

## **Bab V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Aplikasi program informasi katalog di perpustakaan mempunyai tujuan memberikan kemudahan dalam pelayanan informasi koleksi bahan puskata. Dengan mengisi kata kunci indeks yang ditentukan, maka akan di tampilkan informasi koleksi bahan pustaka yang diinginkan.

Aplikasi program ini di buat dan digunakan secara multiuser (LAN) untuk mengatasi masalah pelayanan informasi. Dimana anggota perpustakaan memerlukan waktu yang cepat dan tepat untuk mencari koleksi bahan pustaka yang diperlukan.

Setelah di lakukan perancangan dan pengujian system informasi catalog pada perpustakaan Sma Hang Tuah 2 Sidoarjo, maka dapat di ambil kesimpulan adalah :

Aplikasi katalog sudah tidak lagi menggunakan dua database karena data di ambil langsung dari database utama sehingga petugas perpustakaan tidak perlu bekerja dua kali untuk mengentry data

#### **5.2Saran**

Berdasarkan uraian dari bab-bab sebelumnya pada pembuatan system informasi catalog pada perpustakaan SMA Hang Tuah Sidoarjo, maka saran yang dapat disampaikan untuk pengembangan system adalah sebagai berikut:

Data-data yang berhubungan dengan system informasi perpustakaan perlu di backup di dalam CD untuk menjaga dari segala sesuatu sehingga harus di format ulang dan sebagainya.

Mengembangkan sistem informasi perpustakaan yang semula berbasis desktop menjadi berbasis web. Karena dengan menggunakan web maka siswa dapat mengaksesnya dari luar sehingga tidak perlu datang terlebih dahulu ke perpustakaan untuk mengecek apakah buku yg di inginkan masih dalam status terpinjam atau tidak.

