

ABSTRAK

Komunitas dan organisasi mahasiswa adalah sebuah sarana yang dibentuk untuk memfasilitasi kegiatan mahasiswa diluar kelas yang digunakan untuk sarana berbagi informasi, berdiskusi, berlatih berorganisasi dan juga dapat digunakan sebagai tempat bersosialisasi antar mahasiswa. Selama masa pandemi virus korona ini segala kegiatan yang ada di Universitas Telkom harus diberhentikan, sehingga menghambat segala kegiatan yang ada di lingkungan Universitas Telkom salah satunya kegiatan organisasi dan komunitas. Akibatnya kegiatan organisasi dan komunitas berjalan menjadi tidak lancar seperti sulit untuk menentukan jadwal rapat dan sulit untuk melaksanakan rapat dikarenakan terdapat kendala dalam menentukan jadwal rapat. Untuk membantu kegiatan internal organisasi dan komunitas yang ada di Universitas Telkom, maka telah dibuat sebuah platform dalam bentuk jejaring sosial yang dapat membantu kegiatan internal organisasi dan komunitas yang berbasis web dan dibangun menggunakan framework CI (Codeigniter) dan database MySQL, platform ini juga telah diuji menggunakan pengujian *black box*. Diharapkan dengan adanya platform ini dapat digunakan untuk membantu dalam mengelola kebutuhan internal organisasi dan komunitas.

Kata Kunci: Komunitas dan Organisasi Mahasiswa, Jejaring Sosial, Web