

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Di era globalisasi sekarang teknologi sudah berkembang sangat pesat, hampir semua hal sudah bisa digunakan dengan teknologi termasuk masalah keuangan dan masalah *Inventory*. Sekarang sudah banyak aplikasi atau *software* yang bisa membantu semua aktivitas yang ada pada sebuah organisasi atau perusahaan. Salah satunya adalah dengan penerapan sistem informasi *Enterprise Resource Planning* (ERP).

Sistem ERP adalah serangkaian aplikasi bisnis atau sebuah modul yang menghubungkan berbagai unit bisnis dalam sebuah organisasi seperti keuangan, akuntansi, produksi, dan sumber daya manusia menjadi sebuah sistem tunggal yang terintegrasi secara kuat dengan platform umum untuk arus informasi di seluruh perusahaan (Hendarti & Lisanti, 2011).

Laporan keuangan adalah proses akuntansi yang dapat digunakan sebagai alat untuk mengkomunikasikan data keuangan (Sadzali, 2010). *Inventory* (persediaan) adalah bahan atau barang yang disimpan yang akan digunakan untuk memenuhi tujuan tertentu, misalnya untuk digunakan dalam proses produksi atau perakitan, untuk dijual kembali, atau untuk suku cadang dari suatu peralatan atau mesin (Nasution & Prasetyawan, 2008).

Yayasan Asa Anak Bangsa merupakan yayasan yang dinaungi oleh PT. BUKAKA TEKNIK UTAMA. Yayasan ini diperuntukan untuk anak yang berprestasi namun berasal dari keluarga yang kurang mampu. Saat ini Yayasan Asa Anak Bangsa hanya tersedia asrama khusus putri saja yang berlokasi di JL. Abdullah bin Nuh No. 38 Sindang Barang, Bogor Barat. Kota Bogor

Walaupun Teknologi sudah berkembang secara pesat, namun di Asrama Putri Yayasan Asa Anak Bangsa masih belum menggunakan teknologi secara maksimal, khususnya dalam laporan keuangan dan manajemen *Inventory* yang ada di Asrama Putri Yayasan Asa Anak Bangsa. Dengan menggunakan teknologi akan sangat membantu dalam *Management* keuangan dan *Inventory* agar lebih rapi.

Dalam membuat laporan keuangan yang baik harus memenuhi karakteristik laporan keuangan yang ditentukan oleh Ikatan Akuntan Indonesia (IAI) yaitu dapat dipahami, relevan, andal dan dapat diperbandingkan (Ikatan Akuntansi Indonesia (IAI), 2002). Laporan Keuangan di Asrama Putri Yayasan Asa Anak Bangsa masih belum baik, masih belum memenuhi kriteria yang telah ditentukan oleh Ikatan Akuntan Indonesia (IAI).

Sampai sekarang laporan keuangan di Asrama Putri Yayasan Asa Anak Bangsa hanya menggunakan *Microsoft Excel* secara manual, belum menggunakan sistem yang memudahkan pembuatan pelaporan keuangan yang akan diserahkan ke perusahaan. Menurut bagian keuangan asrama, penggunaan *Microsoft Excel* dalam membuat laporan keuangan masih belum digunakan secara maksimal, bagian keuangan hanya sekedar *input* daftar pengeluaran saja dan harus menyetik ulang pengeluaran yang setiap bulannya hampir sama, selain itu data-data keuangan juga tidak terkumpul dengan rapi.

Inventaris dianggap vital untuk memberikan informasi yang berguna bagi perusahaan. Dengan adanya data inventaris dapat menyediakan data dan informasi dalam menentukan kebutuhan, menyusun rencana kebutuhan barang, menentukan keadaan barang dan memudahkan pengawasan serta pengendalian barang. Apabila terjadi kesalahan dalam pencatatan inventaris, maka akan mengakibatkan kesalahan dalam menentukan besarnya laba perusahaan yang diperoleh. Lamanya persediaan yang tersimpan di gudang

akan memengaruhi biaya sehingga kemungkinan akan terjadinya kerusakan yang mengakibatkan kerugian dan kemungkinan juga persediaan akan kedaluwarsa sehingga barang tersebut tidak dapat digunakan. Manajemen inventaris di Asrama Putri Yayasan Asa Anak Bangsa masih menggunakan kertas, didata secara manual sehingga data *Inventory* tidak terdata dengan baik, stok barang tidak terkontrol dengan baik sehingga terdapat stok yang berlebihan yang mengakibatkan banyak stok terbuang karena sudah tidak bagus.

Oleh karena itu penelitian ini bertujuan untuk menerapkan sistem *Accounting* dan *Inventory* dengan menggunakan Aplikasi Odoo versi 10. Dengan aplikasi Odoo versi 10 ini diharapkan dapat membantu Asrama Putri Yayasan Asa Anak Bangsa dalam membuat pelaporan keuangan kepada perusahaan. Selain itu dapat membantu dalam pengelolaan inventaris yang sebelumnya dilakukan secara manual. Diharapkan pula dengan penerapan Odoo versi 10 ini benar-benar dapat membantu Asrama Putri Yayasan Asa Anak Bangsa agar lebih efektif dan efisien dalam berbagai sudut pandang.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah dipaparkan sebelumnya, maka dapat dirumuskan permasalahannya sebagai berikut:

1. Bagaimana pencatatan pelaporan keuangan kepada perusahaan yang sudah dilaksanakan di Asrama Putri Yayasan Asa Anak Bangsa?
2. Bagaimana Odoo v.10 dengan modul *Accounting* dapat diterapkan untuk pelaporan keuangan di Asrama Putri Yayasan Asa Anak Bangsa?
3. Bagaimana pengelolaan inventaris yang sudah dilaksanakan di Asrama Putri Yayasan Asa Anak Bangsa setelah diterapkannya Odoo v.10?

4. Bagaimana dampak dari implementasi modul *Accounting* dan *Inventory* pada Odoo versi 10 di Asrama Putri Yayasan Asa Anak Bangsa?

1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian

1.3.1 Tujuan

Dari perumusan masalah yang telah dipaparkan, tujuan yang ingin dicapai dari studi penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Memahami alur proses keuangan yang diterapkan di Asrama Putri Yayasan Asa Anak Bangsa.
2. Mengimplementasikan sistem pelaporan keuangan dengan menggunakan Aplikasi Odoo v.10 dengan Modul *Accounting* .
3. Memahami proses pengelolaan inventaris yang diterapkan di Asrama Putri Yayasan Asa Anak Bangsa.
4. Memperbaiki laporan keuangan dan pengelolaan inventaris di Asrama Putri Yayasan Asa Anak Bangsa.

Sedangkan manfaat yang diharapkan dari studi penelitian ini adalah:

1. Pengelola asrama bisa mengetahui proses keuangan saat ini.
2. Pengelola asrama mampu mengelola laporan keuangan dengan baik.
3. Pengelola asrama mampu mengelola inventaris dengan baik yang ada di Asrama Putri Yayasan Asa Anak Bangsa.
4. Pengelola asrama dapat mengetahui dampak yang dapat dihasilkan setelah diterapkannya aplikasi Odoo v.10 dengan modul *Accounting* dan *Inventory* .

1.4 Batasan Masalah

Berdasarkan latar belakang dari permasalahan dalam penelitian ini, maka akan menjadi batasan masalah sebagai berikut:

1. Implementasi hanya untuk pengelolaan laporan keuangan bulanan.
2. Pengelolaan inventaris hanya untuk barang habis pakai yang dibeli setiap bulan dan barang untuk kebutuhan pokok.
3. Implementasi dengan menggunakan Odoo 10.

1.5 Sistematika Penulisan

Adapun susunan penulisan laporan tugas akhir ini dibagi menjadi enam bab, yaitu sebagai berikut:

BAB I: Pendahuluan

Pada bab ini akan dibahas latar belakang, tujuan dan manfaat penulisan, batasan masalah serta sistematika dari studi penelitian ini.

BAB II: Kajian Literatur

Pada bab dua, yang akan dibahas adalah pembahasan-pembahasan materi yang mendukung penelitian terkait dan berbagai teori yang didapatkan dari berbagai sumber, seperti buku-buku literatur, jurnal penelitian dan berbagai macam referensi yang berkaitan dengan studi penelitian ini, diantaranya pengertian laporan keuangan, pengertian inventaris, penjelasan Odoo, Modul *Accounting* , Modul *Inventory*, serta pembahasan mengenai perusahaan yang diteliti, peranan UML dan penelitian terkait.

BAB III: Metodologi Penelitian

Pada bab ini akan membahas mengenai tahapan yang dilakukan oleh peneliti. Tahapan implementasi laporan keuangan pada aplikasi Odoo versi 10 dengan menggunakan modul *Accounting* serta pengelolaan inventaris dengan menggunakan modul *Inventory* di Asrama

Putri Yayasan Asa Anak Bangsa sehingga dari pembahasan tersebut dapat memberikan hasil yang diharapkan.

BAB IV: Analisis dan Perancangan

Pada bab ini akan dibahas analisis perencanaan sistem dan kebutuhan-kebutuhan yang akan diimplementasikan pada *Enterprise Resource Planning* (ERP) dengan modul *Accounting* dan *Inventory* di Asrama Putri Yayasan Asa Anak Bangsa.

BAB V: Implementasi dan Evaluasi

Pada bab ini akan dibahas proses implementasi serta evaluasi dari penerapan Odoo versi 10 di Asrama Putri Yayasan Asa Anak Bangsa.

BAB VI: Kesimpulan dan Saran

Pada bab ini ada dibahas terkait kesimpulan dari penelitian yang telah dilakukan dan saran yang disertakan untuk pengembangan penelitian lebih lanjut.

