

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan pembahasan pada bab-bab sebelumnya mengenai penelitian terhadap SMP Negeri 1 Kebonarum, penulis dapat menarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem informasi akademik pada SMP Negeri 1 Kebonarum ini dibuat sebagai solusi mempermudah pihak sekolah dalam hal ini staf tata usaha dan wali kelas untuk mengolah data dan melakukan proses pencarian data yang sebelumnya masih bersifat konvensional..
2. Sistem ini dirancang untuk meminimalisir adanya kesalahan pengolahan data yang diakibatkan *human error*.
3. Sistem ini dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP, dengan bantuan *framework* CodeIgniter untuk mempermudah dalam proses pembuatannya. Serta menggunakan *web template* yang *free* dari AdminLTE versi 3.0.5.
4. Untuk membangun sistem informasi berbasis web pada SMP Negeri 1 Kebonarum dibutuhkan proses pengumpulan data, analisis, perancangan, pengujian dan implementasi.

## 5.2 Saran

Dalam pembuatan sistem informasi akademik berbasis web pada SMP Negeri 1 Kebonarum ini masih banyak hal yang dapat dikembangkan untuk penelitian selanjutnya, seperti :

1. Sistem dapat dikembangkan lagi menjadi sebuah sistem informasi akademik yang utuh. Pengguna sistem tidak hanya admin dan wali kelas saja, tetapi guru dan siswa juga dibuatkan fitur tersendiri sehingga seluruh kegiatan akademik dapat berjalan lebih maksimal.
2. Sistem informasi akademik kedepannya dapat melakukan perhitungan nilai mata pelajaran secara otomatis.

Demikian saran yang dapat penulis sampaikan, kedepannya semoga saran tersebut dapat dijadikan sebagai bahan masukan yang dapat bermanfaat bagi peneliti selanjutnya.

