

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1 KESIMPULAN**

Setelah melakukan analisis sistem informasi akademik pada SMP Dharma Bakti 3 Kota Jambi berbasis *web* untuk membantu pengolahan data akademik, maka penulis dapat menyimpulkan beberapa hal sebagai berikut :

1. Dalam menganalisis sistem yang berjalan pada SMP Dharma Bakti 3 Kota Jambi masih terjadi beberapa kekurangan seperti lambatnya penyebaran informasi, sering terjadi kesalahan dalam pengolahan data akademik siswa, sulitnya dalam rekap data yang berhubungan dengan nilai siswa, dan media penyimpanan yang mudah hilang serta dari sisi orang tua kesulitan dalam memonitor nilai-nilai akademik anaknya di dalam sekolah sehingga diperlukan sebuah sistem informasi yang terkomputerisasi yaitu sistem informasi akademik.
2. Perancangan sistem informasi akademik pada SMP Dharma Bakti 3 Kota Jambi menggunakan bahasa pemrograman PHP menghasilkan sistem yang memudahkan dalam penyebaran informasi terbaru, memudahkan dalam pengolahan data akademik siswa khususnya nilai-nilai, dan juga menggunakan database MySQL untuk penyimpanan data secara komputerisasi dan juga terdapat fitur untuk orang tua dalam memonitoring nilai-nilai akademik anaknya dan juga diskusi antara orang tua dengan pihak sekolah

## 6.2 SARAN

Berdasarkan kesimpulan diatas, maka penulis memiliki beberapa saran, antara lain :

1. Bagi pihak SMP Dharma Bakti 3 Kota Jambi diharapkan dapat mengaplikasikan sistem informasi akademik di sekolah dengan juga melakukan *training* bagi admin terlebih dahulu agar mudah dalam penggunaan sistem
2. Bagi peneliti berikutnya, penelitian ini diharapkan dapat menjadi rujukan yang baik untuk membuat aplikasi lain yang lebih bermanfaat atau menyempurnakan atau melengkapi sistem yang diciptakan ini yaitu dengan :
  - a. Memperkuat bagian security jaringan
  - b. Menambahkan dengan tes penerimaan siswa baru dan pengaturan mengenai absensi