

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian dan pembahasan diatas dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Penerapan sistem informasi perpustakaan berbasis barcode ini dapat menjawab permasalahan yang terjadi pada Perpustakaan AKBID UMMI KHASANAH yaitu permasalahan keterbatasan penyajian informasi dan keterbatasan jumlah sumber daya manusia dalam melakukan kegiatan operasional sehari-hari. Dengan penerapan sistem informasi perpustakaan berbasis barcode ini dapat membantu kegiatan operasional perpustakaan sehari-hari menjadi lebih teratur, efektif, dan efisien.
2. Aplikasi Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Barcode yang kedepannya akan dibangun dapat digunakan oleh pengelola untuk mengelola data baik data buku, data anggota, peminjaman buku dan pengembalian buku. Aplikasi perpustakaan ini telah sesuai dengan kebutuhan pengelola perpustakaan, sehingga pengelola tidak perlu mencatat secara manual. Aplikasi dapat menampilkan dan mencetak laporan data buku, data anggota dan proses peminjaman buku.

5.2 Saran

Dari hasil penelitian dan pembahasan tersebut maka penulis memberikan saran-saran sebagai berikut:

1. Aplikasi ini masih dapat dikembangkan sesuai dengan kebutuhan spesifikasi pengguna dimasa mendatang. Berikut beberapa saran yang dapat digunakan untuk pengembangan sistem aplikasi antara lain dengan menambah fitur tambah foto untuk data anggota dan menambah fitur filter disetiap laporan,
2. Mahasiswa AKBID UMMI KHASANAH harus mendukung fasilitas yang ada dipergustakaan untuk meningkatkan mutu pendidikan.
3. Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Barcode dapat dikembangkan lebih lanjut dengan sistem RFID, retina mata atau sidik jari.