

## ABSTRAK

# RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI MONITORING KULIAH KERJA NYATA (KKN) MAHASISWA STUDI KASUS LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN

Rizki Taufiq Ramadan

Sistem Informasi *Monitoring* Kuliah Kerja Nyata merupakan suatu sistem atau alat yang membantu memantau atau *monitoring* proses Kuliah Kerja Nyata yang sedang dilaksanakan. Sistem ini membantu dosen melakukan pengawasan mengenai tugas-tugas dan program kerja yang akan dilaksanakan oleh peserta Kuliah Kerja Nyata. Dan sebaliknya membantu mahasiswa memberikan laporan program kerja dan tugas-tugasnya sehingga berkas-berkas tersebut terasipkan secara online. Selain itu membantu penilaian beserta evaluasi Kuliah Kerja Nyata yang berjalan tiap tahunnya.

Metode pengumpulan data dalam penelitian ini yaitu observasi dan wawancara terhadap pihak yang bersangkutan serta studi literatur yang diangkat. Kemudian untuk metode pengembangan sistemnya menggunakan *waterfall*, Bahasa pemrograman yang digunakan *PHP* untuk fungsionalitas dan *MySQL* untuk pengolahan databasenya.

Kata Kunci: *Monitoring, PHP, MySQL, Waterfall.*

## **ABSTRACT**

### ***DESIGN OF INFORMATION SYSTEM MONITORING OF COMMUNITY SERVICE PROGRAM (CSP) STUDENT CASE STUDY INSTITUTION AND COMMUNITY SERVICE OF JENDERAL SOEDIRMAN UNIVERSITY***

Rizki Taufiq Ramadan

*Information System Monitoring Community Service Program is a system or tool that helps monitor or monitor the Real Work Lecture process that is being carried out. This system helps lecturers supervise tasks and work programs that will be carried out by participants in the Real Work Lecture and vice versa helps students provide work program reports and assignments so that the files are posted online. Besides that, it helps to assess along with evaluating the Real Work Lecture that runs every year.*

*The method of data collection in this study is observation and interviews with the parties concerned and the study of literature raised. Then for the system development method using waterfall, the programming language used by PHP for functionality and MySQL for processing the database.*

**Keywords:** *Monitoring, PHP, MySQL, Waterfall.*