

ABSTRAK

ERP (Enterprise Resource Planning) adalah merupakan sebuah konsep yang memadukan dan mengintegrasikan antara proses bisnis dan manajemen perusahaan membentuk suatu sistem yang mengelola sumber daya milik perusahaan. Sistem ERP mencakup bidang logistik, HRD, manufaktur, keuangan dan sebagainya dikemas dalam bentuk *software* ERP. OpenERP merupakan salah satu *software* ERP *open source* yang pada penelitian kali ini bidang yang diterapkan sistem ERP adalah proses *procurement* atau pengadaan dalam Rumah Sakit Umum Daerah Al Ihsan yang difasilitasi dalam modul *purchase management*. Dalam perancangannya modul *purchase management* pada RSUD Al Ihsan menggunakan metode SSM (*Soft System Methodology*). SSM digunakan sebagai metode untuk menggambarkan dan menggabungkan proses bisnis RSUD Al Ihsan dengan proses bisnis OpenERP. Dengan adanya perancangan OpenERP modul *purchase management* ini diharapkan dapat diimplementasikan sehingga mampu membantu proses pengadaan dalam RSUD Al Ihsan.

Kata kunci : ERP, *Purchase Management*, *OpenERP* , *SSM*