

## INTISARI

### **Sistem Informasi Pendaftaran Anggota dan Pemantauan Data Balairung Klaten *Association***

Oleh

Arif Widodo Pratama  
11/320404/DPA/04131

Balairung Klaten *Association* merupakan sebuah organisasi keluarga mahasiswa bagi mahasiswa UGM yang berasal dari Klaten. Organisasi ini memiliki susunan keanggotaan maupun kepanitiaan untuk setiap program kerja yang akan dilaksanakan. Proses pendaftaran dan pengelolaan data anggota maupun program kerja yang masih kurang teratur dan tertuang di atas kertas sering menimbulkan masalah bagi anggota lain ataupun para alumni yang hendak melihat program kerja apa saja yang sudah dan akan terlaksana. Oleh karena itu dibutuhkan suatu sistem informasi yang diharapkan dapat memfasilitasi dan mempermudah proses pendaftaran, manajemen maupun pemantauan data dalam Balairung Klaten *Association* agar menjadi lebih efektif dan efisien.

Berdasarkan permasalahan tersebut, diperlukan sebuah sistem informasi yang dapat membantu dan memfasilitasi proses pendaftaran anggota secara *online* dan pengelolaan data *event* maupun anggota agar proses pemantauan dari para alumni menjadi lebih mudah. Sistem informasi ini dibangun dengan menggunakan *framework* laravel dan basis data MySQL

Sistem Informasi Pendaftaran Anggota dan Pemantauan Data Balairung Klaten *Association* ini nantinya akan menangani proses pendaftaran anggota, manajemen data, proses pemantauan bagi para alumni, dan pelaporan setiap program kerja yang telah terlaksana. Dengan adanya sistem informasi manajemen data ini, diharapkan mampu menangani proses pendaftaran anggota, pengelolaan dan pemantauan data dalam organisasi Balairung Klaten *Association*, baik itu data anggota, program kerja maupun laporan.

Kata kunci: Sistem Informasi Pendaftaran, Manajemen Data, Organisasi Mahasiswa, Laravel, MySQL

## ABSTRACT

### **Information Systems of Member Registration and Data Monitoring Balairung Klaten *Association***

by

Arif Widodo Pratama  
11/320404/DPA/04131

Balairung Klaten *Association* is a student organization for Gadjah Mada University's students who come from Klaten. This organization has a membership structure and working committees for each program to be implemented. Process member registration and data management as well as members of the work program which is still based on paper and less well-organized often cause problems for other members or alumni who wants to see what the work program has been and will be done. Therefore they need an information system that is expected to facilitate and simplify the process of member registration, data management and monitoring in the Balairung Klaten Association in order to become more effective and efficient.

Based on these problems, we need an information systems that can assist and facilitate member registration process, data management from event to members for the alumni so the monitoring process becomes easier. This information system is built using laravel framework and MySQL database.

This Information Systems of Member Registration and Data Monitoring Balairung Klaten *Association* will handle the process of member registration, data management, process monitoring for the alumni, and reporting any work programs that have been implemented. With the data management information system, is expected to handle the process of member registration, managing and monitoring data in the Balairung Klaten *Association* organization, including data member, jobs program and file reports.

Keywords: Information Systems of Registration, Data Management, College Organization, Laravel, MySQL