

ABSTRAK

Dapur Mungil Ifana adalah Usaha mikro kecil menengah (UMKM) yang bergerak di bidang penjualan kue yang beralamat di Jl. Rinjani Desa Tegalan RT 02/RW 00 Kecamatan Kandat, Kediri. Dalam perjalanannya, Dapur Mungil memiliki beberapa kendala pada pencatatan untuk pembelian bahan baku, bahan penolong (bahan pelengkap), kemasan, dan aset yang masih hanya menggunakan aplikasi *Microsoft Excel*. Kendala lain yaitu pencatatan data *supplier* yang masih dicatat pada buku secara manual. Untuk mengatasi hal tersebut, maka aplikasi ini dibuat dengan teknik pemrograman berorientasi objek dengan bahasa pemrograman PHP dan *framework Code Igniter* serta berbasis data MySQL. Metode pengembangan aplikasi ini adalah dengan metode *Prototype*. Dengan demikian, aplikasi yang dibuat mampu menghasilkan pencatatan berupa jurnal, buku besar, neraca saldo dan laporan posisi keuangan. Aplikasi ini juga dapat menangani pencatatan dan perhitungan pembelian bahan baku, bahan penolong (bahan pelengkap), kemasan, dan aset yang disesuaikan dengan kebutuhan pesanan pada Dapur Mungil. Aplikasi ini juga mampu menampilkan data *supplier* dan pembelian secara rinci. Pengujian pada aplikasi ini dilakukan dengan metode *Black Box Testing*.

Kata Kunci: Pembelian, Aset, PHP, *Framework Code Igniter*, Laporan posisi keuangan