

**SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI KERJA PRAKTEK
BERBASIS WEB PADA FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
JAKARTA**

AKBAR SATRIA BHAYANGKARA

Abstrak

Penelitian ini dilakukan untuk membangun Sistem Informasi Administrasi Kerja Praktek pada Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta. Berdasarkan pengamatan awal Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta, dalam pendaftaran kerja praktek dan pendaftaran bimbingan kerja praktek mahasiswa harus datang ke kampus untuk melakukan pendaftaran. Jadwal sidang kerja praktek yang belum terorganisir dengan baik. Dengan sistem informasi berbasis web permasalahan-permasalahan yang muncul akan dapat diselesaikan karena dalam proses pendaftaran mahasiswa tidak perlu untuk datang ke kampus dan pembuatan jadwal sidang akan terorganisir dengan baik. Metode yang digunakan dalam penulisan ini menggunakan metode PIECES (Performance, Information, Economic, Control, Efficiency, Service) sedangkan untuk pengembangan sistem menggunakan metode waterfall. Hasil dari penelitian ini adalah dapat memudahkan mahasiswa dalam mendaftar kerja praktek dan mendaftar bimbingan melalui sistem informasi berbasis web yang dapat di akses dengan mudah. Diharapkan sistem informasi Administrasi kerja praktek berbasis web dapat mempermudah mahasiswa dalam mendapatkan informasi.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Administrasi Kerja Praktek, Berbasis Web, Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, *PIECES*, Waterfall.

**ADMINISTRATION INFORMATION SYSTEM WEB-BASED
PRACTICAL WORK ON THE FACULTY OF COMPUTER
SCIENCE THE UNIVERSITY PEMBANGUNAN NASIONAL
“VETERAN” JAKARTA**

AKBAR SATRIA BHAYANGKARA

Abstract

This research was conducted to develop Practicum Administration Information System at the Faculty of Computer Science of the Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta. Based on the initial observation at the Faculty of Computer Science of the Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta, the registration of job practice guidance and admission students must come to the campus to perform the registration. Schedule a work session of the practice that are not yet well-organized. With web-based information systems problems that arise will be solved for in the student registration process do not need to come to campus and the making of the trial schedule will be well-organized. The method used in the study is using PIECES (Performance, Information, Economic, Control, Efficiency, Service) and for the development of systems using the waterfall. The results of this research are able to facilitate students in applying to a job training and register guidance through web-based information system that can be accessed easily. It is hoped the administration information system web-based job training can facilitate students in getting information.

Keywords : Information Systems, Administrative work practices, web-based, On the Faculty of Computer Science of the Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta, PIECES, Waterfall.