

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Simpulan

Berdasarkan hasil pembahasan yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Penerapan metode apriori dalam mempermudah pendataan persediaan pada *Dayspeed Computer* dengan melihat transaksi barang masuk dan barang keluar yang dilakukan sehingga akan secara otomatis masuk ke proses apriori dan memberikan informasi mengenai prediksi barang yang sering dibeli sehingga dapat mengoptimalkan stok barang.
2. Dengan dibangunnya sistem ini dapat melihat informasi barang yang sering laku dan dapat menjaga agar stok barang tetap stabil sehingga dapat menjaga kesetiaan pelanggan dengan memberikan rekomendasi produk.

5.2. Saran

Berikut adalah saran yang dapat disampaikan dalam skripsi ini adalah :

1. Diharapkan penelitian selanjutnya menerapkan algoritma C4.5 dengan melakukan klasifikasi data persediaan
2. Penelitian selanjutnya dapat membangun aplikasi dengan menerapkan metode persediaan EOQ
3. Penelitian selanjutnya dapat menambahkan menu grafik barang yang sering diminati pelanggan.