

# **BAB 1**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Perkembangan teknologi yang sangat pesat di era globalisasi mengakibatkan adanya dampak pada semua bidang, salah satunya pada bidang administrasi perkantoran khususnya bagian Tata Usaha di SD Negeri 01 Tawang Sari. Sistem penilaian yang dilakukan oleh Kepala Sekolah pada awalnya menggunakan cara mengedarkan form penilaian kepada masing-masing staff, dan form tersebut diisi oleh masing-masing staff yang berada di dalam instansi tersebut dan tentunya dengan tujuan menilai kinerja para staff Tata Usaha, setelah prosesnya selesai maka form tersebut dikumpulkan ke bagian Kepala Sekolah untuk diproses lebih lanjut, mulai beralih menggunakan sistem pendukung keputusan supaya Kepala Sekolah dapat terbantu dalam melakukan penghitungan hasil Penilaian Kinerja Staff Tata Usaha.

Dari beberapa persoalan di atas maka penyusun memilih SAW sebagai pendukung dalam pembuatan sistem penunjang keputusan untuk penilaian Kinerja Staff Tata Usaha di SD Negeri 01 Tawang Sari Kerjo Karanganyar yang layak pakai. Dan manfaatnya supaya Kepala Sekolah dapat terbantu dalam melakukan penghitungan hasil Penilaian Kinerja Staff Tata Usaha. Yang menjadi indikator penilaian Kinerja Staff Tata Usaha ini antara lain: Pengetahuan kerja, kesadaran terhadap siswa, komunikasi, keterampilan interpersonal,

kerja sama, inisiatif, kemampuan beradaptasi, analitis, dan pengambilan keputusan.

## 1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah yang telah dijelaskan diatas maka penulis merumuskan masalah sebagai berikut:

Bagaimana merancang sebuah sitem pendukung keputusan dengan metode Simple Additive Weighting untuk menentukan hasil penilaian kinerja Tata Usaha di SD Negeri 01 Tawang Sari Kerjo Karanganyar?

## 1.3 Batasan Masalah

Batasan masalah ini penulis arahkan pada kriteria yang digunakan untuk menentukan kinerja Staff tata usaha yang baik adalah pelayanan, kompetensi, kreadibilitas, akses, komunikasi. Agar lebih terarah dan tidak menyimpang dalam pembuatan sistem penunjang keputusan ini dibatasi beberapa masalah diantaranya:

- a. Sistem ini dibuat hanya melakukan penghitungan kinerja Staff tata usaha tingkat sekolah dasar di SD Negeri 01 Tawang Sari
- b. Dataset yang digunakan dalam system ini adalah staff yang bekerja di SD Negeri 01 Tawang Sari khususnya di bidang administrasi
- c. Output dari rancangan system ini berupa urutan staf yang mempunyai nilai baik ke staff yang mempunyai nilai lebih rendah
- d. Menggunakan metode *Simple Additive Weighting* karena termasuk metode perankingan

- e. Menggunakan Software dreamweaver dan bahasa pemrograman yang digunakan php.
- f. Perancangan dan pembuatan database aplikasi dengan Mysql.

#### **1.4 Tujuan Skripsi**

Membuat sebuah sitem pendukung keputusan dengan metode Simple Additive Weighting untuk menentukan hasil penilaian kinerja Tata Usaha di SD Negeri 01 Tawangsari Kerjo Karanganyar.

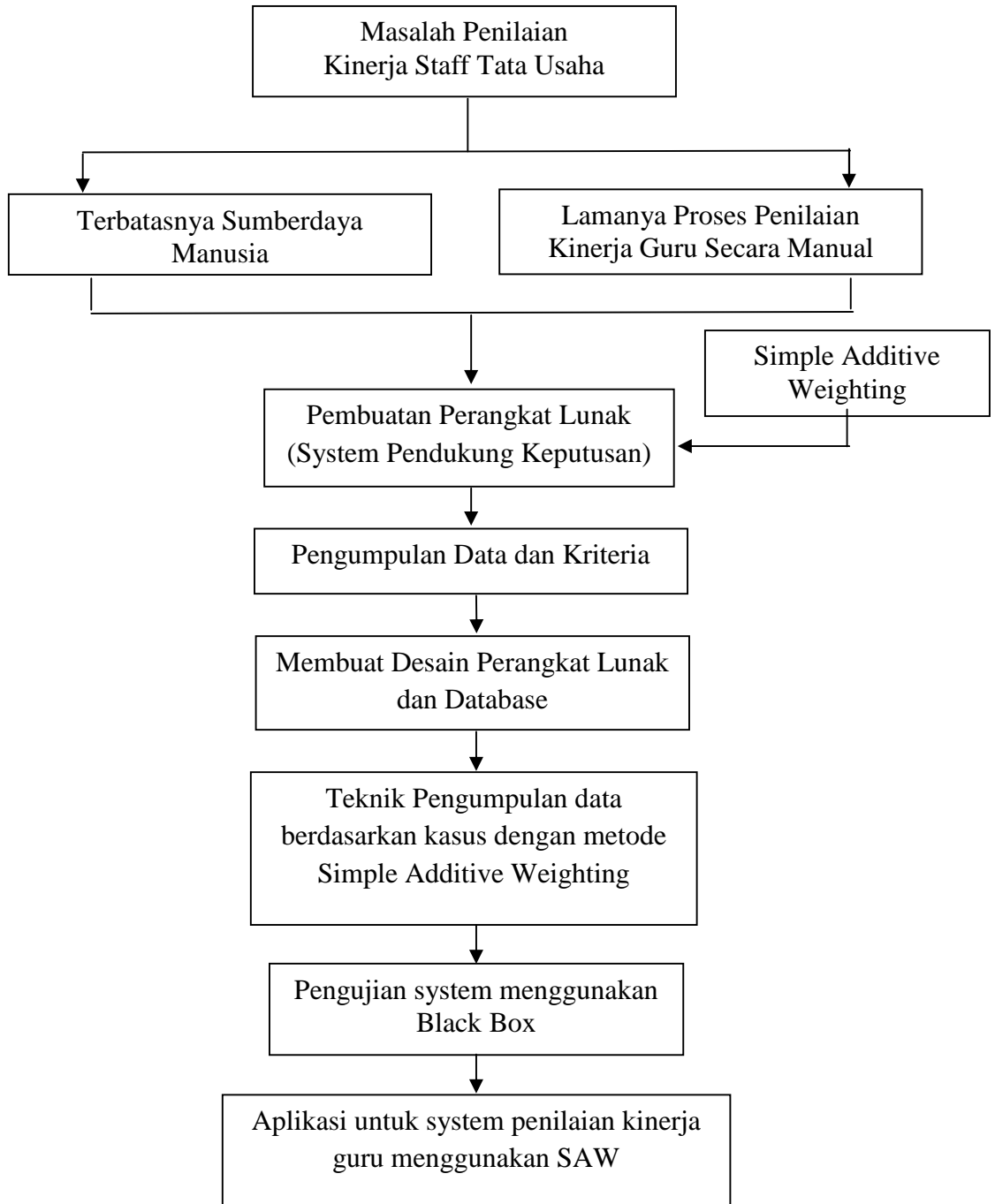
#### **1.5 Manfaat Skripsi**

Dalam Penyusunan skripsi ini diharapkan dapat memberikan manfaat, antara lain:

- a. Untuk lebih mengenal proses penilaian kinerja Staff tata usaha agar dapat menjalankannya dengan baik
- b. Menjadi Sistem pendukung keputusan untuk menentukan prestasi dan kualitas kinerja staff tata usaha
- c. Menjadi referensi dalam pembuatan *system* pendukung keputusan bagi mahasiswa yang akan menempuh skripsi.

#### **1.6 Kerangka Pikir**

Untuk mempermudah penulis dalam proses pembuatan model aplikasi ini maka penulis membuat kerangka pemikiran. Untuk lebih jelasnya mengenai kerangka pikir dari sistem yang akan dibuat dapat dilihat pada gambar 1.1



**Gambar 1.1 Skema Pemikiran**

## 1.7 Sistematika Penulisan

Untuk memberikan gambaran tentang skripsi ini maka secara garis besar sistematika penulisan sebagai berikut :

### **BAB I            PENDAHULUAN**

Bab ini berisi latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan skripsi, manfaat skripsi, kerangka pemikiran, dan sistematika penulisan laporan skripsi.

### **BAB II           LANDASAN TEORI**

Bab ini berisi teori-teori yang berkaitan tentang penulisan laporan skripsi dan teori-teori penunjang lainnya. Adapun deskripsi yang akan dibahas adalah tentang deskripsi dari Sistem Pendukung Keputusan, Pengertian metode *Simple Additive Weighting*, Pengertian sistem yang digunakan yaitu PHP dan MySQL.

### **BAB III          METODE PENELITIAN**

Pada bab ini membahas tentang metode penelitian yang digunakan penulis, adapun hal yang dibahas tentang:

1. Metode pengumpulan data yang dilakukan dengan cara studi pustaka.
2. Jenis data berupa data sekunder.

### **BAB IV          GAMBARAN OBYEK PENELITIAN**

Bab ini berisi penjelasan tentang gambaran umum dari obyek yang diteliti tentang penilaian kinerja Staff tata usaha.

## **BAB V            PEMBAHASAN**

Bab ini akan dibahas mengenai program yang akan dibuat, dimulai dari tahap analisa, perancangan dan implementasi program aplikasi serta pengujian validitas sistem.

## **BAB VI            PENUTUP**

Bab ini berisi tentang kesimpulan dari hasil penelitian skripsi dan saran-saran untuk pengembangan sistem yang dibuat.

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**