

ABSTRAK

JUDUL : PERANCANGAN SISTEM INFORMASI
PENGOLAHAN DATA GAJI SOPIR DAN
JADWAL PENGANGKUTAN SAMPAH PADA
DINAS LINGKUNGAN HIDUP KOTA
PADANG DENGAN BAHASA PEMOGRAMAN
MICROSOFT VISUAL STUDIO 2010 DAN
DATABASE MYSQL

NAMA : REYHAND
NOBP : 15101152610514
FAKULTAS : ILMU KOMPUTER
JURUSAN : SISTEM INFORMASI
DOSEN PEMBIMBING : 1. MARDISON, S.Kom., M.Kom.
2. HADI SYAHPUTRA, S.Kom., M.Kom.

Penulis telah mengadakan penelitian pada Dinas Lingkungan Hidup Kota Padang dengan tujuan mengetahui sistem pengolahan data penjadwalan dan penggajian dan selanjutnya mengembangkan sistem yang sedang berjalan tersebut agar mencapai tingkat yang lebih optimal. Dalam penelitian ini penulis menggunakan metode Field Research yaitu dengan mengadakan penelitian secara langsung kelapangan menggunakan teknik wawancara, kemudian dengan mempelajari buku-buku, literatur yang berhubungan dengan masalah yang dibahas. Setelah data terkumpul, data tersebut diinputkan kedalam sebuah sistem dimana dengan diterapkannya sistem ini, diharapkan akan dapat membantu dalam penyajian informasi data penjadwalan kendaraan layanan pengambilan sampah serta dalam pembuatan laporan dengan cepat dan dengan sistem ini juga nantinya bisa membantu dalam penginputan gaji sopir secara akurat dan tepat sehingga memberikan kemudahan terhadap perhitungan-perhitungan gaji sopir serta laporan yang dihasilkan lebih akurat dan jauh dari kesalahan. Sistem yang dirancang bertujuan untuk mengoptimalkan media penyimpanan dan dengan menerapkan sistem ini terlebih dahulu harus dilakukan proses uji atau penyesuaian dengan sistem yang ada atau sistem yang sedang berjalan sehingga sistem yang baru ini akan terasa keunggulannya dan kelebihanannya dibanding dengan sistem yang sedang berjalan saat ini.

Katakunci : *Sistem Informasi Penjadwalan dan Penggajian.*

ABSTRACT

TITTLE : PERANCANGAN SISTEM INFORMASI
PENGOLAHAN DATA GAJI SOPIR DAN
JADWAL PENGANGKUTAN SAMPAH PADA
DINAS LINGKUNGAN HIDUP KOTA PADANG
DENGAN BAHASA PEMOGRAMAN
MICROSOFT VISUAL STUDIO 2010 DAN
DATABASE MYSQL

NAME : REYHAND

REG. NUMBER : 15101152610514

FACULTY : COMPUTER SCIENCE

FIELD OF STUDY : INFORMATION SYSTEM

ADVISORS : 1. MARDISON, S.Kom., M.Kom.
2. HADI SYAHPUTRA, S.Kom., M.Kom.

The author has conducted research on the Office of the Environment of the City of Padang with the aim of knowing the scheduling and payroll data processing system and then developing the ongoing system to achieve a more optimal level. In this study the authors used the Field Research method by conducting research directly in the field using interview techniques, then by studying books, the literature relating to the problems discussed. After the data is collected, the data is inputted into a system where the implementation of this system is expected to be able to assist in the presentation of data information on vehicle scheduling and garbage collection services as well as in making reports quickly and with this system can later assist in accurate input of driver salary and right so that it provides convenience to the calculation of driver's salary and the resulting report is more accurate and far from mistakes. The system designed aims to optimize storage media and by implementing this system must first be carried out a test or adjustment process with an existing system or system that is running so that the new system will feel its superiority and advantages compared to the current system..

Keywords: Scheduling and Payroll Information System