**ABSTRAK**

Pemanfaatan teknologi informasi kini telah banyak dirasakan dalam setiap aktifitas kehidupan. Hampir setiap manajemen sebuah hal kecil dilakukan dengan komunikasi yang biasa, akan tetapi hal tersebut dapat diatasi dengan efisien dan efektif dengan adanya pemanfaatan teknologi informasi yang sekarang berkembang pesat. Salah satu pemanfaatan teknologi informasi dalam hal manajemen adalah dengan adanya Aplikasi Pengontrol

Pemanfaatan teknologi informasi kini telah banyak

dirasakan dalam setiap atifitas kehidupan. Hampir setiap

pekerjaan yang sebelumnya dikerjakan secara manual dapat

diatasi dengan lebih efektif dan efisien dengan adanya

pemanfaaatan teknologi informasi yang berkembang pesat saat

ini. Salah satu Pemanfaatan teknologi informasi dalam hal

administrasi adalah dengan dengan adanya Aplikasi Manajemen

Persuratan. Aplikasi ini membantu dalam memanajemen data

persuratan baik pengolahan dan pengontrolan data yang lebih

sistematis dan efektif. Aplikasi ini dibangun berbasis desktop

dengan menggunakan Visual Basic 2010 dan menggunakan SQL

Server 2008 sebagai database penyimpanan data surat.

Perkembanganteknologidalamberbagaikehidupankhususnyadalampenggunaansisteminformasiberbasisteknologiinformasibegitucepat. Sisteminformasiadalahsalahsatucara yang banyakdigunakanuntukmempermudahpengelolaan data terutama data-data transaksional.

Pembuatansisteminformasidenganjudul**“SISTEM INFORMASI PENANGANAN KERUSAKAN LABORATORIUM KOMPUTER”** yang nantinyadapatdigunakanuntuk :mempermudahkinerjateknisikomputerdalammenghadapipermasalahan yang terjadi di sebuahlaboratoriumkomputersertamempermudahmembuatlaporanbulanan. Sisteminformasiini di bangunberbasis website denganmenggunakan framework codeigniterdanmenggunakan MySQL sebagaidatabasenya.

Pengembangansisteminformasikedepannyadiharapkandapat di terapkan di seluruhinstansisekolah, pemerintah, maupununiversitas yang memilikisebuahlaboratoriumkomputerdalammenunjangaktivitasnya.

Kata kunci :AplikasiWebsite, LaboratoriumKomputer, Codeigniter, sisteminfromasi.