

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik. Proposal penelitian ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat pengajuan Tugas Akhir pada Program Studi S1 Sistem Informasi, Fakultas Rekayasa Industri, Universitas Telkom Purwokerto. Adapun judul dari Tugas Akhir ini adalah “Perancangan Ulang Desain UI/UX Sistem Informasi Sarana Prasarana Melalui Metode *User Centered Design* (Studi Kasus: Stikes Bina Cipta Husada)”. Penelitian ini dilakukan sebagai bentuk kontribusi dalam meningkatkan kualitas pengalaman pengguna pada sistem informasi sarana prasarana, khususnya di Stikes Bina Cipta Husada. Tugas Akhir ini bertujuan untuk merancang ulang desain UI/UX sistem informasi sarana prasarana agar lebih intuitif, efisien, dan sesuai dengan kebutuhan pengguna, dengan menggunakan pendekatan metode *User Centered Design*. Melalui pendekatan UCD, penelitian ini diharapkan dapat menghasilkan desain yang berpusat pada pengguna sehingga dapat meningkatkan kepuasan dan efektivitas penggunaan sistem. Selain itu, hasil dari penelitian ini juga diharapkan dapat menjadi referensi bagi pengembangan sistem informasi serupa di institusi pendidikan lainnya. Penulis menyadari bahwa penyusunan Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Ucapan terima kasih yang mendalam akan penulis sampaikan secara khusus pada bagian Ucapan Terima Kasih. Penulis juga menyadari bahwa penelitian ini masih memiliki keterbatasan, baik dari segi teori maupun pelaksanaan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan demi perbaikan di masa yang akan datang.

Purwokerto, 04 Juli 2025



Aji Bayu Hartanto