

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan analisis dan pembahasan yang telah diuraikan sebelumnya maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Tahapan dalam membuat Sistem Informasi Perpustakaan di SMA Negeri 2 Ngaglik Sleman Berbasis Web adalah:
 - a. Proses pengambilan data meliputi metode observasi, metode kepustakaan, dan wawancara.
 - b. Proses perancangan sistem yaitu dengan menggunakan *Flowchat* dan *Data Flow Diagram* sebagai pemodelan proses dan *Entity Relationship Diagram* sebagai pemodelan data.
2. Sistem Informasi Perpustakaan di SMA Negeri 2 Ngaglik Sleman Berbasis Web yang dibuat agar sistem yang lebih memadai dan pelayanan lebih efektif dalam pengolahan data.
3. Dengan sistem yang telah dibuat, diharapkan keakuratan dan pencarian informasi data bisa lebih terjamin serta arsip data bisa lebih rapi dan terorganisir, sehingga dibutuhkan beberapa komponen pendukung yaitu :
 - a. 1 unit komputer yang suport untuk menjalankan program ini
 - b. User yang bertugas menjalankan aplikasi

5.2. Saran

Untuk perkembangan sistem ini, penulis menyarankan untuk menambahkan barcode yang digunakan untuk mempercepat proses peminjaman dan pengembalian buku.

