

APLIKASI PELAYANAN BALIK NAMA DAN MUTASI KENDARAAN BERMOTOR BERBASIS WEB PADA SAMSAT BANJARMASIN II

Muhammad Dzurrafiq Hikamy¹, Muhammad Rais Wathani², Galih Mahalisa³

¹ Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al-Banjari Banjarmasin, NPM 18630819

² Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al-Banjari Banjarmasin, NIDN 1131108401

³ Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al-Banjari Banjarmasin, NIDN 1124019001
E-mail: dzurrafiq7@gmail.com

ABSTRAK

SAMSAT Banjarmasin II adalah instansi pemerintah dalam pelayanan pajak kendaraan bermotor. SAMSAT Banjarmasin II mendapatkan tugas dalam mengurus surat-surat kelengkapan dan kepemilikan administrasi kendaraan bermotor khusus pada wilayah pelayanan yang terbagi kepada 3 kecamatan di Banjarmasin yaitu Kecamatan Banjarmasin Utara, Kecamatan Banjarmasin Tengah dan Kecamatan Banjarmasin Barat. Pengelolaan data sangatlah penting untuk suatu instansi, dalam hal ini SAMSAT Banjarmasin II pada pelayanan balik nama untuk melakukan pendataan berkas pajak masuk sebelum diproses oleh petugas saat ini masih sangat sederhana dan manual dengan melakukan pendataan pada sebuah buku besar yang mengakibatkan proses pendataan yang lama dan saat melakukan pencarian informasi lebih lama karena mencari satu demi satu data yang sudah di catat dan untuk pembuatan laporan masih sederhana, belum ada laporan yang mencakup data sesuai filter periode pengurusan pajak masuk. Maka perlu dibangun aplikasi dengan judul penelitian "Aplikasi Pelayanan Balik Nama Dan Mutasi Kendaraan Bermotor Berbasis Web Pada Samsat Banjarmasin II" dengan metode yang digunakan adalah metode waterfall yang bersifat sistematis dan berurutan dalam membangun aplikasi. Pada pembuatan aplikasi ini menggunakan visual studio code dan PHP sebagai bahasa pemrogramannya. Dengan adanya Aplikasi Pelayanan Balik Nama Kendaraan Bermotor Berbasis Web pada SAMSAT Banjarmasin II diharapkan dapat memudahkan petugas pelayanan balik nama dan mutasi kendaraan bermotor dalam mengolah data pajak masuk dan mencetak laporan-laporan seperti laporan data petugas BBNKB, laporan data balik nama, laporan data mutasi keluar/masuk, laporan data duplikat STNK, laporan data pajak kosong, laporan data pajak rusak, laporan data surat pindah Banjarmasin I dan laporan data surat pindah Banjarmasin II.

Kata Kunci: Aplikasi Pelayanan Balik Nama, Mutasi Kendaraan Bermotor, Surat Pindah, Samsat Banjarmasin II, STNK

ABSTRACT

SAMSAT Banjarmasin II is a government agency in motor vehicle tax services. SAMSAT Banjarmasin II has the task of handling the documents for completeness and administrative ownership of special motorized vehicles in the service area which is divided into 3 sub-districts in Banjarmasin, namely North Banjarmasin District, Central Banjarmasin District and West Banjarmasin District. Data management is very important for an agency, in this case SAMSAT Banjarmasin II in the transfer of name service to collect data on incoming tax files before being processed by officers is currently still very simple and manual by collecting data in a ledger which results in a long and time consuming data collection process. searching for information takes longer because it searches for data that has been recorded one by one and for making reports is still simple, there are no reports that include data according to the filter of the incoming tax administration period. So it is necessary to build an application with the research title "Application of Transfer of Names and Web-Based Motor Vehicle Transfers at Samsat Banjarmasin II" with the method used is the waterfall method which is systematic and sequential in building applications. In making this application using visual studio code and PHP as the programming language. With the Web-Based Motor Vehicle Transfer Service Application at SAMSAT Banjarmasin II, it is hoped that it will make it easier for transfer service officers and motorized vehicle mutations to process incoming tax data and print reports such as BBNKB officer data reports, transfer data reports, outgoing

mutation data reports. /in, data reports on duplicate STNK, blank tax data reports, damaged tax data reports, data reports on Banjarmasin I moving letters and data reports on Banjarmasin II moving letters.

Keywords: *Transfer of Name Service Applications, Motorized Vehicle Movements, Transfer Letters, Banjarmasin II Samsat, STNK*

REFERENSI

- Ahmad, B. (2020). *Efektivitas Pemungutan Pajak Kendaraan Bermotor. Jurnal Riset Perpajakan*, 15-23.
- Akib, F. (2021). *Sistem Informasi Pelayanan Pajak Kendaraan Berbasis Web pada Kantor Samsat Bulukumba. Insearch (Information System Research) Journal* , 51-57.
- Andiani. (2021). *Sistem Informasi Pengelolaan Pembayaran Pajak Kendaraan Bermotor SAMSAT Kota Bogor Berbasis Web. Exprole Stmik Mataram*, 32-37.
- Fadilillah, P. A. (2021). *Aplikasi Pengolahan Data Kearsipan Dokumen Elektronik Berbasis Web Pada Stmik Catur Sakti Kendari. Jurnal Sistem Informasi Dan Teknik Komputer* , 109-113.
- Farickin, A. (2017). *Aplikasi Pengolahan Data Berbasis Web Menggunakan Framework Codeigniter. Journal Information, Communication & Technology Education*, 63-70.
- Firman Menne, N. H. (2021). *Penerimaan Pajak Kendaraan Bermotor*. Gowa: Pusaka Almaida.
- Hendini, A. (2016). *Pemodelan Uml Sistem Informasi Monitoring Penjualan Dan Stok Barang (Studi Kasus: Distro Zhezha Pontianak). Jurnal Khatulistiwa Informatika*, 107-116.
- Idris, W. (2020). *Sistem Informasi Pengelolaan Data Mutasi Kendaraan Bermotor Pada Samsat Halmahera Selatan Berbasis Web. Jurnal Ilmiah ILKOMINFO - Ilmu Komputer & Informatika*, 69-75.
- Manopo, B. S. (2018). *Ipteks Sistem Informasi Pendataan Dan Penagihan Pajak Kendaraan Bermotor Sulut Berbasis Web Pada Dinas Pendapatan Daerah Provinsi Sulawesi Utara. Jurnal Ipteks Akuntansi bagi Masyarakat*, 409-413.
- Nst, C. J. (2021). *Perancangan Basis Data (Emos Marketplace) Sebagai Transaksi PT. Primarintis Sejahtera Primarintis Sejahtera. jurnal pendidikan tambusai*, 3771-3781.
- Pritasari, H. (2020). *Aplikasi Arsip Surat Berbasis Web Pada Dinas Kesehatan Kabupaten Pandeglang. Seminar Nasional Mahasiswa Ilmu Komputer dan Aplikasinya (SENAMIKA)*, 149-162.
- Simargolang, M. Y. (2018). *Aplikasi Pelayanan Jasa Laundry Berbasis Web (Studi Kasus : Pelangi Laundry Kisaran). Jurnal Teknologi Informasi*, 9-14.
- Sunarti, A. A. (2019). *Web Programming*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Yasmir. (2019). *Evaluasi Administrasi Bea Balik Nama Kendaraan Roda Empat Nomor Polisi Pribadi (Studi Pada Kantor Bersama SAMSAT Muara Bungo). Jurnal Administrasi Sosial dan Humaniora*, 126-139.