ABSTRAK

Samanah Textile merupakan sebuah perusahaan manufaktur yang memproduksi kain menjadi sarung. Permasalahan yang terjadi di perusahaan ini adalah masih sederhananya pencatatan pembelian bahan baku dan laporan keuangannya yang masih sangat sederhana. Selain itu, tidak adanya sistem melakukan untuk mencatat bahan masuk dan bahan keluar dan retur bahan baku yang kualitasnya kurang baik. Solusi yang tepat adalah dirancangnya sebuah aplikasi untuk memudahkan dalam mencatat laju pembelian bahan baku dan penggunaannya. Metode yang digunakan untuk merancang aplikasi ini dengan metode SDLC *prototype*. Aplikasi ini menggunakan pemrograman *Hypertext Preprocessor* (PHP) dan basis data MySQL. Pengujian aplikasi ini menggunakan metode *black box testing*. Kesimpulan dari aplikasi ini yaitu untuk memudahkan perusahaan dalam transaksi pembelian bahan baku dan pencatatan yang terjadi diperusahaan secara komputerisasi dan otomatis.

Kata Kunci: Pembelian, Bahan Baku, Retur Pembelian, *Prototype, Black Box*