

ABSTRAK

Judul : Aplikasi Administrasi Kepemilikan Surat Izin Mendirikan
Bangunan Berbasis Web

Nama : Erik Erdiansyah

Program Studi : Teknik Informatika

Dinas tata ruang dan bangunan kabupaten tangerang adalah instansi pemerintah daerah yang bertugas melayani, mengelola dan mengawasi bangunan yang didirikan ditanah kabupaten Tangerang. Persyaratan utama dalam mendirikan bangunan adalah izin dari dinas tata ruang dan bangunan berupa surat izin mendirikan bangunan atau IMB dimana saat ini telah banyak bangunan yang berdiri tanpa memiliki IMB, sehingga kasus ini menjadi pekerjaan tambahan untuk dinas tata ruang dan bangunan dalam menyisir bangunan-bangunan yang tidak memiliki IMB (Izin Mendirikan Bangunan). Pada Tugas akhir ini akan dibuat sebuah sistem yang menjadi solusi berupa aplikasi administrasi berbasis web yang dapat menampilkan informasi bangunan yang telah memiliki Izin Mendirikan Bangunan dalam bentuk peta dan informasi lengkap mengenai tata letak bangunan yang memiliki izin bangunan. Sehingga bangunan yang tidak tercantum dalam aplikasi adalah bangunan yang belum atau tidak memiliki Izin Mendirikan Bangunan sehingga aplikasi ini dapat membantu administrasi dinas terkait untuk memberikan informasi tata-tata letak bangunan yang belum memiliki izin. Berdasarkan pengajuan tugas akhir ini, diharapkan sistem aplikasi administrasi ini dapat membantu Dinas Tata Ruang dan Bangunan dalam memantau lokasi bangunan yang belum memiliki izin dan memberikan manfaat bagi masyarakat sebagai layanan untuk melihat secara online melalui aplikasi berbasis web untuk mengetahui apakah bagunanya sudah memiliki izin atau tidak, sehingga masyarakat dapat segera mendaftarkan izin mendirikan bangunan jika belum memiliki izin.

Kata Kunci : Aplikasi, Administrasi, Izin Mendirikan Bangunan(IMB),

ABSTRACT

Title : Administrative Application for Ownership of Establishing Permit
Web Based Building
Name : Erik Erdiansyah
Study Program : Informatics Engineering

Tangerang Regency Spatial Planning and Building Agency is a government agency that serves, manages and builds the Tangerang regency. The main permit in a building for a spatial and building permit consists of a building permit or IMB which currently has many buildings that are equipped with a building permit, thus allowing this case to become additional work for the spatial and building service in combing buildings does not have a building permit (IMB). In this Final Project, a system which becomes a web-based administration system solution will be made that can contain building information that already has a Building Permit in the form of maps and complete information about the layout of buildings that have building permits. Allow buildings that are not related in the application are buildings that do not yet have a permit. Building a Building with this application can help the administration of the relevant agencies to provide building layout information that does not yet have a permit. Based on the submission of this thesis, it is hoped that this administration application system can assist the Office of Spatial Planning and Building in relation to buildings that do not yet have a permit and provide benefits for the community as a service to look online through a web-based application to find out whether or not to provide permits. , so that the community can immediately complete a building permit if it does not yet have a permit.

Keywords : Application, Administration, Building Permit (IMB),