BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan dibahas tentang kesimpulan yang berisi hasil-hasil yang diperoleh setelah dilakukan analisis, desain, dan implementasi dari perancangan perangkat lunak yang dibangun dan telah dikembangkan serta saran-saran yang akan memberikan catatan penting dan kemungkinan perbaikan yang perlu dilakukan untuk pengembangan perangkat lunak selanjutnya.

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan pengujian yang telah dilakukan maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi yang dibangun dapat memberikan informasi baru mengenai pola pembelian produk yang dilakukan oleh konsumen.
2. Aplikasi yang dibangun dapat membantu memberikan informasi mengenai paket produkyang sering dibeli secara bersamaan oleh konsumen sehingga dapat dijadikan bahan pertimbangan untuk pembentukan paket produk kepada konsumen.

5.2 Saran

Adapun saran yang diberikan untuk penelitian tugas akhir dalam pengembangan sistem ini adalah sebagai berikut :

1. Perlu adanya pengembangan dari aplikasi *Data Mining* yang dibangun agar hasil *mining* yang didapatkan lebih baik.
2. Perlu adanya pembuatan aplikasi *Data Mining* dengan algoritma yang berbeda sehingga dapat dijadikan bahan pembanding ke akuratan *mining* data sehingga dengan adanya pembanding bisa dipilih algoritma mana yang lebih baik dalam penyelesaian *Data Mining.*