

## 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 *webiste* MTs muhammadiyah kasihan, 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*.
2. Guru dapat mengunggah dan mengelola file pada menu upload materi setelah terdaftar dan login.
3. Siswa dapat mengunduh file yang ada pada menu *E-learning* setelah login.
4. Dalam perancangan sistem informasi akademik pada MTs muhammadiyah kasihan menghasilkan sebuah website dengan nama domain [mtsmuhksihan.sch.id](http://mtsmuhksihan.sch.id)

## 5.2 Saran

Dalam hal pembuatan website dinamis dan interaktif sebagai sarana penyampaian informasi akademik yang ada dilingkungan MTs muhammadiyah kasihan. Penulis memberikan saran untuk memperbaiki atau menyempurnakan kekurangan yang ada pada program ataupun website. Adapun saran – sarannya adalah :

1. Penambahan menu alumni dan penambahan hak akses antara siswa dan siswa yang telah lulus serta memperbaiki menu pencarian.
2. Isi situs website sebaiknya harus diupdate oleh admin secara berkala agar informasi yang disampaikan bisa *up to date* dan pemilihan warna web harus tepat kombinasinya sesuai kebutuhan.
3. Dalam Membangun situs web, keamanan data merupakan aspek yang paling penting. Keamanan database perlu diperhatikan agar tidak dapat dilihat atau dirubah oleh sembarang orang.
4. Fitur – fitur yang diberikan bisa dengan mudah ditambahkan untuk memberikan kenyamanan dan kemudahan para user.