

PERANCANGAN SISTEM PENGOLAHAN DATA ADMINISTRASI TAMU HOTEL PADA HOTEL ISTANA RATU

MARCO POLO, JALINAS, SKOM.,MM

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2002

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : perancangan sistem

Abstraksi :

Pada penyusunan Tugas Akhir ini, penulis akan membahas sistem pengolahan data administrasi tamu hotel pada Hotel Istana Ratu. Sistem pengolahan data administrasi tamu hotel yang akan dibahas di sini, hanya yang berkaitan dengan bagian Front Office, yang meliputi penyewaan kamar oleh tamu, pengecekan kamar yang masih kosong, penggunaan jasa dan fasilitas hotel oleh tamu, perhitungan biaya bagi tamu selama menginap serta pembuatan laporan yang akan diberikan kepada pimpinan hotel. Adapun rancangan sistemnya digambarkan dengan menggunakan DFD, sedangkan rancangan database digambarkan dengan ERD, transformasi ke database relational dan normalisasi. Untuk mengimplementasikan sistem ini, penulis menggunakan bahasa pemrograman Microsoft Visual Basic 6. Hasil dari perancangan sistem ini diharapkan dapat menjadi solusi terhadap masalah tidak efektif dan efisiennya pengolahan data administrasi tamu hotel di bagian Front Office Hotel Istana Ratu yang selama ini masih bersifat manual.