

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah diuraikan sebelumnya maka dapat di simpulkan bahwa:

1. Tahapan dalam membuat Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web Pada SMK Negeri 3 Klaten adalah:
  - a. Proses pengambilan data meliputi metode observasi, metode kepustakaan, dan wawancara.
  - b. Proses perancangan sistem yaitu dengan menggunakan Flowchart dan Data Flow Diagram sebagai permodelan proses dan Entity Relationship Diagram sebagai permodelan data.
  - c. Informasi yang di sediakan pada sistem perpustakaan ini yaitu, data anggota, data buku, petugas, kategori, peminjaman, pengembalian, laporan data anggota, laporan data buku, laporan data peminjaman, laporan data pengembalian.
2. Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web pada SMK Negeri 3 Klaten dibuat agar memudahkan pelayanan, memudahkan pengolahan data pada perpustakaan.

3. Dengan sistem yang telah dibuat dibutuhkan beberapa komponen pendukung yaitu:
  - a. 1 unit komputer untuk menjalankan program ini
  - b. Admin atau petugas yang menjalankan dan mengolah data perpustakaan
  - c. User yang menggunakan aplikasi.

## 5.2 Saran

Dengan mengamati langsung sistem informasi perpustakaan pada SMK Negeri 3 Klaten, maka dalam Tugas Akhir ini penulis memberikan saran antara lain sebagai berikut:

1. Penulis mengharapkan agar desain aplikasinya lebih bagus lagi terutama pada cetak kartu anggota, cetak laporan, dan tampilan.
2. Serta penulis mengharapkan kedepannya nanti siswa atau pengguna bisa melakukan peminjaman melewati aplikasi ini.

Demikian kesimpulan dan saran yang penulis berikan. Semoga sistem yang diusulkan dapat membantu proses dalam pengolahan data perpustakaan menjadi lebih baik.