

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar belakang

Kepala Sekolah Berprestasi adalah kepala sekolah yang memiliki kemampuan manajerial yang unggul dalam melaksanakan tugas sesuai dengan kompetensinya, memiliki kepribadian terpuji, dan memiliki pemahaman wawasan pendidikan yang utuh untuk meningkatkan mutu pendidikan serta mampu memberi manfaat bagi lingkungan dan masyarakat luas. Sehubungan dengan hal tersebut selayaknya kepala sekolah yang berprestasi diberi penghargaan. Pemilihan Kepala Sekolah Berprestasi merupakan salah satu bentuk penghargaan dari pemerintah kepada kepala sekolah yang berhasil meningkatkan mutu pendidikan di sekolah dan di daerahnya. Melalui penghargaan ini diharapkan dapat lebih meningkatkan motivasi dan profesionalisme kepala sekolah yang pada akhirnya akan meningkatkan mutu pendidikan nasional dan menjawab tantangan era global yang berbasis keunggulan.

Dalam pemilihan berprestasi kepala sekolah tersebut ada beberapa persyaratan yang harus dipenuhi persyaratan umum dan khusus.persyaratan umum meliputi status, pendidikan, masa kerja, belum pernah kena hukuman disiplin pegawai, sehat jasmani dan rohani, belum pernah menjadi juara pemilihan kepala sekolah tingkat provinsi dan nasional. Persyaratan khusus memiliki kemampuan menejerial yang unggul, memiliki kepribadian yang terpuji, memiliki pemahaman wawasan pendidikan, memiliki kemampuan melakukan kegiatan sosial yang bermanfaat bagi sekolah, memiliki wawasan dan sikap kewirausahaan dalam mengelola kegiatan pendidikan

Kabupaten jember merupakan kabupaten yang selalu mengirim kepala sekolah berprestasinya setiap tahun untuk mengikuti pemilihan kepala sekolah berprestasi tingkat nasional yang diadakan pemerintah. Dalam pemilihan kepala sekolah dikabupaten jember masih menggunakan proses manual,

sehingga membutuhkan waktu yang lama untuk menyeleksi kepala sekolah yang berprestasi.

Oleh karena permasalahan diatas maka perlu di rancang suatu sistem pendukung keputusan yang diharap dapat membantu pengambilan keputusan dalam mendapat informasi untuk mendapatkan guru berprestasi dalam tingkat kabupaten, propinsi, maupun nasional

Salah satu teknik pengambilan keputusan yang digunakan dalam analisis kebijaksanaan adalah AHP (Analytic Hierarchy Process). AHP adalah prosedur yang berbasis matematis yang sangat baik dan sesuai untuk kondisi evaluasi atribut-atribut kualitatif. Atribut-atribut tersebut secara matematik dikuantitatif dalam satu set perbandingan berpasangan . Pada hakekatnya AHP merupakan suatu model pengambil keputusan yang komprehensif dengan memperhitungkan hal- hal yang bersifat kualitatif dan kuantitatif. Dalam model pengambilan keputusan dengan AHP pada dasarnya berusaha menutupi semua kekurangan dari model-model sebelumnya. AHP juga memungkinkan ke struktur suatu sistem dan lingkungan kedalam komponen saling berinteraksi dan kemudian menyatukan mereka dengan mengukur dan mengatur dampak dari komponen kesalahan sistem (Saaty,2001) Maka penulis mencoba membuat sebuah sistem informasi berbasis komputer yang dikenal dengan Decision Support Systems atau Sistem Pendukung Keputusan.Dengan latar belakang tersebut, peneliti memilih judul: "SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN UNTUK MENENTUKAN KEPALA SEKOLAH BERPRESTASI DIKABUPATEN JEMBER DENGAN METODE AHP (Analytical Hierarchy Process)".

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang di atas, masalah yang akan di hadapi penulis adalah

1. Bagaimana algoritma Analytical Hierarchy Process (AHP) dapat menjadi alternatif pengganti sistem penyeleksian kepala sekolah berprestasi di kabupaten jember?
2. Bagaimana membangun sistem pendukung keputusan untuk menentukan kepala sekolah berprestasi di kabupaten jember dengan metode AHP?

1.3 Batasan Masalah

Adapun batasan masalah untuk pembuatan perangkat lunak ini meliputi :

1. Data yang digunakan untuk dalam penerapan metode *AHP* adalah pengambil keputusan pada peneyeksian 10 kepala sekolah berprestasi di kabupaten jember.
2. Menggunakan bahasa pemrograman java dan dengan database mysql.
3. Metode yang digunakan AHP (Analytical Hierarchy Process)

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan dari tugas akhir ini adalah :

1. Menerapkan metode AHP dalam proses membangun sistem pendukung keputusan untuk menentukan kepala sekolah berprestasi di kabupaten jember
2. Membuat program aplikasi Sistem Pengambil Keputusan untuk menentukan kepala sekolah berprestasi di kabupaten jember

1.5 Manfaat Penelitian

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat sebagai berikut.

1. Bagi dinas pendidikan, hasil penelitian ini dapat digunakan untuk lebih efisien dalam mengelola setiap data untuk menentukan kepala sekolah berprestasi di kabupaten jember.
2. Memberikan usulan pengambilan keputusan kepala sekolah berprestasi di kabupaten jember

1.6 Sistematika Penulisan

Sistematika dalam menyusun skripsi ini adalah sebagai berikut :

Bab I Pendahuluan

Berisi latar belakang, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat, serta sistematika penulisan dalam menyusun skripsi.

Bab II Tinjauan Pustaka

Berisi pembahasan berbagai konsep dasar dan teori - teori yang berkaitan dengan penelitian ini.

Bab III Metodologi Penelitian

Berisi tentang teknis pelaksanaan penelitian berupa alat dan bahan penelitian, desain penelitian dan proses penelitian.

Bab IV Hasil Penelitian dan Pembahasan

Berisi tentang hasil serta analisis yang dilakukan selama penelitian.

Bab V Kesimpulan dan Saran

Berisi kesimpulan yang didapat selama penelitian dan saran-saran dalam meningkatkan kualitas dan kuantitas hasil penelitian.