

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan keseluruhan analisis dan perancangan sistem informasi Akademik berbasis web pada SMA Negeri 1 Kaliwiro Wonosobo maka dapat disimpulkan, yaitu :

1. Untuk merancang website SMA Negeri 1 Kaliwiro Wonosobo yang dapat menjadi media informasi dan pembelajaran antara guru dan siswa diperlukan beberapa tahapan antara lain, yaitu :
  - a. Identifikasi yaitu mengidentifikasi atau mengenal masalah yang ada.
  - b. Mengerti yaitu mengerti atau paham bagaimana cara kerja sistem.
  - c. Analisis yaitu menganalisis atau mengkaji sistem.
  - d. Laporan yaitu membuat laporan dari semua proses perancangan sistem.
2. Mempermudah guru dan akademik untuk menyampaikan informasi dan materi kepada siswa SMA Negeri 1 Kaliwiro Wonosobo.
3. Siswa bisa mendownload materi yang telah diupload oleh guru untuk dipelajari dirumah sebagai persiapan kegiatan belajar mengajar (KBM) di sekolah untuk pertemuan berikutnya.

## 5.2 Saran

Mengingat berbagai keterbatasan, sehingga menimbulkan banyak kelemahan yang sangat berdampak pada sistem ini, maka diperlukan penyampaian beberapa saran untuk kesempurnaan sistem ini dimasa mendatang. Adapun saran-saran tersebut antara lain:

1. Agar informasi yang ditampilkan dapat akurat sesuai dengan data fakta yang ada dan terbaru, maka administrator diharapkan untuk rutin melakukan sinkronisasi data.
2. Dalam kaitan penginputan data, adminstrator yang sudah diberi pelatihan dituntut untuk lebih teliti dan mempersiapkan data selengkap mungkin.
3. Meningkatkan keamanan pada *website*, mengingat teknik teknik dalam menembus dan menemukan celah keamanan *website* selalu berkembang.
4. Fasislitas atu fitur yang disediakan didalam *website* masih kurang lengkap, seperti tidak adanya jadwal pelajaran, data nilai siswa dan *raport online*, diharapkan kedepannya fitur ini dan fitur lainnya dapat ditambah untuk melengkapi *website* ini.
5. Pembuatan *website* ini masih menggunakan php biasa, untuk kedepannya *website* dapat dibuat menggunakan *framework codeigniter* yang memiliki kelebihan mudah dan cepat dalam proses pembuatan dan mudah untuk dikembangkan.