

## **INTISARI**

Oleh

**DYAH NUR ISLAMI**

**13/354628/SV/04756**

Balai Besar Pengujian Perangkat Telekomunikasi pada Direktorat Jendral Sumber Daya Perangkat Pos dan Informatika Kemenkominfo merupakan salah satu instansi yang memiliki jumlah aset yang banyak sebagai penunjang kemajuan teknologi telekomunikasi di Indonesia. Instansi ini seringkali mendapati kesulitan dalam hal pengelolaan aset. Kesulitan yang ditimbulkan merupakan akibat dari pengelolaan aset yang konvensional yakni pencacatan dalam pengelolaan aset yang masih menggunakan aplikasi pengolah kata dan aplikasi pengolah angka.

Dikarenakan banyak masalah yang ditimbulkan akibat pengelolaan aset yang masih terbelang konvensional tersebut, maka diperlukan untuk membangun sistem informasi yang dapat mengelola aktivitas di atas.

Sistem yang dibangun memiliki 7 menu pengelolaan utama diantaranya pengelolaan data pengguna, pengelolaan data aset, pengelolaan data barang, pengelolaan data tindakan aset, pengelolaan data tindakan barang, laporan aset, dan laporan barang.

Kata kunci : Sistem Informasi, MySQL, Aset, Barang, Laravel, Sistem Informasi Manajemen

## **ABSTRACT**

By

**DYAH NUR ISLAMI**

**13/354628/SV/04756**

Head office of communication device terting in directorate general of postal device and information resource, Kemenkominfo is one of the agencies that have many assets to support the advancement of telecommunication technology for Indonesian population. The agency often finds difficulties in terms of asset management. Difficulties posed are the result of a conventional asset management that is logging in the management of assets still using number processing application and word processing application.

Due to many problems impacted from asset management working fairly conventional, it is necessary to build information system that can manage the problems.

System has been built by 7 main menu management including the management of user data, asset data management, management items data, asset data management actions, data management action items, asset reports, and report items.

Keys : Information System, MySQL, Asset, Items, Laravel, Information Management System