

BAB 5

KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang didapatkan dari hasil penelitian kami adalah:

1. Perusahaan mendapatkan gambaran *user interface* yang kedepannya akan diimplementasikan
2. Sistem *Database* pada Dart Energy telah mencakup semua kegiatan pada proses pencatatan pengeluaran dan penerimaan barang pada gudang.
3. Sistem *Database* dapat mempermudah pengelolaan data (memasukkan, mengubah, menghapus, dan menampilkan) yang terkait dengan stok barang.
4. Sistem *Database* dapat mempermudah pembuatan laporan mengenai kuantitas stok barang.
5. Sistem *Database* dapat mengendalikan hak akses pengguna aplikasi *Database* stok persediaan barang.
6. Sistem *Database* dapat mengurangi terjadinya redundansi data pada saat pencacaran laporan.
7. Sistem *Database* dapat mengontrol keluar dan masuk nya persediaan stok barang
8. Dengan adanya *user interface* dapat membantu pengguna dalam menggunakan sistem *Database*.

5.2 Saran

Saran yang diberikan untuk perbaikan sistem *Database* di masa akan datang pada Dart Energy adalah mengembangkan alat bantu analisis seperti *dashboard* dan *decision support system* pada proses pembelian, penjualan, penerimaan, dan pengeluaran pada gudang.

