

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil dan pembahasan dapat diambil kesimpulan berikut :

1. Hasil dari statistik deskriptif menggunakan tabel kontingensi dapat diketahui banyak pustakawan meminjam buku di Perpustakaan Daerah Bojonegoro dengan kategori Class Kesusasteraan dengan total peminjam sebanyak 231 orang. Dan paling sedikit meminjam buku dengan kategori Class Bahasa total peminjam sebanyak 5 orang. Dengan kategori rentang umur 17 sampai 25 tahun (masa remaja akhir) sebanyak 447 orang dan rentang umur 56 sampai 200 tahun (masa manula) paling sedikit dalam transaksi peminjaman buku sebanyak 3 orang. Dengan hasil uji chi square bahwa variabel jenis kelamin dan umur saling berpengaruh terhadap class buku dengan nilai sig  $0.00 < 0.05$
2. Berdasarkan analisis FP-Growth menghasilkan 5 aturan asosiasi berikut :
  - a. jika meminjam kategori buku ilmu social maka juga akan meminjam kategori buku kesusasteraan.
  - b. jika meminjam kategori buku Agama maka juga akan meminjam kategori buku kesusasteraan
  - c. jika meminjam kategori buku Filsafat dan Psikologi maka juga akan meminjam kategori buku kesusasteraan
  - d. jika meminjam kategori buku Ilmu terapan maka juga akan meminjam kategori buku kesusasteraan
  - e. jika meminjam kategori buku Kesenian dan olahraga maka juga akan meminjam kategori buku kesusasteraan

#### **5.2 Saran**

Saran yang dapat diberikan untuk penelitian ini perlunya penelitian lebih lanjut penggunaan nilai lift dan leverage untuk pembentukan aturan asosiasi sehingga aturan yang dihasilkan semakin baik untuk dijadikan pedoman karena selama ini hanya nilai confidence yang sering dijadikan acuan untuk menentukan aturan asosiasi yang terbentuk.