

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat, karunia dan petunjuk-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “Perancangan Desain Aplikasi Pencatatan Pertanian Padi Menggunakan Metode *User Centered Design (UCD)*” sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program Strata 1 (S1) pada Program Studi Rekayasa Perangkat Lunak Direktorat Kampus Universitas Telkom Purwokerto.

Tugas akhir ini membahas tentang bagaimana proses perancangan antarmuka aplikasi pencatatan pertanian padi yang berorientasi pada kebutuhan pengguna (penyuluh pertanian) dengan pendekatan *User Centered Design (UCD)*. Topik ini diangkat karena masih banyak ditemukan kesenjangan antara aplikasi yang tersedia dengan kebutuhan dilapangan, khususnya dalam hal kemudahan pencatatan dan rekap data pertanian. Melalui penelitian ini, penulis berharap hasil rancangan dapat memberikan solusi yang lebih tepat guna dan sesuai konteks pengguna

Penulis menyadari bahwa tersusunnya laporan ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan tulus penulis mengucapkan terima kasih kepada dosen pembimbing, keluarga, teman-teman, serta semua pihak yang telah berperan membantu kelancaran penelitian sehingga penyusunan laporan tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik.

Penulis berharap lapopran tugas akhir ini dapat memberikan manfaat, baik sebagai referensi akademik maupun sebagai masukan bagi pengembangan aplikasi pertanian padi dimasa mendatang. Penulis juga menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari sempurna, penulis memohon maaf apabila terdapat banyak kesalahan atau kekurangan di dalamnya.