

## **INTISARI**

# **RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI ELEKTRONIK KARYAWAN BERBASIS WEB MOBILE PADA PT. SAIRASAN SEJAHTERA BERSAMA**

oleh

**Irvan Ramanda**

irvanramanda1999@gmail.com

PT. Sairasan Sejahtera Bersama yang beralamat di Jalan Wolter Monginsidi No. 182, Teluk Betuk, Bandar Lampung diketahui belum sepenuhnya menerapkan proses administrasi secara tersistem. Perusahaan tersebut bergerak di bidang *outsourcing*, yaitu *Cleaning Service*, Teknisi, Pesuruh dan Operator Telepon.

Permasalahan dalam prosedur administrasi karyawan saat ini dilakukan secara manual, yaitu calon karyawan memperoleh dan melihat info pendaftaran, kemudian melakukan pengajuan pendaftaran pada kantor dan menunggu hasil pendaftaran. Data kehadiran karyawan selama satu bulan sekali dikumpulkan atau diserahkan ke pimpinan masing-masing cabang yang bukan utusan dari perusahaan untuk di tanda tangani, setelah itu salah satu tim dari masing-masing cabang mengantarkan data kehadiran karyawan selama satu bulan tersebut ke bagian Administrasi dan Umum.

Metode yang digunakan yaitu *Rapid Application Development* (RAD) yang terdiri dari tahapan seperti Pemodelan Bisnis, Pemodelan Data, Tahap Pemodelan Proses, Tahap Pembuatan Aplikasi, Tahap Pengujian dan Pergantian serta dirancang menggunakan diagram UML.

Hasil dari penelitian yaitu Proses pendaftaran calon karyawan dilakukan secara online dengan melihat informasi jadwal penerimaan dan mengisi identitas diri serta berkas syarat yang secara keseluruhan dilakukan secara *online*, rekap absensi dilakukan oleh bagian adminstrasi dengan menerima laporan rekap dari setiap cabang kemudian bagian administrasi melakukan rekap pada sistem. Pengajuan surat permohonan dilakukan oleh masing-masing karyawan dengan memilih kategori permohonan surat kemudian dikirimkan bagian admin untuk disetujui.

**Kata Kunci** : Rancang Bangun, Sistem Informasi, Administrasi Elektronik, Karyawan, Web Mobile

## **ABSTRACT**

# **INFORMATION SYSTEM DESIGN EMPLOYEE ELECTRONIC ADMINISTRATION BASED ON MOBILE WEB ON PT. WELCOME TOGETHER**

*by:*

**Irvan Ramanda**

irvanramanda1999@gmail.com

*PT. Sairasan Sejahtera Bersama, having its address at Jalan Wolter Monginsidi No. 182, Teluk Betuk, Bandar Lampung is known to have not yet fully implemented a systematic administrative process. The company is engaged in outsourcing, namely Cleaning Service, Technician, Messenger and Telephone Operator.*

*Problems in employee administration procedures are currently done manually, namely prospective employees obtain and view registration information, then submit registration applications at the office and wait for the results of registration. Employee attendance data for one month is collected or submitted to the head of each branch who is not an envoy from the company to be signed, after that one of the teams from each branch delivers the employee attendance data for one month to the Administration and General Affairs.*

*The method used is Rapid Application Development (RAD) which consists of stages such as Business Modeling, Data Modeling, Process Modeling Phase, Application Development Phase, Testing and Switching Phase and designed using UML diagrams.*

*The results of the study are that the registration process for prospective employees is carried out online by looking at the admission schedule information and filling in self-identity as well as the requirements file which is overall done online, the attendance recap is carried out by the administration section by receiving a recap report from each branch then the administration section recaps on the system. . The application letter is submitted by each employee by selecting the letter application category and then sending it to the admin section for approval*

**Keywords:** Design, Information Systems, Electronic Administration, Employees, Mobile Web