

## INTISARI

### SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PROYEK BERBASIS WEB PADA CV. DAMAR WULAN

oleh

M. Rafli Kurniawan

[m.rafli706@gmail.com](mailto:m.rafli706@gmail.com)

Sistem kerja perusahaan biasanya dilakukan secara manual atau konvensional untuk mengkoordinasikan atau mengembangkan proyek. Hal ini dapat membantu dalam melakukan koordinasi antara manajer proyek dan pekerja proyek dengan membuat website informasi manajemen yang dapat diakses oleh manajer proyek untuk menggunakan dan memperbarui informasi proyek di website. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengembangkan sistem yang dapat mengelola dan memantau perkembangan dari beberapa proyek yang sedang berjalan tersebut, dan juga para pekerja di lapangan dapat memberikan dan mengupdate informasi perkembangan proyek pada website tersebut selaku user. Dalam mengerjakan proposal skripsi ini menggunakan pemodelan pendekatan prototype sebagai pedoman pengembangan sistem. Hasil dari sistem yang dibangun yaitu dapat memberi kemudahan akses staff lapangan dan pimpinan proyek terkait dengan memberikan informasi data proyek dan pencarian data proyek pada Sistem Informasi Manajemen Proyek CV. Damar Wulan. Semua staff lapangan dapat mengakses website dan mengupdate informasi proyek langsung dari lapangan dan juga dapat mengupload foto beserta video dokumentasi proyek konstruksi pada website Sistem Informasi Manajemen Proyek CV. Damar Wulan. Sistem ini dikembangkan dengan menggunakan metodologi pengembangan sistem prototype dan dirancang dengan UML. Bahasa pemrograman PHP dan MySQL digunakan untuk membangun sistem ini.

**Kata Kunci :** Sistem Informasi Manajemen Proyek, CV. Damar Wulan

## ABSTRACT

### WEB-BASED PROJECT MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM AT CV. DAMAR WULAN

By:  
**M. RAFLI KURNIAWAN**  
m.rafli706@gmail.com

The company's work system is usually carried out manually or conventionally coordinating or developing projects. This can help in coordinating between project managers and project workers by creating a management information website that can be accessed by project managers for using and updating project information on the website. The purpose of this research was to develop a system that can manage and monitor the progress of several ongoing projects, and also workers in the field could provide and update information on project development on the website as a user. This research used a prototype modeling approach as system development guidelines. The results of the system built were provide an easy access for field staff and related project leaders, provide projection data information and search for project data at CV. Damar Wulan Project Management Information System. All field staff could access the website and update project information directly from the field and also could upload photos and video documentation of construction projects at CV. Damar Wulan Project Management Information Systems website. This system developed using a prototype system development methodology and designed with UML. PHP and MySQL programming languages were used to build this system.

**Keywords:** Project Management Information System, CV. Damar Wulan.

