

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil penelitian dan pembahasan mengenai “Sistem Penjualan Barang Berbasis Web Menggunakan Algoritma Collaborative Filtering pada Troy Design Jakarta” maka dapat kesimpulan sebagai berikut:

1. Dengan adanya sistem penjualan ini dapat membantu pemilik toko dalam melakukan proses transaksi dan membuat laporan penjualan menjadi lebih mudah dan cepat.
2. Diharapkan sistem penjualan ini dapat merekomendasikan produk yang tepat kepada konsumen.
3. Diharapkan dengan adanya sistem penjualan ini dapat mempermudah konsumen dalam melakukan pemesanan tanpa harus datang ke toko.

5.2 Saran

Adapun saran yang diusulkan sebagai berikut:

1. Aspek Manajerial
 - a. Diperlukan pelatihan kepada admin Troy Design agar proses penjualan bisa dioperasikan dengan baik
 - b. Diperlukan sarana penunjang yang optimal untuk meningkatkan penjualan
 - c. Dilakukan pemeliharaan sistem secara rutin untuk menghindari kesalahan
2. Aspek Sistem/Program
 - a. Sistem masih harus di update maupun di *upgrade* untuk mengikuti perkembangan yang ada.
 - b. Sistem harus di *backup* secara berkala untuk menghindari kehilangan data penting.
 - c. Menambahkan *antivirus* agar sistem tetap aman saat digunakan.

3. Aspek Penelitian Selanjutnya
 - a. Diharapkan kedepannya sistem penjualan ini ditambahkan fitur pencarian agar *user* dimudahkan dalam pencarian produk yang ingin dibeli.
 - b. Diharapkan kedepannya sistem penjualan ini untuk bekerjasama dengan pihak ekspedisi.
 - c. Diharapkan kedepannya sistem penjualan ini akan ditambahkan fitur diskon dan promo

