

## Abstrak

PT (Persero). Perkebunan Nusantara III ( PTPNIII ) merupakan Perusahaan Perkebunan Negara. Sebagai perusahaan yang sudah berkembang pesat, PTPN III menginginkan peningkatan efisiensi dan efektivitas dalam pelaksanaan kerja, terutama dalam bidang penggajian pegawai perusahaan. Pada bidang ini terjadi proses pengelolaan penggajian pegawai dimana pada proses ini memerlukan data yang sangat akurat, waktu yang efisien dan pengaksesan yang terkontrol. Proses pengelolaan penggajian pegawai pada perusahaan ini dilakukan oleh bagian sumber daya manusia, dimana saat ini kegiatan operasionalnya dilakukan secara manual dan terkomputerisasi.

Aplikasi pengelolaan data penggajian pegawai dibangun dengan memanfaatkan kemajuan teknologi yang ada sekarang ini. Aplikasi ini merupakan perangkat lunak penggajian pegawai yang akan dibangun dalam bentuk aplikasi berbasis web dengan menggunakan *MySQL* sebagai tempat penyimpanan data, sebagai bahasa pemrograman untuk *interface*-nya menggunakan *PHP*, *Macromedia Dreamweaver* sebagai editornya, *Microsoft Visio* untuk pemodelan sistem, dan *Adobe Photoshop* dan *Macromedia Fireworks 8* untuk desain antarmuka.

Dengan membandingkan sistem lama dan menggunakan data sesungguhnya yang sudah dimanipulasi dan kondisi pada perusahaan, aplikasi pengelolaan data penggajian pegawai dibangun untuk mempermudah dalam pengelolaan data penggajian pegawai baik untuk proses penghitungan gaji, proses ubah atau proses pengiriman data gaji. Pada aplikasi ini, selain mengelola data penggajian, aplikasi ini juga dapat menangani pengelolaan data pegawai dan bonus.

**Kata kunci : aplikasi, pengelolaan data, penggajian, *MySQL*, *PHP***