

# **APLIKASI INVENTARIS BARANG, MAINTENANCE DAN PEMUSNAHAN BARANG RUSAK BERBASIS WEB DI BPJS KETENAGAKERJAAN CABANG PRATAMA KUALA KAPUAS**

**Muhammad Ali Zainal Abidin<sup>1</sup>, Mayang Sari<sup>2</sup>, Ahmadi<sup>3</sup>**

<sup>1</sup>Teknik Informatika, 55201, Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad  
Arsyad Al Banjari, 18630563

<sup>2</sup>Teknik Informatika, 55201, Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad  
Arsyad Al Banjari, 1109049101

<sup>3</sup>Teknik Informatika, 55201, Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad  
Arsyad Al Banjari, 1105128902

Email : [alii.zainal.abdn@gmail.com](mailto:alii.zainal.abdn@gmail.com)

## **ABSTRAK**

Inventaris adalah suatu kegiatan atau usaha untuk memperoleh data yang diperlukan mengenai barang-barang yang dimiliki dan diurus, baik yang diadakan melalui anggaran belanja, sumbangan maupun hibah untuk diadministrasikan sebagaimana mestinya menurut ketentuan dan cara yang telah ditetapkan. Inventaris barang sangat penting untuk memudahkan kendali aset, membuat aset lebih aman dan menghemat keuangan pada instansi.

Penelitian kepustakaan dan penelitian lapangan digunakan untuk pengumpulan informasi. Pengumpulan informasi dilakukan melalui wawancara dengan staf atau karyawan yang terlibat langsung dalam pengelolaan inventarisasi barang di BPJS Ketenagakerjaan Cabang Pratama Kuala Kapuas.

Hasil dari penelitian ini, kegiatan inventaris di kantor BPJS Ketenagakerjaan Cabang Pratama Kuala Kapuas masih bersifat manual, dan hal tersebut tidak efisien dikarenakan pencatatan informasi sering terjadi kessalahan dan tidak akurat.

**Kata Kunci :** *Inventaris Barang, Aset, BPJS Ketenagakerjaan*

---

## **ABSTRACT**

Inventory is an activity or effort to obtain the necessary data regarding goods owned and taken care of, whether held through budgets, donations or grants to be administered as appropriate according to the provisions and methods that have been determined. Inventory of goods is very important to facilitate asset control, make assets safer and save finances on agencies.

Literature research and field research are used for information collection. Information collection is carried out through interviews with staff or employees who are directly involved in managing inventory of goods at BPJS Ketenagakerjaan Pratama Kuala Kapuas Branch.

As a result of this study, inventory activities at the BPJS Ketenagakerjaan Kuala Kapuas Branch office are still manual, and this is inefficient because information recording often occurs incorrectly and inaccurately.

**Keywords :** *Inventory of Goods, Asset, BPJS Ketenagakerjaan*

## **DAFTRA PUSTAKA**

- Agus Prayitno, Y. S. (2015). Pemanfaatan Sistem Informasi Perpustakaan Digital Berbasis Website Untuk Para Penulis. *IJSE – Indonesian Journal on Software Engineering*, 2.
- Antonius Oko Pranoto, E. S. (2021). Perancangan Sistem Informasi Inventaris Barang Berbasis Web. *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, 357-358.
- Dini Mentari, D. L. (2017). ANALISIS PELAKSANAAN KEGIATAN PEMELIHARAAN (MAINTENANCE) TERHADAP KUALITAS PRODUK PADA CV GREEN PERKASA PEMATANGSIANTAR. *JURNAL MAKER*, 42-43.
- Edi Haerulah, S. I. (2017). APLIKASI E-COMMERCE PENJUALAN SOUVENIR PERNIKAHAN PADA TOKO “XYZ”. *Jurnal PROSISKO*, 44.
- Juansyah, A. (2015). PEMBANGUNAN APLIKASI CHILD TRACKER BERBASIS ASSISTED-GLOBAL POSITIONING (A-GPS) DENGAN PLATFORM ANDROID. *Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika (KOMPUTA)*, 2.
- Kurniawan, T. B. (2020). PERANCANGAN SISTEM APLIKASI PEMESANAN MAKANAN DAN MINUMAN PADA CAFETARIA NO COFFE DI TANJUNG BALAI KARIMUN MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN MYSQL. *Jurnal TIKAR*, 199.
- Muhammad Iqbal, I. R. (2019). SISTEM INFORMASI INVENTARIS BARANG BERBASIS WEB MENGGUNAKAN LARAVEL PADA DINAS KEPENDUDUKAN DAN PENCATATAN SIPIL SINTANG. *Jurnal Ilmiah Teknik Informatika*, 105-106.
- Muhammad Ma’Mur, L. L. (2019). METODE EXTREME PROGRAMMING DALAM MEMBANGUN APLIKASI KOSANDI KOTA BANDAR LAMPUNG BERBASIS WEB. *jurnal Cendikia Vol. XVIII/ Cendikia2019*, 378.
- Novi Oktaviani, I. M. (2019). SISTEM INFORMASI INVENTARIS BARANG BERBASIS WEB PADA SMP NEGERI 1 BUER. *Jurnal JINTEKS Vol. 1 No. 2*, 160-168.
- Sagi Al Amin, J. D. (2021). Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Inventaris Barang Pada Kantor Kecamatan Tebo Ilir. *Jurnal MSI*, 176-187.
- SiregaR, V. M. (2018). Perancangan Sistem Informasi Inventaris Barang Pada Sekolah Sma Negeri 4 Pematangsiantar. *IT Journal Research and Development*, 54-61.
- Wahid, A. A. (2020). Analisis Metode Waterfall Untuk Pengembangan Sistem Informasi. *Jurnal Ilmu-ilmu Informatika dan Manajemen STMIK*, 3.