

APLIKASI PENDAFTARAN PESERTA LOMBA MULTI EVENT OLAHRAGA BERBASIS LARAVEL

Putra Aditya¹, Muhammad Faqih Dzulqarnain², Irwan Adhi Prasetya³

INTISARI

Program Kampus Merdeka adalah salah satu upaya pemerintah dalam meningkatkan kemampuan mahasiswa untuk terjun langsung dalam dunia kerja sebagai persiapan karir di masa depan. Salah satu program Kampus Merdeka yaitu Merdeka Belajar Kampus Merdeka. Program Studi Independen Fullstack Developer Web berpusat pada kompetensi untuk membangun kesiapan pada bidang IT dengan meningkatkan keterampilan individu dalam bidang yang dibutuhkan sebagai persiapan untuk memasuki dunia pekerjaan masa depan. Program ini juga memiliki cakupan dalam pengembangan mindset dan skill set untuk mencapai keberhasilan dalam perkembangan teknologi yang sangat dinamis menuju pemutakhiran dan kebergantungan. Dalam analisis kebutuhan, teridentifikasi masalah-masalah seperti pengumpulan data yang tidak efisien, verifikasi yang memakan waktu lama, dan kerentanan kesalahan dan kehilangan data. Oleh karena itu, aplikasi ini dirancang dengan arsitektur berbasis website dan menyediakan fitur formulir pendaftaran lengkap, kemitraan dengan kecamatan, verifikasi data, database terpusat, dan integrasi sistem pelaporan.

Kata kunci: Website, Laravel, Multi Event.

¹ Program Studi D-III Teknologi Informasi Politeknik Aisyiyah Pontianak

² Program Studi D-III Teknologi Informasi Politeknik Aisyiyah Pontianak

APLIKASI PENDAFTARAN PESERTA LOMBA MULTI EVENT OLAHRAGA BERBASIS LARAVEL

Putra Aditya¹, Muhammad Faqih Dzulqarnain², Irwan Adhi Prasetya³

ABSTRACT

The Independent Campus Program is one of the government's efforts to improve students' ability to work directly in the world of work as a preparation for future careers. One of the Merdeka Campus programs is Merdeka Learning Merdeka Campus. The Independent Fullstack Web Developer Study Program emphasizes competence to build readiness in the IT field by increasing individual skills in the fields needed as preparation for entering the future world of work. This program also has coverage in the development mindset and skill set to achieve success in very dynamic technological developments towards updating and dependability. In the needs analysis, problems were identified such as inefficient data collection, time-consuming verification, and vulnerability to errors and data loss. Therefore, this application is designed with a website-based architecture and provides features of complete registration forms, partnerships with sub-districts, data verification, expanded databases, and integration of reporting systems.

Keywords: Website, Laravel, Multi Event.

¹ Program Studi D-III Teknologi Informasi Politeknik Aisyiyah Pontianak

² Program Studi D-III Teknologi Informasi Politeknik Aisyiyah Pontianak