

RINGKASAN

Sebagian besar organisasi saat ini menggunakan pengolahan data elektronik (PDE) yang dalam bahasa asingnya disebut Electronic Data Processing (EDP) paling sedikit sampai titik tertentu untuk memproses informasi keuangan dan akuntansi. Perkembangan teknologi juga sangat berpengaruh kepada sistem pencatatan dalam akuntansi. Pencatatan itu perlu didukung oleh bukti-bukti melalui data dan informasi mengenai laporan keuangan yang sesuai dengan prinsip tepat waktu, tepat guna, tepat sasaran dan dapat dipercaya. Berdasarkan uraian di atas, maka penulis mencoba untuk mengajukan masalah bagaimana mencatat dan menghitung gaji dan upah agar terdapat suatu gambaran tentang perkembangan alat-alat akuntansi yang dipergunakan walaupun secara minimal yaitu dari sistem manual sampai kepada sistem elektronik.

PT. Atmino sebagai suatu PMA juga menerapkan sistem pengolahan datanya dengan memakai komputer. PT. Atmino adalah sebuah perusahaan yang bergerak di bidang konstruksi alat-alat berat, seperti pembuatan steam boiler dan juga melakukan maintenance atas produksinya maupun juga atas produksi pihak lain.

Masalah yang dihadapi perusahaan adalah "Sistem pengolahan data elektronik atas gaji dan upah belum dilaksanakan secara baik, sehingga menimbulkan masalah". Sedangkan hipotesis yang diajukan adalah "Jika diterapkan sistem pengolahan data elektronik yang baik perusahaan tidak akan kesulitan dalam melakukan akuntansi gaji dan upah".

Dari hasil pelaksanaan penelitian baik melalui penelitian kepustakaan dan juga lapangan didapatkan keadaan-keadaan bahwa :

Sejarah perkembangan peralatan sistem pengolahan data elektronik terdiri atas hardware (perangkat keras), software (perangkat lunak) yang merupakan program dan prosedur dalam mengaplikasi sistem pengolahan data, dan barainware yang menjalankan operasi terhadap sistem komputer memakai software telah dipenuhi perusahaan.

Aktivitas yang dilakukan dalam sistem pengolahan data elektronik terdiri dari input, proses dan output. Seluruh aktivitas dalam pengolahan data elektronik ini diterapkan melalui penggunaan komputer kecuali dalam penyiapan data. Kegiatan proses data akuntansi dilakukan oleh komputer sampai dihasilkan laporan keuangan. Proses data untuk menghasilkan laporan keuangan dilakukan dalam proses terhadap buku besar umum pada dasarnya berdasarkan situs akuntansi. Seluruh aktivitas komputer dilaksanakan berdasarkan software yang disusun sesuai dengan kondisi perusahaan.

Peranan sistem pengolahan data elektronik dengan menggunakan komputer adalah sebagai penampung volume input yang cukup besar, pelaksanaan proses data akuntansi dalam menghasilkan laporan keuangan sesuai dengan kebutuhan untuk memenuhi tujuan akuntansi perusahaan.

Dalam penerapan sistem pengolahan data elektronik atas akuntansi gaji dan upah PT. Atmindo menggunakan sistem pengolahan data terpusat dengan tipe terminal entry/on line processing, dimana data yang masuk langsung diolah sehingga selesai.