

SISTEM PERIZINAN PEMBANGUNAN PATEN DI KANTOR PENANAMAN MODAL DAN PERIZINAN TERPADU DAERAH PURWOREJO

Indry Prasetya

Abstrak

Penelitian ini merupakan studi kasus pada pendaftaran perizinan pembangunan di kantor penanaman modal dan perizinan terpadu daerah Purworejo Jawa Tengah. Tujuan dari penelitian ini adalah merancang sistem perizinan pembangunan paten yang memudahkan masyarakat melakukan pendaftaran perizinan bangun, mengetahui informasi tentang syarat perizinan, pengelolaan, pencarian dan penyimpanan informasi perizinan serta memudahkan petugas memperbarui informasi perizinan. Metode yang digunakan dalam penulisan ini adalah metode PIECES dan pengembangan sistem menggunakan *Waterfall*. Dengan dirancang dan dikembangkannya sistem ini menggunakan metode tersebut, penelitian ini menghasilkan aplikasi sistem perizinan pembangunan berbasis web yang dapat diakses secara online. Diharapkan sistem perizinan bangunan berbasis Web ini dapat mempermudah masyarakat dalam melakukan dan mendapatkan informasi tentang perizinan bangunan.

Kata Kunci : Teknologi informasi, Pelayanan Masyarakat, Internet, PIECES, *Waterfall*

DEVELOPMENT PATENT LICENSE SYSTEM IN THE INVESTMENT OFFICE AND LICENSE INTEGRATED IN PURWOREJO

Indry Prasetya

Abstract

This research is a case study on the registration development patent license system in the investment office and license integrated in Purworejo. The purpose of this research is to design a system of licensing of patent construction which facilitates community registration licensing of waking up knowing information about licensing terms, management of information storage, search and licensing as well as make it easier for officers to update the licensing information. The methods used in the writing of this is the method the PIECES and system development using the Waterfall. With this system designed and developed using that method, this research resulted in the application of the licensing of web-based accessible online. The licensing system is expected building this web-based community can make in doing and get information about licensing of the building.

Keywords : information technology, community service, internet, PIECES,
Waterfall