

ABSTRACT

Administration process at Human Resources Department Pertamina EP as subsidiary company of PT. Pertamina (Persero) to arrange data about recruitment, contract renewal, employee leave request and others related to human resources. Recruitment and Contract Renewal process have used computerized system while other still use the manual process.

Applying of the way of manual for the arrangement of leave request have some constraint able to result for inefficiency and ineffectivity in work so that pursuant to the condition needed a system to be able to assist those activities.

In this final assignment report, will be explained about how to develop Leave Application System that provide functionality from submitting new leave request, arrangement project schedule until leave approval that can be done automatically. The implementation of this system will use VB.NET technology as a programming language and SQL Server 2005 as database platform.

Keyword : leave request, computerized system, human resources administration process

ABSTRAKSI

Proses pencatatan administrasi yang diterapkan pada Departemen Sumber Daya Manusia atau Personalia di Pertamina EP sebagai anak perusahaan dari PT. Pertamina (Persero) berfungsi untuk mengatur data penerimaan pegawai, perpanjangan kontrak, permohonan cuti dan aktifitas lainnya yang berhubungan dengan ketenagakerjaan. Proses pengaturan data untuk penerimaan pegawai dan perpanjangan kontrak sudah menggunakan sistem komputerisasi sedangkan yang lainnya masih menggunakan cara manual.

Penerapan cara manual untuk pengaturan permohonan cuti dan lainnya memiliki beberapa kendala yang dapat mengakibatkan inefisiensi dan inefektifitas dalam pekerjaan sehingga berdasarkan kondisi tersebut diperlukan sebuah sistem yang dapat membantu aktifitas pengaturan permohonan cuti karyawan.

Dalam laporan tugas akhir ini, penulis menerapkan sebuah sistem pengaturan permohonan cuti secara terkomputerisasi mulai dari aktifitas pengajuan permohonan cuti, pengaturan jadwal pekerjaan yang berhubungan dengan project hingga proses persetujuan yang dapat dilakukan secara otomatis. Implementasi sistem komputerisasi permohonan cuti karyawan ini menerapkan teknologi web dengan menggunakan bahasa pemrograman VB.NET dan platform basis datanya dengan Microsoft SQL Server 2005.

Kata Kunci : permohonan cuti, sistem komputerisasi, proses administrasi personalia