

INTISARI
SITI ALFI MAHBUBAH
3133111044

**SISTEM PENGELOLAAN DATA PENGARSIPAN SURAT KELUAR
DAN SURAT MASUK
(STUDI KASUS KANTOR DINAS KESEHATAN KABUPATEN BANTUL)**

Sistem Pengelolaan Data Pengarsipan Surat Keluar dan Surat Masuk dibangun sebagai sarana untuk melakukan administrasi kearsipan surat masuk dan surat keluar secara terkomputerisasi agar pengolahan data pengarsipan bisa lebih terarah dan efisien. Sistem Pengolahan Data Pengarsipan Surat Keluar dan Surat Masuk adalah untuk mendukung efisiensi dan integritas pengelolaan data-data arsip secara terintegrasi. Sistem ini dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman Delphi 7.

Pembuatan Sistem Pengelolaan Data Pengarsipan Surat Keluar dan Surat Masuk menggunakan metode pengumpulan data berupa observasi, wawancara, kepustakaan dan menggunakan metode pengembangan perangkat lunak berupa analisis, perancangan, implementasi dan pengujian. Alat yang digunakan dalam merancang sistem berupa ERD (*Entity Relationship Diagram*) dan DFD (*Data Flow Diagram*). Sistem yang dibangun diharapkan dapat mengatasi sebagian besar permasalahan yang ada.

Hasil penelitian yang telah dilakukan adalah suatu aplikasi Sistem Pengelolaan Data Pengarsipan Surat Keluar dan Surat Masuk yang dibangun untuk membantu pengolahan data kearsipan sehingga dapat menghasilkan informasi yang berguna bagi pegawai untuk mempermudah tugasnya.

Kata kunci : Sistem, Arsip, Surat, Data, Manajemen, Proses, ERD, DFD.

ABSTRACT

**DATA MANAGEMENT SYSTEM ARCHIVING LETTER OUT
AND LETTER ENTRY
(CASE STUDI OF DINAS KESEHATAN KABUPATEN BANTUL)**

Data Management System Archiving Letter Out and Letter Entry was built as a means to administer the archiving of incoming mail and outbound mail computerized data archiving processing can be more directed and efficient. Data Processing System Archiving Letter Out and Letter Entry is to support the efficiency and integrity of the management of archival data in an integrated manner. This system is built using the Delphi 7 programming language.

Making Data Management System Archiving Letter Out and Letter Entry using data collection methods in the form of observation, interviews, literature and using the method of software in the form of analysis, design, implementation and testing. Tools used in designing systems such as ERD (Entity Relationship Diagram) and DFD (Data Flow Diagram). The built system is expected to overcome most of the problems.

The results of research that has been done is an application Data Management System Archiving Letter Out and Letter Entry to help pengelolaan archiving data so that it can generate useful information for employees to facilitate the task.

Keywords: System, Archive, Mail, Data, Management, Process, ERD, DFD.