ABSTRAK

Direktorat Metrologi Bandung merupakan institusi yang menangani kegiatan metrologi legal di bawah Diektorat Jenderal Perdagangan Dalam Negeri Departmen Perdagangan dan Perindustrian. Salah satu tujuan dari direktorat metrologi adalah untuk memberikan perlindungan dan pengabdian kepada umum tentang pengawasan dan kebenaran suatu pengukuran, selain itu juga memberikan pelayanan terhadap pegawai. Salah satu divisi atau bagian yang bertugas sebagai penyedia layanan tersebut ada di sub bagian tata usaha yang didalamnya mengurusi kepegawaian. Untuk setiap pengolahan data di setiap bagian yang ada di subbag tata usaha sering mengalami kesulitan, maupun kesalahan serta keterlambatan dalam hal pembuatan laporan, ataupun data-data yang diperlukan. Dikarenakan sistem yang sedang berjalan saat ini masih cenderung lambat serta kurang akurat karena belum terkomputerisasi sepenuhnya.

Dalam perancangan sistem informasi ini, penulis menggunakan metode prototype serta menggunakan metode pendekatan terstruktur sebagai alat bantu analisis sistem. Perangkat yang digunakan dalam sistem informasi ini adalah Microsoft Visual Basic 6.0 sebagai bahasa pemrogramannya dan media penyimanan (database) dengan menggunakan Microsoft SQL Server.

Dari hasil penelitian ini, peneliti akan merancang sebuah sistem informasi yang dapat mengolah data kepegawaian yang saling terintegrasi antar satu sama lain sehingga diharapkan dapat memudahkan dalam mengolah data dan mengurangi kesalahan dalam pembuatan laporannya dan dalam penyampaian informasi data yang cepat.

Kata kunci : Sistem informasi, Kepegawaian, Prototype