

ABSTRAK

Aplikasi Berbasis Web untuk Pengelolaan Penghasilan dan Kehadiran Pegawai menggunakan RFID berfungsi untuk menghitung gaji dan upah yang dapat mempermudah kegiatan manusia. Pegawai harus mendapat pembayaran gaji secara akurat dan tepat waktu, apabila gaji dibayarkan secara tidak akurat dan tepat waktu, maka akan berpengaruh terhadap tingkat produktivitas dan loyalitas pegawai kepada perusahaan. Aplikasi ini oleh sebuah *Home Industry* yakni Butik Malla Ramdani yang memiliki banyak pegawai namun masih menggunakan perhitungan dan pencatatan gaji dan upah secara manual. Aplikasi ini mengurangi kesalahan dalam menghitung gaji dan upah pegawai. Pada aplikasi ini, pencatatan kehadiran dibantu dengan menggunakan RFID, sehingga pengguna tidak perlu memasukkan data kehadiran secara manual. Aplikasi ini menghasilkan Jurnal Umum, Buku Besar, Laporan Penggajian dan Laporan Pengupahan. Aplikasi ini dibuat dengan teknik pemrograman berorientasi objek dengan implementasi *Framework CodeIgniter*, menggunakan basis data MySQL dan desain sistem menggunakan *Unified Modeling Language* (UML). Aplikasi ini menggunakan pengujian manual dan fungsionalitas aplikasi.

Kata Kunci: Aplikasi, Jurnal, Buku Besar, Laporan Penggajian, Laporan pengupahan