

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Hasil perhitungan yang dilakukan terhadap 131 data transaksi dengan nilai *minimum support* 6% serta 50% untuk nilai *minimum confident* menghasilkan 5 aturan asosiasi sebagai berikut:

1. Jika memesan nasi putih, maka 50% akan memesan bala-bala.
2. Jika memesan teh tawar 1 teko, maka 66.67% akan memesan bala-bala.
3. Jika memesan bandrek, maka 50% akan memesan bala-bala.
4. Jika memesan pisang goreng, maka 55.56% akan memesan bala-bala.
5. Jika memesan tempe goreng, maka 55.56% akan membeli bala-bala

Berdasarkan hasil tersebut dapat ditarik kesimpulan bahwa:

1. Aturan-aturan asosiasi tersebut dapat digunakan oleh para pegawai Kafe D'Terrace Valley sebagai acuan dalam merekomendasikan menu-menunya.
2. Sistem yang dibangun terbukti dapat memberikan informasi terkait data-data transaksi penjualan di Kafe D'Terrace Valley. Data-data tersebut nantinya dapat digunakan oleh pihak kafe sebagai referensi dalam membuat strategi bisnis kedepannya

#### **5.2 Saran**

Adapun saran-saran yang peneliti berikan untuk penelitian berikutnya, apabila ada yang tertarik untuk mengembangkan penelitian ini menjadi sistem yang lebih baik lagi sebagai berikut:

1. Memperbanyak data transaksi untuk mendapatkan tingkat akurasi yang lebih akurat.
2. Untuk pengembangan selanjutnya, mungkin bisa dilakukan dengan menggunakan algoritma atau metode yang berbeda dengan penelitian ini.