

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan terhadap *data* penjualan *oba* tapotek santa anna maka didapatkan beberapa kesimpulan sebagai berikut:

- a. Hasil analisa *data* penjualan *obat* pada apotek santa anna dengan menggunakan *algoritmaa apriori* menunjukkan *Ambroxol tab* merupakan *obat* yang paling banyak terjual dengan nilai suport 0.510 dan *confidence* 0.5 disusul dengan *Trilac Tab* dengan nilai suport 0.310 dan *confidence* 0.5.
- b. Dari hasil analisa *algoritma apriori* bisa dijadikan rekomendasi apotek santa anna dalam menentukan posisi *obat* sesuai pola yang dihasilkan dari assosiasi rule *data* penjualan *obat*.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil analisis dan kesimpulan, berikut beberapa saran dari penelitian ini yang mungkin berguna bagi penelitian selanjutnya:

- a. Pada penelitian ini terbatas hanya *review* selama satu bulan, untuk penelitian selanjutnya diharapkan mampu menambah *dataset* agar hasil penelitian lebih *representatif*.
- b. Sistem pelabelan pada *rapidminer* hanya berdasarkan pada beberapa transaksi, sehingga informasi yang dihasilkan kurang efektif diharapkan kedepanya analisa *data* penjualan *obat* menggunakan *algoritma* selain *algoritma apriori* untuk dijadikan bahan perbandingan.