

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Di zaman Teknologi Informasi ini (TI), berkembang pesatnya teknologi dalam berbagai hal dimana segala sesuatu telah berjalan bersama teknologi banyak berpengaruh dalam kehidupan sehari-hari. Oleh karena itu sudah seharusnya setiap perusahaan memiliki sebuah sistem informasi yang baik. Dengan adanya sistem informasi yang keputusan ini dapat menjadi referensi untuk menentukan keputusan tertentu.

Indoluxe Jogjakarta adalah perusahaan yang bergerak dibidang perhotelan, yang ditunjang dengan lengkapnya fasilitas dan sumber daya manusia yang terpercaya. Untuk meningkatkan kinerja dan produktifitas secara maksimal, maka perusahaan dapat memberlakukan penilaian terhadap kinerja tenaga kerja, dan menerapkan sistem tenaga kerja kontrak. Dalam perpanjangan tenaga kerja kontrak merupakan agenda yang dilaksanakan oleh perusahaan dimana tenaga kerja yang memiliki kinerja yang baik bagi perusahaan berhak mendapat kontrak untuk masa waktu kedepan.

Perpanjangan tenaga kerja kontrak dilakukan dalam suatu periode tertentu, dan hanya tenaga kerja yang memiliki potensi atau prestasi yang berhak mendapatkan kesempatan untuk mendapat kontrak selanjutnya. Sehingga perusahaan juga mendapatkan sumber daya manusia yang terbaik. Sebagian besar sistem pendukung keputusan yang digunakan diperusahaan masih bersifat manual. Hal ini membuat manajer atau pemilik perusahaan masih kesulitan untuk menentukan perpanjangan kontrak kerja karyawan setiap periodenya. Apabila dikembangkan dengan benar, sistem pengambilan perpanjangan masa kerja karyawan kontrak ini sangat membantu dalam pengambilan keputusan.

Sistem yang akan dibuat ini merupakan sistem pendukung keputusan dengan metode *Simple Additive Weighting* (SAW) yang merupakan suatu metode penjumlahan terbobot yaitu penjumlahan terbobot dari rating kinerja pada setiap

alternatif pada semua atribut. Di harapkan dapat menjadi *tools* dalam perpanjangan masa kerja karyawan kontrak di Indoluxe Hotel Jogjakarta.

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah, maka rumusan masalah dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Bagaimana merancang aplikasi Sistem Pendukung Keputusan (SPK) perpanjangan masa kerja karyawan kontrak di Indoluxe Hotel Jogjakarta?
2. Bagaimana mengimplementasikan metode *Simple Additive Weighting* (SAW) pada sistem pendukung keputusan perpanjangan masa kerja karyawan kontrak di Indoluxe Hotel Jogjakarta?

1.2. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan penelitian ini diantaranya sebagai berikut :

1. Merancang aplikasi Sistem Pendukung Keputusan (SPK) untuk mempermudah perpanjangan masa kerja karyawan kontrak di Indoluxe Hotel Jogjakarta.
2. Dapat mengimplementasikan metode *Simple Additive Weighting* (SAW) pada sistem pendukung keputusan perpanjangan masa kerja karyawan kontrak di Indoluxe Hotel Jogjakarta.

1.3. Manfaat Penelitian

Adapun manfaat penelitian ini diantaranya sebagai berikut :

1. Mampu membangun sebuah sistem pendukung keputusan perpanjangan masa kerja karyawan kontrak di Indoluxe Hotel Jogjakarta.
2. Sistem yang dibangun dapat menjadi *tools* dalam perpanjangan masa kerja karyawan kontrak di Indoluxe Hotel Jogjakarta.

1.4. Batasan Masalah

Agar pembahasan yang dilakukan pada penelitian ini dapat terarah dengan baik, maka pada penelitian ini masalah dibatasi berdasarkan data yang diperoleh dari Indoluxe Hotel Jogjakarta yang beralamat di JL.Palagan Tentara Pelajar, No.106, Sleman, Yogyakarta.

