

PERANCANGAN BASIS DATA PERSEDIAAN BARANG PADA CV. STICKER ZONE KUDUS

DWI PRAPTANINGSIH

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,

Universitas Dian Nuswantoro Semarang

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

Email : dwisetiawan05@gmail.com

ABSTRAK

Setelah produk selesai dikemas selanjutnya CV. Sticker Zone melalui bagian administrasi melakukan pencatatan jumlah barang yang akan disimpan ke gudang. Beberapa permasalahan muncul ketika sales membutuhkan barang karena counter yang menjadi targetnya sudah kekosongan barang, kemudian bagian administrasi melihat persediaan barang di buku persediaan masih cukup namun secara fisik barang yang digudang ternyata mengalami limit stok. Akibat kondisi tersebut maka permintaan sales atas counter yang dimaksud harus tertunda sampai ada pengiriman barang dari supplier. Untuk menyelesaikan kondisi diatas maka dibutuhkan rancangan basis data yang mampu mengintegrasikan semua data yang berhubungan dengan proses persediaan barang dengan menggunakan metode prototype. Hasil dari penelitian ini berupa rancangan basis data dapat digunakan untuk pengembangan proyek sistem informasi lebih lanjut. Pada kesimpulan yang ada dinyatakan bahwa rancangan sistem persediaan barang mampu mengintegrasikan semua data yang terkait pada setiap bagian.

Kata Kunci : Basis Data, Administrasi, Persediaan, Barang

DATABASE DESIGN OF INVENTORY ON CV. STICKER ZONE KUDUS

DWI PRAPTANINGSIH

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,

Universitas Dian Nuswantoro Semarang

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

Email : dwisetiawan05@gmail.com

ABSTRACT

Once finished packaged product next CV. Sticker Zone through the administration to make record number of items to be stored into the warehouse. Several problems arise when the sales needed goods because the target counter is void of goods, then the administration look at the book inventory, but inventory is still enough physical goods in warehouse stock was experiencing limit. Due to economic conditions, the demand for over the counter sales in question should be delayed until there is a delivery of goods from the supplier. To resolve the above condition is required database design that is able to integrate all the data related to the inventory using the prototype. The results of this research include the design of the database can be used for the development of information systems project further. In conclusion there stated that the design of the inventory system is able to integrate all the data related to each section.

Keyword : Basis Data, Administrasi, Persediaan, Barang