang telah memberikan dukungan selama masa studi penulis.
2. Nurdin Bahtiar, S.Si., M.T., selaku Koordinator Tugas Akhir, yang telah memberikan arahan dan dukungan dalam penyusunan skripsi ini.
3. Dr.Eng. Adi Wibowo, S.Si., M.Kom. dan Dr. Retno Kusumaningrum, S.Si., M.Kom., selaku Dosen Pembimbing, yang telah memberikan bimbingan, masukan, serta arahan berharga dalam penelitian ini.
5. Keluarga, khususnya kedua orang tua, yang selalu memberikan dukungan moral, materi, serta doa tanpa henti selama penulis menyelesaikan skripsi ini.
6. Rekan-rekan mahasiswa yang telah membantu, berbagi ilmu, dan memberikan semangat selama proses penelitian hingga penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih belum sempurna, sehingga kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk perbaikan ke depan. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis dan pembaca yang berkepentingan.

Semarang, 20 Januari 2025

Kamal Ariq