

## BAB V

### SIMPULAN, IMPLIKASI, DAN REKOMENDASI

#### 5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian diperoleh simpulan sebagai berikut:

1. Mengembangkan sistem informasi alumni untuk penelusuran daya serap lulusan SMK Negeri di Pekanbaru sangat membantu pihak sekolah dalam pengumpulan data diri alumni dan informasi alumni. Sistem informasi yang dikembangkan juga membantu alumni dalam mendapatkan informasi tentang lowongan kerja dan beasiswa.
2. Kualitas sistem informasi alumni untuk penelusuran daya serap lulusan SMK berbasis *web* berdasarkan analisis karakteristik *functionality*, *usability* dan *portability* dinyatakan sudah baik dan layak.
3. Implementasi sistem informasi untuk penelusuran lulusan SMK melalui pemanfaatan sistem informasi alumni berbasis web didapatkan data bahwa kepuasan lulusan, pekerjaan, kebermanfaatan dan hubungan alumni dengan program studi memiliki respon yang tinggi, sedangkan hasil penilaian *stakeholder* terhadap manfaat pengalaman belajar di SMK, kesesuaian kompetensi karyawan dan kualitas kinerja untuk masing lulusan sangat rendah. Oleh karena itu dibutuhkan kerjasama yang baik antara sekolah dan dunia industri untuk menyelesaikannya.

#### 5.2 Implikasi

Hasil penelitian ini diharapkan dapat dimanfaatkan sebagai kajian literatur pada penelitian selanjutnya. Penelitian ini diharapkan dapat menjadi gambaran tentang penelusuran daya serap lulusan SMK Negeri melalui pemanfaatan sistem informasi alumni berbasis *web*, dan dapat dijadikan evaluasi untuk pembuatan sistem informasi alumni berbasis *web*.

### 5.3 Rekomendasi

Kelemahan dalam penelitian ini adalah sosialisasi tentang *web* penelusuran alumni di SMK yang masih kurang, sehingga alumni masih banyak yang mengetahui *web* penelusuran alumni dari teman-teman jurusan. Penelitian ini memberikan rekomendasi kepada pihak-pihak tertentu tentang penelusuran daya serap lulusan SMK melalui pemanfaatan sistem informasi alumni berbasis web. Rekomendasi yang dapat peneliti berikan sebagai berikut:

1. Bagi Peneliti Selanjutnya

Peneliti selanjutnya diharapkan menyempurnakan penelitian ini menggunakan fitur pengelolaan data alumni yang lebih baik dan teknik pengujian perangkat lunak yang lebih beragam.

2. Bagi SMK

SMK merupakan sekolah kejuruan yang dirancang untuk menghasilkan tenaga kerja yang siap kerja. *Web* penelusuran alumni ini dapat memberikan informasi kepada pihak sekolah dengan melihat penyerapan tenaga kerja di dunia industri dan juga dapat mengetahui kekurangan pihak sekolah yang harus diperbaiki kedepannya.