

## Implementasi Sistem *Enterprise Resource Planning* (ERP) Berbasis Odoo pada *Start Up* Bidang Fashion

Alfi Ardiyanti<sup>1\*</sup>, Acynthia Ayu Wilasittha<sup>2</sup>

\*Email: acynthia.ayu.ak@upnjatim.ac.id

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur<sup>1,2</sup>

**Abstract.** *The purpose of the research conducted was to implement or implement an Odoo-based Enterprise Resource Planning (ERP) system for the management of financial records and all accounting activities at PT Look Good. This research is qualitative with a descriptive case study method and uses primary data. This research is expected to be used as a source of knowledge and reference for further research related to the implementation of odoo-based Enterprise Resource Planning (ERP) in the accounting module in start-up fashion. The results of research on the implementation of odoo-based Enterprise Resource Planning (ERP) at PT Look Good proved to be very helpful in recording, calculating, summarizing to financial reporting which was originally done manually now can be integrated in a computerized system. The implementation of Odoo-based ERP can be accessed easily through the modules provided, making it easier for all the management of transaction activities carried out by PT Look Good. This facilitates the acquisition of an accounting information system that can describe the condition of assets, liabilities and equity in accordance with the actual conditions of the company, so as to minimize errors in decision making.*

**Keywords:** *Accounting, Enterprise Resource Planning (ERP), Odoo, Accounting Information System*

**Abstrak.** Tujuan penelitian yang dilakukan yaitu untuk mengimplementasikan atau menerapkan sistem *Enterprise Resource Planning* (ERP) berbasis Odoo terhadap pengelolaan pencatatan keuangan dan seluruh kegiatan Akuntansi pada PT Look Good. Penelitian ini bersifat kualitatif dengan metode studi kasus deskriptif dan menggunakan data primer. Penelitian ini diharapkan mampu dijadikan sebagai sumber ilmu dan referensi dalam penelitian selanjutnya yang berkaitan dengan pengimplementasian *Enterprise Resource Planning* (ERP) berbasis odoo pada modul akuntansi di start up fashion. Hasil penelitian terhadap pengimplementasian *Enterprise Resource Planning* (ERP) berbasis odoo di PT Look Good terbukti sangat membantu dalam pencatatan, perhitungan, pengikhtisaran hingga pelaporan keuangan yang awalnya dilakukan secara manual kini dapat terintegrasi dalam sistem yang terkomputerisasi. Penerapan ERP berbasis Odoo dapat diakses dengan mudah melalui modul-modul yang diberikan sehingga memudahkan seluruh pengelolaan kegiatan transaksi yang dilakukan oleh PT Look Good. Hal ini memudahkan dalam pemerolehan sistem informasi akuntansi yang dapat menggambarkan kondisi aset, kewajiban dan ekuitas yang sesuai dengan kondisi perusahaan yang sebenarnya, sehingga mampu meminimalisir adanya kesalahan dalam pengambilan keputusan.

**Kata kunci:** Akuntansi, *Enterprise Resource Planning* (ERP), Odoo, Sistem Informasi Akuntansi

### Pendahuluan

Perkembangan teknologi di era *society* terbilang sangat pesat, hal ini menjadi tantangan sekaligus solusi dalam menangani permasalahan di kehidupan sehari-hari. Perkembangan teknologi yang ada berbanding lurus terhadap tingkat produktivitas perusahaan, mengingat kemudahan dan keuntungan yang diberikan apabila berhasil dalam mengadopsi teknologi

dalam bisnis (Ausat 2023). Terhitung hingga saat ini, perusahaan tengah beralih pada sistem teknologi yang terintegrasi. Pengadopsian teknologi ke perusahaan tentunya harus disesuaikan dengan kebutuhan masing-masing perusahaan agar hasil yang dimunculkan dapat diterapkan dengan maksimal. Terdapat banyak sekali jenis dari teknologi informasi yang dapat diterapkan kepada suatu bisnis, apalagi di Indonesia kini tengah ramai diperbincangkan terkait *Artificial Intelligence* (AI). AI merupakan suatu fenomena dalam ilmu komputer yang mampu melakukan pekerjaan atau tugas sesuai dengan keinginan manusia (Gladden & Modliński 2022). Penerapan teknologi ini juga dilakukan pada pencatatan hingga pengelolaan keuangan suatu perusahaan agar proses dari kegiatan transaksi yang dilakukan dapat berjalan otomatis dan terintegrasi.

Teknologi menjadikan sebuah solusi yang dapat diterapkan oleh perusahaan mengingat tingginya tingkat persaingan saat ini. Hal ini mengharuskan perusahaan untuk segera beralih ke teknologi, selain akan menghasilkan *output* atau laporan yang sesuai namun juga memiliki sistem informasi akuntansi yang benar. Imbas nya maka terjadi suatu pengambilan keputusan yang sesuai untuk keberlangsungan kegiatan perusahaan di masa depan (Hatidah 2022). Selain itu, teknologi akan mempermudah kegiatan operasional perusahaan yang sebelumnya manual, membutuhkan waktu yang lama dan rentan adanya kesalahan menjadi suatu sistem komputerisasi yang terintegrasi dengan seluruh data yang tentunya mudah digunakan, tidak membutuhkan waktu yang lama dan lainnya. Salah satu penerapan sistem komputerisasi yang banyak digunakan yaitu sistem informasi akuntansi. Banyak sekali *tools* atau cara dalam memperoleh sistem informasi akuntansi khususnya melalui *Enterprise Resource Planning* (ERP) (Mayori & Aslami 2022). Pemerolehan sistem informasi yang tepat sangat berpengaruh terhadap pengambilan keputusan yang tentunya dapat mengubah perusahaan untuk menjadi perusahaan yang memiliki daya saing yang tinggi dengan produktivitas yang tinggi dan berkualitas.

ERP merupakan suatu model sistem yang mengintegrasikan seluruh sistem atau data yang ada di perusahaan (Novita et al. 2022). Hal ini memungkinkan mudahnya mendapatkan informasi yang *up to date* guna pengambilan keputusan. Model ERP Banyak dikembangkan karena mampu meningkatkan efisiensi kegiatan operasional serta tepatnya informasi yang ada di perusahaan. Terdapat beragam jenis dari *open source* ERP seperti *system application product* (SAP), netsuite, JD Edwards, Odoo dan lainnya (Nugraha & Dwiana 2023). Odoo menjadi *Software* ERP yang sangat digemari untuk dilakukan penerapan karena banyak sekali *benefits* yang diperoleh khususnya dalam konfigurasi dan kustomisasi. Odoo memiliki banyak sekali modul yang dapat digunakan, sehingga dapat diterapkan terhadap seluruh perusahaan termasuk perusahaan dengan aktivitas sekomplek apapun. Salah satu modul dari Odoo yaitu modul *Accounting*. Modul *Accounting* dalam odoo telah disesuaikan dengan Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan (PSAK), sehingga seluruh aktivitas akuntansi dalam perusahaan tentunya telah sesuai dengan aturan yang berlaku dan menghasilkan informasi yang kredibel (Rifadi & Abdillah 2022). Modul *Accounting* pada odoo juga memiliki serangkaian modul *extra* yang dapat dikonfigurasi secara bersamaan seperti modul *Accounting full kit*, modul *billing*, modul *multi currencies* dan lainnya. Hal ini akan memudahkan perusahaan dalam melakukan pencatatan, pembukuan, hingga pelaporan dengan sesuai.

PT Look Good merupakan suatu brand *fashion* khusus untuk remaja putri berusia (18-22 tahun), yang menawarkan berbagai macam produk *fashion* lokal sesuai tren dan gaya baru seperti, baju, celana, jaket, sepatu, dan lainnya dengan harga yang relatif terjangkau. Pengelolaan aktivitas transaksi yang dilakukan oleh PT Look Good masih menggunakan sistem manual. Dalam pencatatan, perhitungan, pembukuan, pelaporan dan seluruh kegiatan akuntansi nya masih menggunakan sistem yang belum terkomputerisasi. Hal ini rentan dengan adanya kesalahan yang dilakukan, sehingga informasi keuangan yang

didapatkan dapat dikatakan kurang kredibel padahal informasi keuangan suatu perusahaan sangat krusial sebagai bahan pertimbangan pengambilan keputusan.

Melalui penelitian terkait implementasi sistem *Enterprise Resource Planning* (ERP) berbasis odoo maka terdapat banyak sisi positif yang didapatkan oleh PT Look Good yaitu memudahkan pekerjaan bidang akuntansi karena terintegrasi nya modul akuntansi dengan modul lain yang bersangkutan, penghematan waktu, mudahnya pemerolehan informasi yang diterima serta tidak terbatasnya akses odoo dalam melakukan penyimpanan, sebagaimana penelitian yang dilakukan oleh Putra et al. (2018) tentang penerapan sistem *Enterprise Resource Planning* (ERP) berbasis odoo dalam perusahaan manufaktur. Keuntungan lain didapatkan oleh PT Look Good yaitu mampu mengurangi permasalahan pada modul *Accounting* serta mengefisiensi waktu. Hal ini sesuai dengan penelitian yang dilakukan oleh Aziza & Rahayu (2019) yang berkaitan tentang penerapan sistem *Enterprise Resource Planning* (ERP) berbasis odoo pada perusahaan jasa. Kelebihan terpenting dalam Sistem *Enterprise Resource Planning* (ERP) yaitu mampu menghasilkan laporan keuangan yang mampu menggambarkan seluruh aset, kewajiban dan ekuitas yang sesuai dengan kondisi perusahaan yang sebenarnya sebagaimana penelitian yang dilakukan oleh Nugraha & Dwiana (2023) dalam penelitiannya terkait implementasi sistem *Enterprise Resource Planning* (ERP) berbasis odoo yang diterapkan pada bisnis *tour* dan *travel*. Berdasarkan permasalahan yang terjadi, maka dilakukan suatu penelitian yang bertujuan guna mengimplementasikan *Enterprise Resource Planning* (ERP) berbasis Odoo atas modul akuntansi pada perusahaan Look Good agar PT Look Good mampu menerapkan sistem ERP Odoo yang mampu memaksimalkan sistem informasi akuntansi melalui laporan keuangan yang dihasilkan dalam menggunakan sistem ERP berbasis Odoo.

### Sistem Informasi Akuntansi

Sistem Informasi Akuntansi (SIA) didefinisikan sebagai sekumpulan dari bagian sistem yang terintegrasi dan saling berhubungan baik berupa dokumen fisik maupun nonfisik guna pengolahan data transaksi yang berkaitan dengan keuangan perusahaan yang akan menghasilkan informasi yang akan disusun sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan (SAK) di Indonesia (Ade et al. 2022). SIA yang dihasilkan akan berguna dalam pengambilan keputusan baik dari pihak internal maupun *eksternal* yang akan berpengaruh terhadap kelangsungan hidup dari perusahaan tersebut.

Tujuan utama dari diadakannya SIA yaitu terciptanya suatu sistem pengendalian internal di dalam perusahaan sehingga tercipta suatu praktik manajemen yang sehat (Marendra 2022). Terdapat beberapa tujuan lainnya dari diselenggarakannya SIA, antara lain sebagai berikut:

1. Mewujudkan sistem pengendalian di seluruh aspek perusahaan
2. Melakukan pemrosesan data yang menghasilkan informasi yang berguna dalam pengambilan keputusan baik pihak internal maupun eksternal
3. Dan, melakukan pengumpulan data (*Collecting Data*) dan menyimpan data terkait seluruh aktivitas yang dilakukan di perusahaan tersebut

### Sistem *Enterprise Resource Planning* (ERP)

Menurut Aziza & Rahayu (2019) sistem *Enterprise Resource Planning* (ERP) terdiri dari tiga elemen yang masing-masing akan dijelaskan sebagai berikut:

- *Enterprise*, *Enterprise* menggambarkan suatu kondisi bisnis dari berbagai lini, ukuran, jenis dan lainnya atau juga dapat diartikan sebagai badan, perorangan atau kelompok yang memiliki sumber daya dan saling bekerja sama guna mencapai tujuan tertentu.

- *Resource, Resource* diartikan sebagai sumber daya yang dimiliki oleh perusahaan tersebut baik dalam bentuk asset, sumber daya manusia, teknologi atau mesin, konsumen dan lainnya yang dikelola dengan tujuan memperoleh keuntungan
- *Planning, Planning* didefinisikan sebagai perencanaan yang dilakukan oleh perusahaan dalam memaksimalkan sumber daya yang ada untuk mencapai tujuan tertentu.

Berdasarkan pernyataan tersebut, maka ERP dapat diartikan menjadi suatu konsep dalam perencanaan dan pengelolaan sumber daya perusahaan yang berupa aplikasi atau modul-modul yang saling terintegrasi satu sama lain untuk memperoleh informasi. Modul-modul tersebut akan membantu dalam mendukung dan menjalankan berbagai fungsi di perusahaan, sehingga kegiatan bisnis perusahaan dapat dijalankan lebih efisien dan maksimal.

### **Software Odoo**

Odoo merupakan sebuah *Software open source* yang biasa digunakan dalam mengintegrasikan data-data dalam suatu bisnis. Odoo memiliki banyak aplikasi atau modul yang dapat dimanfaatkan seperti CRM (*Customer Relationship Management*), Akuntansi, *Inventory* (persediaan), *Sales* (*Penjualan*), *Purchase* (*Pembelian*), *Point of Sales*, HRD dan lainnya (Demilda, Arvianto, & Rosyada 2022). Odoo banyak dikembangkan tidak hanya pada perusahaan besar dan kompleks namun juga perusahaan kecil atau bahkan UMKM. Odoo juga dapat diimplementasikan di berbagai sektor bisnis baik jasa, perdagangan, tekstil dan lainnya apalagi dengan berbagai kemudahan yang ada maka banyak perusahaan yang mengadopsi odoo dalam kegiatan bisnis nya. Menurut Aziza & Rahayu (2019) terdapat beberapa keuntungan yang didapatkan dari diimplementasikannya odoo, antara lain sebagai berikut:

1. Tampilan modul-modul pada odoo yang menarik serta mudah dipahami
2. Mudahnya pengembangan yang dilakukan pada odoo
3. Modul-modul di dalamnya sangat kompleks dan mencakup semua modul yang dibutuhkan perusahaan
4. Pengimplementasian odoo yang cukup mudah
5. Mudahnya dalam konfigurasi dan kustomisasi pada odoo
6. Dapat diimplementasikan pada seluruh lini bisnis (Skalabilitas)
7. Mudahnya pengintegrasian dalam odoo baik di perusahaan tersebut atau antar perusahaan (*Cross Functional*)

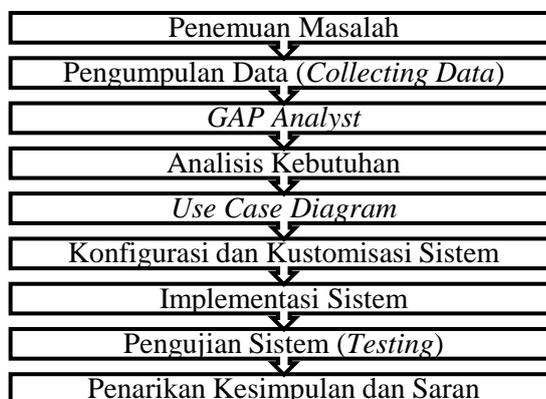
### **Odoo Modul Accounting (Akuntansi)**

Akuntansi (*Accounting*) merupakan kegiatan yang berkaitan dengan pengidentifikasian, pengklarifikasian, pengukuran, perhitungan hingga pengikhtisaran transaksi yang terjadi di suatu perusahaan yang akan menghasilkan informasi yang berkaitan dengan kondisi keuangan perusahaan (Putra et al. 2018). Informasi keuangan ini menjadi sangat penting dan krusial dalam pengambilan sebuah keputusan. Odoo memiliki banyak sekali modul yang dapat dimanfaatkan guna mengefisiensi waktu salah satunya yaitu modul *Accounting* (Akuntansi). Modul akuntansi ini akan berguna dalam pembuatan laporan keuangan secara otomatis seperti *general ledger*, laporan laba rugi, *trial balance*, *balance sheet*, laporan *partner ledger*, hingga laporan *bank statement*. Odoo juga mampu memberikan laporan pajak sesuai dengan aturan dari DJP (Direktorat Jenderal Pajak) yang telah terhitung secara otomatis.

### **Metode Penelitian**

Penelitian ini termasuk pada jenis penelitian kualitatif. Penelitian kualitatif merupakan penelitian yang bersifat deskriptif dan analitis dalam menemukan, mengembangkan, dan pengujian kebenaran suatu pengetahuan serta mencari solusi atas sebuah masalah (Lestari, Fitriisa, & Ofianto 2022). Metode yang digunakan yaitu studi kasus deskriptif, metode ini didefinisikan sebagai jenis penelitian yang merujuk pada pemahaman mendalam pada objek yang diteliti dengan gambaran serta penjelasan sehingga menghasilkan makna hingga proses pemecahan masalah (*problem solving*). Jenis data yang digunakan yaitu data primer, data primer diartikan sebagai data yang dihasilkan secara langsung dari informan, baik dengan melalui observasi dan studi kasus. Sumber data yang diperoleh melalui dokumen, kegiatan lapangan (studi kasus) dan hasil dari observasi. Lokasi penelitian yang dilakukan yaitu pada PT Look Good. Rangkaian dari teknik analisis akan dijelaskan pada gambar beserta penjelasan berikut,

**Gambar 1.** Teknik Analisis Data



Sumber: Penulis (2023)

### Penemuan Masalah

Masalah merupakan suatu persoalan yang diakibatkan tidak selarasnya harapan dan kenyataan yang harus dipecahkan atau dicarikan solusinya. Pada tahap ini akan ditemukan sebuah masalah yang dihadapi oleh perusahaan khususnya pada PT Look Good yang akan menghasilkan sebuah informasi terkait suatu masalah yang dialami oleh perusahaan di bidang akuntansi. Masalah yang ada harus dicarikan suatu solusi, mengingat masalah ini mampu menjalar hingga memperburuk kondisi keuangan hingga citra perusahaan jika tidak diatasi dengan semaksimal mungkin. Permasalahan apapun perlu diatasi dengan serangkaian metode dan tahapan yang sesuai agar cara yang dilakukan tidak mempengaruhi bidang lainnya.

### Pengumpulan Data (*Collecting Data*)

Tahapan pengumpulan data (*Collecting Data*) merupakan suatu kegiatan mengumpulkan dan mencari data di lapangan terkait data atau fakta permasalahan tersebut dalam menjawab suatu masalah (Faid, Supriadi, & Sukron 2023). Tahap pengumpulan data akan menghasilkan data dan fakta yang terjadi di PT Look Good yang akan berguna dalam pengambilan keputusan yang terjadi di PT Look Good, tentunya akan berpengaruh terhadap kemajuan perusahaan kedepannya. Informasi ini akan dianalisa dalam tahap selanjutnya, yang tentunya informasi yang dihasilkan akan berpengaruh terhadap penerapan modul *Accounting* yang akan diterapkan pada sistem Odoo PT Look Good. Pengumpulan data ini dilakukan dengan melakukan studi kasus pada PT Look Good.

### **GAP Analyst**

Analisa GAP atau kesenjangan dapat diartikan suatu alat yang bertujuan guna menilai kinerja suatu perusahaan (Nugraha & Dwiana 2023). Tahapan ini sangat penting baik dalam perencanaan kerja atau evaluasi (penilaian) kerja karena dengan adanya analisa ini maka akan ditemukan suatu perbedaan atau kesenjangan dari kinerja perusahaan saat ini dan penilaian kinerja perusahaan sesuai dengan standar. Melalui tahapan ini maka dapat dilakukannya suatu evaluasi kinerja perusahaan sesuai dengan penilaian standar yang telah ditetapkan sehingga kinerja kedepannya bisa dilakukan secara maksimal dan lebih sesuai dengan standar umum yang berlaku terkait penilaian kerja.

### **Analisa Kebutuhan**

Analisa kebutuhan dapat diartikan sebagai proses dalam memperoleh informasi melalui data yang telah dikumpulkan sebelumnya (Okto & Putra 2022). Pada tahap ini, informasi yang telah didapatkan dari pengumpulan data (*collecting data*) melalui studi kasus deskriptif pada PT Look Good akan dianalisa yang akan menghasilkan suatu kerangka modul, *mock up*, *blueprint* yang berisikan informasi yang dibutuhkan oleh PT Look Good. Dalam penerapan sistem ERP berbasis odoo tentunya akan membutuhkan beberapa sumber daya seperti *hardware* (perangkat keras), *Software* (perangkat lunak) dan *brainware* (sumber daya manusia). Berikut merupakan penjelasan dari sumber daya tersebut.

### **Hardware (Perangkat Keras)**

Perangkat keras (*Hardware*) merupakan seluruh bagian fisik dari komputer yang saling bekerja sama dalam menjalankan program komputer (Putri et al. 2022). Dalam penerapan sistem *Enterprise Resource Planning* (ERP) berbasis odoo maka berikut beberapa perangkat keras (*Hardware*) yang dibutuhkan, antara lain sebagai berikut,

- Komputer atau laptop
- RAM (*Random Access Memory*) minimal 2 GB
- *Processor* dengan kecepatan minimum 2.50 GHz
- Jaringan internet
- dan perangkat keras penunjang lainnya seperti *keyboard*, *mouse* dan lainnya

### **Software (Perangkat Lunak)**

*Software* (Perangkat Lunak) merupakan seluruh program komputer yang menjalankan fungsinya sesuai dengan kegiatan yang dijalankan oleh penggunanya. *Software* ini akan berjalan dengan bantuan dari serangkaian alat dari perangkat keras yang masing-masing menjalankan sesuai dengan fungsinya. Dalam penerapan sistem ERP Modul *Accounting* pada odoo berikut merupakan beberapa *Software* yang dibutuhkan, antara lain sebagai berikut:

- *Software browser chrome*
- *Software ERP Odoo*
- *Software ERP Odoo Modul Akuntansi*
- Microsoft Excel

### **Brainware (Sumber Daya Manusia)**

Sumber daya manusia diperlukan dalam menjalankan program komputer ketika perangkat keras dan perangkat lunak telah terpasang dengan sesuai. Berikut beberapa bagian yang diperlukan dalam menjalankan program modul akuntansi pada sistem ERP berbasis odoo, antara lain sebagai berikut:

- Administrator
- *Accounting & Finance*

- Staff AR (*Account Receivable*)
- Staff AP (*Account Payable*)
- *Taxes*

### **Use Case Diagram**

Diagram *Use Case* diartikan sebagai suatu model dalam menggambarkan atau mendeskripsikan terkait sistem yang akan dibuat (Ikhwan & Fahrian 2022). Diagram ini akan menggambarkan suatu interaksi beberapa *user* yang berhubungan di modul akuntansi. Diagram *use case* ini bertujuan untuk memudahkan dalam memahami antara fungsi-fungsi dan *user* yang bekerja dalam sistem *Enterprise Resource Planning* (ERP) berbasis Odoo yang diterapkan pada PT Look Good.

### **Kustomisasi Sistem**

Kerangka-kerangka yang dikembangkan pada *mock up* dan *blueprint* akan menjadi landasan dalam kustomisasi sistem. Pada tahap ini, *Software* odoo akan dikustomisasi sesuai kebutuhan dan keperluan dari PT Look Good. Odoo memiliki berbagai macam modul yang dapat diimplementasikan, namun saat ini hanya modul *Accounting* yang akan diterapkan pada PT Look Good dalam pembuatan sistem akuntansi berbasis odoo agar mampu membuat suatu pencatatan, perhitungan, pengikhtisaran, pembukuan hingga pelaporan keuangan PT Look Good yang sesuai dengan PSAK.

### **Implementasi Sistem**

Implementasi atau penerapan sistem merupakan suatu prosedur menggunakan program yang telah dirangkai dengan menggunakan sistem yang baru atau sistem yang telah diperbaiki sebelumnya. Dalam tahapan ini, akan dilakukan implementasi atau penerapan secara langsung terhadap PT Look Good. Modul akuntansi yang diterapkan meliputi seluruh proses transaksi yang berkaitan dan perhitungan keuangan baik dalam pencatatan, pembukuan, perhitungan hingga pelaporan (Nugraha & Dwiana 2023).

### **Pengujian Sistem (*Testing*)**

Pengujian sistem yang dilakukan pada implementasi modul *Accounting* (Akuntansi) pada PT Look Good dengan menggunakan metode *User Acceptance Testing* (UAT). UAT dapat didefinisikan sebagai salah satu metode uji coba dengan melakukan pengujian secara langsung oleh *user* atau pengguna terhadap program yang telah dirangkai (Aziza & Rahayu 2019). Melalui adanya uji coba UAT maka akan dihasilkan umpan balik atau *feedback* dari pengguna terkait penerapan modul *Accounting* berbasis odoo pada PT Look Good. Media yang digunakan dalam uji coba UAT yaitu kuisisioner. Kuisisioner akan berisi pertanyaan-pertanyaan yang diajukan kepada responden dan berfokus pada penggunaan *Software* odoo terutama pada modul *Accounting*. Melalui kuisisioner yang disebarakan maka akan mengetahui dari efektivitas pengimplementasian sistem ERP berbasis odoo pada PT Look Good. Dalam penerapan sistem *Enterprise Resource Planning* (ERP), pengujian UAT menjadi salah satu uji coba yang efektif karena melalui pengujian tersebut dapat diketahui apakah sistem tersebut siap untuk digunakan atau masih memerlukan tahapan-tahapan lain untuk melengkapinya agar mampu diterapkan di perusahaan dengan maksimal (Fitrian et al. 2022).

### **Penarikan Kesimpulan dan Saran**

Berdasarkan informasi-informasi yang telah didapatkan dari serangkaian tahapan penelitian sebelumnya tentu akan menghasilkan suatu kesimpulan dari hasil penerapan sistem *Enterprise Resource Planning* (ERP) berbasis odoo pada PT Look Good. Tidak

hanya itu, penerapan tersebut akan membuahkan hasil yang sangat lengkap dan sesuai kebutuhan dari pengguna. Dalam penelitian juga diperlukan suatu saran yang diberikan untuk pengembangan sistem odoo modul *Accounting* selanjutnya agar kedepannya mampu menerapkan atau mengembangkan sistem *Enterprise Resource Planning* (ERP) berbasis odoo dengan lebih maksimal.

### Hasil dan Pembahasan

Permasalahan yang dihadapi di setiap perusahaan tentunya berbeda baik bidang, tingkat permasalahan hingga metode pemecahan solusi yang dilakukan. Berikut beberapa masalah yang saat ini dialami oleh perusahaan pada PT Look Good yaitu:

1. Masih menggunakan sistem manual dan belum terkomputerisasi
2. Sistem informasi akuntansi yang dihasilkan kurang menggambarkan fakta dan realita yang terjadi pada PT Look Good
3. Rentannya kesalahan dalam perhitungan laporan keuangan
4. Persaingan yang ketat antar perusahaan lainnya
5. Pemborosan waktu yang dihasilkan untuk menjalankan kegiatan perusahaan

### GAP Analyst

Bagian ini akan berisi terkait penjelasan *benchmarking* antara perbedaan atau perbandingan kondisi yang diharapkan dengan kondisi saat ini di PT Look Good. Berikut merupakan analisa kesenjangan dari PT Look Good.

**Tabel 1.** *GAP Analyst*

Kondisi Ideal	Kondisi Saat ini	Masalah	Solusi
Telah mengadopsi ke sistem terkomputerisasi	Masih menggunakan sistem manual	Belum terkomputerisasi nya seluruh aktivitas bisnis	
Menggunakan teknologi dalam menjalankan seluruh kegiatan bisnis baik dalam perhitungan, pencatatan, pembukuan dan lainnya	Menggunakan buku kas, bukti setor fisik dan lainnya	Rentannya terjadi kesalahan ( <i>human errors</i> )	Menggunakan teknologi khususnya sistem yang mampu mengintegrasikan data satu dengan yang lainnya sehingga mudah dalam pengawasan dan pengontrolan serta informasi yang dihasilkan akan sesuai dan mampu menggambarkan kondisi saat ini.
Menggunakan sistem yang terintegrasi dan terkomputerisasi sehingga manajer akan mudah menerima informasi apabila terdapat suatu kesalahan	Sistem keuangan atau akuntansi dipegang oleh satu atau dua orang	Terjadi nya kemungkinan hal yang tidak bertanggung jawab ( <i>korupsi</i> )	
Mendapatkan sistem informasi akuntansi secara lengkap dan menggambarkan kondisi saat ini	Masih menggunakan sistem yang manual sehingga rentan terjadi kesalahan dan akibatnya	Informasi keuangan yang dibutuhkan kurang lengkap dan tidak menggambarkan	

maka informasi yang kondisi keuangan  
 dihasilkan kurang sesuai saat ini

Sumber: *Software Odoo* (2023)

### Analisa Kebutuhan

Analisa kebutuhan menjelaskan tentang gambaran dari kebutuhan *user* yang diperlukan dalam menjalankan sistem *Enterprise Resource Planning* (ERP) berbasis Odoo pada PT Look Good. Berikut merupakan tabel dari analisa kebutuhan, antara lain sebagai berikut.

**Tabel 2.** *Analisa Kebutuhan*

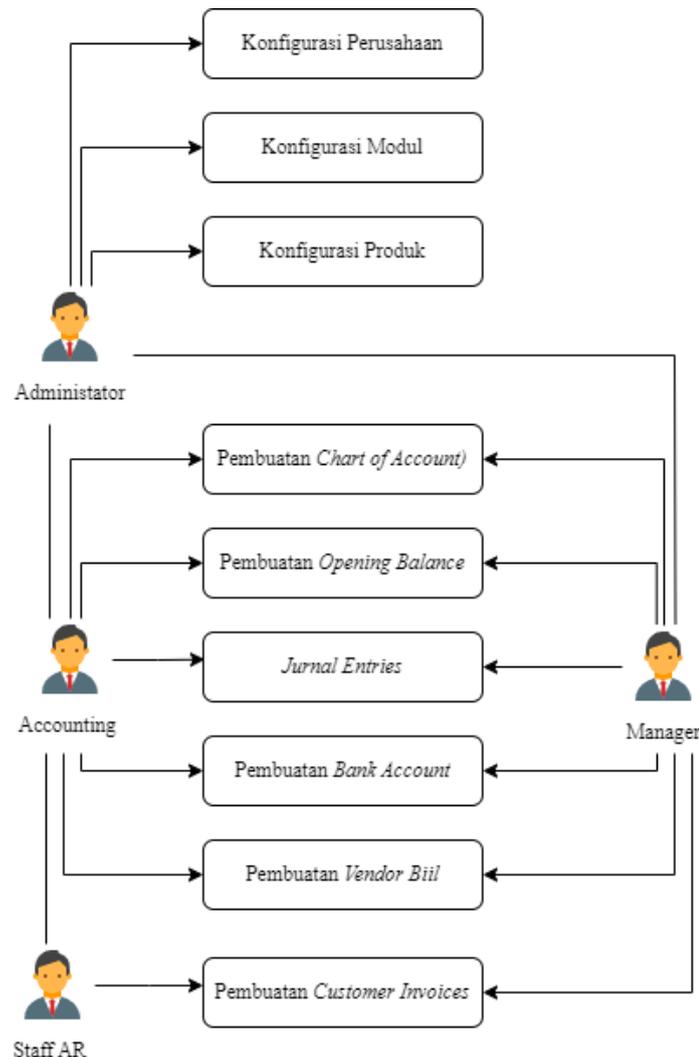
<i>User (Pengguna)</i>	Kebutuhan Fungsional
	Konfigurasi Perusahaan
	Konfigurasi Modul Akuntansi
<i>Administrator</i>	Konfigurasi <i>User</i>
	Konfigurasi <i>Customer</i>
<i>Manager</i>	Konfigurasi <i>Approval</i> (Persetujuan) dan Pengecekan
	Pembuatan COA ( <i>Chart of Account</i> )
	Pembuatan <i>Opening Balance</i>
	Pembuatan <i>Journal Entries</i>
<i>Staff Accounting &amp; Finance</i>	Pembuatan <i>Bank Account</i>
	Konfigurasi <i>Assets, Multi Currencies</i> , dan fitur lainnya
<i>Staff AR (Account Receivable)</i>	Konfigurasi <i>Customer Invoices</i>
<i>Staff AP (Account Payable)</i>	Konfigurasi Utang dan Piutang

Sumber: *Software Odoo* (2023)

### Use Case Diagram

Berikut merupakan *use case* diagram yang menggambarkan tugas *user* dalam menjalankan sistem ERP berbasis Odoo pada PT Look Good, yaitu sebagai berikut.

**Gambar 2.** *Use Case Diagram*



Sumber: *Software Odoo (2023)*

Melalui *use case* diagram tersebut, bahwa terdapat empat user yang saling bekerja sama dan terintegrasi dalam pelaksanaan modul akuntansi pada PT Look Good yaitu administrator, staff *accounting*, staff *Account Receivable (AR)* dan *manager accounting*. Berikut masing-masing penjelasan dari *user* tersebut,

- Administrator

Administrator merupakan *user* yang bertanggung jawab dalam melakukan konfigurasi dasar pada modul akuntansi seperti konfigurasi perusahaan, konfigurasi modul, dan konfigurasi produk

- Staff *Accounting*

Staff *Accounting* merupakan *user* yang sangat andil dalam pengelolaan modul akuntansi karena bertanggung jawab dalam melakukan seluruh pengelolaan dan pelaksanaan kegiatan akuntansi pada PT Look Good

- Staff *Account Receivable (AR)*

Staff AR merupakan *user* yang bertanggung jawab dalam pelaksanaan kegiatan akuntansi terutama pada kegiatan piutang dan utang (*Account Payable*)

- Manager *Accounting*

Manager *Accounting* merupakan salah satu user dalam modul akuntansi yang bertugas dalam mengontrol, mengawasi dan validasi terhadap dokumen-dokumen yang diperlukan dalam kegiatan akuntansi PT Look Good

### Implementasi Sistem ERP Odoo Modul *Accounting*

Hasil dari implementasi atau penerapan sistem ERP Odoo pada modul *Accounting* yaitu berupa *database* atau sistem modul akuntansi yang siap digunakan dalam praktik bisnis PT Look Good, sebagai berikut

#### 1. Halaman Login

Halaman login digunakan untuk proses masuk ke dalam sistem odoo. Penggunaannya yaitu dengan memasukkan email dan *password* pengguna. Pada halaman login ini juga dapat memilih database sesuai dengan yang diinginkan.

Gambar 3. Menu Login

The image shows a login interface with the following elements: a 'Basis data' dropdown menu with a 'Pilih' button; an input field for 'Surel'; an input field for 'Kata sandi'; a teal 'Gabung' button; and two links at the bottom: 'Belum punya akun?' and 'Atur Ulang Kata Sandi'.

Sumber: *Software Odoo* (2023)

#### 2. Dashboard Akuntansi

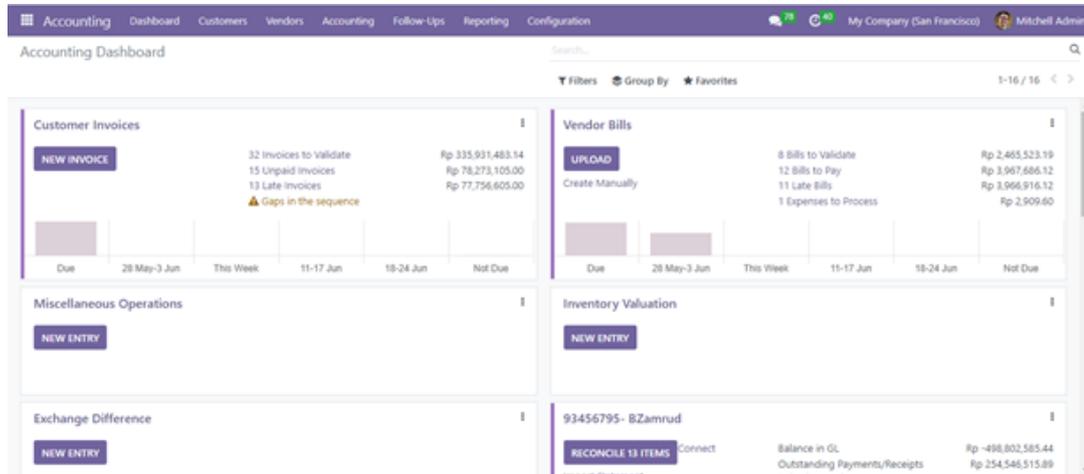
Dashboard akuntansi berupa halaman utama dari menu akuntansi yang berisi beberapa menu yang dapat dimanfaatkan oleh pengguna, menu tersebut sebagai berikut:

- *Dashboard*, halaman ini berisikan tentang halaman utama yang berisikan menu-menu dari modul akuntansi
- *Customers*, berisikan beberapa fitur yang dapat dimanfaatkan oleh pengguna atau pelanggan yang berisikan *invoices*, *credit notes*, *import invoice with payment*, *import chart of account*, *import journal entries*, *import payments*, *payments*, *product*, *customers* dan e-faktur
- *Vendors*, halaman yang berisikan tentang menu-menu yang dapat digunakan oleh *vendor* dalam bertransaksi dengan PT Look Good, yang berisikan *biills*, *refunds*, *receipts*, *payments*, *employee expenses*, *products* dan *vendors*
- *Accounting*, halaman ini berisikan menu-menu atau fitur yang berguna dalam melakukan perhitungan, pencatatan, pembukuan hingga pelaporan dari seluruh kegiatan akuntansi di PT Look Good, yang berisikan tentang pembuatan *journals* (*journal entries* dan *journal items*), pembuatan jurnal lainnya (*Sales*, *purchase*, *bank and cash*, dan *miscellaneous*), pembuatan buku besar (*General ledger* dan *partner ledger*), pengelolaan (*Analytic items*, *budgets*, dan *assets*),

pembuatan *generate assets entries*, pengelolaan bank dan kas (*Bank Statements* dan *Cash Registers*) dan kegiatan lainnya seperti rekonsiliasi, *mass automatic reconcile* dan *lock dates*

- *Follow-Ups*, halaman ini berisikan fitur-fitur *send letters and email*, *do manual follow-ups*, *my follow-ups* dan *follow-ups analysis*
- *Reporting*, Pada halaman ini digunakan untuk kegiatan pelaporan dari kegiatan yang telah dijalankan seperti *financial report*, *dynamic report*, *Accounting report*, *partner report*, dan *audit reports*
- *Configuration*, pada menu ini diperlukan untuk melakukan *setting* konfigurasi dari menu-menu yang akan dijalankan, sehingga pengguna dapat melakukan kustomisasi sesuai dengan kebutuhan yang diperlukan baik terkait *taxes*, *Accounting*, *price*, dan lainnya.

Gambar 4. Menu Dashboard Akuntansi

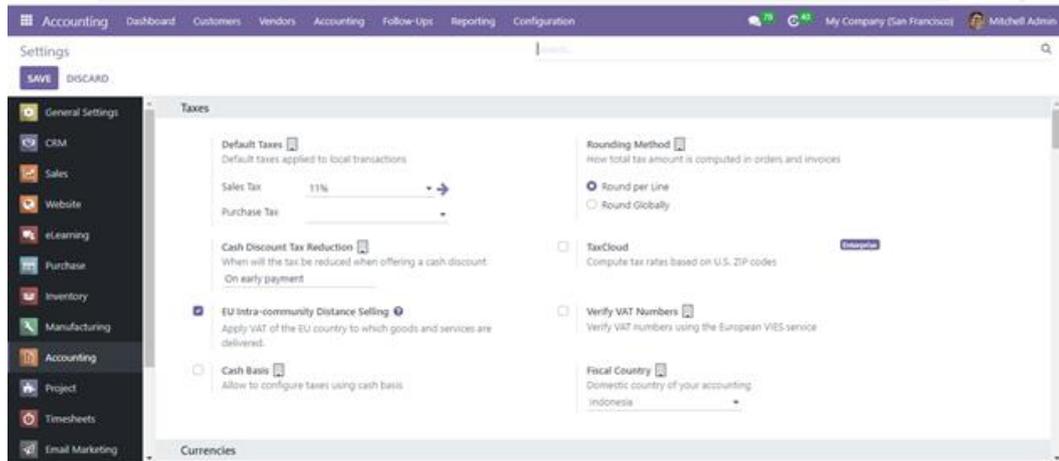


Sumber: Software Odoo (2023)

### 3. Menu Konfigurasi Akuntansi

Menu ini memungkinkan pengguna dalam melakukan konfigurasi atau kustomisasi pada modul akuntansi sesuai dengan kebutuhan dari PT Look Good. Menu konfigurasi atau kustomisasi ini sangat lengkap seperti kustomisasi fitur *taxes*, *price*, *product*, *currencies*, *customer invoices*, *customer payments*, *vendor bills*, *vendor payments*, *digital signatures*, *default account*, *bank* dan *cash* serta fitur-fitur lainnya yang dapat dikonfigurasi sesuai dengan kebutuhan.

**Gambar 5. Menu Konfigurasi Akuntansi**



Sumber: Software Odoo (2023)

4. Pembuatan Jurnal

Menu ini memungkinkan pengguna dalam melakukan pembuatan jurnal sesuai dengan kebutuhan dari PT Look Good. Pembuatan jurnal dalam odoo dapat dilakukan dengan cara: Accounting dashboard>Accounting>Journal Entries>New.

**Gambar 6. Menu Journal Entries Akuntansi**

The screenshot shows the 'Journal Entries' page in Odoo. It displays a table of journal entries with the following columns: Date, Number, Partner, Reference, Journal, Company, Total, and Status. The entries are listed as follows:

Date	Number	Partner	Reference	Journal	Company	Total	Status
06/04/2023	PBNKI/2023/00099	YourCompany, Mitchell Admin	S00423-1 - Mitchell Admin - demo-S00423-1	93456795- BZamrud	My Company (San Francisco)	1,445,000.00	Posted
06/04/2023	INV/2023/00079	YourCompany, Mitchell Admin		Customer Invoices	My Company (San Francisco)	0.00	Posted
06/02/2023	STI/2023/06/0006		L000217	Inventory Valuation	My Company (San Francisco)	1,250,000.00	Posted
06/01/2023	STI/2023/06/0005		WH/MQ/00127 - Table 11	Inventory Valuation	My Company (San Francisco)	574,633.26	Posted
06/01/2023	STI/2023/06/0004		WH/MQ/00127 - Table Top 11	Inventory Valuation	My Company (San Francisco)	5,000.00	Posted
06/01/2023	STI/2023/06/0003		WH/MQ/00127 - Table Leg 11	Inventory Valuation	My Company (San Francisco)	50,000.00	Posted
06/01/2023	STI/2023/06/0002		WH/MQ/00127 - Screw 11	Inventory Valuation	My Company (San Francisco)	400,000.00	Posted
06/01/2023	STI/2023/06/0001		WH/MQ/00127 - Bolt 11 Rounding Adjustment: -0.02 Rp	Inventory Valuation	My Company (San Francisco)	119,613.26	Posted
05/31/2023	PBILL/2023/00007	PT Ready Mat		Vendor Bills	My Company (San Francisco)	-160,000.00	Posted
05/30/2023	STI/2023/05/0298	Wood Corner	WH/IN/00321 - Desk Combination	Inventory Valuation	My Company (San Francisco)	300.00	Posted
05/30/2023	PCSH1/2023/00042	Deco Addict	INV/2023/00078	Cash	My Company (San Francisco)	22.20	Posted
05/30/2023	PCSH1/2023/00041	Wood Corner	PBILL/2023/00015	Cash	My Company (San Francisco)	300.00	Posted
05/29/2023	STI/2023/05/0297		WH/MQ/00001 - Desk Combination	Inventory Valuation	My Company (San Francisco)	369,632.62	Posted
05/29/2023	STI/2023/05/0296		WH/MQ/00001 - Office Chair Black - 13	Inventory Valuation	My Company (San Francisco)	369,338.62	Posted

Sumber: Software Odoo (2023)

5. Pembuatan *General Ledger* dan *Partial Ledger*

Pada menu ini akan menghasilkan suatu laporan dari *General Ledger* dan *Partial Ledger* sesuai dengan ketentuan dari PSAK (Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan). *General ledger* (Buku Besar) merupakan buku utama yang berisikan kumpulan akun yang digunakan untuk mencatat seluruh transaksi perusahaan. Sedangkan *Partial Ledger* (Buku Besar Pembantu) merupakan buku yang berisikan kumpulan akun atas transaksi keuangan untuk akun piutang dan utang usaha (Ulfa 2021).

**Gambar 7. Menu General Ledger Akuntansi**

All	Date	Journal Entry	Partner	Label	Amount in Curren...	Debit	Credit	Balance	Matching...	Analy...
1	06/04/2023	PBNK1/2023/000...	YourCompany, Mitchell Adm...	Customer Payment Rp 1,445,00...		Rp 1,445,000.00	Rp 0.00	Rp 1,445,000.00		
2	06/04/2023	PBNK1/2023/000...	YourCompany, Mitchell Adm...	Customer Payment Rp 1,445,00...		Rp 0.00	Rp 1,445,000.00	Rp -1,445,000.00		
4	06/04/2023	INV/2023/00079	YourCompany, Mitchell Adm...	Free delivery charges Free Ship...		Rp 0.00	Rp 0.00	Rp 0.00		
5	06/04/2023	INV/2023/00079	YourCompany, Mitchell Adm...	INV/2023/00079		Rp 0.00	Rp 0.00	Rp 0.00		
6	06/02/2023	STJ/2023/06/0006		Mitchell Admin changed cost fr...		Rp 1,250,000.00	Rp 0.00	Rp 1,250,000.00		
	06/02/2023	STJ/2023/06/0006		Mitchell Admin changed cost fr...		Rp 0.00	Rp 1,250,000.00	Rp -1,250,000.00		
	06/01/2023	STJ/2023/06/0005		WH/MO/00127 - Table 11		Rp 0.00	Rp 574,633.26	Rp -574,633.26		
	06/01/2023	STJ/2023/06/0005		WH/MO/00127 - Table 11		Rp 574,633.26	Rp 0.00	Rp 574,633.26		
	06/01/2023	STJ/2023/06/0004		WH/MO/00127 - Table Top 11		Rp 0.00	Rp 5,000.00	Rp -5,000.00		
	06/01/2023	STJ/2023/06/0004		WH/MO/00127 - Table Top 11		Rp 5,000.00	Rp 0.00	Rp 5,000.00		
	06/01/2023	STJ/2023/06/0003		WH/MO/00127 - Table Leg 11		Rp 0.00	Rp 50,000.00	Rp -50,000.00		
	06/01/2023	STJ/2023/06/0003		WH/MO/00127 - Table Leg 11		Rp 50,000.00	Rp 0.00	Rp 50,000.00		
	06/01/2023	STJ/2023/06/0002		WH/MO/00127 - Screw 11		Rp 0.00	Rp 400,000.00	Rp -400,000.00		
	06/01/2023	STJ/2023/06/0002		WH/MO/00127 - Screw 11		Rp 400,000.00	Rp 0.00	Rp 400,000.00		

Sumber: Software Odoo (2023)

**Gambar 8. Menu Partial Ledger Akuntansi**

All	Date	Journal Entry	Account	Label	Amount in Curre...	Debit	Credit	Due Date	Balance	Matching...	Analy...
1	06/04/2023	PBNK1/2023/000...	11120006 Outstandin...	Customer Payment Rp...		Rp 1,445,000.00	Rp 0.00	06/04/2023	Rp 1,445,000.00		
2	06/04/2023	PBNK1/2023/000...	11210010 Account Re...	Customer Payment Rp...		Rp 0.00	Rp 1,445,000.00	06/04/2023	Rp -1,445,000.00		
4	06/04/2023	INV/2023/00079	41000010 Sales	Free delivery charges ...		Rp 0.00	Rp 0.00		Rp 0.00		
5	06/04/2023	INV/2023/00079	11210010 Account Re...	INV/2023/00079		Rp 0.00	Rp 0.00	06/04/2023	Rp 0.00		
6	06/02/2023	STJ/2023/06/0006	11300180 Other inven...	Mitchell Admin chang...		Rp 1,250,000.00	Rp 0.00		Rp 1,250,000.00		
	06/02/2023	STJ/2023/06/0006	51000010 Cost of Goo...	Mitchell Admin chang...		Rp 0.00	Rp 1,250,000.00		Rp -1,250,000.00		
	06/01/2023	STJ/2023/06/0005	29000000 Interim Stock	WH/MO/00127 - Tabl...		Rp 0.00	Rp 574,633.26		Rp -574,633.26		
	06/01/2023	STJ/2023/06/0005	11300180 Other inven...	WH/MO/00127 - Tabl...		Rp 574,633.26	Rp 0.00		Rp 574,633.26		
	06/01/2023	STJ/2023/06/0004	11300180 Other inven...	WH/MO/00127 - Tabl...		Rp 0.00	Rp 5,000.00		Rp -5,000.00		
	06/01/2023	STJ/2023/06/0004	29000000 Interim Stock	WH/MO/00127 - Tabl...		Rp 5,000.00	Rp 0.00		Rp 5,000.00		
	06/01/2023	STJ/2023/06/0003	11300180 Other inven...	WH/MO/00127 - Tabl...		Rp 0.00	Rp 50,000.00		Rp -50,000.00		
	06/01/2023	STJ/2023/06/0003	29000000 Interim Stock	WH/MO/00127 - Tabl...		Rp 50,000.00	Rp 0.00		Rp 50,000.00		
	06/01/2023	STJ/2023/06/0002	11300180 Other inven...	WH/MO/00127 - Scre...		Rp 0.00	Rp 400,000.00		Rp -400,000.00		
	06/01/2023	STJ/2023/06/0002	29000000 Interim Stock	WH/MO/00127 - Scre...		Rp 400,000.00	Rp 0.00		Rp 400,000.00		

Sumber: Software Odoo (2023)

6. Pengelolaan Bank dan Kas

Pengelolaan bank dan kas berfungsi untuk mengawasi, mengontrol dan memanajemen dari pengelolaan aset (bank dan kas) baik masuk dan keluar, sehingga dengan adanya menu ini PT Look Good mampu memanajemen dari pengelolaan bank dan kas lebih efisien

**Gambar 9. Menu Pengelolaan Bank dan Kas Akuntansi**

Journal Entry	Account	Partner	Label	Amount in Curren...	Debit	Credit	Matching...	Analy...
PBNK1/2023/000...	11120006 Outstanding Receipts	YourCompany, Mitchell Adm...	Customer Payment Rp 1,445,000...		Rp 1,445,000.00	Rp 0.00		
PBNK1/2023/000...	11210010 Account Receivable	YourCompany, Mitchell Adm...	Customer Payment Rp 1,445,000...		Rp 0.00	Rp 1,445,000.00		
INV/2023/00079	41000010 Sales	YourCompany, Mitchell Adm...	Free delivery charges Free Shipp...		Rp 0.00	Rp 0.00		
INV/2023/00079	11210010 Account Receivable	YourCompany, Mitchell Adm...	INV/2023/00079		Rp 0.00	Rp 0.00		
STI/2023/06/0006	11300180 Other Inventory		Mitchell Admin changed cost fro...		Rp 1,250,000.00	Rp 0.00		
STI/2023/06/0006	51000010 Cost of Goods Sold		Mitchell Admin changed cost fro...		Rp 0.00	Rp 1,250,000.00		
STI/2023/06/0005	29000000 Interim Stock		WH/MO/00127 - Table 11		Rp 0.00	Rp 574,633.26		
STI/2023/06/0005	11300180 Other Inventory		WH/MO/00127 - Table 11		Rp 574,633.26	Rp 0.00		
STI/2023/06/0004	11300180 Other Inventory		WH/MO/00127 - Table Top 11		Rp 0.00	Rp 5,000.00		
STI/2023/06/0004	29000000 Interim Stock		WH/MO/00127 - Table Top 11		Rp 5,000.00	Rp 0.00		
STI/2023/06/0003	11300180 Other Inventory		WH/MO/00127 - Table Leg 11		Rp 0.00	Rp 50,000.00		
STI/2023/06/0003	29000000 Interim Stock		WH/MO/00127 - Table Leg 11		Rp 50,000.00	Rp 0.00		
STI/2023/06/0002	11300180 Other Inventory		WH/MO/00127 - Screw 11		Rp 0.00	Rp 400,000.00		
STI/2023/06/0002	29000000 Interim Stock		WH/MO/00127 - Screw 11		Rp 400,000.00	Rp 0.00		

Sumber: Software Odoo (2023)

### 7. Rekonsiliasi dan Bank Statement

Rekonsiliasi merupakan suatu kegiatan mencocokkan antara catatan informasi atas transaksi antara nasabah dan bank (Sudirman & Trisianti 2021). Menu ini memungkinkan pada pengguna untuk melakukan rekonsiliasi dan juga *create bank statement* dari PT Look Good sesuai dengan aturan yang berlaku,

**Gambar 10.** Menu Rekonsiliasi dan Bank Statements

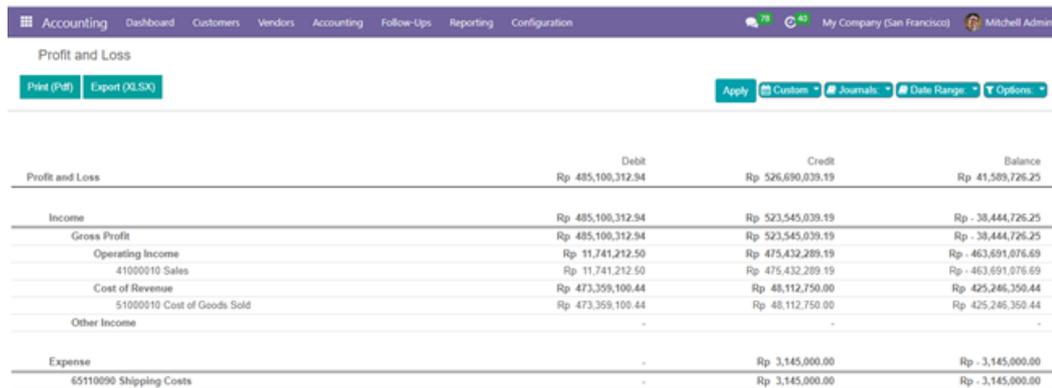
Account	Partner	Date	Label	Debit	Credit
11110002 Cash	Deco Addict	05/03/2023	INV/2023/00053	Rp 1,221,000.00	
11210010 Account Receivable	Deco Addict	04/25/2023	INV/2023/00044		Rp 999,000.00
11210010 Account Receivable	Deco Addict	04/08/2023	INV/2023/00003		Rp 21,367.50
11120006 Outstanding Receipts	Deco Addict	05/07/2023	Customer Payment Rp 3,552,000.00 - Deco Addict - 05/07/2023		Rp 3,552,000.00
11120006 Outstanding Receipts	Deco Addict	05/07/2023	Customer Payment Rp 3,552,000.00 - Deco Addict - 05/07/2023		Rp 3,552,000.00
11120005 Bank Suspense Account	Deco Addict	05/03/2023	INV/2023/00053		Rp 6,903,367.50

Sumber: Software Odoo (2023)

### 8. Pembuatan laporan keuangan

Menu ini merupakan menu yang sangat krusial dan penting untuk dilakukan pada sistem ERP berbasis odoo pada modul akuntansi. Menu ini akan menampilkan laporan keuangan yang telah disusun sedemikian rupa sesuai dengan PSAK (Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan) sehingga hasilnya akan sesuai dan mampu menggambarkan kondisi keuangan PT Look Good dengan sangat kredibel.

**Gambar 11.** Laporan Laba Rugi pada Modul Akuntansi

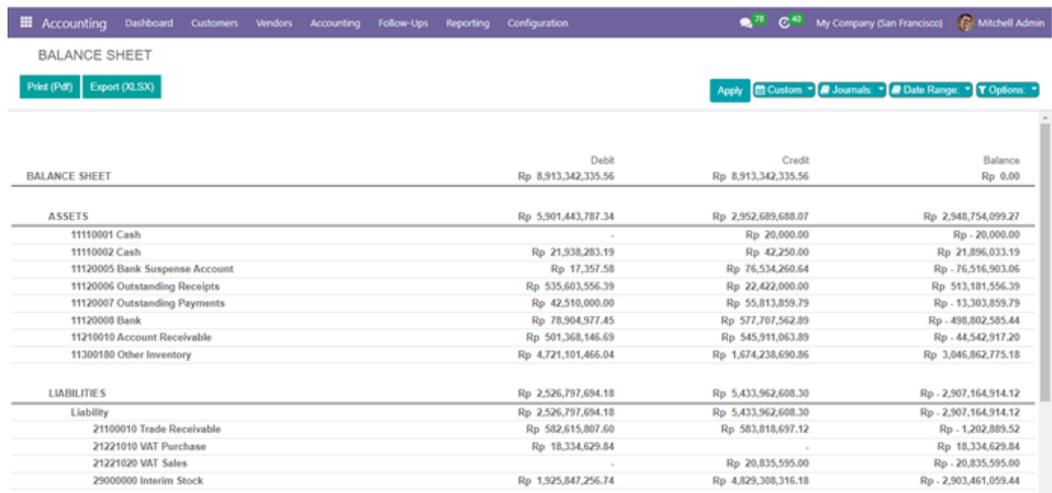


The screenshot shows the Profit and Loss report in Odoo. The report is titled 'Profit and Loss' and includes options to 'Print (Pdf)' and 'Export (XLSX)'. The data is presented in a table with columns for Debit, Credit, and Balance. The total Debit is Rp 485,100,312.94, the total Credit is Rp 526,690,039.19, and the final Balance is Rp 41,589,726.25.

Profit and Loss	Debit	Credit	Balance
Profit and Loss	Rp 485,100,312.94	Rp 526,690,039.19	Rp 41,589,726.25
Income	Rp 485,100,312.94	Rp 523,545,039.19	Rp -38,444,726.25
Gross Profit	Rp 485,100,312.94	Rp 523,545,039.19	Rp -38,444,726.25
Operating Income	Rp 11,741,212.50	Rp 475,432,289.19	Rp -463,691,076.69
41000010 Sales	Rp 11,741,212.50	Rp 475,432,289.19	Rp -463,691,076.69
Cost of Revenue	Rp 473,359,100.44	Rp 48,112,750.00	Rp 425,246,350.44
51000010 Cost of Goods Sold	Rp 473,359,100.44	Rp 48,112,750.00	Rp 425,246,350.44
Other Income	-	-	-
Expense	-	Rp 3,145,000.00	Rp -3,145,000.00
65110090 Shipping Costs	-	Rp 3,145,000.00	Rp -3,145,000.00

Sumber: *Software Odoo (2023)*

**Gambar 12.** Neraca Keuangan pada Modul Akuntansi

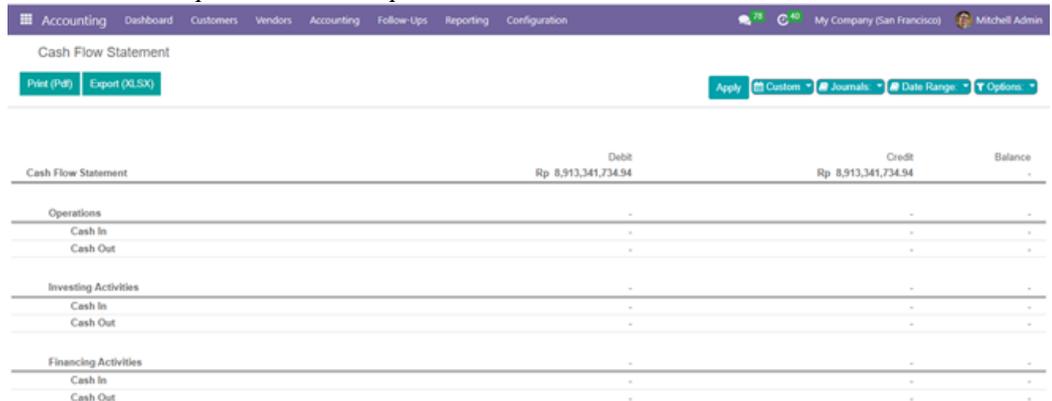


The screenshot shows the Balance Sheet report in Odoo. The report is titled 'BALANCE SHEET' and includes options to 'Print (Pdf)' and 'Export (XLSX)'. The data is presented in a table with columns for Debit, Credit, and Balance. The total Debit is Rp 8,913,342,335.56, the total Credit is Rp 8,913,342,335.56, and the final Balance is Rp 0.00.

BALANCE SHEET	Debit	Credit	Balance
BALANCE SHEET	Rp 8,913,342,335.56	Rp 8,913,342,335.56	Rp 0.00
ASSETS	Rp 5,901,443,787.34	Rp 2,952,689,688.07	Rp 2,948,754,099.27
11110001 Cash	-	Rp 20,000.00	Rp -20,000.00
11110002 Cash	Rp 21,938,283.19	Rp 42,250.00	Rp 21,896,033.19
11120005 Bank Suspense Account	Rp 17,357.58	Rp 76,534,260.64	Rp -76,516,903.06
11120006 Outstanding Receipts	Rp 535,603,556.39	Rp 22,422,000.00	Rp 513,181,556.39
11120007 Outstanding Payments	Rp 42,510,000.00	Rp 55,813,859.79	Rp -13,303,859.79
11120008 Bank	Rp 78,904,977.45	Rp 577,707,562.89	Rp -498,802,585.44
11210010 Account Receivable	Rp 501,368,146.69	Rp 545,911,063.89	Rp -44,542,917.20
11300100 Other Inventory	Rp 4,721,101,466.04	Rp 1,674,238,690.86	Rp 3,046,862,775.18
LIABILITIES	Rp 2,526,797,694.18	Rp 5,433,962,698.30	Rp -2,907,164,914.12
Liability	Rp 2,526,797,694.18	Rp 5,433,962,698.30	Rp -2,907,164,914.12
21100010 Trade Receivable	Rp 582,615,807.60	Rp 583,818,697.12	Rp -1,202,889.52
21221010 VAT Purchase	Rp 18,334,629.84	-	Rp 18,334,629.84
21221020 VAT Sales	-	Rp 20,835,595.00	Rp -20,835,595.00
29000000 Interim Stock	Rp 1,925,847,256.74	Rp 4,829,308,316.18	Rp -2,903,461,059.44

Sumber: *Software Odoo (2023)*

**Gambar 13.** Laporan Arus Kas pada Modul Akuntansi



The screenshot shows the Cash Flow Statement report in Odoo. The report is titled 'Cash Flow Statement' and includes options to 'Print (Pdf)' and 'Export (XLSX)'. The data is presented in a table with columns for Debit, Credit, and Balance. The total Debit is Rp 8,913,341,734.94, the total Credit is Rp 8,913,341,734.94, and the final Balance is -.

Cash Flow Statement	Debit	Credit	Balance
Cash Flow Statement	Rp 8,913,341,734.94	Rp 8,913,341,734.94	-
Operations	-	-	-
Cash In	-	-	-
Cash Out	-	-	-
Investing Activities	-	-	-
Cash In	-	-	-
Cash Out	-	-	-
Financing Activities	-	-	-
Cash In	-	-	-
Cash Out	-	-	-

Sumber: *Software Odoo (2023)*

Melalui sistem *Enterprise Resource Planning* (ERP) berbasis Odoo yang diterapkan pada PT Look Good maka terdapat beberapa keuntungan yang diperoleh antara lain sebagai berikut:

1. Mudah akses modul akuntansi pada odoo karena mampu terintegrasi dengan modul lain yang bersangkutan
2. Sistem Odoo yang berjalan dengan sederhana serta dapat diakses kapan saja
3. Mampu menghasilkan laporan keuangan yang sesuai dengan kondisi perusahaan
4. Mampu mengefisiensi waktu dalam bekerja
5. Mudah pemerolehan informasi akuntansi yang dibutuhkan sehingga meminimalisir adanya kesalahan dalam pengambilan keputusan.

### Kesimpulan

Proses pencatatan, perhitungan, pengikhtisaran hingga pelaporan keuangan pada PT Look Good masih menggunakan sistem manual atau dengan kata lain belum menerapkan sistem yang terkomputerisasi yang tentunya akan menghasilkan informasi yang kurang kredibel dan sangat rentan dengan kesalahan (*human errors*) serta kurang efisiensi dalam melakukan sistem akuntansi pada PT Look Good. Hal ini akan berdampak pada produktivitas dari PT Look Good dalam menjalankan transaksinya. Melalui sistem *Enterprise Resource Planning* (ERP) berbasis odoo pada modul akuntansi (*Accounting*) yang diterapkan pada PT Look Good terdapat banyak manfaat yang didapatkan baik dalam segi pencatatan, perhitungan, pembukuan, dan pelaporan. Manfaat yang diberikan pada PT Look Good yaitu pembuatan laporan keuangan yang dilakukan secara otomatis dan telah sesuai dengan PSAK, mudahnya pengontrolan dan pengawasan terhadap seluruh kegiatan pada PT Look Good karena adanya pengintegrasian terhadap seluruh modul, meningkatkan efektivitas dan efisiensi waktu dalam melaksanakan kegiatan pada modul akuntansi serta pengaksesan sistem ERP Odoo yang dapat diakses kapan saja sehingga dapat memberikan informasi keuangan secara real time. Berdasarkan penelitian yang dilakukan maka implikasi yang didapatkan bahwa sistem akuntansi yang dilakukan sangat berpengaruh terhadap hasil informasi akuntansi dan laporan keuangan yang dihasilkan. Penelitian ini berfokus pada pengimplementasian sistem *Enterprise Resource Planning* (ERP) berbasis Odoo pada Modul Akuntansi di PT Look Good. Adapaun saran peneliti kepada pengguna terkait implementasi sistem *Enterprise Resource Planning* (ERP) berbasis Odoo pada Modul Akuntansi yaitu menerapkan modul lain yang sesuai agar mampu menghasilkan sistem informasi akuntansi yang sesuai dan mampu mengefisiensi waktu dari pengerjaan transaksi seperti modul *Sales, purchase, customer relationship management* dan lainnya.

### Daftar Pustaka

- Ade, Rejeki, Lestari, Permata, Lubis, and Reza Hanafi. 2022. "Analisis Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Dan Pengupahan Dalam Upaya Mendukung Pengendalian Intern Pada PT. PLN Kutacane Kantor Ranting." *JURPEM (Jurnal Penelitian Ekonomi Manajemen)* Vol.2 No.2:1-8.
- Ausat, Abu Muna Almaududi. 2023. "The Application of Technology in the Age of Covid-19 and Its Effects on Performance." *Apollo: Journal of Tourism and Business* 1(1):14-22. doi: 10.58905/apollo.v1i1.8.
- Aziza, Safira, and Gama Harta Nugraha Nur Rahayu. 2019. "Implementasi Sistem *Enterprise Resource Planning* Berbasis Odoo Modul Sales Dengan Metode RAD Pada PT XYZ." *Journal Industrial Services* 5(1)(1):52.
- Demilda, Yasa Ewa, Ary Arvianto, and Zainal Fanani Rosyada. 2022. "Implementasi *Software* Odoo Dengan Menggunakan Modul Accounting, Inventory, Purchase, Dan

- Point of Sales Pada Toko Al Hikmah Mart (AH Mart) Di Bogor Jawa Barat.” *Industrial Engineering Online Journal* 11(4):1–22.
- Faid, Mochammad, Ahmad Supriadi, and Moh Sukron. 2023. “Sistem Aplikasi Pencatatan Data Sampling Pada Tambak CV Asia Windu Kecamatan Paiton Probolinggo.” *JUSTIFY: Jurnal Sistem Informasi Ibrahimy* 1(2):100–109. doi: 10.35316/justify.v1i2.2531.
- Fitrian, Agnes, Kelvin Kwek, Lydia Then, and Supriyadi Arifin. 2022. “Analisis Penerapan ERP Dan SCM Pada PT Indofood Sukses Makmur Tbk.” *Jurnal Inovasi Penelitian* 3(1):4403–14.
- Gladden, Metthwe E., and Artur Modliński. 2022. “POST-DIGITAL ORGANIZATIONS : EXPLORING HUMAN INTERACTIONS WITH SUPERVISORY AI.” 18(October):98–121.
- Hatidah. 2022. “Analisis Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tiket Pesawat Pada Pt. Arya Media Tour & Travel Palembang.” *Ekonomica Sharia: Jurnal Pemikiran Dan Pengembangan Ekonomi Syariah* 7(2):171–78.
- Ikhwan, Ali, and Arris Fahrian. 2022. “Sistem Informasi Penggajian Karyawan Pada Basnul Coffee Berbasis Web.” *Impression JTI* 1(2):31–39.
- Lestari, Ade, Azmi Fitriasia, and Ofianto. 2022. “Metodologi Ilmu Pengetahuan Kuantitatif Dan Kualitatif Dalam Bentuk Implementasi.” *Jurnal Pendidikan Dan Konseling* 4:2556–60.
- Marendra. 2022. “Pengaruh Pengaruh E-Commerce Dan Sistem Informasi Akuntansi Terhadap Kinerja Dengan Orientasi Kewirausahaan Sebagai Variabel Moderating Dalam Perspektif Ekonomi Islam (Studi Pada Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM) Di Kota Bandar Lampung) (Studi Pada Usaha.” *Tesis*.
- Mayori, Elsa, and Nuri Aslami. 2022. “Analisis Pengembangan Manajemen Perubahan Dalam Upaya Meningkatkan Efektivitas Penerapan *Enterprise Resource Planning* (Studi Kasus Pada PT.Indako Binjai).” *Jurnal Ilmu Komputer, Ekonomi Dan Manajemen (JIKEM)* 2(1):923–26.
- Novita, Elviana, Stefanie Rumapea, Angeline, and Immanuel Zai. 2022. “Penerapan *Enterprise Resource Planning* Pada UMKM Rose Florist Batam.” *Journal Of Innovation Research and Knowledge* 3471(8):508–15.
- Nugraha, Rikky Wisnu, and Yumma Cahya Dwiana. 2023. “Analisis Dan Implementasi Sistem Informasi Akuntansi Menggunakan Metode Accrual Basis ( Studi Kasus : CV Satu Holiday Tour Dan Travel Bandung ).” 15:28–37.
- Okto, Jos, and Surya Hendra Putra. 2022. “Perancangan Sistem Informasi Pemasaran Rumah Pada PT. Nakama Berbasis Web Dengan Menggunakan Metode Waterfall.” *REMIK: Riset Dan E-Jurnal Manajemen ...* 6(April):304–17.
- Putra, Muhammad Reyza Yana, M. .. Rd. Rohmat Saedudin., ST., and M. .. Umar Yunan K.S.H., ST. 2018. “Implementasi Modul Accounting & Finance Menggunakan Aplikasi Odoo Dengan *Enterprise Resource Planning* Metode Iterative Waterfall Pada Pt. Albasia Nusa Karya.” *EProceedings of Engineering Telkom University* 5(2):2.
- Putri, Nadya Dwianna, M. Aldrian Oktofa, Alya Abdul Rahmadhani, and Nurbaiti. 2022. “Pentingnya Peranan Perangkat Keras Dalam Sistem Informasi Manajemen.” *Jurnal Publikasi Sistem Informasi Dan Manajemen Bisnis* 2(1):67–74. doi: 10.55606/jupsim.v2i1.791.
- Rifadi, Michel Gusti, and Lufty Abdillah. 2022. “Penerapan Sistem Penjualan Dengan Modul Ecommerce Pada Kiva Betta Fish Berbasis Odoo.” *KALBISIANA : Jurnal Mahasiswa Institut Teknologi Dan Bisnis Kalbis* 8(2):2076–93.
- Sudirman, Bagus, and Mawada Trisianti. 2021. “Sistem Informasi Pengendalian Kas Bank

Dengan Metode.” 6(2):126–29.

Ulfa, Maya Nur. 2021. “PENGARUH EFEKTIVITAS SISTEM INFORMASI DAN KEMAMPUAN TEKNIS PENGGUNA SISTEM INFORMASI AKUNTANSI TERHADAP KINERJA KARYAWAN.”