

**ABSTRAK**

**IMPLEMENTASI SISTEM *ENTERPRISE RESOURCE PLANNING*  
DENGAN MODUL *INVENTORY MANAGEMENT* PADA LEMBAGA AMIL  
ZAKAT NASIONAL**

Oleh

**Syanaz Tasia**

**1202152327**

Rumah Yatim merupakan sebuah Lembaga Amil Zakat Nasional yang bertugas melakukan penghimpunan, pengelolaan dan penyaluran dana zakat melalui program-program produktif. Dalam melakukan pengelolaan zakat, Rumah Yatim hanya dibantu dengan sebuah sistem yang hanya berfokus pada bagian *accounting* saja. Sistem yang ada pada Rumah Yatim belum bersifat efektif dan efisien apabila hanya berfokus pada bagian akunting saja, sedangkan untuk proses atau aktivitas lainnya seperti pengelolaan barang yang ada digudang dan pembelian barang masih dilakukan secara tersendiri dan belum terdapat sistem yang dapat membantu pengelolaannya secara otomatis dan *real-time* terutama dalam pengelolaan barang-barang yang dibutuhkan dan juga gudang.

Berdasarkan permasalahan tersebut terdapat solusi yaitu implementasi sistem ERP yang dapat mengintegrasikan proses bisnis yang ada pada Rumah Yatim secara otomatis dan *real-time*. Aplikasi *open source* Odoo dengan modul *Inventory Management* diharapkan dapat membantu proses bisnis pengelolaan gudang agar dapat memaksimalkan program pemberdayaan sehingga menimbulkan tingkat kepercayaan umat kepada LAZ terutama pada LAZNAZ Rumah Yatim. Implementasi sistem ERP pada Rumah Yatim menggunakan metode Odoo *QuickStart* yang merupakan sebuah *best practice* dalam implementasi aplikasi Odoo pada sebuah perusahaan. Hasil dari penelitian ini adalah implementasi sistem ERP menggunakan aplikasi Odoo dengan modul *Inventory Management* yang sudah disesuaikan dengan kebutuhan dari Rumah Yatim.

Kata kunci : ERP, Zakat, LAZNAZ, Odoo, *Inventory Management*, Odoo *QuickStart*.