

ABSTRAK

Khofifah Aina Mardiyah (12190307), Perancangan Program SI-RATGAS (Sistem Informasi Pengarsipan Surat Tugas Fungsional) pada PDAM Tirta Bhagasasi Bekasi.

Arsip memainkan peran yang sangat penting dalam instansi. Dengan kata lain, berfungsi sebagai penyajian informasi dan sebagai pusat memori untuk berbagai kegiatan. Dalam melaksanakan berbagai kegiatannya, PDAM Tirta Bhagasasi Bekasi juga melakukan pengarsipan surat tugas. Namun untuk pembuatan serta pengarsipan Surat Tugas Fungsional ini masih dilakukan dengan ketik manual pada template yang ada di *Microsoft Word*. Surat Tugas Fungsional ini adalah surat yang dikeluarkan untuk memerintahkan karyawan yang terlibat dalam tugas fungsional (diluar dari tugas kerja) dalam kurun waktu tertentu. Makadari itu penulis merancang sebuah program SI-RATGAS (Sistem Informasi Surat Tugas Fungsional). Aplikasi web tersebut dirancang menggunakan bahasa pemrograman PHP, dan database MySQL, dengan menggunakan metode *Waterfall*. Dengan adanya program ini didapat akan bermanfaat serta memudahkan pihak administrasi dalam pembuatan serta pengarsipan surat secara langsung dengan lebih efektif dan efisien.

Kata Kunci : Perancangan Program, Pengarsipan Surat



UNIVERSITAS

ABSTRACT

Khofifah Aina Mardiyah (12190307), Application Program Design SI-RATGAS (Functional Assignment Letter Filing Information System) at PDAM Tirta Bhagasasi Bekasi.

Archives play a very important role in institutions. In other words, it functions as a presentation of information and as a memory center for various activities. In carrying out its various activities, PDAM Tirta Bhagasasi Bekasi also performs filing tasks. However, for the creation and archiving of Functional Assignment Letters, it is still done by manually typing the template in Microsoft Word. This Functional Assignment Letter is a letter issued to instruct employees who are involved in functional tasks (outside of work assignments) within a certain period of time. Therefore, the author designed a program SI-RATGAS (Functional Assignment Letter Information System). This web application is designed using the PHP programming language, and the MySQL database, using the Waterfall method. With this program, it is felt that it will be useful and make it easier for administrator to create and archive letters directly more effectively and efficiently.

Keywords: *Program Design, Letter Archiving*

