

BAB V

PENUTUP

1.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan maka dapat diambil kesimpulan bahwa :

Dari hasil perhitungan data mining menggunakan apriori, data transaksi peminjama buku di Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Provinsi Bengkulu dengan nilai minimum support 30% dan nilai minimum confidence 70% menghasilkan beberapa rules. Salah satu hasil rules adalah jika meminjam buku pada koleksi Karya Umum (000) maka akan meminjam buku pada koleksi Filsafat dan Psikologi (100) dengan nilai Support adalah 44% dan nilai Confidence adalah 74% sehingga rules ini dapat menjadi informasi untuk rekomendasi penyusunan rak buku pada Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Provinsi Bengkulu. Berdasarkan hasil dari perhitungan di atas dapat disimpulkan bahwa untuk penyusunan rak koleksi Karya Umum (000) akan berdekatan dengan koleksi Filsafat dan Psikologi (100)

1.2 Saran

Beberapa saran dalam penelitian ini yaitu :

1. Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Provinsi Bengkulu dapat mengembangkan aplikasi sejenis sehingga dapat mengetahui pola peminjaman dari pengunjung.
2. Pada penelitian berikutnya, agar mengembangkan kekurangan dari penelitian ini dengan menggunakan metode atau algoritma yang lain sehingga akan mendapatkan hasil yang spesifik pada pola peminjaman pengunjung.