

ABSTRAK

Ayam Kremes Mas Jono merupakan Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM) bidang usaha kuliner yang berlokasi di Sukabirus, Bandung, Jawa Barat. UMKM yang bergerak dalam bidang kuliner ini termasuk usaha yang belum menerapkan teknologi komputerisasi untuk menjalankan proses bisnisnya. Terdapat berbagai masalah dalam proses pembelian atau pengelolaan produk dagang, diantaranya masih memakai sistem konvensional berupa pencatatan yang masih menggunakan sistem manual. Aplikasi pencatatan ini dibangun dengan bahasa pemrograman PHP, *Framework Codeigneter*, dan *MySQL*. Metode pengerjaan perangkat lunak ini menggunakan *Software Development Life Cycle (SDLC)* model *waterfall*. Proses perancangan dengan metode pemodelan sistem *Unified Modeling Language (UML)*, dan perancangan database menggunakan *Entity Relationship Diagram (ERD)*. Hasil pengujian aplikasi berhasil menampilkan fitur data *supplier*, barang, karyawan, transaksi pembelian dan menghasilkan laporan pembelian, jurnal umum, buku besar, dan neraca saldo.

Kata Kunci: UMKM, stok, pembelian, beban gaji, PHP, *MySQL*