

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

PT. Zhalka Prima Global merupakan perusahaan yang beralamat di Graha Raum Jl. Tembusan Kalimalang No. 1A-E RT. 004/002 Kel. Jakasampurna Kec. Bekasi Barat kabupaten Kota Bekasi.

Berdasarkan hasil wawancara di kantor PT. Zhalka Prima Global, perusahaan melakukan pengolahan data penilaian kinerja karyawan untuk dijadikan evaluasi nantinya bagi karyawan yang bekerja setiap tahunnya.

Proses pengolahan data penilaian karyawan di PT. Zhalka Prima Global saat ini menggunakan form untuk menilai masing-masing kinerja setiap karyawannya dan menggunakan Microsoft Excel untuk merekap penilaian yang sudah di isi pada setiap form penilaian tersebut. Hal tersebut belum tepat karena sangat membutuhkan waktu untuk menilai kinerja setiap karyawannya. Maka dari itu, memerlukan solusi aplikasi yang menggunakan pendekatan Naïve Bayes diharapkan dapat memberikan manfaat bagi sistem yang dikembangkan serta mempercepat pengolahan data penilaian karyawan yang ada pada PT. Zhalka Prima Global.

Berdasarkan latar belakang tersebut, maka penulis berinisiatif merancang aplikasi berbasis web yang ditujukan sebagai bahan penulisan tugas akhir yang berjudul **“RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DATA PENILAIAN KINERJA KARYAWAN DENGAN METODE NAIVE BAYES PADA PT. ZHALKA PRIMA GLOBAL”**.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan permasalahan yang diberikan di atas, penulis dapat mengatasi permasalahan berikut:

1. Proses penilaian yang dilakukan belum menggunakan metode yang tepat karena sangat membutuhkan waktu untuk melakukan pengolahan data penilaian kinerja karyawannya
2. Saat ini proses penilaiannya masih menggunakan form untuk menilai masing-masing kinerja setiap karyawannya dan menggunakan Microsoft Excel untuk merekap penilaian yang sudah di isi pada setiap form penilaian

1.3 Tujuan Penelitian

Maksud dan tujuan diadakannya penelitian ini sebagai berikut:

1. Mengimplementasikan metode *Naïve Bayes* sebagai salah satu metode pemecahan masalah yang digunakan untuk memudahkan pengolahan data penilaian pada PT. Zhalka Prima Global.
2. Merancang dan membuat sistem pengolahan data penilaian kinerja karyawan agar dapat membantu serta mempercepat pengolahan data penilaian pada PT. Zhalka Prima Global.

1.4 Manfaat Penelitian

Diharapkan penelitian ini mempunyai manfaat tertentu untuk memudahkan admin, manager department dan manager director dalam melakukan pengolahan data penilaian kinerja karyawannya pada PT. Zhalka Prima Global berdasarkan data yang sudah ada sehingga memudahkan serta mempercepat dalam proses pengolahan data penilaian kinerja karyawannya.

1.5 Ruang Lingkup

Agar permasalahan tidak jauh dari tujuan penelitian, maka berikut ini adalah beberapa ruang lingkup, diantaranya:

1. Sistem yang dibangun berhubungan dengan pengolahan data penilaian kinerja karyawan sehingga membantu perusahaan dalam melakukan pengolahan data
2. Sistem dibuat dengan metode Naïve Bayes untuk proses penilaiannya

1.6 Sistematika Penulisan

Penyusunan penulisan penelitian ini merupakan garis besar persiapan untuk memahami isi penelitian ini secara keseluruhan. Sistem pembuatan laporan ini terdiri dari:

Proses penulisan penelitian disusun sedemikian rupa sehingga memudahkan pembaca memahami isi penelitian secara umum. Laporan ini terdiri dari :

BAB I Pendahuluan

Informasi latar belakang, pembahasan masalah, tujuan, manfaat, dan proses penulisan semuanya disertakan dalam bab ini, yang berfungsi sebagai pendahuluan.

BAB II Landasan Teori

Menerangkan konsep dasar sistem serta pendukung untuk digunakan menggunakan pendekatan Naïve Bayes

BAB III Metodologi Penelitian

Kerangka penelitian, metode pengumpulan data, metodologi pengembangan sistem, waktu dan lokasi penelitian, serta instrumen dan bahan penelitian dijelaskan semuanya dalam bab ini.

BAB IV Analisis Sistem

Bab ini menguraikan mengenai sejarah singkat berdirinya PT. Zhalka Prima Global, identitas dan perkembangan organisasi secara umum, permasalahan pokok yang terjadi dalam sistem dan proses pemecahan masalahnya.

BAB V Hasil dan Pembahasan

Perancangan diusulkan untuk memperbaiki sistem yang ada saat ini dan dibahas dalam bab ini bersama dengan deskripsi desain sistem informasi yang disajikan.

BAB VI Kesimpulan dan Saran

Bab ini merangkum seluruh permasalahan dari bab-bab lainnya dan menawarkan rekomendasi penerapan saat ini dalam upaya memajukan sistem informasi ke depan.

