

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Setelah dilakukan penelitian pada perpustakaan SMK Ma'arif NU 1 sumpiuh dan mempelajari segala aktifitas yang terjadi, maka penulis dapat menyimpulkan beberapa pokok pikiran terhadap system yang ada atau yang sedang berjalan sebagai berikut :

1. Berdasarkan uji coba sistem yang sudah dilakukan Sistem informasi perpustakaan tersebut Berhasil melakukan proses pendataan buku, pendataan anggota dan peminjaman buku yang sudah disediakan, serta dapat memproses data pengembalian buku yang dilengkapi dengan perhitungan denda terhadap lama keterlambatan.
2. Dengan adanya penerapan sistem pengolahan data yang terkomputerisasi dapat memberikan kemudahan dalam pembuatan laporan.
3. Sistem Informasi perpustakaan berhasil memvalidasi data yang terdapat dalam halaman form, seperti tidak boleh adanya kolom yang kosong ketika menginputkan data anggota, dapat memvalidasi inputan nomor telpon yang hanya bisa di isi dengan angka, dalam 1 kali peminjaman maksimal 3 buku yang dipinjam.

#### **5.2 Saran**

1. Diharapkan kedepannya sitem informasi perpustakaan dapat di kembangkan dengan platform Website, dimana sisteminformasi perpustakaan Tidak hanya bisa melakukan peminjaman akan tetapi

adanya informasi buku yang bisa di akses dari berbagai tempat melalui jaringan internet.

2. Berdasrakan kesimpulan yang ada sistem informaisi perpustakaan tersebut masih terdapat banyak kekurangan, diharapkan kedepannya bisa ditambahkan fitur sebagai contoh, adanya pendataan buku rusak, bisa dilengkapi dengan barcode.
3. Dengan dibuatnya system informasi perpustakaan tersebut penulis berharap sistem ini bisa ditindak lanjuti untuk diterapkan pada SMK Ma'arif tersebut.
4. Penambahan fasilitas *backup* dan *restore*.
5. Perancangan sistem yang sudah dilakukan, masih terdapat kekurangan yang mungkin dapat diperbaiki dimasa yang akan datang.