

## RINGKASAN

Analisis Website Payment Point Online Bank (Ppob) Menggunakan Laravel 9 Putri Latifatus Salamah. NIM E32200508. Tahun 2023. Teknologi Informasi. Politeknik Negeri Jember. Lalitya Nindita Sahenda, S.pd., M.T (Pembimbing), Miftakhul Ulum Syaifulloh (Pembimbing Lapangan).

Website Smart WMK bertujuan digunakan untuk melakukan pembelian pulsa, paket data, dan token listrik. Website ini bertujuan untuk menjadi perusahaan penyedia jasa pembayaran pulsa yang memberikan kualitas pelayanan terbaik dan murah, mengutamakan keamanan dan kecepatan dalam transaksi. Sebagai mahasiswa jurusan IT mahasiswa dituntut untuk dapat menganalisa, merancang dan membuat Website yang menarik dan mudah dipahami oleh penggunanya. Dibangunnya *website* ini diharapkan mampu membantu pengguna website dalam mempermudah pembelian pulsa prabayar dan pulsa pascabayar.

Kegiatan analisis harus terencana dan sebaik mungkin agar dapat menghasilkan spesifikasi kebutuhan yang sesuai dengan harapan, dan mampu menjadi solusi permasalahan yang sedang terjadi. Pada tahap ini yaitu mengumpulkan data-data yang dibutuhkan untuk pengembangan sistem dan dilanjutkan dengan desain dari kebutuhan pengguna. Desain meliputi pembuatan usecase dan diagram alur dari sistem. Tampilan dibuat berdasarkan fitur yang ditentukan pada task oleh pembimbing lapang.

Desain UI/UX dibuat untuk menentukan tampilan website sebelum dibuat menggunakan *code* HTML dan CSS. Kegiatan analisis ini menghasilkan analisa dan rancangan sistem informasi *website smart wmk* digambarkan melalui beberapa diagram UML yang berupa diagram use case, diagram activity dan class diagram yang dapat menghasilkan sistem yang sesuai dengan kebutuhan. Pada sistem ini menghasilkan desain website yang dapat melakukan proses-proses penjualan pulsa ppob dimulai dari proses login, register, dan melakukan pembelian pulsa secara online