

UNIVERSITAS BINA NUSANTARA

Jurusan Teknik Informatika
Skripsi Sarjana Komputer
Semester Genap tahun 2008/2009

ANALISIS DAN PERANCANGAN APLIKASI PEMESANAN DAN PENGAWASAN STOK BARANG BERBASIS *WEB* PADA SENA MULIA FORTIDO

Tressia	0900802651
Christhofel Samuel	0900825030
Noveldi Hamonangan Pasaribu	0900829312

Kelas/Kelompok : 08 PBT / 03

Abstrak

Tujuan skripsi ini adalah membuat suatu aplikasi yang dapat membantu proses pemesanan dan penyediaan informasi secara cepat dalam pengontrolan stok barang perusahaan sehingga dapat memudahkan dan mempercepat waktu pemesanan kembali ke pemasok. Metodologi yang digunakan dalam penulisan skripsi ini adalah metode analisis dan metode perancangan. Pada metode analisis, kami melakukan empat tahap yaitu survei atas proses bisnis yang sedang berjalan, analisis terhadap temuan survei, identifikasi kebutuhan informasi, dan identifikasi persyaratan sistem. Sedangkan metode perancangan dilakukan untuk merancang suatu solusi untuk memecahkan masalah yang dihadapi. Hasil yang diperoleh meliputi pembuatan *website* yang baru digunakan oleh perusahaan. *Web* ini akan dilengkapi dengan beberapa fasilitas yang dapat memberi kemudahan bagi staf perusahaan dalam melakukan pengawasan persediaan barang, melakukan pemesanan barang ke pemasok dan memberikan kemudahan bagi pengguna untuk dapat melihat detail data barang perusahaan. Kesimpulan yang didapat dari penulisan skripsi ini bahwa aplikasi pengawasan persediaan barang dapat membantu perusahaan dalam mengawasi persediaan jumlah stok barang dan dapat mempercepat waktu dalam pemesanan kepada pemasok.

Kata Kunci :

Aplikasi pemesanan dan pengawasan, *website*, Sena Mulia Fortindo