

# **SISTEM INFORMASI SERVICE DAN GARANSI MAINTENANCE BERBASIS WEB PADA PANDACOM LANDASAN ULIN**

Mahput Ismail<sup>1</sup>, Muhammad Hasbi<sup>2</sup>, Yusri Ikhwani<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Sistem Informasi, 57201, Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari, NPM18710018

<sup>2</sup>Sistem Informasi, 57201, Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari, NIDN 1 04077302

<sup>3</sup>Sistem Informasi, 57201, Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari, NIDN 1124018901

Email: @gmail.com/

## **ABSTRAK**

Pada proses pengolahan data unit diservice dan pelaporan barang pada Pandacom Landasan Ulin masih dilakukan secara offline, yaitu pencatatan pelaporan data service masih belum bisa diakses secara online maupun mobile. Hanya sebatas aplikasi desktop dan menggunakan Microsoft Access sebagai penyimpan datanya. Maka diupayakan untuk menerapkan aplikasi khusus untuk pengolahan data service, data transaksi, yang dapat melakukan penanganan data-data barang yang akan diolah kedalam sebuah pangkalan data (database). Hasil dari penelitian ini berupa aplikasi yang memiliki beberapa manfaat, yaitu memudahkan mendapatkan informasi dan pelaporan serta mempermudah user dan admin mengakses informasi menjadi lebih mudah cepat dalam penginputan maupun output data secara mobile di Pandacom Landasan Ulin.

**Kata Kunci** : Sistem Informasi, Garansi, Maintenance, PHP, MySQL

---

## **ABSTRACT**

In the process of processing diservice unit data and reporting of goods on the Pandacom Ulin platform, it is still carried out offline, namely data service reporting cannot be accessed online or mobile. Only limited to desktop applications and using Microsoft access as data storage. So efforts are made to implement special applications for data service processing, transaction data, which can handle goods data that will be processed into a database (database). The results of this study are in the form of an application that has several benefits, namely making it easier to get information and reporting and making it easier for users and admins to access information, making it easier, faster, in inputting and outputting data mobilely on the Pandacom ulin platform.,

**Keywords:** *System Information, Generation, Maintenance, PHP, MySQL.*

## REFERENSI

- Budi, Raharjo. (2015, April 16). *Pengertian Mysql Menurut Para Ahli*. Retrieved from *PengertianMysqlMenurutParaAhli* : <https://creatormedia.my.id/pengertian-menurut-para-ahli-mysql-adalah-fungsi-mysql/>
- Shalahuddin. (2014, Maret 29). *Pengertian UML*. Retrieved from *PengertianUML*: <https://www.ansoriweb.com/2020/03/pengertian-uml.html>
- Supono. (2018, November 2). *Pengertian PHP*. Retrieved from *PengertianPHP*: <https://www.niagahoster.co.id/blog/pengertian-php/>
- Sibero. (2015, Juli 24). *Pengertian MySQL*. Retrieved from *PengertianMySQL*: <https://www.niagahoster.co.id/blog/mysql-adalah/>
- Yan, Tirtobisono. (2018, Januari 7). *Definisi Aplikasi*. Retrieved from *DefinisiAplikasi*: <https://ahmadmulyadi96.wordpress.com/2018/01/07/definisi-aplikasi-menurut-para-ahli/>
- Haer, Thalib. (2020, Juni 17). *Pengertian Data*. Retrieved from *PengertianData*: <https://www.merdeka.com/jateng/pengertian-data-beserta-jenis-fungsi-dan-contohnya-yang-perlu-diketahui-kln.html>
- Wardhana. (2016, Maret 03). *Pengertian Bahasa Pemrograman PHP*. Retrieved from *PengertianBahasaPemrogramanPHP*: <https://bangpahmi.com/pengertian-bahasa-pemrograman-php-menurut-para-pakar/>
- Atte, S. (2014, Maret 15). *Pengertian Database*. Retrieved from *PengertianDatabase*: <https://www.gurupendidikan.co.id/pengertian-database/>
- A, A. (2020, April 06). *Pengertian Mysql Menurut Para Ahli*. Retrieved from *PengertianMysqlMenurutParaAhli*: <https://creatormedia.my.id/pengertian-menurut-para-ahli-mysql-adalah-fungsi-mysql/>
- Ansori, A. (2020, Maret 29). *Pengertian UML*. Retrieved from *PengertianUML*: <https://www.ansoriweb.com/2020/03/pengertian-uml.html>
- Awabin, S. (2020, November 2). *Pengertian PHP*. Retrieved from *PengertianPHP*: <https://www.niagahoster.co.id/blog/pengertian-php/>
- K, Y. (2019, Juli 24). *Pengertian MySQL*. Retrieved from *PengertianMySQL*: <https://www.niagahoster.co.id/blog/mysql-adalah/>