# BAB 5

## KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. KESIMPULAN

Setelah melakukan analisis, perancangan, implementasi beserta pengujian yang telah dilakukan, maka dapat diperoleh kesimpulan terhadap aplikasi *data mining* ini bahwa aplikasi yang di bangun dapat membantu Divisi Online dalam pengelompokkan pelanggan bedasarkan transaksi mereka. Penambahan fitur ini diharapkan tidak ditemukan lagi kesulitan dalam mengelompokkan data pelanggan mereka. Jadi pembangunan aplikasi *data mining* ini telah sesuai dengan prosedur dan tujuan yang diharapkan.

### 5.2. SARAN

Adapun saran – saran untuk pengembangan aplikasi ini lebih lanjut adalah :

1. Format masukkan data tidak hanya berupa SQL yang diambil dari database, tetapi bisa dari Excel untuk toko offline mereka.
2. Notifikasi diskon diharapkan bukan hanya melalui email saja, tetapi bisa ke akun user yang terdaftar pada website.