

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian, perancangan, dan pembuatan sistem yang dikerjakan, maka dapat diambil kesimpulan antara lain :

1. Cara perancangan dan pembuatan Sistem informasi pendaftaran dan pendaataan siswa baru berbasis web di SMK Muhammadiyah 3 Yogyakarta, pertama menentukan rancangan program yang akan dibuat dengan *flowchart* program, kemudian menentukan arus data dalam sistem, selanjutnya menentukan entitas dan atribut. Serta menghubungkan antara tabel-tabel dalam database yang seblumnya telah dibuat. Setelah itu pembuatan tampilan *website* sesuai kebutuhan beserta kode program dan data untuk kelengkapan *website*.

#### **5.2 Saran**

Dalam hal pembuatan *website* pendaftaran peserta didik baru di SMK Muhammadiyah 3 yogyakarta. Penulis memberikan saran untuk memperbaiki atau menyempurnakan kekurangan yang ada pada program ataupun *website*. Adapun saran – sarannya adalah :

1. Penambahan menu login bagi pendaftar. Dengan login pendaftar, pendaftar dapat mengedit sendiri data mereka sewaktu-waktu.
2. Penambahan sinkronisasi dengan bank sehingga proses verivikasi pembayaran dapat dilakukan dengan lebih efektif.

3. Penambahan menu backup pada admin untuk membackup data para pendaftar pada sesuai dengan tahun pendaftarannya.
4. Dalam Membangun situs web, keamanan data merupakan aspek yang paling penting. Keamanan database perlu diperhatikan agar tidak dapat dilihat atau dirubah oleh sembarang orang.

