

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan penelitian, maka dapat di peroleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Di PT. Coca-Cola Amatil Indonesia banyak sistem yang sudah diaplikasikan, namun belum memanfaatkan sistem komputer secara efektif dalam proses penghitungan jumlah produk untuk menentukan keakuratan jumlah stok yang ada disistem dan yang ada dilapangan (*Stock Accuracy*).
2. Dalam permasalahan proses keakuratan jumlah produk (*stock accuracy*) pendekatan menggunakan prinsip teknik *data mining*.
3. Program sistem informasi yang dibangun menggunakan *Rapid Application Development (RAD) Model* dan bahasa pemrograman PHP dengan *Database SQL Server*.
4. Solusi yang diberikan sistem informasi *data mining* ini dapat memudahkan pengguna dalam mengambil keputusan pada proses penghitungan jumlah produk, dengan waktu yang lebih efisien tepat dan akurat.
5. Dengan menggunakan sistem informasi *Data Mining* di PT. Coca-Cola Amatil Indonesia Cibitung-Plant maka permasalahan-permasalahan dapat ditekan seminimal mungkin karena sistem ini dapat menjadi acuan dalam mengambil keputusan untuk keakuratan jumlah produk di dalam gudang.

5.2 Saran

Adapun saran penulis untuk melengkapi kesimpulan yang diambil adalah sebagai berikut:

1. Dari hasil pengujian maka diharapkan sistem informasi *data mining* ini dapat diimplementasikan dan digunakan oleh *user* yaitu personil *Admin Inventory Control* pada *department* WT-Regional DC di PT. Coca-Cola Amatil Indonesia Cibitung-Plant.
2. Disarankan sistem aplikasi ini dapat dikembangkan sesuai dengan kebutuhan perkembangan perusahaan dan teknologi.

