

Sistem Informasi Pengelolaan Dokumen
Tridharma Perguruan Tinggi
(Studi Kasus Laboratorium Bioantropologi & Paleoantropologi
Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
Universitas Gadjah Mada)

Luthfi Rakhmayanti
D3 Sistem Informasi
Fakultas Teknologi Informasi dan Elektro
Universitas Teknologi Yogyakarta

INTISARI

Sistem Informasi Pengelolaan Dokumen
Tridharma Perguruan Tinggi
(Studi Kasus Laboratorium Bioantropologi & Paleoantropologi
Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
Universitas Gadjah Mada)

Laboratorium Bioantropologi & Paleoantropologi merupakan salah satu laboratorium Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat dan Keperawatan, Universitas Gadjah Mada yang mengembangkan ilmu pengetahuan kedokteran secara umum maupun khusus, terutama tentang fosil dan evolusi makhluk hidup. Laboratorium tersebut dikelola oleh beberapa staf yang sekaligus bertugas sebagai dosen. Setiap dosen berhak mendapatkan penghargaan dari pemerintah berupa kenaikan jabatan fungsional atas prestasi yang telah diraih. Hal utama yang diperhitungkan adalah prestasi dalam melaksanakan kegiatan Tridharma Perguruan Tinggi, yakni: pendidikan dan pengajaran, penelitian dan publikasi, serta pengabdian kepada masyarakat. Dosen bertanggung jawab untuk mengelola dokumen kegiatan Tridharma Perguruan Tinggi agar dapat diketahui jumlah angka kredit yang menjadi acuan dalam permohonan kenaikan jabatan. Namun, banyaknya kegiatan serta beban kerja dosen di laboratorium tersebut, mengakibatkan pengelolaan terhadap dokumen menjadi tidak maksimal. Sistem informasi berbasis web yang dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP dan memiliki basis data server MySQL dapat menjadi alternatif untuk meminimalkan permasalahan tersebut. Manfaat yang didapatkan oleh dosen adalah dokumen dapat tersimpan dengan rapi, angka kredit dapat diketahui secara otomatis serta dosen akan menerima peringatan atau pengingat melalui email agar dapat mempersiapkan dokumen administratif yang dibutuhkan untuk kenaikan jabatan fungsional dan berbagai kegiatan lainnya.

Kata kunci : dosen, Tridharma Perguruan Tinggi, kenaikan jabatan, web.

***Information System of Tridharma Perguruan Tinggi
Document Management for Lecture
in Laboratorium Bioantropologi & Paleoantropologi
Faculty of Medicine
Universitas Gadjah Mada***

*Luthfi Rakmayanti
Information System
Faculty of Information Technology and Electro
University Technology of Yogyakarta*

ABSTRACT

***Information System of Tridharma Perguruan Tinggi
Document Management for Lecture
in Laboratorium Bioantropologi & Paleoantropologi
Faculty of Medicine
Universitas Gadjah Mada***

Laboratory of Bioanthropology & Paleoanthropology is one of laboratories in Faculty of Medicine, Universitas Gadjah Mada. It serves to develop general and specialized medical science, especially about fossils and an evolution of living things. The laboratory is managed by several staff who also served as lecturers who are entitled to get award from government to promote functional position. The main factors to promote functional position is doing Tridharma Perguruan Tinggi, such as: education and teaching, research and publications, and community service. The lecturer responsible to manage the documents of Tridharma Perguruan Tinggi activities in order to know of credit amount that could be references to promote functional position. However, a lot of activities and workload, made the management of the documents are not optimal. Therefore, it can be handled with a system that improve the management of Tridharma Perguruan Tinggi documents. Web-based information system was developed using PHP and MySQL as database server can be an alternative to minimize the problem. Lecturers got benefits such as documents can be stored neatly, the credit point can be known automatically, and the lecturer will receive a warning or reminder via email to prepare administrative documents for the promotion of functional positions and another activities.

Keywords: lecture, Tridharma Perguruan Tinggi, promotion, web.