

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil analisis, implementasi, dan pengujian yang telah dilakukan peneliti, maka peneliti dapat mengambil beberapa kesimpulan, adapun kesimpulan tersebut adalah sebagai berikut :

1. Penelitian ini menghasilkan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web Pada Kejaksaan Negeri Tebo yang dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan framework laravel, DBMS MySql, serta dengan metode pengembangan sistem *agile* dan pemodelan analisis sistemnya menggunakan metode *Unified Modelling Language (UML)*, yaitu diagram *Use case*, *Diagram Class*, dan *Diagram Activity*.
2. Penelitian ini menghasilkan solusi dari permasalahan yang ada di Perpustakaan Kejaksaan Negeri Tebo, yaitu berupa Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web Pada Kejaksaan Negeri Tebo yang dapat diimplementasikan sesuai dengan kebutuhan yang ada terkait bidang perpustakaan yang dikelola petugas.
3. Sistem pengolahan data yang baru ini dapat mengurangi kelemahan kelemahan pada pengolahan data Perpustakaan Pada Kejaksaan Negeri Tebo dibandingkan dengan sistem yang lama karena sistem yang baru ini dapat mengatasi masalah yang terjadi sehingga mempermudah dalam pengolahan

informasi mengenai data anggota, data buku, data peminjaman, serta data pengembalian buku.

6.2 SARAN

Setelah memperhatikan hasil dari penelitian yang telah dilakukan, saran yang dapat penulis berikan sehubungan Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web Pada Kejaksaan Negeri Tebo adalah sebagai berikut :

1. Dikarenakan belum memiliki fitur *help* atau bantuan, maka sebelum menggunakan aplikasi ini dilakukan pelatihan terlebih dahulu cara penggunaan sistem informasi perpustakaan ini.
2. Diharapkan untuk peneliti selanjutnya dapat menambahkan fasilitas *barcode*, sehingga dapat lebih memudahkan dalam penginputan buku.
3. Diharapkan peneliti selanjutnya dapat melengkapi fitur-fitur yang yang lebih bervariasi dan bermanfaat agar program dapat lebih sempurna.