

BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN

1.1 Kesimpulan

Dari hasil pengujian yang dilakukan sebelumnya pada proyek ini, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Program yang telah dirancang menggunakan *Microsoft Visual Studio 2010* dengan *database Ms. Access* sudah dapat diimplementasi dengan baik dimana program tersebut mampu digunakan dalam proses pencatatan *stock* dengan metode *barcode*, mencetak laporan dalam bentuk *Ms. Excel*.
2. Dari hasil pengujian yang telah dilakukan, dapat dikatakan program yang dirancang sudah bekerja dengan baik saat melakukan masukkan data saat keluar masuk barang diinput ke *database* sehingga program ini akan membantu mempercepat proses pencatatan pada *stock* gudang.
3. Proses pencatatan pada *stock* gudang ketika menggunakan sistem sebelumnya memerlukan waktu pencatatan dalam 20 detik untuk setiap barang setelah program yang dirancang diimplementasikan maka waktu yang dibutuhkan berkurang menjadi 10 detik

1.1.1 Saran

Saran untuk pengembangan selanjutnya adalah pengguna boleh diberikan beberapa fitur diantaranya, fitur *change password* atau fitur untuk mengubah *password* pada program. Penambahan pilihan unit untuk setiap *item* seperti *item* bisa dipilih dalam meter/bungkus/roll. Selanjutnya pengguna juga boleh menambahkan data barang dalam bentuk harga dan fitur untuk penjualan *pe-item* sehingga *program* ini bisa digunakan bagian kasir. Jika ingin lebih lengkap dapat

ditambahkan kartu member atau pelanggan serta fitur utang-piutang juga termasuk bagian perkembangan.

