

INTISARI

PT. Hyup Sung adalah salah satu perusahaan yang bergerak di bidang industri pembuatan bulu mata ekspor & import. Didalam menjalankan prosesbisninya mengalami permasalahan yaitu pengolahan perhitungan gaji yang tidak akurat karena masih di lakukan manual dan menggunakan kalkulator sehingga terkadang perhitungan gaji tidak sesuai dengan hasil kerja karyawan. Timbulnya permasalahan tersebut membuat penulis bertujuan untuk melakukan penelitian untuk membangun sebuah sistem informasi penggajian dan pengelolaan data karyawan yang terkomputerisasi sehingga dapat membantu kegiatan operasional khususnya dalam proses perhitungan gaji dan pembuatan laporan ke kantor pusat. Agar penelitian dapat terarah maka peneliti akan menggunakan metode MVC (Model View Contorller) sebagai konsep penelitian dan metode pengembangan sistem waterfall yang terdiri atas beberapa fase yaitu : Analisis, Desain, Pengkodean, Pengujian dan bahasa pemrograman yang di gunakan adalah PHP dan MySQL sebagai database. Hasil dari penelitian ini adalah di bangunnya sebuah sistem informasi penggajian berbasis website yang membantu proses perhitungan gaji dan mengurangi terjadinya kesalahan perhitungan gaji. Hasil pengujian blackbox dan user terhadap sistem menunjukkan semua fitur berjalan dengan baik dan sesuai harapan.

Kata Kunci: PT. Hyup Sung, Sisten Informasi, website, waterfall,

MVC (Model View Contorller).

ABSTRACT

PT. Hyup Sung is one of the companies engaged in the eyelash making industry export & import. In conducting its business, the problem is the processing of salary calculations that are inaccurate because it is still done manually and use a calculator so that sometimes the salary calculation does not match the employee's work. The onset of the problem makes the author aims to conduct research to build a system of payroll information and managing the data of employees who are computerized so that it can assist operational activities in payroll calculation process and report generation to the head office. In order for research to be directed, researchers will use the method of MVC (Model View Contorller) as a research concept and method of waterfall system development consisting of several phases: analysis, design, coding, testing and the programming language used is PHP and MySQL as a database. The result of this research is that the building of payroll information System is a website that helps payroll calculation process and reduces the occurrence of salary calculation error. The test results of blackbox and user to the system show all the features went well and as expected

Keywords: PT. Hyup Sung, Sisten information, website, waterfall, MVC (Model View Contorller).