

## **INTISARI**

### **SISTEM INFORMASI PRESENSI KARYAWAN PT FASA CENTRA ARTAJAYA YOGYAKARTA**

**Oleh:**

**RISHA PETRIFANI**

**12/327826/SV/00002**

PT Fasa Centra Artajaya yang beralamatkan di Jl. Cempaka Baru No. 9 Karang Asem, Condong Catur, Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta merupakan perusahaan yang bergerak di bidang jasa pengiriman uang elektronik. Proses presensi karyawan sudah menggunakan sistem berbasis web yang terkoneksi dengan jaringan lokal, rata-rata untuk total data yang dihasilkan oleh sistem adalah 1200 data presensi per bulan, terdiri dari data presensi jam datang, presensi jam pulang, cuti, lembur, dan izin. Namun, developer sistem yang saat ini berjalan di perusahaan telah mengundurkan diri sebelum sistem tersebut selesai dibangun. Hal ini berakibat fatal pada beberapa fungsi utama seperti pengajuan/approve cuti, lembur dan fungsi rekapitulasi data presensi. Karenanya pengajuan/approve dan rekap masih harus dilakukan secara manual. Dari permasalahan diatas dapat disimpulkan bahwa sistem yang berjalan saat ini hanya dapat berperan untuk menyimpan data presensi karyawan (tidak termasuk cuti dan lembur).

Dibutuhkan suatu sistem informasi presensi yang mampu mengolah dan menyajikan data berupa informasi maupun laporan secara cepat, tepat dan mudah. Oleh karena itu penulis tertarik untuk mengembangkan sistem yang mampu mengelola data presensi dan merekapnya secara otomatis sehingga dapat dijadikan laporan.

Sistem informasi presensi karyawan PT Fasa Centra Artajaya ini dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan framework CodeIgniter versi 3.0.0 dan basis data MySQL. Sistem ini diharapkan dapat membantu pengolahan data presensi karyawan hingga terbentuk sebuah laporan rekapitulasi presensi karyawan Fasapay.

**Kata Kunci:** Sistem Informasi, Presensi, Laporan, Cuti, Lembur, Izin, Fasapay, MySQL, Codeigniter versi 3.0.0

## **ABSTRACT**

### **INFORMATION SYSTEM OF EMPLOYEE ATTENDANCE AT PT FASA CENTRA ARTAJAYA YOGYAKARTA**

**By:**

**RISHA PETRIFANI**

**12/327826/SV/00002**

PT Fasa Centra Artajaya located at Jl. Cempaka Baru No. 9 Karang Asem, Condong Catur, Sleman, Yogyakarta. PT Fasa Centra Artajaya is an e-money service company that take care of online payment. Employee attendance data has been processed using web-based system that connected to PT Fasa Centra Artajaya's local network. The average of total data which is generated by system is 1200 attendance data per month, following by attendance data of arrivals time, end of work time, personal leave, overtime and clearance. Yet, the developer of the system was resigned before the developing process of the system has been completed. This is cast a side effect to a few system functional. The output data from the system still need manually processing to become a summary report of employee attendance. That makes the report cannot be generated in a short time.

It's a common thing to have an information system that can help in processing data and be able to present an output quickly and easily, whether in the form of information or report. Therefore, the author are keen to develop a system which is can handling attendance data processing automatically and be able to counting attendance summary for reporting result of employee attendance.

Attendance information system of employee at PT Fasa Centra Artajaya developed by using PHP programming language with codeigniter version 3.0.0 and MySQL database. It is expected this information system be able to help processing employees attendance data until formed a summary report of employee attendance of PT Fasa Centra Artajaya.

**Keyword:** Information System, Attendance, Summary report, Fasapay, MySQL, CodeIgniter versi 3.0.0