



ABSTRAK

RRI Yogyakarta adalah perusahaan penyedia jasa informasi dan telekomunikasi Indonesia yang berlokasi di Jl.Amat Jazuli No.4 Yogyakarta. Dalam pengelolaan gaji RRI Yogyakarta masih dilakukan secara manual. Dengan perhitungan gaji yang manual inilah menyebabkan redundansi data dan terdapat laporan-laporan gaji yang berceceran.

Dengan alasan ini maka RRI Yogyakarta membutuhkan aplikasi yang telah terkomputerisasi. Pada RRI Yogyakarta ini sendiri telah *Microsoft Excel* dalam penyimpanan data pegawai, akan tetapi belum menggunakan aplikasi khusus yang dapat mengurangi redundansi data pegawai aktif dan tidak aktif secara otomatis.

Aplikasi yang dibuat ini berbasis *website* dengan menggunakan pemrograman berbasis objek, menggunakan bahasa pemrograman PHP, basis data MySQL dan menggunakan *framework Codeigniter*.

Aplikasi ini diharapkan dapat memberikan kemudahan dalam perhitungan gaji pegawai dan PPh 21. Selain itu aplikasi ini dapat memberikan ketepatan dan keakuratan dalam perhitungan gaji dan PPh 21 dengan tujuan menghasilkan *output* yang maksimal.

Kata kunci : RRI Yogyakarta, PHP, MySQL, *Codeigniter*



ABSTRACT

RRI Yogyakarta is a leading provider of information services and telecommunications Indonesia Jl.Amat Jzuli located in Yogyakarta 4. RRI Yogyakarta in salary management is still done manually. With this manual payroll calculations that led to redundancy of data and there were reports of scattered salary.

For this reason, RRI Yogyakarta require applications that have been terkomputerisasi. Pada RRI Yogyakarta it self has Microsoft Excel in the storage of employee data, but not using a special application that can reduce the data redundancy of an employee on or off automatically.

Application is based website created by using object-based programming, using programming language PHP, MySQL database and use the framework Codeigniter.

This application is expected to ease in the calculation of salaries and PPh 21. Also this application can provide the precision and accuracy in the calculation of payroll and income tax of 21 with the aim of producing a maximum output.

Key words: RRI Yogyakarta, PHP, MySQL, Codeigniter