

INTISARI

IBAGDROP : APLIKASI MONITORING DROPPING PADA DIVISI TREASURY DAN CASH MANAGEMENT PT INDONESIA COMNETS PLUS BERBASIS WEBSITE

Oleh:

Pintasari Nugraheni
17/416361/SV/14099

Sebagai anak perusahaan PT PLN (Persero), PT Indonesia Comnets Plus atau yang lebih dikenal dengan sebutan ICON+, memiliki 9 kantor cabang yang disebut dengan SBU Regional yang tersebar di wilayah Indonesia. Tidak sedikit data dari SBU tersebut yang harus diolah, kemudian dibuat laporan yang nantinya akan diserahkan ke manajer masing-masing divisi. Divisi *Treasury* dan *Cash Management* ICON+ Pusat saat ini masih menggunakan aplikasi Microsoft Excel untuk merekap data dan membuat laporan. Data dari SBU tersebut saat ini juga belum terpusat. Dengan data yang begitu banyak, untuk membuat satu laporan bisa menghabiskan waktu hanya untuk mencari data yang tepat.

Oleh karena itu, Manajer Divisi *Treasury* dan *Cash Management* ICON+ Pusat berkeinginan membuat sebuah sistem informasi untuk mengelola dan menyimpan data *dropping* sehingga mempermudah proses pendataan yang kemudian disebut dengan iBagdrop : Aplikasi *Monitoring Dropping*. Aplikasi ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman Hypertext Preprocessor (PHP) dengan *framework* Laravel dan MySQL untuk basis data.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa iBagdrop : Aplikasi *Monitoring Dropping* ini mampu mengelola data permohonan *dropping* dengan baik, dilengkapi dengan fitur pengelolaan data akun, pengelolaan data realisasi *dropping*, serta laporan realisasi SBU. Penilaian oleh calon pengguna menunjukkan bahwa aplikasi ini layak untuk digunakan.

Kata kunci : Keuangan, Pemantauan, Laravel, PHP, MySQL.

ABSTRACT

IBAGDROP : WEB-BASED MONITORING DROPPING APPLICATION IN TREASURY AND CASH MANAGEMENT PT INDONESIA COMNETS PLUS

By:

Pintasari Nugraheni
17/416361/SV/14099

As a subsidiary of PT PLN (Persero), PT Indonesia Comnets Plus or better known as ICON+, has 9 branch offices called Regional SBU spread throughout Indonesia. Not a bit of data from the Regional SBU that must be processed, then a report will be made which will be submitted to the manager of each division. ICON+ Central Division Treasury and Cash Management currently still use the Microsoft Excel application to recap data and make reports. Data from SBU is also currently not centralized. With so much data, to make a report can spend time just to find the right data.

Therefore, Manager of ICON+ Central Division Treasury and Cash Management intend to create an information system to manage and store dropping data so as to facilitate the data collection process which was called iBagdrop : Dropping Monitoring Application. This Application was built using the Hypertext Preprocessor (PHP) programming language with Laravel framework and MySQL as database.

The result of this research shows that iBagdrop : Dropping Monitoring Application is able to manage dropping request data properly, equipped with the account management feature, dropping realization data management, and SBU realization reports. This assessment was given by user candidate concluded that this application is suitable for use.

Keywords : Financial, Monitoring, Laravel, PHP, MySQL