

## **ABSTRAK**

Teknologi informasi mengalami perkembangan yang sangat pesat sehingga memiliki kontribusi penting dalam era revolusi industri 5.0. Pemanfaatan teknologi juga memberikan dampak teknologi pada bidang akuntansi. Salah satunya sistem informasi akuntansi penggajian karyawan pada CV. Permata Asia Jember yang masih menggunakan sistem penggajian manual, semua data transaksi penggajian masih kelola dan dicatat pada buku, sehingga menyebabkan proses penggerjaan tidak efektif, perhitungan gaji tidak akurat bahkan rentan terhadap kerusakan buku dan kehilangan buku pencatatan gaji. Berdasarkan masalah tersebut maka dibuatlah perancangan sistem informasi akuntansi penggajian menggunakan aplikasi *microsoft access* pada CV. Permata Asia Jember. Selain itu juga menganalisis sistem dan prosedur penggajian yang diterapkan oleh CV. Permata Asia Jember. Perancangan desain sistem penggajian ini menggunakan metode perancangan desain siklus hidup pengembangan sistem (*systems development life cycle*) yang memiliki beberapa tahapan yakni tahapan analisis sistem, desain konseptual, desain fisik, implementasi dan konversi, operasi dan pemeliharaan. Berdasarkan hasil temuan sistem penggajian pada CV. Permata Asia Jember masih menggunakan sistem manual dan perhitungan gaji kurang tepat. CV. Permata Asia Jember menggunakan dokumen kartu jam hadir, daftar gaji karyawan, rekap daftar gaji dan amplop gaji yang masih menggunakan sistem manual, fungsi yang berjalan pada CV. Permata Asia yakni fungsi administrasi dan fungsi keuangan. Perancangan sistem informasi akuntansi penggajian karyawan *computrized* ini dapat mengoptimalkan efisiensi dan efektifitas dalam bekerja. Adapun Karyawan CV. Permata Asia Jember sebanyak 30 orang yang dibagi menjadi beberapa bagian yakni bagian administrasi, keuangan, produksi, gudang, marketing dan juga driver.

Disarankan agar untuk menghindari adanya kerusakan pada sistem perangkat lunak maka perlu dilakukannya pemeliharaan sistem *maintenance* yang dilakukan secara rutin dalam jangka waktu tertentu. Sistem penggajian ini juga perlu dilakukannya *back up* data agar data yang sudah diinputkan tidak mudah rusak ataupun hilang akibat virus komputer.

**Kata Kunci : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian, Microsoft Access, Prosedur Sistem Penggajian Karyawan.**

## ***ABSTRACT***

*Information technology has developed very rapidly so that it has an important contribution in the era of the industrial revolution 5.0. The use of technology also has an impact on the field of accounting technology. Namely the employee payroll accounting information system at CV. Permata Asia Jember, which still uses a manual payroll system, all data payroll transactions are still managed and recorded in the books, resulting in ineffective work processes, inaccurate salary calculations and even vulnerable to book damage and loss of payroll record books. Based on these problems, a payroll accounting information system design was made using the Microsoft Access application on CV. Jewel of Asia Jember. Besides that, it also analyzes the payroll system and procedures implemented by CV. Jewel of Asia Jember. The design of this payroll system design uses the system development life cycle design method which has several stages, namely the stages of system analysis, conceptual design, physical design, implementation and conversion, operation and maintenance. Based on the findings of the payroll system on CV. Permata Asia Jember still uses a manual system and the salary calculation is not quite right. CV. Permata Asia Jember uses attendance card documents, employee payrolls, payroll recap and payroll envelopes that still use a manual system, a function that runs on CV. Permata Asia is an administrative function and a financial function. The design of this computerized employee payroll accounting information system can optimize work efficiency and effectiveness. As for CV Employees. Permata Asia Jember consists of 30 people divided into several sections namely administration, finance, production, warehouse, marketing and also drivers.*

*It is suggested that in order to avoid damage to the software system, it is necessary to carry out maintenance of the maintenance system which is carried out routinely within a certain period of time. This payroll system also needs to back up data so that the data that has been input is not easily damaged or lost due to a computer virus.*

***Keywords:*** Payroll Accounting Information System Design, Microsoft Access, Employee Payroll System Procedures.