

## RANCANG BANGUN SISTEM ABSENSI PADA BADAN KEPEGAWAIAN DAERAH KOTA SEMARANG

**APIK PAMANGGIH RAHMATULLAH**

(Pembimbing : Heru Lestiawan, M.Kom)

*Teknik Informatika - S1, FIK, Universitas Dian Nuswantoro*

*www.dinus.ac.id*

*Email : 111201106339@mhs.dinus.ac.id*

### **ABSTRAK**

Absensi merupakan hal penting pada Badan Kepegawaian Daerah kota Semarang. Absensi dikatakan penting karena dapat mempengaruhi besarnya gaji seorang pegawai dan dari absensi juga dapat melihat kinerja pegawai yang sering hadir maupun tidak hadir. Oleh karena itu, dalam pelaksanaannya proses absensi sangat diperlukan ketelitian dalam pelaksanaannya agar tidak menghambat kinerja Badan Kepegawaian Daerah kota Semarang. Metode pembangunan sistem yang digunakan dalam sistem absensi pegawai ini adalah SDLC (System Development Life Cicle) yang meliputi tahap perencanaan, analisis sistem, desain sistem, implementasi sistem yang diharapkan bisa membantu dalam pembangunan sistem absensi pegawai ini. Pembuatan sistem absensi ini menggunakan Delphi 7 dengan database MySQL 5.0 dan Qreport 5 sebagai software pendukung dalam pembuatan laporan. Dalam sistem ini proses pengolahan data menjadi lebih efektif dan efisien. Dalam pencarian data pun dijamin akan lebih mudah. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk merancang suatu sistem absensi pegawai yang diharapkan akan membantu kinerja Badan Kepegawaian Daerah kota Semarang khususnya pada Sub bidang Informasi dan Data menjadi lebih cepat dan praktis.

Kata Kunci : Sistem Absensi , Pegawai, BKD, Semarang

## **Engineering Of Attendance System At Staffing Agency Of Semarang**

**APIK PAMANGGIH RAHMATULLAH**

(Lecturer : Heru Lestiawan, M.Kom)

*Bachelor of Informatics Engineering - S1, Faculty of Computer  
Science, DINUS University*

[www.dinus.ac.id](http://www.dinus.ac.id)

*Email : 111201106339@mhs.dinus.ac.id*

### **ABSTRACT**

attendance is critical to the Regional Employment Board of Semarang. said attendance is important because it can affect the amount of the salary of an employee and of attendance can also view the performance of employees who are often present or not present. therefore, in the implementation process of the attendance is indispensable precision in its execution in order not to hinder the performance of the Regional Employment Board of Semarang. system development methods used in employee attendance systems are SDLC (System Development Life Cycle), which includes planning, system analysis, system design, system implementation is expected to help in the development of this employee attendance system. manufacture attendance system using Delphi 7 with database MySQL 5.0 and Qreport 5 as supporting software for reports. in this system the data processing to be more effective and efficient. the search data is guaranteed to be easier. the purpose of this research is to design a system of absentee employees who are expected to help the performance of Regional Employment Board of Semarang especially in sub areas of information and data becomes faster and more practical

Keyword : Attendance System , employee , BKD , Semarang

Generated by SiAdu Systems © PSI UDINUS 2016