

## ABSTRACT

**Title** : **DESIGN OF EMPLOYEES DAILY  
PERFORMANCE MONITORING SYSTEM AT  
PUSKESMAS SINTUK KAB. PADANG  
PARIAMAN BASED ON WEBSITE USING  
SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING (SAW)  
METHOD**

**Name** : **DELIA PRAMITA SARI**

**No.Bp** : **18101152610396**

**Department** : **INFORMATION SYSTEMS**

**Advisor** : **1. Prof. Dr.H. Jufriadif Na'am, S.Kom.,M.Kom.  
2. Novi Trisna,S.Kom.,M.Kom.**

*Sintuk Health Center is one of the health centers located in Padang Pariaman district. Currently at the Sintuk District Health Center. Padang Pariaman, especially in terms of monitoring the daily performance of employees is still done manually and only uses a computerized system that is desktop only. So that so often errors occur in the process of employee data attendance, employee permit data, employee task data, and the process of making employee reports takes a long time. In this study, monitoring will be carried out to make it easier to process employee data and also use the SAW method to assist in decision making in the case and can produce the largest value chosen as the best alternative. From the test results on the selection of the best employees, using the Saw method and will be obtained from sample data when not using the Saw method and the appropriate data after using the Saw method. Application development Decision support system using the Saw method, resulting in more accurate qualifications. So that this system can help the Puskesmas in making decisions so that the results obtained are more optimal in facilitating the process of employee data and determining the best employees at the Puskesmas.*

**Keywords: Monitoring, Employee, Puskesmas, Decision Support System**

## ABSTRAK

**Judul Skripsi** : **PERANCANGAN SISTEM MONITORING KINERJA HARIAN KARYAWAN PADA PUSKESMAS SINTUK KAB. PADANG PARIAMAN BERBASIS WEBSITE DENGAN MENGGUNAKAN METODE SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING (SAW)**

**Nama** : **DELIA PRAMITA SARI**

**No.Bp** : **18101152610396**

**Jurusan** : **SISTEM INFORMASI**

**Dosen Pembimbing** : **1. Prof. Dr. H. Jufriadif Na'am, S.Kom.,M.Kom.**  
**2. Novi Trisna, S.Kom.,M.Kom.**

Puskesmas Sintuk merupakan salah satu puskesmas yang terletak di kabupaten Padang Pariaman. Saat ini pada Puskesmas Sintuk Kab. Padang Pariaman, khususnya dalam segi monitoring kinerja harian karyawan masih dilakukan secara manual dan hanya menggunakan sistem terkomputerisasi yang bersifat dekstop saja. Sehingga dengan begitu sering terjadi kesalahan dalam proses pengabsenan data karyawan, data izin karyawan, data tugas karyawan, serta proses pembuatan laporan karyawan pun memerlukan waktu yang lama. Dalam penelitian ini akan dilakukan monitoing untuk mempermudah untuk proses data karyawan dan juga menggunakan metode SAW untuk membantu dalam pengambilan keputusan kasus tersebut dan dapat menghasilkan nilai terbesar yng terpilih sebagai alternative yang terbaik. Dari hasil uji coba terhadap pemilihan karyawan terbaik, menggunakan metode Saw dan akan diperoleh dari data sampel saat belum menggunakan metode Saw dan data yang sesuai setelah menggunakan metode Saw. Pengembangan aplikasi Sistem pendukung keputusan menggunakan metode Saw, menghasilkan kualifikasi yang lebih akurat. Sehingga sistem ini dapat membantu pihak Puskesmas dalam mengambil keputusan agar hasil yang diperoleh lebih optimal dalam mempermudah proses data karyawan dan penentuan karyawan terbaik pada Puskesmas tersebut.

**Kata Kunci:** **Monitoring, Karyawan, Puskesmas, Sistem Pendukung Keputusan**