

PERANCANGAN SISTEM PEMESANAN TIKET PESAWAT TERBANG GIA PADAPT DAYA PATAL DENGAN MENGUNAKAN MICROSOFT VISUAL BASIC 6.0 DAN MICROSOFT ACCESS 2000

PUTIK CINTA PERAMA, DRS.SURYADI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2006

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : microsoft access

Abstraksi :

PT Daya Patal adalah suatu perusahaan yang bergerak dalam bidang pembelian dan penjualan tiket pesawat terbang GIA. Perusahaan ini memiliki beberapa masalah yaitu kegiatan pembelian dan penjualan tiket yang selama ini dilakukan masih bersifat manual sehingga membutuhkan waktu yang tidak sedikit. Oleh karena itu, untuk memungkinkan pengolahan data menjadi lebih cepat, membantu mengurangi sebanyak mungkin kesalahan yang terjadi dan sekaligus memberikan kemudahan bagi perusahaan tersebut, maka dirancang suatu sistem yang baru secara komputerisasi. Pada penulisan ini hanya akan dilakukan pengolahan data penumpang, pengolahan data tiket dari Jakarta ke kota-kota di Pulau Jawa yang dilalui oleh GIA dan sebaliknya, pengolahan data agen, pengolahan data transaksi (pembelian dan penjualan). Adapun transaksi dilakukan secara tunai dan langsung, dan dibuat laporan harian (tiket, agen, pembelian, penjualan, penumpang) yang akan diserahkan kepada pimpinan perusahaan, dengan menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0 dan Microsoft Access 2000. Perancangan sistem yang digunakan dalam hal ini adalah dengan konsep Data Flow Diagram (DFD). Daftar Pustaka (1994-2004)