

## **INTISARI**

### **PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN PERKULIAHAN FITUR REKAP DAN MATERI PRODI KOMPUTER DAN SISTEM INFORMASI**

Oleh:

Muhammad Marsell Abdurrahman

15/384479/SV/08836

Rekapitulasi kehadiran mahasiswa merupakan hal yang penting bagi akademik untuk mengetahui tingkat kedisiplinan dan pola kehadiran yang nantinya akan memengaruhi keputusan akademik. Materi perkuliahan pun menjadi hal yang penting untuk menunjang mahasiswa dalam belajar. Permasalahan yang terjadi saat ini adalah kurang efektifnya mendapatkan materi perkuliahan karena tidak terpusat pada satu sistem yang bisa diakses pada suatu kelas. Selain itu perekapan menggunakan sistem dapat membantu akademik agar bekerja lebih baik.

Berdasarkan permasalahan tersebut, maka dikembangkannya sebuah Sistem Informasi Pengelolaan Perkuliahan Prodi Komputer dan Sistem Informasi dengan tambahan fitur materi perkuliahan dan rekapitulasi kehadiran mahasiswa untuk membantu seluruh kegiatan mahasiswa dan akademik mulai dari mendapatkan akses materi dan tugas secara mudah dan informasi kehadiran mahasiswa. Sistem informasi ini dibuat dengan *framework* Laravel dan MySQL untuk pengelolaan basis data.

Sistem ini menyediakan layanan kepada dosen, serta akademik untuk membantu kegiatan yang berlangsung selama kegiatan belajar.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Materi kuliah, Rekap, PHP, MySQL, Laravel

## **ABSTRACT**

### **Development of Information System on Lecturing Record and Course Material Features in Computer and Information System**

By:

Muhammad Marsell Abdurrahman  
15/384479/SV/08836

The recapitulation of student is important for academics to see the level of discipline and attendance patterns which will influence academic decisions. Lecture material is also important to support students in learning. The problem that occurs today is the ineffectiveness of obtaining lecture materials because it is not centered on one system that can be accessed in a class. Besides that, the recapitulation of using the system can help academics to work better.

Based on these problems, a Computer and Information System Study Program Management Information system was developed with additional of lecture material features and student attendance recapitulation to help all student and academic activities starting from getting easy access to material and assignments and experienced student indormation. The Information System is build with Laravel framework and MySQL for database management.

This system provides services to lecturers, as well as academics to assist activities that that take place during learning activities.

Keyword : System Information, Lecture material, PHP, MySQL, Laravel