

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengujian dan analisis aplikasi, dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Dari latar belakang yang telah dijelaskan oleh penulis perusahaan PT. Seafood Sumatera Perkasa permasalahan dalam melakukan klasifikasi data penjualan barang ekspor sehingga kinerja perusahaan dalam manajemen produksi penjualan barang ekspor mengalami kerugian yang cukup besar, dikarenakan tidak mengetahui prediksi penjualan perusahaan akan dapat mengalami kerugian maka dari itu dengan adanya sistem ini dapat membantu perusahaan dalam men-klasifikasikan data penjualan ekspor barang dengan menggunakan perhitungan algoritma apriori.
2. Sistem yang telah di buat telah menyesuaikan dengan ruang lingkup permasalahan yang telah di jelaskan oleh penulis dari bab sebelumnya bahwasanya sistem ini sangat membantu perusahaan dalam memprediksi pendapatan barang eksport pada PT. Seafood Sumatera Perkasa.
3. Antarmuka sistem yang dibangun dibuat dengan *user friendly* sehingga memudahkan pengguna.

V.2. Saran

Saran untuk pengembangan penelitian selanjutnya yang membahas objek penelitian yang mendekati dapat mengevaluasi berdasarkan saran sebagai berikut :

1. Perlunya menambahkan beberapa metode dengan melakukan *hybird* agar perhitungan semakin maksimal bekerja dengan baik dalam melakukan perhitungan bertujuan memprediksi penjualan barang ekspor.
2. Sistem yang di buat hanya berbasis *web*, ada baiknya sistem ini juga di terapkan berbasis *Android* agar pimpinan dapat mengakses melalui *smartphone*.
3. Perlunya dilakukan *maintance* pada program yang di rancang agar sistem dapat berkembang serta lebih tepat dalam memprediksi penjualan eksport barang di PT. *Seafood Sumatera Perkasa*.