

Perancangan Basis Data Sistem Administrasi Persediaan Berasa Pada Rumah Beras Bulog Tegal

DHINAR MAULIA FARDZANI

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,

Universitas Dian Nuswantoro Semarang

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : dhinarmaulia@yahoo.com

ABSTRAK

Tujuan dari Penulisan Tugas Akhir ini adalah untuk membuat sebuah basis data sistem administrasi persediaan beras bagi Rumah Beras Bulog Tegal yang diharapkan mampu memberikan kemudahan dalam pengadaan dan pengeluaran beras di Rumah Beras, mempercepat dalam pembuatan laporan, yang nantinya dapat memberikan pelayanan yang maksimal.

Metode penelitian yang dilakukan meliputi studi lapangan dan studi kepustakaan. Studi lapangan meliputi pengamatan langsung dan wawancara, sedangkan studi kepustakaan dilakukan dengan melakukan penelitian kepustakaan yang relevan dengan masalah tersebut. Analisis sistem dilakukan mulai dari analisis sistem yang sedang berjalan pada Rumah Beras Bulog Tegal kemudian perancangan sistem dilakukan dengan penjelasan desain model, desain input, desain output, desain database dan dengan didukung landasan teori yang sesuai dengan materi yang dibahas.

Dengan demikian sistem tersebut membutuhkan sistem baru agar dapat mempermudah pegawai untuk mencatat persediaan beras. Sehingga diusulkannya sistem yang baru berupa sistem basis data yang mampu memberikan kemudahan-kemudahan bagi pegawai serta dapat menghasilkan laporan-laporan yang tepat sesuai dengan kebutuhan pengguna sistem.

Kata Kunci : Basis Data, Sistem Administrasi Persediaan, Rumah Beras

Design of Data Base Administration System Of Rice Supply At Rumah Beras Bulog Tegal

DHINAR MAULIA FARDZANI

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : dhinarmaulia@yahoo.com

ABSTRACT

The purpose of this thesis is to create a data base administration system for the supply of rice Rumah Beras Bulog Tegal is expected to provide facilities in the procurement of rice and checkout in the House of Rice, speed in making the report, which will be able to provide maximum service.

The research method conducted are field studies and literature studies. Field studies include direct observation and interviews, while the literature study conducted by the research literature relevant to the issue. System analysis carried out starting from the analysis of the system is running on Rumah Beras Bulog Tegal then performed with an explanation of the system design model design, input design, output design, database design and the foundation supported the theory that correspond to the material covered.

Thus the system requires a new system in order to facilitate the employees to record the supply of rice. Thus proposed a new system of data base system that can provide convenience for employees and can generate reports appropriate to the needs of system users.

Keyword : Basis Data, Sistem Administrasi Persediaan, Rumah Beras