

SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN ANGGARAN DAN PENYIMPANAN BARANG DI KANTOR REGIONAL VIII BKN BANJARMASIN BERBASIS WEB

M. Supriyadi¹, Zayid Musiafa², Muhammad Hasbi³

¹Teknik Informatika, 55201, fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 18630294

²Teknik Informatika, 55201, fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 1129019003

³Teknik Informatika, 55201, fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 114077302

[E-mail: pb.supriyadi20041996@gmail.com](mailto:pb.supriyadi20041996@gmail.com)

ABSTRAK

Kantor Regional VIII BKN Banjarmasin merupakan salah satu cabang lembaga pemerintahan non kementerian Indonesia yang memiliki tugas untuk melaksanakan tugas-tugas pemerintahan pada bidang manajemen kepegawaian negara yang berada di daerah Banjarbaru. Kesalahan yang sering terjadi disebabkan karena belum adanya sistem yang tetap dalam melakukan pendataan barang, berbagai factor dapat menyebabkan masalah ini, diantaranya petugas dan administrator gudang seringkali kurang komunikasi satu sama lain tentang informasi data barang dan transaksi-transaksi yang sudah terjadi, permintaan barang yang masih ditulis secara manual.

Metode yang digunakan dalam pembuatan sistem ini adalah wawancara, observasi, studi pustaka dan dokumentasi. Dari penelitian ini diharapkan sistem informasi yang dibuat dapat memberikan kemudahan dalam melakukan pemeriksaan atau penginputan barang.

Hasil dari penelitian ini adalah dibuatlah aplikasi yang berbasis *website* dapat memberikan kemudahan dalam pengecekan, mengelola dan mempermudah saat permintaan suatu barang, dan mempercepat pekerjaan pada pencarian suatu barang secara cepat, tepat dan akurat.

Saran untuk pengembangan sistem ini adalah diberikan system notifikasi berupa email, sms, atau langsung ke whatsapp agar mempermudah dalam pengecekan data secara langsung, diberi sistem chat agar bisa lebih memaksimalkan fitur *online*, menambahkan tanda tangan secara langsung untuk surat permintaan barang atau anggaran.

DAFTAR PUSTAKA

- Anggraini, Y., Pasha, D., & Damayanti Setiawan, A. (2020). Sistem Informasi Penjualan Sepeda Berbasis Web Menggunakan Framework Codeigniter (Studi Kasus : Orbit Station). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi (JTSI)*, 1(2), 64–70.
- Femmy Novica Ramadanisa, Mohamad Daffa Adriansyahb, Muhammad Fadhil Alamsyahc, Rizkia Meinitad, Tri Putra Satriawane, R. F. (2022). Perancangan Website Marketplace Berbasis Php Dengan Framework. *Jurnal Jitek*, 2(2), 190–197.
- Irawan, M. D., & Simargolang, S. A. (2018). Implementasi E-Arsip Pada Program Studi Teknik Informatika. *Jurnal Teknologi Informasi*, 2(1), 67. <https://doi.org/10.36294/jurti.v2i1.411>
- Khalimah, S. (2020). Rancang Bangun Sistem Informasi Pergudangan Berbasis Website. *Jurnal Ilmu Komputer Dan Desain Komunikasi Visual*, 5(1), 22–34.
- Komalasari, D., & Seprina, I. (2018). Penerapan E-Commerce Pada Toko Mawar Songket Palembang Berbasis Web. *Jurnal Ilmiah Betrik*, 9(01), 56–62. <https://doi.org/10.36050/betrik.v9i01.31>
- Profesi, D. E., & Henderi. (2018). KEPEGAWAIAN MENGGUNAKAN UNIFIED MODELING LANGUAGE (UML) Analysis And Design Of Employee Information System Use Unified Modeling Language (UML) Abstrak 16. *Jurnal Sistem Informasi Dan Teknologi Informasi*, 7(1), 22–33.
- Tabrani, M. (2018). Penerapan Metode Waterfall Pada Sistem Informasi Inventori Pt. Pangan Sehat Sejahtera. *Jurnal Inkofar*, 1(2), 30–40. <https://doi.org/10.46846/jurnalinkofar.v1i2.12>
- Tabrani, M., & Rezqy Aghniya, I. (2020). Implementasi Metode Waterfall Pada Program Simpan Pinjam Koperasi Subur Jaya Mandiri Subang. *Jurnal Interkom: Jurnal Publikasi Ilmiah Bidang Teknologi Informasi Dan Komunikasi*, 14(1), 44–53. <https://doi.org/10.35969/interkom.v14i1.65>
- Yamalia, I., & Siagian, S. (2019). Analisa Sistem Informasi Pengolahan Data Nilai Siswa Berbasis Web. *Journal V-Tech (Vision Technology)*, 2(1), 103–109. <https://doi.org/10.35141/jvt.v2i1.527>
- Yanuardi, Y., & Permana, A. A. (2019). Rancang Bangun Sistem Informasi Keuangan Pada Pt. Secret Discoveries Travel and Leisure Berbasis Web. *JIKA (Jurnal Informatika)*, 2(2), 1–7. <https://doi.org/10.31000/.v2i2.1513>