

(Dr.Yuhandri,S.Kom,M.Kom)

NIDN : 1015057301

ABSTRACT

Thesis Title : DECISION SUPPORT SYSTEM FOR THE SELECTION OF EXEMPLARY EMPLOYEES USING THE SAW METHOD IN ALAI PARAK KOPI HEALTH CENTER, PADANG CITY

Name : Agung Gumelar
No Bp : 18101152610387
Study Program : Information System Degree
Granted : Strata 1 (S1)
Advisors : 1. Hezy Kurnia, S.Kom,M.Kom
2. Radius Prawiro, S.Kom, M.Kom

Puskesmas is the spearhead of basic health services for the community. One of the services in the process requires real action by going directly to the community. So that the level of service can be maximized, the selection of exemplary employees is made. Currently at the Alai Parak Kopi Public Health Center, Padang City, especially in the selection of exemplary employees, it is still done manually, so it takes a long time to select exemplary employees. In this study, the selection of exemplary employees will use the SAW method to assist in decision making and can produce the greatest value which is selected as the best alternative. From the results of trials on the selection of exemplary employees, using the SAW method and will be obtained from sample data when using the Saw method. Application development decision support system using the SAW method, resulting in a more accurate qualification. So that this system can assist the Puskesmas in making decisions so that the results obtained are more optimal in facilitating the process of selecting exemplary employee data at the Alai Parak Kopi Health Center, Padang City.

Keywords: *Selection of Exemplary Employees, Puskesmas, Decision Support Systems, Simple Additive Weighting (SAW)*

ABSTRAK

Judul Skripsi : **SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMILIHAN PEMILIHAN PEGAWAI TELADAN DENGAN METODE SAW DI PUSKESMAS ALAI PARAK KOPI KOT PADANG**

Nama : **Agung Gumelar**
No Bp : **18101152610387**
Program Studi : **Sistem Informasi**
Jenjang Pendidikan : **Strata 1 (S1)**
Pembimbing : **1. Hezy Kurnia, S.Kom, M.Kom**
2. RADIUS PRAWIRO, S.Kom, M.Kom

Puskesmas merupakan ujung tombak pelayanan kesehatan dasar bagi masyarakat. Salah satu pelayanan yang dalam pengerjaannya membutuhkan tindakan secara nyata dengan cara turun langsung ke masyarakat. Agar tingkat pelayanan dapat maksimal maka dibuatlah pemilihan pegawai teladan. Saat ini pada Puskesmas Alai Parak Kopi Kota Padang khususnya dalam pemilihan pegawai teladan masih dilakukan secara manual, sehingga membutuhkan waktu yang cukup lama dalam pemilihan pegawai teladan. Dalam penelitian ini akan dilakukan pemilihan pegawai teladan menggunakan metode SAW untuk membantu dalam pengambilan keputusan dan dapat menghasilkan nilai terbesar yang terpilih sebagai alternatif yang terbaik. Dari hasil uji coba terhadap pemilihan karyawan teladan, menggunakan metode SAW dan akan diperoleh dari data sampel saat 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 pemilihan pegawai teladan di Puskesmas Alai Parak Kopi Kota Padang.

Kata Kunci: *Pemilihan Pegawai Teladan, Puskesmas, Sistem Pendukung Keputusan, Simple Additive Weighting (SAW)*