

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1 KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil dari penelitian yang telah dilakukan oleh penulis, maka penulis dapat mengambil beberapa kesimpulan, adapun kesimpulan hasil dari penelitian yang penulis lakukan adalah sebagai berikut :

1. Pengolahan data dan informasi akademik pada SMA Pelita Raya Kota Jambi masih menggunakan buku & aplikasi Microsoft Word dan Microsoft Excel dimana pada prosesnya masih memiliki beberapa kelemahan yaitu masing-masing data berdiri sendiri-sendiri dan disimpan kedalam beberapa dokumen terpisah sehingga memperlambat pencarian data untuk dilakukan pengolahan lanjutan dan sistem rentan terjadi kesalahan (*human error*) ketika menginput data.
2. Penyampaian informasi akademik pada SMA Pelita Raya Kota Jambi hanya berlaku di dalam sekolah melalui papan pengumuman atau secara lisan oleh guru, sehingga menyebabkan kurang efisiennya penyampaian informasi akademik tersebut karena siswa sebagai penerima informasi harus berada di sekolah untuk mengakses informasi tersebut.
3. Penelitian ini menghasilkan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web yang dapat mempermudah dan mengoptimalkan pekerjaan tata usaha dan

guru dalam proses pengolahan data akademik di SMA Pelita Raya Kota Jambi.

4. Sistem informasi akademik yang dihasilkan dalam penelitian ini telah menggunakan database sebagai media penyimpanan dengan tabel data yang saling terhubung sesuai kebutuhannya untuk memudahkan dan mempercepat proses penyimpanan dan pencarian data.
5. Sistem informasi akademik berbasis web yang dihasilkan dalam penelitian ini membantu siswa-siswi untuk dapat mengakses informasi akademik dimana saja dan kapan saja menggunakan koneksi internet tanpa harus datang langsung ke sekolah.

## **6.2 Saran**

Adapun saran yang ingin penulis sampaikan terkait hasil penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Untuk penelitian selanjutnya, penulis menyarankan untuk mengembangkan sistem dengan menambahkan aktor orang tua siswa agar membantu proses monitoring hasil belajar siswa oleh orang tua siswa.
2. Perlu dilakukannya sosialisasi kepada tata usaha, guru dan siswa berhubungan dengan cara penggunaan sistem informasi akademik berbasis web yang dihasilkan pada penelitian ini.
3. Diharapkan kepada pembaca hasil penelitian ini untuk meluruskan dan mengkoreksi jika ditemukan adanya kekeliruan oleh penulis dalam penyampaian penelitian ini.