

Perancangan Basis Data Simpan Pinjam Pada Koperasi Warga Jaya Semarang

PRAPDIANSYAH RHUBANNY

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

*URL : <http://dinus.ac.id/>
Email : gatsu.perfect@yahoo.com*

ABSTRAK

Adapun tujuan dari Tugas Akhir ini adalah menghasilkan suatu basis data yang baik untuk memudahkan pihak koperasi dalam penyediaan laporan.

Dalam laporan ini digambarkan sistem baru yang akan diusulkan melalui desain model data flow diagram. Disamping itu perancangan sistem baru juga dilakukan dengan penyusunan sistem secara umum yang terdiri dari data flow diagram, Desain Input Output, Normalisasi, ERD, file database.

Metodologi penelitian yang dilakukan adalah meliputi studi lapangan dan studi kepustakaan. Studi lapangan meliputi pengamatan, wawancara. Sedang studi kepustakaan dilakukan dengan penelitian kepustakaan yang relevan dengan masalah tersebut.

Dengan adanya bantuan rancangan basis data peminjaman maka akan mengurangi redundancy data atau kerangkapan data, inkonsistensi data sehingga data inputan sama dengan data yang dilaporan.

Kata Kunci : Basis Data , Koperasi Warga Jaya Semarang

XI + 73 Halaman; 16 Gambar; 8 Tabel

Daftar acuan : 5 (2004-2006)

Kata Kunci : Basis Data, Koperasi Warga Jaya

**Database design of the Savings and Loan At Warga Jaya
Cooperatives Semarang**

PRAPDIANSYAH RHUBANNY

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

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

Email : gatsu.perfect@yahoo.com

ABSTRACT

The purpose of this final project is to produce a good database to facilitate the cooperation in the provision of reports.

In this report described a new system that will be proposed through the design of data flow model diagram. Besides, new system design is also done with the preparation of a general system of data flow diagram consist, Input Output Design, Normalization, ERD, database file.

The research methodology conducted are included field studies and literature studies. Field studies include observations, interviews. Literature study was conducted with the research literature relevant to the issue. With the help of the database design will reduce the data redundancy, inconsistency data input.

Keywords: Database, Cooperatives Warga Jaya Semarang

XI + 73 Page: 16 Image: 8 Table

List of references: 5 (2004-2006)

Keyword : Basis Data, Koperasi Warga Jaya