

INTISARI

PLATFORM KOMUNIKASI MAHASISWA TRPL BERBASIS WEB BAGIAN CHAT DAN LOMBA

Oleh:

Azzahra Pramata Callista

17/410826/SV/12753

Dewasa ini media sosial memegang peranan penting dalam berbagai aspek kehidupan, terutama komunikasi. Dengan berkembangnya teknologi, komunikasi melalui media sosial lebih efektif dan efisien. Tujuan dari dibuatnya media sosial ini adalah untuk menghubungkan saudara ataupun kerabat yang jauh menjadi lebih dekat. Tetapi masih jarang media sosial yang dibuat khusus untuk sebuah jurusan perkuliahan. Media sosial ini diperlukan untuk dapat memberikan informasi hanya untuk mahasiswa jurusan tersebut dan menambah relasi antar mahasiswa.

Berdasarkan masalah tersebut, maka dibuatlah Platform Komunikasi Mahasiswa TRPL Berbasis Web Bagian Chat dan Lomba. Tujuan dibangunnya platform ini adalah untuk memberikan informasi tentang kegiatan dalam TRPL dan memudahkan berkomunikasi antar mahasiswa aktif maupun tidak aktif pada program studi TRPL. Sistem ini dibangun dengan bahasa pemrograman PHP dan framework Laravel serta MySQL untuk basis data.

Platform Komunikasi Mahasiswa TRPL Berbasis Web Bagian Chat dan Lomba berhasil dibangun dan diuji. Menurut pengujian sistem yang dilakukan oleh beberapa responden menyatakan bahwa sistem ini bagus dan memenuhi kebutuhan dalam melakukan komunikasi di lingkup TRPL. Untuk saran perkembangan kedepannya dari sistem ini adalah lebih dikembangkan dalam segi antarmuka dan memberikan fitur untuk lebih sempurna.

Kata kunci : Komunikasi, media sosial, PHP, MySQL, Website, Laravel.

ABSTRACT

TRPL STUDENT PLATFORM COMMUNICATION BASED ON WEB CHAT AND COMPETITION SECTION

By:

Azzahra Pramata Callista

17/410826/SV/12753

Nowadays social media plays an important role in various aspects of life, especially communication. With the development of technology, communication through social media is more effective and efficient. The purpose of making this social media is to connect relatives or relatives who are far closer. But it's still rare for social media to be made specifically for a college major. Social media is needed to be able to provide information only for students of that department and to increase relationships between students.

Based on these problems, a Web-based TRPL Student Communication Platform in the Chat and Competition Section was created. The purpose of building this platform is to provide information about activities in TRPL and facilitate communication between active and inactive students in the TRPL study program. This system is built with the PHP programming language and the Laravel framework and MySQL for databases.

TRPL Student Communication Platform Based on Web Chat and Competition Section was successfully built and tested. According to the system testing conducted by several respondents, it was stated that this system was good and fulfilled the needs in communicating within the scope of TRPL. For suggestions for the future development of this system, it is more developed in terms of interface and provides features to be more perfect.

Keywords : Communication, social media, PHP, MySQL, Website, Laravel.