

ABSTRAK

Muhammad Rizky Ibrahim (12160463), Sistem Informasi Kursus Mengemudi Pada LPK/LKP INDERA Magelang Berbasis Web.

Peran media teknologi sangat penting pada era digitalisasi saat ini. Penggunaan internet sebagai media teknologi sangat memudahkan para pemilik usaha dalam mempromosikan jasa yang mereka tawarkan dengan murah. Dengan adanya sistem informasi sebuah proses atau pekerjaan dapat menjadi lebih efisiensi dari segi waktu dan biaya. LPK/LKP INDERA masih menggunakan cara konvensional pada proses bisnisnya. Sehingga terjadi duplikasi data, kesalahan dalam proses pendaftaran dan penjadwalan kursus mengemudi. Dengan penerapan sistem informasi berbasis website, diharapkan dapat membantu dan memberikan kemudahan dalam proses bisnis yang berjalan. Bahasa pemrograman yang digunakan adalah PHP dengan menggunakan *framework Codeigniter* dan untuk program yang digunakan adalah *Visual Studio Code* dan *XAMPP*. Hasil dari aplikasi ini akan digunakan untuk mempermudah admin dalam melakukan pengolahan data dan memudahkan klien atau calon peserta kursus dalam melakukan proses pendaftaran kursus mengemudi.

Kata Kunci: Sistem Informasi, Kursus Mengemudi, Pendaftaran, Codeigniter



ABSTRACT

Muhammad Rizky Ibrahim (12160463), *Web-Based Information System for Driving Courses at LPK/LKP INDERA Magelang.*

The role of technology media is vital in the current era of digitalization. The use of the internet as a medium of technology greatly facilitates business owners in promoting the services they offer cheaply. A process or work can be more efficient in time and cost with the information system. LPK/LKP INDERA still uses conventional methods in their business processes. So that there is duplication of data, errors in the registration process, and scheduling of driving courses. The application of a website-based information system is hoped to help and provide convenience in running business processes. The programming language used is PHP using the Codeigniter framework, and the programs used are Visual Studio Code and XAMPP. This application will make it easier for admins to process data and make it easier for clients or prospective course participants in the driving course registration process.

Keywords: *Information Systems, Driving Courses, Registration, Codeigniter*

