ABSTRAK

Dalam Skripsi ini, penulis akan membahas permasalahan yang berkaitan dengan Site Administration dan Archieve Management. Site Administration dan Archieve Management merupakan suatu proses pencatatan dan pelaporan serta penggunaan sistematika kearsipan (filling System) dalam mengelola Dokumen yang dimulai dari penerimaan, Review Update, Penyimpanan, Pengelolaan, pendistribusian dan perawatan atas dokumen yang masih dilakukan secara manual yaitu dalam pencatatan dilakukan dengan menggunakan aplikasi microsoft office yaitu microsoft Excel.

Pendekatan yang digunakan pada penelitian ini adalah pendekatan kualitatif. Pada pendekatan kualitatif, bentuk desain penelitian dapat bervariasi karena mempunyai sifat yang fleksibel atau dapat diubah guna menyesuaikan dari rencana yang telah dibuat, dengan gejala yang ada pada tempat penelitian tersebut. Didukung dengan metode pengembangan sistem *Prototype* serta teknik pengumpulan data observasi dan wawancara maka diharapkan dapat menghasilkan suatu sistem informasi berbasis *web* yang dapat digambarkan pada bahasa pemodelan berorientasi objek atau UML (*Unified Model Language*).Untuk perancangan sistem informasi berbasis *web* aplikasi Site Administration dan Archieve Management tersebut menggunakan bahasa pemrograman *Hypertext preprocessor* (PHP) dan basis data Oracle.

Adapun hasil yang akan dicapai dalam skripsi ini yaitu sebuah aplikasi Sistem Informasi Site Administration dan Archive Management Berbasis Web Pada Fungsi Site Administration dan Litigation Di PT. INDOSAT REGIONAL JAWA BARAT sehingga akan mempermudah dalam pembuatan laporan / dokumen di bagian administrasi, pencarian data, dan proses penerimaan, review update, penyimpanan, pengelolaan, pendistribusian, dan perawatan atas dokumen perijinan pembangunan Base Transceiver Station (BTS) / Radio Base Station (RBS).

Kata kunci : Web Site Administration dan Archive Management, PHP, Oracle

ABSTRACT

In this thesis, the author will discuss issues relating to the Site Administration and Archive Management. Site Archive Administration and Management is a process of recording and reporting and systematic use of archives (filling System) in managing the document that starts from the acceptance, Review Update, storage, management, distribution and maintenance of documents is still done manually that is in the recording is done by using microsoft microsoft office application ie Excel.

The approach used in this study is a qualitative approach. In qualitative approaches, research designs may vary due to its flexible nature or can be modified in order to adjust the plan has been created, with symptoms that exist at the site of the study. Powered by Prototype system development methods and techniques of observation and interview data collection is expected to produce a web-based information system that can be described in an object-oriented modeling language or UML (Unified Model Language). To design a web-based information system applications and Archive Management Site Administration is using a programming language Hypertext Preprocessor (PHP) and Oracle database.

The results will be achieved in this thesis is an application of Information Systems and Archive Management Site Administration Web-based On Site Functions Administration and Litigation At PT. INDOSAT REGIONAL WEST JAVA so it will facilitate the preparation of reports / documents on the administration, data search, and the admissions process, review updates, storage, management, distribution, and maintenance of documents permitting the construction of Base Transceiver Station (BTS) / Radio Base Station (RBS .)

Keywords: Web Site Administration and Archive Management, PHP, Oracle