

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1. KESIMPULAN

Dari uraian yang telah dijelaskan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan mengenai Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akademik Berbasis Framework Codeigniter Sebagai Sarana Informasi Pada MTs N Piyungan sebagai berikut :

1. Aplikasi ini dapat membantu dalam pengolahan data siswa, data guru, nilai, input mata pelajaran, galeri, buku tamu, dan informasi tentang sekolah.
2. Melalui aplikasi ini data-data sekolah bisa tersimpan dengan rapi dan resiko kehilangan data sangat kecil karena disimpan dalam bentuk database.
3. Aplikasi ini dapat memudahkan guru dalam pembuatan nilai siswa.
4. Aplikasi ini dapat memberikan informasi yang cepat, tepat, dan akurat kepada warga sekolah maupun masyarakat luas.
5. Pembuatan aplikasi website dengan framework codeigniter sangat mudah dan cepat karena semua class dan modul yang digunakan sudah ada, dan kita tinggal menggunakannya sesuai kebutuhan.

## 5.2. SARAN

Agar aplikasi ini dapat berjalan dengan baik maka diperlukan administrator yang mampu mengelola sistem ini dengan baik. Selain itu juga harus selalu perpanjang hosting jika masa berlaku telah habis, sehingga website ini dapat selalu diakses oleh siswa, guru, maupun masyarakat luas.

