

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah

Dalam upaya meningkatkan mutu pembelajaran dan pendidikan di Indonesia, pemerintah mengeluarkan berbagai kebijakan salah satunya adalah kebijakan yang berkaitan dengan sertifikasi guru. Pelaksanaan sertifikasi guru dimulai pada tahun 2007 setelah diterbitkannya peraturan mendiknas nomor 18 tahun 2007 tentang sertifikasi guru dalam jabatan. Sebagai dasar penyelenggaraan sertifikasi guru adalah peraturan pemerintah nomor 74 tahun 2008 tentang guru.

Selama ini penetapan peserta sertifikasi guru dalam pendaftarannya, data dimasukkan oleh panitia penyeleksian ke dalam berkas penyimpanan. Kemudian seluruh berkas direkap dan penilaian berdasarkan kriteria penilaian sertifikasi yang sudah ditetapkan. Dalam melakukan rekap berkas dan penilaian membutuhkan waktu lama dan dapat memungkinkan adanya kesalahan antara data yang dimasukkan sehingga menimbulkan kesalahan dalam melakukan penilaian.

Selain itu banyak dari sebagian guru yang mengeluhkan proses sertifikasi yang tidak transparan. Banyak kalangan yang menuding ketidakadilan yang disebabkan adanya faktor kolusi dan nepotisme yang beredar dikalangan dinas pendidikan. Hal ini tidak akan terjadi pada dinas jika telah menggunakan

metode yang efektif dalam menentukan prioritas daftar urutan peserta sertifikasi guru. Dengan adanya sistem pendukung keputusan, diharapkan dapat membantu panitia sertifikasi guru dalam menghasilkan informasi yang dapat menentukan prioritas peserta sertifikasi guru dengan efektif dan efisien.

1.2. Perumusan Masalah

Latar belakang di atas maka masalah yang akan dibahas adalah bagaimana merancang dan membuat sistem pengambilan keputusan peserta sertifikasi serta menentukan siapa saja yang menjadi peserta sertifikasi guru.

1.3. Batasan Masalah

Pembatasan masalah diharapkan dapat menghindari pelebaran masalah yang akan dibahas. Sehingga penulis dapat lebih terarah serta tercapai tujuan dari penelitian. Batasan dari masalah tersebut yaitu :

- a. Aplikasi yang dibuat adalah aplikasi yang dapat membantu memberikan alternatif untuk menentukan prioritas peserta sertifikasi guru.
- b. Aplikasi yang dibuat menggunakan standar kriteria dari pemerintah.
- c. Aplikasi ini menggunakan metode topsis untuk menentukan peserta sertifikasi guru.

1.4. Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian ini adalah :

1. Untuk membantu panitia sertifikasi guru dalam menentukan peserta sertifikasi guru.
2. Untuk menerapkan metode topsis dalam menentukan peserta sertifikasi guru.
3. Membuat sistem komputerisasi dengan menggunakan metode topsis.

1.5. Manfaat penelitian

Manfaat dari penelitian ini adalah :

1. Bagi pengguna (Panitia sertifikasi guru)
Dengan adanya aplikasi dapat dengan cepat, tepat efisien saat menetapkan peserta sertifikasi guru.
2. Bagi peneliti
Bagi peneliti ini merupakan pelajaran tambahan yang tidak didapat dibangku perkuliahan. Mendapat ilmu yang luar biasa bagi peneliti (penulis)

1.6. Sistematika Penulisan

Gambaran mengenai skripsi yang akan dibahas nantinya, maka sistematika penulisan akan dibagi menjadi 5 bab yakni sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Dalam bab pendahuluan menguraikan mengenai latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, dan sistematika penulisan yang akan dipakai dalam penelitian ini.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Dalam bab tinjauan pustaka berisikan mengenai landasan-landasan teori yang akan digunakan untuk penyusunan dan pembuatan sistem aplikasi.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Dalam bab ini menguraikan metode penelitian yang akan digunakan oleh penulis dalam merancang dan pembuatan sistem.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini menjelaskan mengenai hasil penelitian mulai dari analisis penelitian, desain sistem, hasil pengujian (testing) dan implementasinya.

BAB V PENUTUP

Bab ini berisikan kesimpulan dari penelitian dan berisikan saran sebagai bahan yang digunakan untuk penelitian selanjutnya.