

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1 KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil dari penelitian yang telah dilakukan oleh penulis :

1. Pengolahan data dan informasi akademik pada SMP Negeri 30 Muaro Jambi masih dengan cara manual dengan menginput data nilai, data guru, dan siswa masih menggunakan aplikasi Microsoft Excel dimana pada prosesnya masih memiliki beberapa kelemahan yaitu 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 SMP Negeri 30 Muaro 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 disekolah untuk mengakses informasi tersebut.

Sehingga ditarik kesimpulan penelitian ini menghasilkan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web yang dapat mempermudah dan mengoptimalkan pekerjaan tata usaha dan guru dalam proses pengolahan data akademik di SMP Negeri 30 Muaro Jambi. Sistem informasi akademik ini menggunakan database sebagai media penyimpanan dengan tabel data yang saling terhubung sesuai

kebutuhannya untuk memudahkan dan mempercepat proses penyimpanan dan pencarian data dan 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.