

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

1. Dalam membangun sistem informasi akademik SD Negeri Prasutan memerlukan beberapa proses, diantaranya pengumpulan data, analisis, perancangan, pengujian, dan implementasi.
2. Perancangan sistem informasi ini, penulis menggunakan : *flowchart*, *data flow diagram*, *entity relationship diagram*, dan perancangan *interface*.
3. Sistem informasi akademik pada SD Negeri Prasutan dibuat sebagai solusi untuk mempermudah wali kelas dan bagian tata usaha dalam mengolah data dan proses pencarian data yang sebelumnya masih dilakukan secara manual.
4. Sistem informasi akademik dapat mengurangi kesalahan pengolahan data yang diakibatkan oleh wali kelas maupun bagian tata usaha (*human error*).
5. Dalam penggunaan *framework codeigniter* memudahkan dalam membangun sistem informasi akademik berbasis web dan kinerja yang baik.

## 5.2 Saran

Dalam penulisan skripsi ini, tentu masih terdapat banyak kekurangan dan perlu adanya pengembangan lebih lanjut baik dari sisi laporan maupun aplikasi.

Untuk lebih menyempurnakan aplikasi terdapat beberapa saran diantaranya:

1. Sistem informasi akademik ini dapat menjadi landasan untuk pengembangan sistem kedepannya dengan menyesuaikan perubahan kurikulum yang terdapat pada SD Negeri Prasutan.
2. Sistem informasi akademik kedepannya dapat mengolah data jadwal mata pelajaran dan perhitungan pengolahan nilai dapat dilakukan secara otomatis oleh sistem.

