

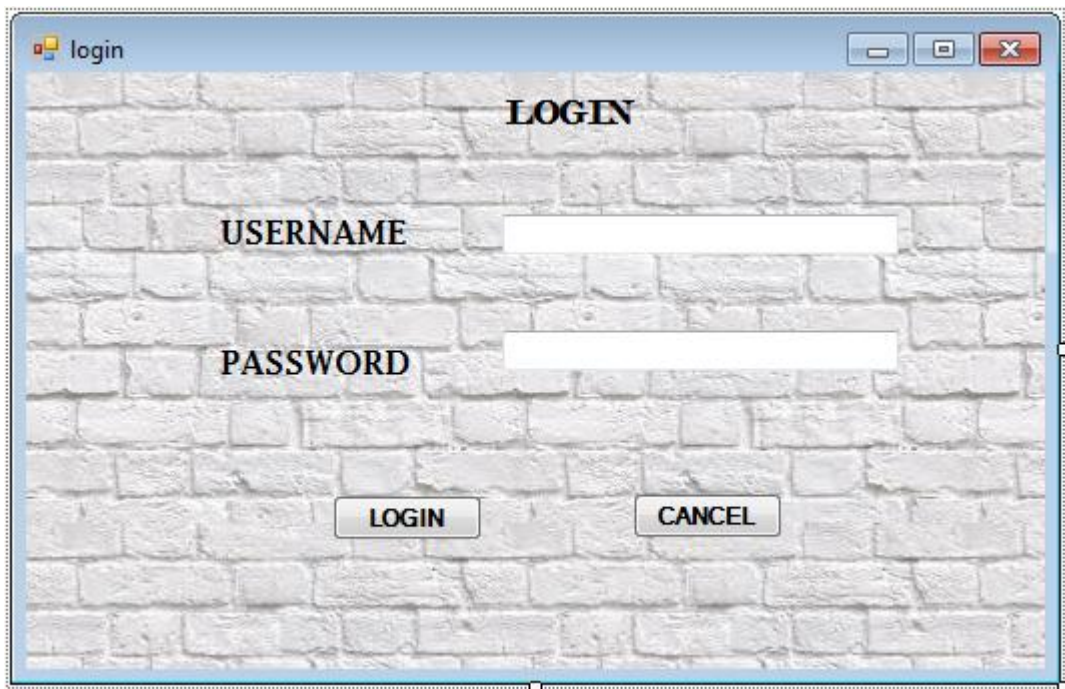
BAB IV

HASIL DAN UJI COBA

IV.1. Tampilan Hasil

1. Tampilan *Login*

Pada tampilan *login* ini sebagai halaman untuk masuk ke dalam Perancangan Sistem Pelaporan *Bad Stock* Pada PT. Putra Jaya Abadi dapat dilihat pada gambar IV.1.

The image shows a screenshot of a login window. The window has a title bar with the text "login" and standard window control buttons (minimize, maximize, close). The background of the window is a light-colored stone wall texture. At the top center, the word "LOGIN" is displayed in a bold, black, serif font. Below this, there are two input fields. The first is labeled "USERNAME" and the second is labeled "PASSWORD", both in a bold, black, serif font. At the bottom of the window, there are two buttons: "LOGIN" on the left and "CANCEL" on the right, both in a bold, black, serif font.

Gambar IV.1 Tampilan *Login*

2. Tampilan Form Menu Utama

Form Menu Utama merupakan halaman utama setelah melakukan *login*. Bentuk halaman Menu Utama dapat dilihat pada gambar IV.2.



Gambar IV.2. Tampilan Menu Utama

3. Tampilan Form Master Barang

Form Master Barang merupakan form yang di gunakan untuk menginput, mengedit, dan menghapus daftar barang-barang yang ada di PT. Putra Jaya Abadi . Bentuk Form Master Barang ini dapat dilihat pada gambar IV.3.



The image shows a software window titled "master_barang" with a "MASTER BARANG" header. The window contains a table with four columns: "KODE", "NAMA BARANG", "UKURAN", and "HARGA". To the right of the table, there are four input fields labeled "KODE BARANG", "NAMA BARANG", "UKURAN", and "HARGA". Below these input fields are five buttons: "SIMPAN", "UPDATE", "HAPUS", "TAMPIL", and "MENU UTAMA".

Gambar IV.3. Tampilan Form Master Barang

4. Tampilan Form *Input Bad Stock*.

Form input *Bad Stock* merupakan *Form* yang digunakan untuk menginput, mengedit, dan menghapus barang-barang *Bad Stock* yang ada pada PT. Putra Jaya Abadi. Bentuk *Form Input Bad Stock* dapat dilihat pada gambar IV.4.



LAPORAN BAD STOCK
PT. PUTRA JAYA ABADI

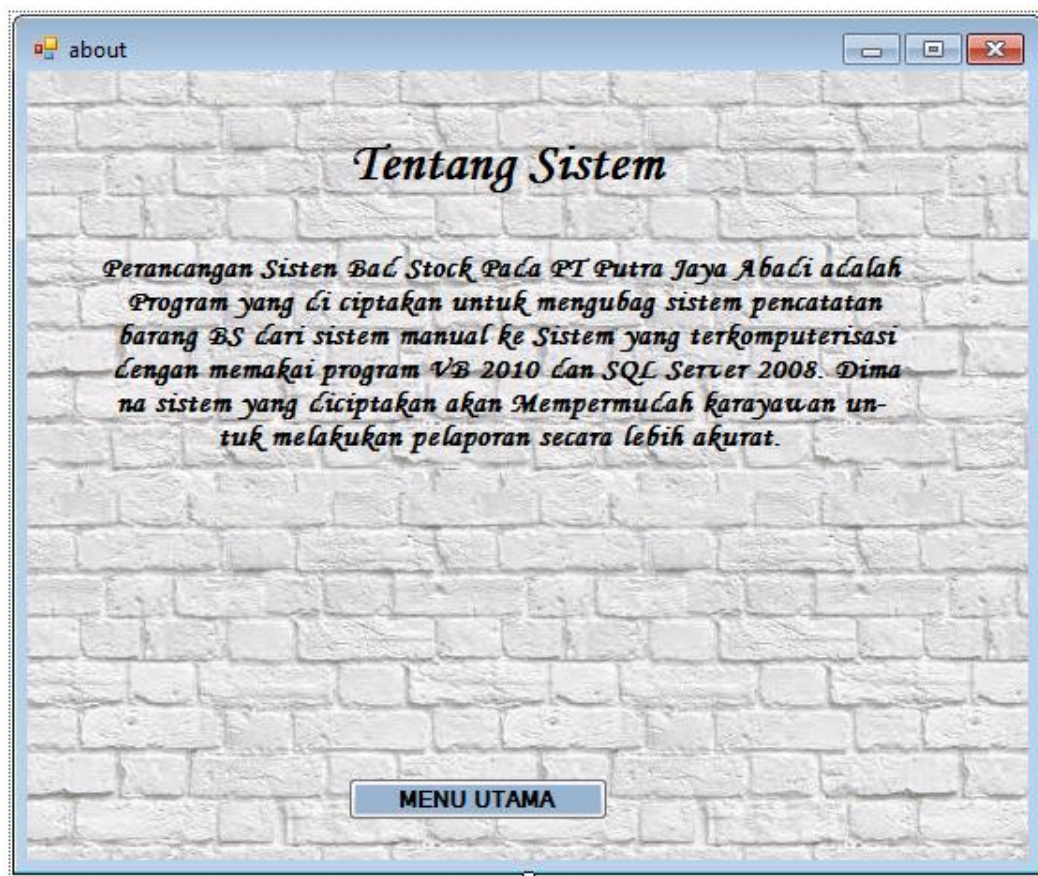
7/3/2015

no bs	tanggal	kode barang	nama barang	ukuran	qty	harga	value	description
BS-001	7/2/2015	SB500	SLEEK BABY	500 ML	BS-001	BS-001	BS-001	BS-001
BS-002	7/2/2015	SB1200	SLEEK BABY	1200 ML	BS-002	BS-002	BS-002	BS-002
BS-003	7/2/2015	SB500	SLEEK BABY	500 ML	BS-003	BS-003	BS-003	BS-003

Gambar IV.5. Tampilan Laporan Bad Stock

6. Tampilan Tentang Sistem (*About System*)

Tampilan Tentang Sistem adalah tampilan halaman yang menjelaskan sekilas tentang Sistem Pelaporan Pada PT. Putra Jaya Abadi. Bentuk halaman *About System* dilihat pada gambar IV.6.



Gambar IV.6 Tampilan Halaman About Sistem Pelaporan Bad Stock

IV.2 Pembahasan

Hasil dari perancangan Perancangan Sistem Pelaporan *Bad Stock* Pada PT. Putra Jaya Abadi yang dibuat penulis dapat dengan mudah digunakan. Dalam sistem pelaporan *Bad Stock* ini, penulis menggunakan Program *Visual Basic* dan menggunakan *Sql Server* sebagai *datasenya*. Perintah-perintah yang ada pada Sistem yang penulis buat juga cukup mudah untuk dipahami karena *user /* pengguna hanya perlu mengklik tombol-tombol yang sudah tersedia sesuai kebutuhan.

IV.2.1 Perangkat Keras (*Hardware*)

Perangkat keras yang dapat digunakan untuk sistem ini antara lain ;

1. *Processor* Minimal Intel Pentium IV
2. *Harddisk* 20 GB
3. *Memory* 128 MB
4. *Monitor*
5. *Mouse*
6. *Keyboard* *Querty* 102 Key

IV.2.2 Perangkat Lunak (*Software*)

1. Sistem operasi *Microsoft Windows*.
2. *Microsoft Visual Studio 2010*
3. *Sql Server Management Studio 2008*

IV.3. Hasil Pengujian Sistem

Pengujian dengan menggunakan metode *Black Box* testing merupakan tahap pengujian yang memfokuskan kepada persyaratan fungsional perangkat lunak. *Test Case* ini bertujuan untuk menunjukkan fungsi perangkat lunak tentang cara beroperasinya. Hasil pengujian sistem ini merupakan suatu hasil yang menunjukkan keakuratan dari sebuah sistem. Hasil pengujian pada sub bab ini penulis menganalisa bahwa perancangan sistem Pelaporan Bad Stock PT. Putra Jaya Abadi mempunyai tingkat keakuratannya yang bagus seperti yang telah dijabarkan pada bab sebelumnya dan aplikasi ini sudah siap untuk digunakan.

IV.4. Kelebihan Dan Kekurangan

Adapun kelebihan dan kekurangan yang terdapat pada Sistem ini yaitu :

IV.4.1 Kelebihan

1. Sistem ini mampu menampilkan Laporan Bad stock dengan baik dan dapat di pergunakan dengan mudah .
2. Dengan adanya sistem ini karyawan PT. Putra Jaya Abadi dapat melakukan Pelaporan Bad Stock secara terkomputerisasi.
3. Sistem ini dapat memberikan tampilan informasi yang *user friendly* sehingga memudahkan *user* untuk mengoperasikannya dan memudahkannya untuk menyerap informasi yang dihasilkan.

IV.4.2 Kekurangan

1. Belum tersedianya panduan untuk menggunakan program ini.
2. Sistem ini masih belum bersifat *online* .