

Perangkat Lunak Berbasis Web Pada Toko Roti D'ninis Bakery

BAGUS WAHYU UTOMO

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

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

Email : baguswu@hotmail.com

ABSTRAK

Banyak perusahaan yang berusaha mencari inovasi baru dalam meningkatkan kualitas produksinya. Saat ini tak sedikit perusahaan yang telah menggunakan teknologi informasi sebagai alat bantu dalam proses bisnisnya, salah satunya Toko Roti D'ninis Bakery. Sistem persediaan barang di toko tersebut masih menggunakan sistem pencatatan. Karena semakin berkembangnya toko, maka semakin banyak permintaan barang. Serta variasi macam roti di toko roti semakin banyak, maka dengan keadaan yang seperti ini proses pencatatan membutuhkan waktu yang lama. Pemilik toko mendapatkan informasi persediaan barang dari masing-masing cabang toko masih menggunakan fasilitas telepon dan SMS, sehingga memakan biaya yang banyak. Dan tidak setiap harinya pemilik toko berada di masing-masing cabang toko dikarenakan kesibukan yang lain. Sehingga pemilik toko roti membutuhkan informasi yang up to date untuk memonitor data transaksi dan persediaan barang di masing-masing cabang toko dengan sistem online. Pentingnya sistem persediaan barang di Toko Roti D'ninis Bakery sebagai alat bantu untuk pengolahan data dan penyajian informasi. Sistem ini berisi informasi tentang persediaan barang dan penjualan barang yang mencakup barang masuk dan barang keluar, serta sistem akan memberikan peringatan kadaluarsa roti. Penulis ingin membuat sebuah perangkat lunak sebagai alat bantu untuk memudahkan pemilik toko dalam memonitor dan mengontrol transaksi dan persediaan barang di masing-masing cabang toko. Dengan berbasis web online, sehingga pertukaran informasi dari pemilik toko sebagai admin ke karyawan di masing-masing cabang toko dapat berjalan dengan mudah.

Kata Kunci : perangkat lunak, stok barang, penjualan, web, roti.

Web Based Software in D'ninis Bakery

BAGUS WAHYU UTOMO

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

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

Email : baguswu@hotmail.com

ABSTRACT

Many companies are trying to find new innovations to improve the quality of production. To improve profitability, currently not a few companies that have used information technology as a tool in business processes, one of which D'ninis Bakery. Inventory system in the store is still using the record by writing. Due to the growing development of the store, the more for demand. As well as a wide variety of bread at the bakery more and more, then the state of the recording process like this takes a long time. Store owners get inventory information from each branch stores still use telephones and short message service, so it really cost a lot. And not every day the owner of the store is in each branch store to another because of busyness. So the bakery owners need up to date information to monitor data transaction and inventory in each branch store with an online system. The importance of the inventory system in D'Ninis Bakery as a tool for data processing and presentation of information. This system contains information about inventory and sale of product, covering product, and product out, and the system will give a warning expired bread. Author wants to make a software as a tool to facilitate store owners to monitor and control the items inventory and transactions in each branch store. With online web-based, so the exchange of information from the owner of the store as admin to employees at each branch store can walk easily.

Keyword : software, stock of goods, sales, web, bread.