

DESAIN BASIS DATA SISTEM PERSEDIAAN BARANG PADA UD. WAHYU JAYA TEGAL

WAHYU FEBRIYANTO

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

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

Email : 111200703783@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Kebutuhan akan suatu informasi sangat diperlukan. Dalam hal ini pada UD. Wahyu Jaya Tegal sangat memerlukan informasi tentang persediaan barang, informasi ini diperlukan cepat data dan akurat. Selama ini sistem persediaan barang pada UD. Wahyu Jaya Tegal masih menggunakan pencatatan manual yaitu menggunakan buku stok gudang, buku pembelian dan buku penjualan. Sehingga data-data persediaan barang tidak terintegrasi, maksudnya data tidak terintegrasi adalah sebagai berikut di gudang jika ada barang masuk kemudian petugas memasukkan data ke dalam buku pembelian, dan juga buku stok barang. Kemudian jika ada barang keluar maka petugas memasukkan data ke dalam buku penjualan dan juga buku stok barang. Untuk mengatasi permasalahan yang ditimbulkan persediaan barang yang manual, maka dibuatlah perancangan basis data persediaan barang pada UD. Wahyu Jaya Tegal dengan teknik normalisasi.

Kata Kunci : persediaan barang, sistem, basis data

DATABASE DESIGN FOR INVENTORY SYSTEM ON UD. WAHYU JAYA TEGAL

WAHYU FEBRIYANTO

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

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

Email : 111200703783@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

The need for a very needed information. In this case at UD. Revelation Tegal Jaya are in need of information about stocks, this information is needed quickly and accurately the data. During the inventory system at UD. Revelation Tegal Jaya still use the manual recording using warehouse stock books, book buying and book sales. So that inventory data is not integrated, meaning the data is not integrated in the warehouse are as follows if any incoming goods, then the employee enter data into the purchase of books, and also book inventory. Then if there is stuff out then the officers to enter data into the sales of the book and also book inventory. To overcome the problems posed inventory manually, then made the inventory database design at UD. Revelation Tegal Jaya normalization techniques.

Keyword : inventory, system, database