BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil implementasi dan pengujian yang telah dilakukan pada sistem penerapan data mining dengan menggunakan metode *association rule* maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi yang dibangun dapat membantu pihak perusahaan untuk memanfaatkan atau mengelola data penjualan yang ada menjadi sebuah informasi.
2. Aplikasi yang dibangun dapat membantu pihak perusahaan mengetahui kombinasi art apa saja yang bisa dijadikan opsional dalam memproduksi produk baju dibulan berikutnya .

5.2 Saran

Saran untuk pengembangan lebih lanjut, yaitu sebagai berikut :

1. Penambahan fitur untuk penyaringan data transaksi penjualan yang akan dianalisis berdasarkan warna serta ukuran yang dibeli.
2. Pengembangan dalam menentukan *frequent itemset* dapat dikembangkan lagi menggunakan algoritma yang serupa dan dapat dikembangkan kembali agar hasil yang didapatkan lebih baik lagi.