

# **P**ERANCANGAN SISTEM ENTERPRISE RESOURCE PLANNING OPENBRAVO MODUL FINANCIAL MANAGEMENT SUB MODUL RECEIVABLE PADA KUD BAS.

Rusmiyati Nurdiah  
Lintang Yuniar B.

Program Studi Sistem Informasi  
Fakultas Iikom dan Tek. Informasi  
Universitas Gunadarma  
Oktober 2008

Jl. Margonda Raya 100 Depok

## **ABSTRAK**

Dewasa ini banyak perusahaan menggunakan sistem informasi *Enterprise Resource Planning* (ERP) untuk meningkatkan kinerja perusahaan. ERP adalah pengintegrasian data, proses dan perencanaan penggunaan sumber daya dari sebuah organisasi ke dalam satu sistem tunggal. Sistem tersebut memberikan manfaat berupa integrasi sistem yang baik, mempercepat pengaksesan data, mempercepat waktu pemrosesan data dan pengelolaan operasi yang baik. Sistem ERP dapat dikembangkan dengan berbagai macam metode seperti membangun sendiri dan menggunakan vendor.

Koperasi Unit Desa (KUD) BAS memiliki lima unit yaitu simpan pinjam, kelistrikan, property/kavling, bengkel, minimarket. Masalah yang dihadapi koperasi ini adalah dalam proses manajemennya KUD BAS pada bagian penyediaan laporan keuangannya baik itu di kantor pusat

maupun cabang menggunakan aplikasi Microsoft Excel. Penggunaan aplikasi Microsoft Excel ini bersifat berkas tunggal yang membuat distribusi dan pemutakhiran data menjadi sulit dan pembuatan laporan keuangan menjadi tidak tepat waktu. Selain itu aplikasi tersebut belum optimal karena data keuangan hariannya masih secara manual yaitu masih menggunakan tulisan tangan yang belum tentu akurat kebenarannya. Dengan masalah tersebut maka koperasi ini membutuhkan sistem yang dapat membantu proses pembuatan laporan keuangan agar tepat waktu. Disini peran sebuah sistem ERP sangat dibutuhkan untuk mengatasi masalah tersebut.

**Kata kunci** : Receivable, ERP, Openbravo