

ABSTRAK

Misya Laundry merupakan perusahaan yang bergerak dibidang laundry yang berlokasi di Jalan Mangga Dua no. 42, Sukapura, Kec. Dayeuhkolot, Kabupaten Bandung. Misya Laundry berdiri pada tahun 2022 yaitu pada bulan April. Misya Laundry masih menggunakan pencatatan manual sehingga banyak terjadi kesalahan secara sengaja ataupun tidak sengaja dalam mencatat pemasukan dan juga pengeluaran. Misya Laundry memiliki transaksi pengeluaran dan pemasukan, fokus pembahasan pada proyek akhir ini yaitu kedua transaksi tersebut. Aplikasi yang dirancang akan menghasilkan laporan keuangan seperti jurnal umum, buku besar, laporan penjualan, dan laporan laba rugi. Adapun metode yang digunakan dalam merancang aplikasi berbasis web Misya Laundry menggunakan bahasa pemrograman PHP Framework CI dan untuk Database menggunakan MySQL. Pengembangan yang dilakukan menggunakan System Development life cycle (SDLC) dengan metode waterfall, serta metode pengerjaan pada aplikasi adalah perncangan, implementasi dan pengujian. Tahapan perancangan sistem untuk merancang sistem yang digunakan yaitu Use Case Diagram, Entity Relationship (ERD), Unified Modelling Language (UML), Class Diagram, dan Skema Relasi. Metode pengujian pada aplikasi menggunakan pengujian manual book, pengujian aplikasi dan pengujian metode Black Box Testing. Aplikasi ini dibuat bertujuan untuk memudahkan admin Misya Laundry dalam melakukan pencatatan pengeluaran dan pemasukan, sehingga diharapkan dapat meminimalisir kesalahan.

Kata Kunci : Laundry, Pencatatan, Laporan Keuangan, *Framework CI*, MySQL, *waterfall*