

ABSTRAK

Nama : Inez Afrilya Malangi
NIM : 1610501022
Program Studi : D3-Sistem Informasi
Judul : Pengembangan Sistem Informasi Kepegawaian dalam Hal Pengajuan Cuti dan Pensiun Pegawai Berbasis Web Pada PT Metrocom Global Solusi

Semakin meningkatnya kebutuhan akan penyampaian informasi yang lebih cepat dan akurat, Perusahaan Metrocom Global Solusi (MGS) dalam hal ini membutuhkan sebuah sistem yang dapat mengakses data pengajuan cuti pegawai serta pensiun pegawai. Dalam pengembangan sistem, dibutuhkan analisis hambatan yang terjadi serta perancangan agar menghasilkan sistem yang baik dan dapat digunakan.

Dalam hal analisis dan perancangan sistem, menggunakan metode pengumpulan data wawancara dan observasi, metode pendekatan sistem PIECES, metode pemodel sistem UML, metode pengembangan sistem *Waterfall*. Kemudian untuk tinjauan perangkat lunak menggunakan Bahasa Pemrograman PHP, dan *database MySQL* sebagai pendukung manajemen basis data.

Kata kunci : informasi, cuti, pensiun, PHP

ABSTRACT

Name : Inez Afrilya Malangi
NIM : 1610501022
Study program : D3-Information System
Title : Development of Personnel Information System in
the
Case of Web-Based Employee Leave and Pension at
PT
Metrocom Global Solusi

The increasing need for faster and more accurate information delivery, Metrocom Global Solutions Company (MGS) in this case requires a system that can access employee leave submission data and employee pensions. which is good and can be used.

In terms of system analysis and design, using interview and observation data collection methods, the PIECES system approach method, the UML system modeler method, the Waterfall system development method. Then for a review of software using the PHP Programming Language, and MySQL database as supporting database management.

Keywords: information, leave, retirement, PHP