

ABSTRAK

Abstrak-Toko Kabita Sport Pangkalpinang adalah sebuah perusahaan dagang yang menyediakan peralatan olahraga di Pangkalpinang, Kep. Bangka-Belitung. Semua transaksi yang dilakukan pada perusahaan ini masih bersifat konvensional, semua transaksi dicatat pada selembar kertas yang tidak menutup kemungkinan terjadinya kehilangan data, ketidaksesuaian data transaksi yang sudah dilakukan sehingga pencatatan laporan akuntansi menjadi tidak sesuai. Seiring dengan perkembangan teknologi saat ini, dibuat sebuah aplikasi yang dapat mengelola pembelian, penjualan, pemesanan, dan pencatatan laporan akuntansi yang sesuai. Penulisan kode program pada aplikasi proyek akhir ini, menggunakan *Codeigniter* (CI) dan master data dengan menggunakan *MySQL*. Pengujian dari aplikasi menggunakan metode *Blackbox Testing*. Aplikasi ini memiliki fungsionalitas yaitu dapat mengelola data akun, mengelola data pemasok, mengelola data barang, mengelola data pembelian yang bersifat tunai, mengelola data penjualan bersifat tunai, mengelola pemesanan yang bersifat tunai dan kredit, mengelola laporan pencatatan akuntansi berupa jurnal.

Kata Kunci: Ritel, Kode Bar, CI, MySQL, Aplikasi Berbasis Web