

Jurusan Teknik Informatika

Skripsi Sarjana Komputer

Semester Ganjil tahun 2009/2010

Analisis dan Perancangan Sistem Basis Data Charter Pesawat Terbang Pada

PT.Pelita Air Service

Nidya Puspa Mutiarani 1000882703

Suntari 1000883750

Anissa Diska Ramanda 1000884330

Kelas/Kelompok : 07PET/8

Abstrak

PT.Pelita Air Service merupakan perusahaan penerbangan nasional. Tujuan penulisan ini adalah menganalisis dan merancang sistem basis data *charter* pesawat terbang PT.Pelita Air Service, agar dapat digunakan untuk menghasilkan informasi yang selalu *up to date*. Metode yang telah ditempuh dalam penelitian ini adalah metode *fact finding*, seperti wawancara, mempelajari dokumen, survei, observasi, dan studi kepustakaan. Metode pengumpulan data ditindak lanjuti dengan analisa dan perancangan sistem basis data yang meliputi perancangan konseptual, logikal, dan fisik. Hasil yang ingin dicapai berupa suatu rancangan basis data dan aplikasi yang diharapkan dapat mengatasi masalah yang ada dalam perusahaan. Kesimpulan dari penelitian ini adalah dengan adanya perancangan basis data dan perancangan aplikasi ini, maka diharapkan dapat membantu perusahaan dalam pengolahan dan penyimpanan data secara *up to date*.

Kata Kunci

Charter, Up to date, Fact Finding.