

ABSTRACT

Information System of Project Monitoring based WEB application at PT AST Global Solusindo developed with ASP.Net C# programming language and database backed up using SQL Server 2008 R2. In its development, the system uses the Waterfall development method. The concept of this system is capable of monitoring a series of ERP system implementation in the client company. Where the implementation stage comprising the step of Kick Off, Requirement, User Acceptance Test (UAT), Training, Data Migration and Go-Live. In reality, the implementation of ERP systems is not uncommon to experience obstacles that could hamper the implementation of the ERP system so that the system is also designed so that it is able to deliver information on these constraints as informative media for the client and the developer. The system uses the methodology Joint Application Development (JAD) where the application of this system requires the role of the client as a source of information and those who provide verification of the data that has been created.

Keywords: *Information System of Project Monitoring*



ABSTRAK

Sistem Informasi *Monitoring Project* Berbasis WEB Pada PT AST Global Solusindo yang dikembangkan dengan bahasa program ASP.Net C# dan didukung menggunakan database SQL Server 2008 R2. Dalam pengembangannya, sistem ini menggunakan metode pengembangan *Waterfall*. Konsep dari sistem ini yaitu mampu memonitoring rangkaian implementasi sistem ERP di perusahaan klien. Dimana tahapan implementasi tersebut terdiri dari tahap *Kick Off*, *Requirement*, *User Acceptance Test (UAT)*, *Training*, *Data Migration* dan *Go-Live*. Dalam realisasinya, implementasi sistem ERP tidak jarang mengalami kendala yang dapat menghambat jalannya implementasi sistem ERP sehingga sistem ini juga dibuat agar mampu mengakomodir penyampaian informasi atas kendala tersebut sebagai media yang informatif bagi pihak klien dan pengembang. Sistem ini menggunakan metodologi *Joint Application Development (JAD)* dimana dalam penerapan sistem ini memerlukan peran dari klien sebagai sumber informasi dan pihak yang memberikan verifikasi atas data yang telah dibuat.

Kata Kunci : Sistem Informasi *Monitoring Project*

