



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan uraian yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat diambil suatu kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi yang dihasilkan adalah Aplikasi Pengolahan Data Pelatihan Usaha Pemula pada Bidang Manajemen di Dinas Tenaga Kerja Povinsi Sumsel yang dibuat menggunakan bahasa pemrograman dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan database *Mysql* yang terdiri dari Halaman *Login*, Halaman Menu Utama, Halaman Registrasi Diklat, Halaman *Form* Registrasi Diklat, Halaman Jadwal Diklat, Halaman *Form* Jadwal Diklat, Halaman Rekapitulasi Diklat, Halaman *Form* Rekapitulasi Diklat, Halaman Pengambilan Sertifikat, Halaman *Form* Pengambilan Sertifikat.
2. Dengan menggunakan bahasa pemograman PHP dengan database *Mysql* dalam melakukan Pengolahan Data Pelatihan, sehingga menghasilkan Laporan Diklat. Beberapa diantaranya mencakup Laporan registrasi diklat, Laporan jadwal diklat, Laporan rekapitulasi diklat, Laporan pengambilan sertifikat.

5.2. Saran

Dari kesimpulan yang telah dikemukakan, maka penulis ingin memberikan saran yang akan dijadikan sebagai bahan masukan yang bermanfaat bagi Dinas Tenaga Kerja Provinsi Sumatera Selatan. Untuk dapat mendukung keberhasilan dari aplikasi yang baru ini, perlu diberi saran sebagai berikut :

1. Proses Pengolahan Data maupun Pemanggilan Data yang selama ini dilakukan secara sederhana perlu di tingkatkan dengan program yang mampu bekerja lebih efisien dan praktis.
2. Perlu dilakukan uji coba dan analisis terhadap aplikasi yang baru ditetapkan, sehingga dapat dilakukan perbaikan dan pengembangan lebih lanjut sesuai dengan kebutuhan pemakai serta Perlu dilakukan Back-Up data untuk penyimpanan data cadangan.



ABSTRAK

Laporan Akhir ini dibuat sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan Diploma III pada Politeknik Negeri Sriwijaya. Tujuan dari laporan akhir ini adalah untuk memudahkan pegawai menggunakan aplikasi pengolahan data pelatihan pada bidang manajemen di Dinas Tenaga Kerja Provinsi Sumatera Selatan menggunakan bahasa pemrograman PHP (Personal Home Page) dan database MySQL. Permasalahannya adalah kurang praktis dan efisiennya dalam pengolahan data yang diinginkan selain itu dalam pembuatan laporan pada setiap pelatihan panitia masih menggunakan komputerisasi yang sederhana yaitu dengan Microsoft Exel. Penulis mendapatkan data melalui observasi, wawancara, dokumentasi, dan studi pustaka. Perusahaan melakukan pengolahan data pelatihan dengan cara mengumpulkannya terlebih dahulu kemudian mencatatnya ke dalam Ms.Exel. Dalam Hal ini, Hasil dari Laporan Akhir ini dapat digunakan untuk mengolah data pelatihan pada Dinas Tenaga Kerja Provinsi Sumatera Selatan agar lebih praktis dan efisien. Karena lebih mudah digunakan dan lebih cepat dalam mengolah data.



ABSTRACT

Final Report was created as one of the requirements in completing education at the Polytechnic Diploma Srivijaya. The purpose of this final report is to facilitate employee use of data processing applications in the field of management training at the Department of Labor using the PHP programming language Palembang (Personal Home Page) and MySQL database. The problem is less effective and efficient in processing the desired data and create reports also still using a simple computerized namely with Microsoft Exel. Authors receive data through observation, interviews, documentation, and literature. Companies perform data processing by means of collecting training first and then record it into the Ms.Exel. In This, Results from the Final Report can be used to process data at the Department of Labor training Palembang. Because it is easier to use and faster in processing the data.



DAFTAR PUSTAKA

- Andi. 2012. *Strategi Perancangan dan Pengolahan Basis Data*. Yogyakarta:Stmik Amikom
- Dhanta, Rizky. 2009. *Pengantar Ilmu Komputer*. Surabaya: Indah.
- Ewolf Komunitas. 2011. *Index Lengkap Syntax*. Yogyakarta: MediaKom..
- Hendrayudi. 2009. *VB 2008 untuk Berbagai Keperluan Pemograman*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Kadir, Abdul. 2013. *Pemograman Database MySQL Untuk Pemula*. Yogyakarta: Media Kom.
- Depertemen Pendidikan Nasional. 2012. *Kamus Besar Bahasa Indonesia Pusat Bahasa*. Jakarta: PT Gramedia.
- Kristanto, Andri. 2008. *Perancangan Sistem Informasi dan Aplikasinya*. Yogyakarta: Gava Media.
- Macdoms, Mediun. 2010. *Kupas Tuntas Adobe Dreamweaver CS5 dengan Pemograman PHP dan MySQL*. Yogyakarta: Andi Offset
- Mulyanto, Agus. 2009. *Sistem Informasi Konsep & Aplikasi*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Nugroho, Bunafit. 2013. *Dasar Pemograman Web PHP-MySQL dengan Dreamweaver*. Yogyakarta: Gava Media.
- Pahlevi, Said Mirza. 2013. *Tujuh Langkah Praktis Pembangunan Basis Data*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo..
- Prasetio, Adhi.2012. *Pemograman Web*. Jakarta Selatan: Media Kita
- Raharjo, Budi. 2012. *Belajar Pemograman Web*. Yogyakarta: Modula
- Shalahuddin, dan Rosa A.S. 2013. *Rekayasa Perangkat Lunak*. Bandung: Informatika
- Sutabri, Tata. 2012. *Analisis Sistem Informasi*. Yogyakarta: Andi Offset
- Wahyudi, Dian Pebri. 2012. *Dasar-Dasar Teknik Komputer dan Informatika*. Jakarta Timur: Inti Prima Promosindo.
- wibisono