

APLIKASI PENGELOLAAN PERIZINAN DAN MONITORING USAHA PADA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU (DPMPTSP) KOTA BANJARMASIN

Noviyanti Putri Widhayani¹, Haji Sirajuddin², Muthia Farida³

¹Teknik Informatika, 55201, fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 19630690

²Teknik Informatika, 55201, fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 1114047601

³Teknik Informatika, 55201, fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 1105098701

Putriwidhayanimoviyanti@gmail.com

ABSTRAK

Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (DPMPTSP) Kota Banjarmasin adalah Lembaga Pemerintah Departemen Indonesia yang bertugas melaksanakan tugas pemerintahan di bidang perizinan usaha. Pada DPMPTSP Kota Banjarmasin terdapat beberapa bidang perizinan usaha yang berperan dalam pengelolaan dan monitoring perizinan dan pengawasan usaha, pada proses perizinan masih dilakukan secara manual dengan menggunakan website yang terpisah-pisah. Hal tersebut tentu menjadi kekurangan karena mempersulit dalam proses perizinan dan pengawasan usaha yang masih manual, tanpa melibatkan website. Dalam penelitian ini pengumpulan data menggunakan metode observasi, wawancara, studi kepustakaan dan dokumentasi, serta metode pengembangan sistem perangkat lunak mengacu pada model waterfall. Dengan menerapkan teknologi sistem informasi dapat memudahkan dalam mengumpulkan data dan membantu menjalankan pekerjaan serta pelaporan akan lebih maksimal dan tepat waktu sesuai yang dibutuhkan. Setelah melalui beberapa tahapan dan pembahasan, penelitian ini menghasilkan sebuah aplikasi berbasis web yaitu aplikasi pengelolaan dan monitoring usaha di Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (DPMPTSP) Kota Banjarmasin, aplikasi ini dibuat dengan bahasa pemograman PHP dan My SQL sebagai sistem database.

Kata Kunci: *Aplikasi; Perizinan; Monitoring; Usaha; Web; MySql*

ABSTRACT

The Banjarmasin City Investment and One-Stop Integrated Services Service (DPMPTSP) is an Indonesian Departmental Government Institution tasked with carrying out government duties in the field of business licensing. At the Banjarmasin City DPMPTSP there are several business licensing areas that play a role in managing and monitoring licensing and business supervision, the licensing process is still carried out manually using separate websites. This is certainly a drawback because it makes the licensing and business supervision process difficult, which is still manual, without involving a website. In this research, data collection used observation, interviews, literature study and documentation methods, as well as software system development methods referring to the waterfall model. By implementing information system technology, it can make it easier to collect data and help carry out work and reporting more optimally and on time as needed. After going through several stages and discussions, this research produced a web-based application, namely a business management and monitoring application at the Banjarmasin City One Stop Investment and Integrated Services Service (DPMPTSP), this application was created using the PHP and My SQL programming languages as a database system.

Keywords: Application; Licensing; Monitoring; Business; Web; MySql

REFERENSI

- Fajri,Fathorazi Nur & Bahar, Hasbul. (2020). *Aplikasi Monitoring Progres Pekerjaan Proyek Di Bidang Bina Marga Dinas Pupr Kabupaten Probolinggo Berbasis Web.*
- Noviansyah, Fajrin & Rasna. (2021). *Rancang Bangun Sistem Informasi Monitoring Perizinan Usaha Berbasis Website Menggunakan Metode Pieces.*
- Lestari, Meyka. (2016). *Aplikasi Monitoring Dan Evaluasi*
- Perizinan Investasi Secara Online Pada Kantor Badan Promosi, Perizinan Dan Penanaman Modal Daerah (Bp3Md) Provinsi Sumatera Selatan.
- Sibero, A. F. (2013). *Web Programming Power Pack.* Yogyakarta: MediaKom.
- Sidik, B. (2012). *Pemograman Web dengan PHP.* Bandung: Informatika.
- Gunawan, Putu Artha & Juliharta, I Gede Putu Krisna. (2020). *Aplikasi*

Monitoring Perusahaan Penanaman Modal (Studi Kasus Dpmptsp Kota Denpasar).

Widodo, P. P. (2011). *Menggunakan UML*. Bandung: Informatika Bandung.

Evaliyana, Putri Manda Sari (2022) Optimalisasi Sosialisasi Perizinan Usaha Oss- Rba Dalam Upaya Meningkatkan Perizinan Usaha Pada Umk Di Dpmptsp Kabupaten Grobogan.

Sidauruk, Clara. (2021). *Analisis Tingkat Kematangan Sistem Informasi Dinas Penanaman*

Modal Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Menggunakan Framework Cobit 5 Pada Domain Mea (Monitor, Evaluate And Assess).

Dr. Dra. Augustin Rina Herawati, M.Si, Dra. Dyah Hariani (2022). MM. *Efektivitas Sistem Online Single Submission (Oss) Pada Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Blora.*