

SISTEM INFORMASI PENJUALAN KOMPUTER PADA CV. MITRA INFORMATIKA

Taswanto

Penulis 1: Taswanto, Penulis 2: Bapak M. Fairuzabadi, S.Si, M.Kom.,
Penulis 3: Ibu Meilany Nonsi Tentua, S.Si, MT

ABSTRAK

TASWANTO. Sistem Informasi Penjualan Komputer Pada CV. Mitra Informatika. 2016. Skripsi. Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknik, Universitas PGRI Yogyakarta.

Sistem informasi yang baik dapat digunakan tidak hanya untuk penyimpanan data secara elektronik saja tetapi harus mampu mendukung proses analisis yang diperlukan oleh perusahaan. Sehingga dengan dukungan sistem informasi yang baik akan diperoleh informasi yang akurat, terpercaya dan mudah diakses.

CV. Mitra Informatika sebagai perusahaan yang bergerak dibidang teknologi informasi dan media pembelajaran. Dalam pengembangan usahanya perusahaan melayani penjualan komputer, peripheral dan media pembelajaran. Tujuan utamanya adalah mencapai tingkat volume penjualan yang tinggi sehingga akan mendatangkan laba yang besar dan mempercepat pengembalian investasi yang telah ditanamkan.

Tahap pengembangan sistem informasi penjualan ini meliputi (1) analisis, (2) perancangan sistem, (3) implementasi, dan (4) pengujian. Metode pengumpulan data dengan menggunakan metode wawancara, kuisisioner dan studi pustaka. Aplikasi sistem informasi dibangun dengan bahasa pemrograman Delphi dan format basis data menggunakan MySQL.

Aplikasi sistem informasi penjualan yang telah dibangun dapat menyimpan data secara elektronik, menyajikan laporan dengan cepat dan mendukung proses analisis yang diperlukan sehingga keputusan yang diambil lebih cepat dan presisi sesuai terhadap dinamika pasar yang ada. Hasil pengujian sistem menunjukkan bahwa aplikasi ini layak digunakan sebagai sistem informasi penjualan perusahaan serta. Aplikasi ini bisa dikembangkan lagi agar bisa menyajikan laporan dalam bentuk grafik sehingga fluktuasi penjualan lebih mudah dianalisis.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Delphi, MySQL