

ABSTRAK

Dalam melakukan proses pendaftaran anggota baru, penyebaran informasi dan pengelolaan data – data kepengurusan Unit Kegiatan Mahasiswa (UKM) Universitas Dharma Andalas, Padang. Dan yang menjadi permasalahan bagi pengurus UKM di kampus tersebut. Dibutuhkan suatu sistem informasi yang dapat mengelola proses pendataan pendaftar, penyebaran informasi kegiatan UKM, serta pengelolaan berkas data – data laporan pengurus UKM yang lebih terstruktur.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk merancang sebuah sistem informasi berbasis *web* yang dapat mempermudah manajemen kegiatan UKM Universitas Dharma Andalas, Padang serta mempermudah dalam melakukan pendaftaran anggota baru. Terdapat tiga pengguna yang bisa mengakses sistem ini yaitu admin utama, admin ukm dan mahasiswa. Masing-masing diantaranya memiliki peran yang berbeda. Halaman mahasiswa memuat beberapa informasi seperti profil UKM, pengumuman, pendaftaran, informasi kegiatan dan berita seputar UKM. Metode yang digunakan dalam penelitian ini ialah metode *prototype* dan bahasa pemrograman php, MySQL sebagai *database*.

Hasil dari penelitian ini adalah, untuk mempermudah UKM Universitas Dharma Andalas dalam melakukan proses pendaftaran anggota baru UKM Universitas Dharma Andalas dan juga untuk mengelola manajemen file setiap UKM menjadi lebih mudah dan cepat.

Kata Kunci: Unit Kegiatan Mahasiswa, Pendaftaran Anggota Baru

ABSTRACT

In carrying out the process of registering new members, disseminating information and managing data on the management of the Student Activity Unit (UKM) of Dharma Andalas University, Padang. And that is a problem for UKM administrators on the campus. An information system is needed that can manage the data collection process for registrants, dissemination of information on SME activities, as well as manage data files - data reports from SME management in a more structured manner.

The purpose of this research is to design a web-based information system that can facilitate the management of UKM Dharma Andalas University activities, Padang and make it easier to register new members. There are 3 users who can access this system, namely main admin, UKM administrators and students. Each of them has a different role. The student page contains some information such as UKM profiles, announcements, registration, activity information and news about UKM. The method used in this research is the prototype method and the PHP programming language, MySQL as the database.

The results of this study are to make it easier for UKM Dharma Andalas University to carry out the process of registering new members for UKM Dharma Andalas University and also to manage file management for each UKM easier and faster.

Keywords: *Student Activity Unit, New Member Registration*