ABSTRAK

Rendi Trikada, "Perancangan Sistem Informasi Pemesanan Dan Penjualan Online Pada PT. Paha;a Kencana".
Dibawah bimbingan Tono Hartono S.Si.,M.T

Sistem informasi pemesanan dan penjual tiket online pada suatu perusahan biro perjalanan sangat diperlukan guna efisien dan efektifitas perusahaan biro perjalanan tersebut. Dalam Sistem informasi pemesanan dan penjual tiket online pada PT. Pahala Kencana ini mencakup segala informasi mengenai jadwal keberangkatan, pemesanan tiket armada, data customer,data tujuan, pembayaran, biaya tiket bus, pembatalan keberangkatan, daftar penumpang dalam suatu armada, dan informasi-informasi lain.

Metode yang digunakan dalam perancangan Sistem Informasi Pemesanan Dan Penjualan Online PT.Pahala Kencana, serta untuk mengetahui sistem yang sedang berjalan, menggunakan pendekatan terstruktur, dengan menggunakan beberapa alat bantu seperti Flowmap, Diagram Konteks, DFD, Kamus Data, Normalisasi, dan ERD, sedangkan untuk metode pengembangan sistemnya menggunakan metodologi classic life cycle (*water fall model*). Perangkat lunak pendukung yang digunakan adalah Corel-Draw, Photoshop, paket PHPTriad, Macromedia Dreamweaver 8, dan database MySQL sebagai pembangun serta dokumentasi program dan laporan.

Dengan adanya sistem berbasis web ini, yang sudah terkoneksi dengan database, tentunya akan sangat mempermudah pengolahan data untuk melakukan kegiatan transaksi pemesanan dan penjualan, karena setiap informasi yang akan diberikan kepada konsumen bisa lebih cepat, akurat dan tentunya dengan biaya yang sangat murah.

Kata Kunci : penjualan online, e-commerce, web portal, toko online.