

INTISARI

SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PENGAJUAN BARANG DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA SEKOLAH VOKASI UNIVERSITAS GADJAH MADA

Oleh :

Yulia Indah Sulistyorini

15/384486/SV/08843

Salah satu kegiatan yang berlangsung pada Departemen Teknik Elektro dan Informatika Sekolah Vokasi UGM adalah pengajuan barang. Unit Keuangan dengan Sarana dan Prasarana merupakan unit yang menangani proses pengajuan barang. Proses pengajuan barang yang ada pada saat ini masih dilakukan secara manual dari awal sampai pengajuan barang disetujui. Dengan proses tersebut, komunikasi yang terjadi antara bagian sarana dan prasarana dengan pihak keuangan belum berjalan dengan baik karena dari kedua pihak tidak bisa mengetahui progres yang sedang berlangsung. Selain itu, pihak yang mengajukan tidak bisa memantau progres dari barang yang diajukan.

Untuk mengatasi permasalahan tersebut, diperlukan sistem yang dapat membantu menjembatani komunikasi antara pihak yang mengajukan pengajuan serta pihak yang memproses pengajuan barang. Sistem ini dibangun dengan *framework* CodeIgniter dan menggunakan MySQL sebagai basis data.

Sistem informasi ini telah selesai dibangun dan dapat membantu proses pengajuan barang maupun RAB di Departemen Teknik Elektro dan Informatika. Sistem ini dapat menangani pengajuan barang, manajemen pengajuan barang, persetujuan pengajuan barang, pengaturan urutan persetujuan pengajuan barang.

Kata kunci : Sistem Informasi, Pengajuan Barang, CodeIgniter, MySQL.

ABSTRACT

***INFORMATION SYSTEM OF ITEM PROCUREMENT MANAGEMENT
IN ELECTRICAL ENGINEERING AND INFORMATICS DEPARTMENTS
VOCATIONAL COLLEGE UNIVERSITAS GADJAH MADA***

By :
Yulia Indah Sulistyorini
15/384486/SV/08843

One of the activities that took place at the Department of Electrical and Informatics of Vocational School of Universitas Gadjah Mada is the submission of goods procurement. Financial with Facilities and Infrastructure are the unit that handle the process of submission of goods procurement. The process of submitting goods is still done manually from the beginning until the submission approved. With the process that has been going on, the communication that occurs between the facilities and infrastructure and the financial unit has not run well because of both parties can not know the progress of the submission. In addition, the proposing party can not monitor the progress of the proposed item.

To overcome these problems, it is required to make a system that can be the bridge of communication for the parties, so it can make the management of the submission of goods becomes better. The system is built with the CodeIgniter framework and uses MySQL as the database.

This information system has been completely built and can assist the process of submission of goods and budget plan in the Department of Electrical Engineering and Informatics. This system can handle the submission of goods, the management of the submission of goods, approval of the submission of goods, and the order of approval order submission of goods.

Keywords: Information System, Goods Submissions, CodeIgniter, MySQL