

perancangan basis data persediaan barang cv agung pratama

SLAMET NOURMA YUNITA

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

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

Email : 111200502650@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Tujuan Tugas Akhir ini adalah untuk membangun sebuah sistem basis data yang berhubungan dengan sistem berbasis komputer untuk membantu memberikan alternatif solusi masalah perhitungan barang dan masalah perhitungan jumlah persediaan barang sehingga proses yang dilakukan dapat berlangsung dengan lebih cepat dan dapat mencapai hasil yang diinginkan serta dapat meminimalkan kesalahan yang terjadi. Metode penelitian yang dilakukan adalah dengan pengumpulan data meliputi studi kepustakaan, wawancara (interview), pengamatan secara langsung (observasi), metode pengolahan data meliputi data sekunder dan data primer, metode analisis data serta metodologi penyusunan sistem. Perancangan sistem ini dibuat berdasarkan proses komputer melalui tahap-tahap Data Flow of Diagram, Sistem Flowchart, Teknik Normalisasi, Perancangan Database, sehingga menghasilkan suatu basis data yang terpadu. Model basis data ini meliputi proses pendataan barang cv agung pratama

Kata Kunci : basis data, persediaan barang, data flow diagram

inventory database design on cv agung pratama

SLAMET NOURMA YUNITA

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

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

Email : 111200502650@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

The purpose of this final project is to build a database system associated with the computer-based system to help provide alternative solutions to problems and issues calculation calculation of the amount of goods inventory so that the process is carried out can take place more quickly and can achieve the desired results and can minimize error happened. Research methodology is the data collection includes literature studies, interviews , direct observation, data processing method includes secondary data and primary data, data analysis and preparation of systems methodology. The system design is based on the computer through the stages of the Data Flow Diagram, Flowchart Systems, Technical Normalization, Database Design, to produce a database that integrated. The model database includes data collection process goods cv agung pratama.

Keyword : database, inventory, data flow diagrams