

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat, karunia, serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan judul "Rancang Bangun Sistem Informasi Koperasi Simpan Pinjam Berbasis Website Menggunakan Flask dan Mongoddb Dengan Metode Agile (Studi Kasus : Koperasi Artha Sejati)" yang merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana (Strata 1) pada Program Studi S1 Teknik Informatika, Fakultas Informatika, Direktorat Kampus Purwokerto, Universitas Telkom.

Tugas akhir ini membahas mengenai perancangan dan pembangunan sistem informasi koperasi simpan pinjam berbasis website dengan memanfaatkan framework Flask dan basis data MongoDB. Dalam proses pengembangannya, metode Agile diterapkan untuk meningkatkan efisiensi dan fleksibilitas dalam pengembangan perangkat lunak. Studi kasus dilakukan pada Koperasi Artha Sejati, dengan harapan sistem yang dibangun dapat membantu proses digitalisasi manajemen keuangan koperasi dan memberikan kemudahan dalam pengelolaan data transaksi simpan pinjam.

Dalam penyusunan tugas akhir ini, penulis banyak menerima bantuan, dukungan, serta arahan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Bapak Nicolaus Euclides Wahyu Nugroho, S.Kom., M.Cs. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, masukan, dan motivasi selama proses penulisan hingga penyelesaian tugas akhir ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada seluruh keluarga, teman-teman, dan rekan-rekan yang telah memberikan dukungan moril maupun materil yang sangat berarti.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa karya ini masih memiliki kekurangan dan keterbatasan. Oleh karena itu, penulis sangat terbuka terhadap kritik dan saran yang membangun guna perbaikan di masa yang akan datang. Besar harapan penulis, semoga tugas akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca serta menjadi

referensi yang berguna dalam pengembangan sistem informasi, khususnya dalam bidang koperasi dan teknologi berbasis web.