

ABSTRAK

Pengembangan sistem informasi ini bertujuan untuk mengoptimalkan proses pencatatan transaksi yang berhubungan dengan penjualan dan persediaan barang agar proses bisnis perusahaan lebih efektif dan efisien. Metode penelitian yang digunakan yaitu studi pustaka, metode analisis dan perancangan. Studi pustaka yaitu mengumpulkan berbagai sumber-sumber kepustakaan, metode analisis yaitu mengadakan penelitian pada perusahaan dengan cara observasi langsung dan wawancara, analisis dan identifikasi terhadap kekurangan pada sistem manual serta merancang sistem yang lebih baik. Metode Perancangan yaitu dengan merancang sistem yang baru menggunakan pendekatan berorientasi objek dengan pemodelan visual UML. Pengembangan sistem informasi ini dibuat dengan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL. Hasil yang dicapai yaitu suatu sistem informasi penjualan yang dapat mengintegrasikan data-data yang berhubungan dengan penjualan serta dapat menyajikan laporan-laporan yang dibutuhkan sehingga dapat mengefektifkan proses bisnis yang berjalan dan dapat memberikan informasi yang berguna untuk mendukung dalam pengambilan keputusan.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Sistem Informasi Penjualan, UML, PHP, MySQL