

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan tentang “Rekayasa Proses Bisnis Sistem Informasi Pengelolaan Prakerin Universitas Negeri Gorontalo” , diperoleh kesimpulan, Proses berjalan pada pengelolaan prakerin di Instansi Universitas Negeri Gorontalo sering mengalami kendala-kendala pada administrasi. Kendala tersebut antara lain seperti pada proses pendaftaran, pembagian instansi, pengisian jurnal kegiatan harian, verifikasi kegiatan, monitoring kegiatan, penginputan nilai serta tanpa adanya umpan balik dari peserta dan sekolah. Berdasarkan masalah yang ada, penelitian yang dihasilkan rekayasa proses bisnis dan pengembangan sistem serta berhasil mengoptimalkan kegiatan prakerin berjalan. Selanjutnya, tahapan pengembangan Sistem Informasi prakerin ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman php serta memakai media penyimpanan data mysql.

Sistem yang dihasilkan dapat menangani proses pengelolaan administrasi prakerin seperti proses pendaftaran, pembagian instansi, pengisian jurnal kegiatan harian, verifikasi kegiatan, monitoring kegiatan, penginputan nilai serta menyediakan pengimputan umpan balik. Sistem juga menyediakan fitur laporan pendaftar tahunan, laporan peserta yang sedang melakukan prakerin dan laporan peserta yang telah selesai prakerin.

## 5.2 Saran

Setelah membangun sistem, didapatkan beberapa saran untuk upaya pengembangan sistem kedepannya nanti yaitu, Sistem ini dikembangkan agar bisa disinkronisasikan dengan sistem prakerin berbasis web yang akan dibuat oleh sekolah. Penambahan fungsi dan fitur lain pada sistem seperti *backup database* dan management *front-end* aplikasi. Terakhir, penelitian ini dapat dijadikan sebagai referensi untuk pengembangan penelitian selanjutnya.

## DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, M. 2014. *Analisa Dan Perancangan Sistem Informasi Praktek Kerja Lapangan Pada Instansi/Perusahaan* (Online) Vol 5 No 1  
<http://jurnal.umk.ac.id/index.php/simet/article/download/130/132>  
(diakses : 1 September 2016)
- Hamalik, O. 2007. *Manajemen Pelatihan Ketenagakerjaan Pendekatan Terpadu*. Jakarta. Bumi Aksara.
- Pressman, R.S. 2010. *Software Engineering : a practitioner's approach*, McGraw-Hill, New York..
- Rini, P. 2012. *Perancangan Sistem Informasi Praktek Kerja Industri Studi Kasus : SMK Model PGRI 1 Mejalan* (Online)  
<http://dharmaswara.ac.id/v3/download/jurnalPurnaRini%2009211025.pdf>  
(diakses : 1 September 2016)