ABSTRAK

Sistem absensi dan penggajian merupakan aspek yang sangat penting bagi perusahaan manapun. Karena bagi perusahaan absensi karyawan merupakan hal yang penting untuk melihat kinerja setiap karyawan yang rajin masuk atau tidak, sehingga dapat berimbas terhadap gaji atau yakni imbalan atas usaha dan kinerja mereka dalam bekerja. Untuk setiap hal penting yang terdapat didalam sebuah perusahaan, tentu saja membutuhkan sistem yang terorganisir dengan baik, termasuk didalamnya sistem absensi dan penggajian yang mempunyai peranan penting bagi kinerja perusahaan. Masalah yang sering muncul dalam sistem absensi dan penggajian pada CV. Surya Pratama Logam biasanya merupakan masalah pencarian , penyimpanan data yang masih dilakukan secara manual, sehingga mengakibatkan pembuatan laporan akan terhambat, oleh karena itu diperlukan adanya suatu sistem informasi yang berbasis komputerisasi.

Metode penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif yaitu metode yang hanya menggambarkan dan meringkaskan berbagai kondisi, situasi atau berbagai variable. Pengembangan atau pendekatan sistem informasi yang digunakan dalam Tugas Akhir ini menggunakan metode pengembangan Waterfall dan metode pendekatan terstruktur. Sedangkan alat-alat yang digunakan dalam analisa perancangan sistem adalah Flowmap, Diagram konteks, Data Flow Diagram, ERD, Tabel Relasi, sedangkan dalam perancangan sistem menggunakan perangkat lunak atau aplikasi yakni Visual Basic 6.0 dan SQL Server 2000 sebagai database. Pembuatan sistem informasi pengolahan data absensi dan penggajian ini dapat membantu kinerja Perusahaan terutama dibagian SDM dalam melakukan absensi dan penggajian dengan sistem yang terkomputerisasi.

Setelah melewati tahap perancangan diperoleh hasil yaitu keamanan data lebih terjamin karena sudah dilengkapi dengan proses login. Selain itu proses pengolahan data pegawai cepat, penyimpanan data lebih rapih dan dalam pembuatan laporan waktu yang di butuhkan lebih singkat di bandingkan sebelumnya, pendataan data absensi karyawan menjadi lebih mudah dan perhitungan gaji karyawan menjadi akurat. Sehingga proses pengolahan data absensi maupun penggajian dapat dilaksanakan seefektif dan seefisien mungkin.

Kata kunci : Absensi, Penggajian , Sistem Informasi

ABSTRACT

Attendance and payroll system is a very important aspect for any company. Since the company's absenteeism is an important thing to look at the performance of every employee who entered or not industrious, so as to affect the salary or the reward for their efforts and performance in work. For every important thing there is in a company, of course, the system requires well-organized, including attendance and payroll system that has an important role for the company's performance. Problems that often arise in attendance and payroll systems company is usually a search problem, the data storage is still done manually, resulting in making the report will be hampered, and therefore required an information system based computerization.

Research method used is descriptive method that is methodwhich only describes and summarizes the various conditions, situations or various variables. The development of information systems or approaches used in this Final Project Waterfall development method. While the tools used in system design analysis is Flowmap, Diagram context, Data Flow Diagram, ERD, table relations, where as the system design is used software or application Visual Basic6.0 and SQL Server 2000 as the database. Manufacturing data processing information system and payroll attendance can help the performance of particular companies in doing dibagian HR attendance and payroll with a computerized system.

After passing system design phase of the results obtained more guaranteed data security because it is equipped with the login process. Besides processing employee data quickly, store more data in a neat and preparing reports on the time needed is shorter compared before, absenteeism data collection becomes easier and the calculation of employee salaries to be accurate. So that the absence of data processing and payroll can be implemented effectively and efficiently as possible.

Key word : Attendance , payroll, information system