

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil analisis dan pengujian yang telah dilakukan dalam pembuatan sistem informasi akademik SMA Negeri 1 Karangnom Klaten berbasis *website* dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *database* MySQL, maka di dapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem dapat menambahkan dan menampilkan nilai siswa.
2. Sistem dapat menambahkan dan menampilkan pengumuman yang telah ditambahkan oleh guru atau admin untuk siswa.
3. Sistem dapat menambahkan materi berupa file untuk kemudian materi dapat di *download* oleh siswa.
4. Sistem dapat menambahkan dan menampilkan absensi siswa yang tidak hadir.
5. Sistem dapat menambahkan foto pada galeri.
6. Sistem dapat menampilkan informasi tentang SMA Negeri 1 Karangnom Klaten, baik profil SMA maupun informasi lainnya.
7. Sistem dapat menerima kritik dan saran agar dapat dilihat admin, operator, guru.

#### **5.2 Saran**

Terdapat beberapa saran agar selanjutnya dapat digunakan dalam menambahkan fitur-fitur pada *website*:

1. Sistem dapat mengelola data siswa dalam jangka waktu yang panjang, mulai dari siswa hingga menjadi alumni.
2. Pada data pengguna meliputi guru, wali maupun siswa, dilengkapi dengan data diri yang lengkap termasuk foto profil untuk menambah kelengkapan data pada sistem.
3. Sistem dapat mengelola data alumni dan menunjukkan data riwayat pendidikan selama masih menjadi siswa aktif.

4. Sistem dapat melakukan fitur untuk pengelolaan jadwal ajar guru dan jadwal mata pelajaran siswa.
5. Metode input nilai sebaiknya dapat dilakukan secara bersamaan dalam 1 kelas agar tidak memakan banyak waktu.
6. Sistem dapat menambahkan video pada galeri, dalam bentuk *link* dari youtube ataupun di *upload*.