

INTISARI

SISTEM INFORMASI *E-DOCUMENT* LAPORAN EVALUASI DIRI (LED) BERBASIS APS 4.0

Oleh:

Fitho Galandy

fithogalandi@gmail.com

Berkembangnya teknologi informasi telah memberi manfaat yang besar dalam dunia pendidikan, pengarsipan dokumen secara online dan pembangunan sistem informasi e-dokumen adalah sebagian dari pemanfaatan teknologi informasi. Dengan teknologi informasi memungkinkan dokumen dapat diarsipkan dengan cepat, mudah dan aman. Evaluasi diri adalah upaya sistematis untuk menghimpun dan mengolah data berupa fakta dan informasi sehingga dapat disimpulkan kenyataan untuk selanjutnya digunakan sebagai landasan tindakan manajemen untuk mengelola kelangsungan program studi. Pada Program Studi Sistem Informasi IIB Darmajaya sering kali mengalami masalah dalam pengarsipan dokumen laporan evaluasi diri karena masih menggunakan sistem manual yaitu dokumen disimpan di lemari arsip. Tujuan dibuatnya sistem ini adalah untuk mengatasi masalah yang ada di sistem manual dengan membuat Sistem Informasi *E-Document* Laporan Evaluasi Diri (LED) APS 4.0. Serta dengan adanya penerapan sistem e-dokumen sebagai media penyimpanan *online* bisa mempermudah proses penyimpanan dokumen, pencarian dokumen dan meminimalisir terjadinya kehilangan dokumen. Sistem ini dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP, database MySQL dan menggunakan metode pengembangan perangkat lunak *Prototype*. Sistem dibuat sesuai dengan peraturan dan ketentuan Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi (BAN-PT). Hasil dari sistem ini adalah dapat mempermudah dalam mengelola arsip dokumen.

Kata Kunci: E-Dokumen, Laporan Evaluasi Diri, BAN-PT Akreditasi, *Prototype*

ABSTRACT

THE INFORMATION SYSTEM OF E-DOCUMENT ON SELF EVALUATION REPORT BASED ON APS 4.0

By:

Fitho Galandy

fithogalandi@gmail.com

The development of information technology has provided great benefits in the world of education, Online document archiving and development of e-document information systems are part of the use of information technology. Information technology enables documents to be archived quickly, easily and safely. Self-evaluation is a systematic way to collect and process data in the form of facts and information so that it can be concluded that the reality used as a basis for management action to manage the continuity of the study program. In the IIB Darmajaya Information Systems Study Program, it is often found problems in archiving self-evaluation report documents because it still use a manual system, in which the documents archived in the cabinets. The purpose of creating E-Document Information System APS 4.0 is to solve problems in the manual system. The application of the e-document system as an online archive which simplifies the process of archiving documents, searching documents and minimizing the missing documents. This system was created using the PHP programming language, MySQL database with the software Prototype development method. Moreover the system is in line with the rules and regulations of the National Accreditation Agency for Higher Education. The result of this system makes managing and archiving document easier.

Keywords: *E-Document, Self-Evaluation Report, BAN-PT Accreditation, Prototype*