

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI MONITORING PROGRAM KERJA DESA PADA DESA CIKAKAK

Vannesa Adenia Wilmar

vannesa@upnvj.ac.id

ABSTRAK

Sistem monitoring program kerja desa ini dapat memberikan kemudahan para staff desa dalam memberikan laporan monitoring terhadap pelaksanaan program kerja sehingga tidak lagi melakukan pencatatan secara manual yang dapat menimbulkan risiko kehilangan data dan data menjadi tidak akurat. Dengan menggunakan sistem monitoring ini, perekaman data-data yang berkaitan dengan program kerja desa juga tersimpan rapi ke dalam *database*. Tujuan dilakukan penelitian ini adalah untuk merancang sistem informasi monitoring program kerja desa pada Desa Cikakak menggunakan metode *waterfall* dengan *framework* laravel dan *database* servernya menggunakan MySQL. Dengan adanya sistem monitoring program kerja desa (SIMPROKDES) ini diharapkan dapat memenuhi kebutuhan dan mempermudah pekerjaan para pihak yang terlibat sehingga menjadi lebih efisien.

Kata kunci : Desa, sistem monitoring, program kerja, laravel, MySQL

MONITORING INFORMATION SYSTEM DESIGN OF DESA CIKAKAK WORK PLAN

Vannesa Adenia Wilmar

vannesa@upnvj.ac.id

ABSTRACT

This village work program monitoring system can provide convenience for village staff in providing monitoring reports on conducting of the work programs, so they no longer carry out manual recordings which can pose a risk of data loss and inaccurate data. By using this monitoring system, the recording of data related to the village work program is also stored neatly into the database. The purpose of this research is to design an information system for monitoring village work programs in Desa Cikakak using the waterfall method with the laravel framework which the database server is using MySQL. With this village work program monitoring system (SIMPROKDES) it is hoped that the writer can meet the needs of the staff and facilitate the work the village stakeholders so that everything becomes more efficient.

Keywords : *village, monitoring system, work programs, laravel. MySQL*