

## **Sistem Informasi Kursus Komputer pada LPK Budiman Semarang**

**NURLIANNY FEBRIDA SITI W.**

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,*

*Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : 112200903519@mhs.dinus.ac.id*

### **ABSTRAK**

Sistem informasi Kursus Komputer pada Lembaga Pendidikan Komputer (LPK) Budiman Semarang merupakan sistem informasi yang digunakan untuk mengolah data-data yang berhubungan dengan kursus komputer yang dilakukan oleh peserta kursus di LPK Budiman seperti, pendataan counter, pendataan paket kursus, pendataan pengajar, pendataan kelompok kursus, pendataan peserta kursus, pendaftaran kursus, pembayaran kursus (secara tunai), pendataan absensi peserta kursus, pendataan kelompok ujian, pendataan nilai ujian serta dalam mencetak sertifikat. Proses tersebut masih dilakukan secara manual, oleh karena itu akan lebih baik jika dilakukan secara terkomputerisasi oleh sistem. Hal inilah yang melatarbelakangi dibuatnya suatu Sistem Informasi Kursus Komputer agar dapat memudahkan, dan mempercepat proses kursus serta mampu memberikan suatu informasi yang dibutuhkan oleh LPK Budiman maupun peserta kursus. Adapun teknik pengumpulan data yang digunakan yakni wawancara, observasi, dan dokumentasi atau studi pustaka, sedangkan tahap pengembangan sistem menggunakan metode waterfall. Dengan adanya sistem ini diharapkan dapat diimplementasikan oleh LPK Budiman, sehingga dapat membantu serta meningkatkan kinerja para pegawai, khususnya yang menangani proses kursus komputer pada LPK Budiman Semarang.

Kata Kunci : Peserta kursus, Sertifikat, Sistem Informasi, Kursus Komputer, LPK Budiman.

## **Computer Information Systems Course at LPK Budiman Semarang**

**NURLIANNY FEBRIDA SITI W.**

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,*

*Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : 112200903519@mhs.dinus.ac.id*

### **ABSTRACT**

Computer information systems courses at the Institute of Computer Education ( LPK ) Budiman Semarang is an information system that is used to process data related to computer course by course participants in such Budiman LPK , counter data collection , data collection package of courses , faculty data collection , data collection group course , data collection course participants , course registration , course payment ( in cash ) , course participants attendance data collection , data collection test groups , test scores and data collection in print certificate . The process is still done manually , therefore it would be better if done by a computerized system . It is what lies behind made ??a Computer Information Systems course in order to facilitate and accelerate the process of the course and be able to provide any information required by LPK Budiman and course participants . The data collection techniques used ie interviews , observations , and documentation or literature , while the development phase of the system using the waterfall method . With this system expected to be implemented by LPK Budiman , so as to assist and improve the performance of the employees , especially those dealing with the process of computer courses at LPK Budiman Semarang .

**Keyword** : Course participants, Certificates, Information Systems, Computer Course, LPK Budiman.