

## **BAB IV**

### **HASIL ANALISIS**

#### **4.1 Investigasi Awal**

Pada tahap investigasi awal ini, hal yang pertama dilakukan peneliti yaitu mengidentifikasi masalah atau kendala-kendala yang ada pada Pia Yong-Yen dengan cara melakukan dokumentasi dan observasi ke perusahaan dan melakukan wawancara kepada pemilik usaha Pia Yong-Yen, sehingga peneliti mendapatkan informasi mengenai masalah atau kendala serta risiko pada Pia Yong-Yen sebagai berikut:

1. Bukti transaksi atau nota-nota pembelian dan penjualan yang terselip dan tidak tersusun dengan baik menyebabkan terjadinya kesalahan pencatatan dan kesulitan dalam mencari data yang diperlukan dalam pengambilan keputusan.
2. Belum memiliki sistem yang terkomputerisasi menyebabkan pemilik usaha tidak dapat mengimbangi perkembangan zaman yang sudah canggih ini dan muncul tuntutan bahwa perlu adanya SIA yang berbasis teknologi, maka pemilik usaha pun dapat dengan cepat mengambil suatu keputusan, sehingga dapat bersaing dengan para kompetitornya.
3. Belum memiliki pencatatan persediaan bahan baku. Persediaan bahan baku untuk kebutuhan usaha dijadikan satu untuk kebutuhan dapur rumah tangga, menyebabkan ketidakjelasan pada pengeluaran anggaran untuk proses produksi, maka hal ini akan berpengaruh pada kacaunya pengambilan keputusan bagi Pia Yong-Yen.
4. Belum memiliki laporan keuangan yang lengkap dan tersusun dengan baik, sehingga laba/rugi yang didapat setiap bulan atau setiap tahunnya masih belum diketahui, hal ini akan berpengaruh pada pengambilan keputusan pemilik usaha.
5. Masih menggunakan cara sederhana dan manual dalam pencatatan transaksi-transaksinya atau bahkan sama sekali tidak pernah dicatat transaksi dan setiap siklusnya, serta segala transaksi yang dicatat pun tidak secara *realtime*

## 4.2 Tahap Analisa Kebutuhan

Pada tahap ini, peneliti akan menganalisis dan mengidentifikasi suatu masalah atau kendala-kendala yang dihadapi oleh pia Yong-Yen, dengan begitu nantinya akan bisa diketahui dampak dari permasalahan tersebut itu seperti apa dan peneliti dalam hal ini juga memberikan solusi untuk menghilangkan akibat dari suatu masalah atau kendala-kendala yang dihadapi oleh pia Yong-Yen.

**Table 1. Tahapan Analisis Kebutuhan**

No.	Masalah	Akibat	Solusi
1.	Bukti transaksi atau nota-nota pembelian dan penjualan yang terselip dan tidak tersusun dengan baik.	a. Terjadinya kesalahan pencatatan transaksi b. Kesulitan dalam mencari data yang diperlukan dalam pengambilan keputusan, sehingga dapat memperlambat waktu	Dengan adanya modul POS, <i>purchase</i> , dan pada software Odoo, maka bukti transaksi atau nota-nota pembelian dan penjualan tentunya tidak akan terselip dan dapat tersusun dengan baik, sehingga pemilik usaha tidak lagi mengalami kesalahan pencatatan transaksi dan tidak kesulitan lagi dalam mencari data yang dibutuhkan
2.	Belum memiliki sistem yang terkomputerisasi	a. Pemilik usaha belum bisa melaporkan kondisi keuangan bisnisnya secara benar dan akurat b. Pemilik usaha merasa kesulitan dalam mengambil keputusan untuk mengembangkan bisnisnya dan bersaing dengan kompetitornya c. Dapat terjadinya risiko kehilangan data, <i>human error</i> , dan <i>fraud</i> d. Kegiatan operasional bisnisnya belum berjalan secara efektif dan efisien	Dengan adanya <i>software</i> Odoo dan modul-modul yang dibutuhkan sesuai dengan kelemahan-kelemahan perusahaan, yaitu seperti modul <i>accounting</i> , POS, <i>inventory</i> , <i>purchase</i> , dan <i>manufacturing</i> , maka pemilik usaha dapat melaporkan kondisi keuangannya secara benar dan akurat, dapat meminimalisir rasa

			kesulitan pemilik usaha dalam mengambil keputusan untuk mengembangkan bisnisnya dan bersaing dengan kompetitornya. Risiko kehilangan data, <i>human error</i> , dan <i>fraud</i> juga dapat diminimalisir, sehingga kegiatan operasional bisnisnya pun kedepannya dapat berjalan secara efektif dan efisien
3.	Belum melakukan pengecekan dan pencatatan secara berkala terhadap persediaan bahan baku. Persediaan bahan baku untuk kebutuhan proses produksi bisnis dijadikan satu dengan kebutuhan rumah tangga.	<p>a. Terjadinya ketidakjelasan pada pengeluaran anggaran yang masih dijadikan satu dengan kebutuhan rumah tangga dan untuk proses produksi bisnisnya</p> <p>b. Pemilik usaha merasa kesulitan dalam menentukan batas stok minimum pada persediaan bahan baku yang diperlukan untuk bisnisnya</p> <p>c. Membuat kecacauan pada pengambilan keputusan pemilik usaha Pia Yong-Yen dalam mengatur ketersediaan stok persediaan bahan baku yang harus segera dibeli</p>	Dengan menggunakan modul <i>inventory</i> dan <i>manufactur</i> pada <i>software</i> Odoo, maka dapat diketahui secara <i>realtime</i> stok minimum persediaan bahan baku yang diperlukan untuk proses produksinya dan waktu untuk membeli bahan baku kembali, sehingga anggaran untuk proses produksi pun menjadi jelas.
4.	Belum memiliki laporan keuangan	a. Pemilik usaha belum bisa mengetahui	Dengan modul <i>accounting</i> pada

	yang lengkap dan tersusun dengan baik.	<p>laba/rugi yang didapat setiap bulan atau setiap tahunnya</p> <p>b. Pemilik usaha kesulitan dalam mencari data apa saja yang dibutuhkan untuk pengambilan keputusan dan mengembangkan bisnisnya.</p> <p>c. Pemilik usaha belum bisa melaporkan kondisi keuangan bisnisnya secara benar dan akurat</p>	<p><i>software</i> Odoo nantinya akan diperoleh laporan keuangan yang lengkap, seperti catatan atas laporan keuangan, laporan arus kas, laporan laba/rugi, laporan perubahan modal, laporan liabilitas, laporan ekuitas, dan laporan neraca agar pemilik usaha dapat mengetahui nantinya kondisi keuangan bisnisnya</p>
5.	Masih menggunakan cara sederhana dan manual dalam pencatatan transaksi-transaksinya atau bahkan sama sekali tidak pernah dicatat transaksi dan setiap siklusnya, serta segala transaksi yang dicatat pun tidak secara <i>realtime</i>	<p>a. Terjadinya kesalahan pencatatan transaksi dan perhitungannya</p> <p>b. Pemilik usaha mengalami kesulitan dalam mencari data untuk pengambilan keputusan</p>	Dengan adanya modul <i>accounting</i> pada <i>software</i> Odoo, maka terjadinya kesalahan pencatatan transaksi dan perhitungannya dapat di minimalisir dan pemilik usaha pun tidak lagi mengalami kesulitan dalam mencari data untuk pengambilan keputusan

### 4.3 Analisis Kebutuhan Sistem

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

Perangkat keras yang dibutuhkan oleh Pia Yong-Yen untuk menjalankan pengoperasian sistemnya adalah PC atau laptop yang terdiri dari layar LCD dan CPU, *keyboard*, *mouse*, sambungan

internet, serta sebuah printer untuk digunakan mencetak *hard file* laporan keuangan yang dibutuhkan nantinya.

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

Perangkat lunak yang dibutuhkan oleh Pia Yong-Yen untuk menjalankan pengoperasian sistemnya, yaitu windows 10 dan aplikasi ERP Odoo berbasis Web Versi 14 itu juga membutuhkan aplikasi Chrome untuk membuka aplikasi ERP Odoo Versi 14, dan untuk mengolah datanya diperlukan Microsoft Word dan Microsoft Excell.

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

Pia Yong-Yen membutuhkan sumber daya manusia sebagai *user* yang tentunya memiliki hak akses untuk menjalankan pengoperasian sistem yang sudah dirancang sesuai dengan proses bisnis Pia Yong-Yen. Yang nantinya akan menjadi *user*, yaitu pemilik usaha dan penjaga toko.

### 4.4 Analisis Perhitungan HPP

#### 4.4.1 Perhitungan Biaya Bahan Baku (BBB) per Produk

Dalam menghitung HPP, ada 3 komponen yang penting untuk dihitung, yaitu Biaya Bahan Baku, Biaya Tenaga Kerja Langsung, dan Biaya Overhead Pabrik. Dalam hal ini, Pia Yong-Yen dapat menghasilkan Pia 10.000 pcs per bulannya (selama 30 hari) yang terdiri dari:

**Table 2. Rincian Produk yang Dihasilkan Pia Yong-Yen Setiap Bulannya**

Keterangan	Jumlah (pcs)
Pia Rasa Kacang Hijau	6.390
Pia Rasa Cokelat	520
Pia Rasa Tausa Hitam	1.100
Pia Rasa Gula Aren	940
Pia Rasa Keju	850
Pia Rasa Durian	200

Pia Yong-Yen memproduksi 6 jenis rasa pia yang terdiri dari pia rasa kacang hijau, cokelat, tausa hitam, gula aren, keju, dan durian. Pia-pia tersebut diproduksi berdasarkan biaya proses (process costing). Berikut adalah perhitungan biaya bahan baku per unit produk:

**Table 8. Pia Rasa Kacang Hijau**

Bahan Baku Pia Rasa Kacang Hijau	Keperluan	Satuan	Harga (Rp)	Total Harga
Kacang Hijau Kupas	5	Gram	Rp30	Rp150
Gula Pasir	5	Gram	Rp13	Rp63
Tepung Terigu	15	Gram	Rp11	Rp165
Garam	0,01	Gram	Rp14	Rp0
Minyak Goreng	5	Mililiter	Rp18	Rp90
Plastik Kecil	1	Lembar	Rp1	Rp1
Kertas Minyak Warna Merah	0,09	Lembar	Rp1	Rp0
<b>BBB/Pia</b>				<b>Rp469</b>

**Table 9. Pia Rasa Cokelat**

Bahan Baku Pia Rasa Cokelat	Keperluan	Satuan	Harga (Rp)	Total Harga
Gula Pasir	3	Gram	Rp13	Rp39
Cokelat	0,6	Gram	Rp8	Rp5
Margarin	4	Gram	Rp92	Rp368
Tepung Terigu	15	Gram	Rp11	Rp165
Garam	0,02	Gram	Rp14	Rp0
Minyak Goreng	5	Mililiter	Rp18	Rp90
Plastik Kecil	1	Lembar	Rp1	Rp1
Kertas Minyak Warna Putih	0,12	Lembar	Rp1	Rp0
<b>BBB/Pia</b>				<b>Rp668</b>

**Table 10. Pia Rasa Tausa Hitam**

Bahan Baku Pia Rasa Tausa Hitam	Keperluan	Satuan	Harga (Rp)	Total Harga
Gula Pasir	5	Gram	Rp13	Rp65
Tepung Terigu	15	Gram	Rp11	Rp165
Kacang Tolo	7	Gram	Rp40	Rp280
Garam	0,02	Gram	Rp14	Rp0
Daun Pandan	0,02	Lembar	Rp2	Rp0
Minyak Goreng	5	Mililiter	Rp18	Rp90
Plastik Kecil	1	Lembar	Rp1	Rp1
Kertas Minyak Warna Merah	0,12	Lembar	Rp1	Rp0
<b>BBB/Pia</b>				<b>Rp601</b>

**Table 11. Pia Rasa Gula Aren**

Bahan Baku Pia Rasa Gula Aren	Keperluan	Satuan	Harga (Rp)	Total Harga
Gula Pasir	5	Gram	Rp13	Rp65
Tepung Terigu	15	Gram	Rp11	Rp165
Gula Aren	5	Gram	Rp27	Rp135
Garam	0,02	Gram	Rp14	Rp0
Minyak Goreng	5	Mililiter	Rp18	Rp90
Plastik Kecil	1	Lembar	Rp1	Rp1
Kertas Minyak Warna Putih	0,12	Lembar	Rp1	Rp0
<b>BBB/Pia</b>				<b>Rp456</b>

**Table 12. Pia Rasa Keju**

Bahan Baku Pia Rasa Keju	Keperluan	Satuan	Harga (Rp)	Total Harga
Gula Pasir	5	Gram	Rp13	Rp65
Margarin	4	Gram	Rp92	Rp368
Tepung Terigu	15	Gram	Rp11	Rp165
Keju Kraft	6	Gram	Rp63	Rp378
Garam	0,02	Gram	Rp14	Rp0
Minyak Goreng	5	Mililiter	Rp18	Rp90
Plastik Kecil	1	Lembar	Rp1	Rp1
Kertas Minyak Warna Kuning	0,12	Lembar	Rp1	Rp0
<b>BBB/Pia</b>				<b>Rp1.067</b>

**Table 13. Pia Rasa Durian**

Bahan Baku Pia Rasa Durian	Keperluan	Satuan	Harga (Rp)	Total Harga
Gula Pasir	5	Gram	Rp13	Rp65
Margarin	4	Gram	Rp92	Rp368
Tepung Terigu	15	Gram	Rp11	Rp165
Durian	7	Gram	Rp50	Rp350
Garam	0,04	Gram	Rp14	Rp1
Minyak Goreng	5	Mililiter	Rp18	Rp90
Plastik Kecil	1	Lembar	Rp1	Rp1
Kertas Minyak Warna Merah Muda	0,12	Lembar	Rp1	0,12
<b>BBB/Pia</b>				<b>Rp1.040</b>

#### 4.4.3 Perhitungan Biaya Tenaga Kerja Langsung (BTKL) per Bulan

Pia Yong-Yen memiliki 4 orang karyawan produksi dan 1 orang karyawan jaga toko. Gaji untuk masing-masing karyawan setiap bulannya, yaitu Rp 2.000.000. Total Biaya Tenaga Kerja Langsung (BTKL) Pia Yong-Yen dalam sebulan, yaitu Rp 8.000.000.

**Table 5. Biaya Tenaga Kerja Langsung (BTKL) per Bulan**

Keterangan	Jumlah	Gaji per Bulan (Rp)	BTKL per Bulan (Rp)
Karyawan Produksi	4	Rp2.000.000	Rp8.000.000
<b>Total BTKL per Bulan</b>			<b>Rp8.000.000</b>

Setelah harga total BTKL per bulan didapatkan, selanjutnya menghitung harga total BTKL/Pia, yaitu sebagai berikut:

Jenis Pia	Harga Jual	Volume/Bulan	Nilai Jual	BTKL	BTKL/Pia
Pia Rasa Kacang Hijau	Rp5.500	6.390	Rp35.145.000	Rp5.016.236	Rp785
Pia Rasa Cokelat	Rp5.500	520	Rp2.860.000	Rp408.207	Rp785
Pia Rasa Tausa Hitam	Rp5.500	1.100	Rp6.050.000	Rp863.515	Rp785
Pia Rasa Gula Aren	Rp5.500	940	Rp5.170.000	Rp737.913	Rp785
Pia Rasa Keju	Rp6.500	850	Rp5.525.000	Rp788.582	Rp928
Pia Rasa Durian	Rp6.500	200	Rp1.300.000	Rp185.549	Rp928
<b>Total</b>		<b>10.000</b>	<b>Rp56.050.000</b>	<b>Rp8.000.000</b>	

$$\text{BTKL/Pia} = \frac{\text{Nilai Jual per Jenis Produk}}{\text{Total Nilai Jual}} \times \text{BTKL}$$

#### 4.4.4 Perhitungan Biaya Overhead Pabrik (BOP) per Bulan

Biaya Overhead Pabrik (BOP) pada Pia Yong-Yen terdiri dari biaya gas dan biaya listrik. Total BOP/bulan didapatkan seharga Rp 4.375.000.

**Table 6. Biaya Overhead Pabrik (BOP) per Bulan**

Keterangan	Unit	Harga Satuan (Rp)	Total Harga (Rp)
Listrik			Rp1.000.000
Gas	15	Rp225.000	Rp3.375.000
<b>Total BOP per Bulan</b>			<b>Rp4.375.000</b>

Setelah harga total BOP per bulan didapatkan, selanjutnya menghitung harga total BOP/Pia, yaitu sebagai berikut:



<b>LISTRİK</b>					
Jenis Pia	Harga Jual	Volume/Bulan	Nilai Jual	Listrik	BOP/Pia
Pia Rasa Kacang Hijau	Rp5.500	6.390	Rp35.145.000	Rp627.029	Rp98
Pia Rasa Cokelat	Rp5.500	520	Rp2.860.000	Rp51.026	Rp98
Pia Rasa Tausa Hitam	Rp5.500	1.100	Rp6.050.000	Rp107.939	Rp98
Pia Rasa Gula Aren	Rp5.500	940	Rp5.170.000	Rp92.239	Rp98
Pia Rasa Keju	Rp6.500	850	Rp5.525.000	Rp98.573	Rp116
Pia Rasa Durian	Rp6.500	200	Rp1.300.000	Rp23.194	Rp116
<b>Total</b>		<b>10.000</b>	<b>Rp56.050.000</b>	<b>Rp1.000.000</b>	

$$\text{BOP/Pia (Listrik)} = \frac{\text{Nilai Jual per Jenis Produk}}{\text{Total Nilai Jual}} \times \text{BOP Listrik}$$

<b>GAS</b>					
Jenis Pia	Harga Jual	Volume/Bulan	Nilai Jual	Gas	BOP/Pia
Pia Rasa Kacang Hijau	Rp5.500	6.390	Rp35.145.000	Rp2.116.224	Rp331
Pia Rasa Cokelat	Rp5.500	520	Rp2.860.000	Rp172.212	Rp331
Pia Rasa Tausa Hitam	Rp5.500	1.100	Rp6.050.000	Rp364.295	Rp331
Pia Rasa Gula Aren	Rp5.500	940	Rp5.170.000	Rp311.307	Rp331
Pia Rasa Keju	Rp6.500	850	Rp5.525.000	Rp332.683	Rp391
Pia Rasa Durian	Rp6.500	200	Rp1.300.000	Rp78.278	Rp391
<b>Total</b>		<b>10.000</b>	<b>Rp56.050.000</b>	<b>Rp3.375.000</b>	

$$\text{BOP/Pia (Gas)} = \frac{\text{Nilai Jual per Jenis Produk}}{\text{Total Nilai Jual}} \times \text{BOP Gas}$$

#### 4.4.5 Perhitungan Biaya Depresiasi per Bulan

Biaya depresiasi pada Pia Yong-Yen terdiri dari biaya depresiasi mesin dan biaya depresiasi bangunan. Perhitungan yang digunakan peneliti dalam menghitung biaya depresiasi per bulan pada mesin dan bangunan tersebut, yaitu menggunakan metode garis lurus, membagi biaya perolehan dengan masa manfaat tahunan, sehingga didapatkan biaya penyusutan per tahun. Lalu, untuk mendapatkan hasil biaya penyusutan per bulan, peneliti membagi hasil penyusutan per tahun dengan 12 bulan. Selanjutnya, peneliti menghitung total biaya depresiasi aset per roti, yaitu dengan cara menambah hasil nilai total depresiasi mesin dengan nilai total

depresiasi bangunan, lalu dibagi dengan jumlah pia yang dihasilkan selama sebulan. Berikut adalah hasil perhitungannya:

**Table 7. Biaya Depresiasi per Bulan**

Penyusutan Mesin	Jumlah	Harga Perolehan (Rp)	Masa Manfaat (Tahun)	Penyusutan per Tahun	Penyusutan per Bulan
Mesin Panggang	1	Rp20.000.000	22	Rp909.091	Rp75.758
Mesin Aduk	1	Rp15.000.000	22	Rp681.818	Rp56.818
<b>Total Penyusutan Mesin</b>		<b>Rp35.000.000</b>		<b>Rp1.590.909</b>	<b>Rp132.576</b>
Jumlah Pia yang Dihasilkan/Bulan					<b>10.000</b>
Tarif BOP Penyusutan Mesin/Pia					<b>Rp13,26</b>

<b>MESIN</b>					
Jenis Pia	Harga Jual	Volume/Bulan	Nilai Jual	Penyusutan Mesin	Penyusutan Mesin/Pia
Pia Rasa Kacang Hijau	Rp5.500	6.390	Rp35.145.000	Rp83.129	Rp13
Pia Rasa Cokelat	Rp5.500	520	Rp2.860.000	Rp6.765	Rp13
Pia Rasa Tausa Hitam	Rp5.500	1.100	Rp6.050.000	Rp14.310	Rp13
Pia Rasa Gula Aren	Rp5.500	940	Rp5.170.000	Rp12.229	Rp13
Pia Rasa Keju	Rp6.500	850	Rp5.525.000	Rp13.068	Rp15
Pia Rasa Durian	Rp6.500	200	Rp1.300.000	Rp3.075	Rp15
<b>Total</b>		<b>10.000</b>	<b>Rp56.050.000</b>	<b>Rp132.576</b>	

$$\text{Penyusutan/Pia (Mesin)} = \frac{\text{Nilai Jual per Jenis Produk}}{\text{Total Nilai Jual}} \times \text{Penyusutan Mesin}$$

Penyusutan Bangunan	Harga Perolehan (Rp)	Masa Manfaat (Tahun)	Penyusutan per Tahun	Penyusutan per Bulan
Bangunan	Rp475.000.000	42	Rp11.309.524	Rp942.460
<b>Total Penyusutan Bangunan/Bulan</b>				<b>Rp942.460</b>
Jumlah Pia yang Dihasilkan/Bulan				<b>Rp10.000</b>
Tarif BOP Penyusutan Bangunan/Pia				<b>Rp94,25</b>

<b>BANGUNAN</b>					
Jenis Pia	Harga Jual	Volume/Bulan	Nilai Jual	Penyusutan Bangunan	Penyusutan Bangunan/Pia
Pia Rasa Kacang Hijau	Rp5.500	6.390	Rp35.145.000	Rp590.950	Rp92
Pia Rasa Cokelat	Rp5.500	520	Rp2.860.000	Rp48.090	Rp92
Pia Rasa Tausa Hitam	Rp5.500	1.100	Rp6.050.000	Rp101.729	Rp92
Pia Rasa Gula Aren	Rp5.500	940	Rp5.170.000	Rp86.932	Rp92
Pia Rasa Keju	Rp6.500	850	Rp5.525.000	Rp92.901	Rp109
Pia Rasa Durian	Rp6.500	200	Rp1.300.000	Rp21.859	Rp109
<b>Total</b>		<b>10.000</b>	<b>Rp56.050.000</b>	<b>Rp942.460</b>	

$$\text{Penyusutan/Pia (Bangunan)} = \frac{\text{Nilai Jual per Jenis Produk}}{\text{Total Nilai Jual}} \times \text{Penyusutan Bangunan}$$

#### 4.4.7 Perhitungan Harga Pokok Penjualan (HPP) Tiap Produknya

Perhitungan HPP pada setiap produk Pia Yong-Yen ini berdasarkan pada BBB, BTKL, BOP yang telah dihitung sebelumnya dan dalam sekali produksi per harinya. Berikut adalah perhitungan HPP/Pia:

**Table 14. HPP Pia Rasa Kacang Hijau**

Keterangan	Jumlah (Rp)
BBB	Rp469
BTKL	Rp785
BOP	Rp429
<b>HPP/Pia</b>	<b>Rp1.683</b>
<b>Harga Jual/Pia</b>	<b>Rp5.500</b>

**Table 15. HPP Pia Rasa Cokelat**

Keterangan	Jumlah (Rp)
BBB	Rp668
BTKL	Rp785
BOP	Rp429
<b>HPP/Pia</b>	<b>Rp1.882</b>
<b>Harga Jual/Pia</b>	<b>Rp5.500</b>

**Table 16. HPP Pia Rasa Tausa Hitam**

Keterangan	Jumlah (Rp)
BBB	Rp601
BTKL	Rp785
BOP	Rp429
<b>HPP/Pia</b>	<b>Rp1.815</b>
<b>Harga Jual/Pia</b>	<b>Rp5.500</b>

**Table 17. HPP Pia Rasa Gula Aren**

Keterangan	Jumlah (Rp)
BBB	Rp456
BTKL	Rp785
BOP	Rp429
<b>HPP/Pia</b>	<b>Rp1.670</b>
<b>Harga Jual/Pia</b>	<b>Rp5.500</b>

**Table 18. HPP Pia Rasa Keju**

Keterangan	Jumlah (Rp)
BBB	Rp53.370
BTKL	Rp928
BOP	Rp571
<b>HPP/Pia</b>	<b>Rp54.869</b>
<b>Harga Jual/Pia</b>	<b>Rp6.500</b>

**Table 19. HPP Pia Rasa Durian**

Keterangan	Jumlah (Rp)
BBB	Rp1.067
BTKL	Rp928
BOP	Rp507
<b>HPP/Pia</b>	<b>Rp2.502</b>
<b>Harga Jual/Pia</b>	<b>Rp6.500</b>

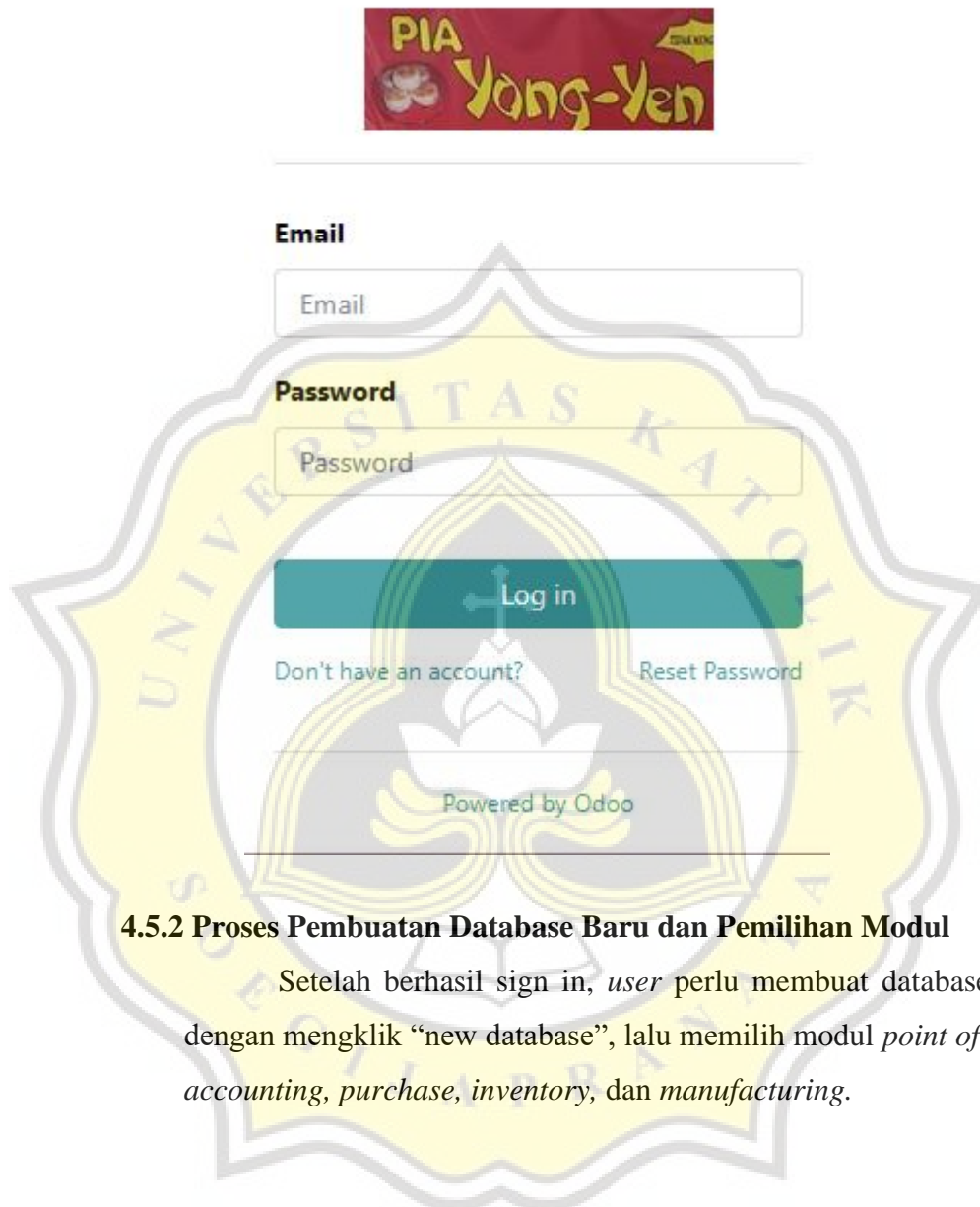
#### 4.5 Langkah- Langkah Pengoperasian Aplikasi Odoo

Langkah-langkah pengoperasian aplikasi Odoo ini akan menjelaskan rancangan sistem yang nantinya akan digunakan oleh Pia Yong-Yen. Langkah-langkahnya, yaitu sebagai berikut:

##### 4.5.1 Proses *Sign In*

Sebelum memasuki sistem dan database, *user* harus mengisi terlebih dahulu form *sign in*, dimulai dari pengisian *email* dan *password*.

**Gambar 1. Form Sign In**



PIA Yang-Yen

**Email**

Email

**Password**

Password

Log in

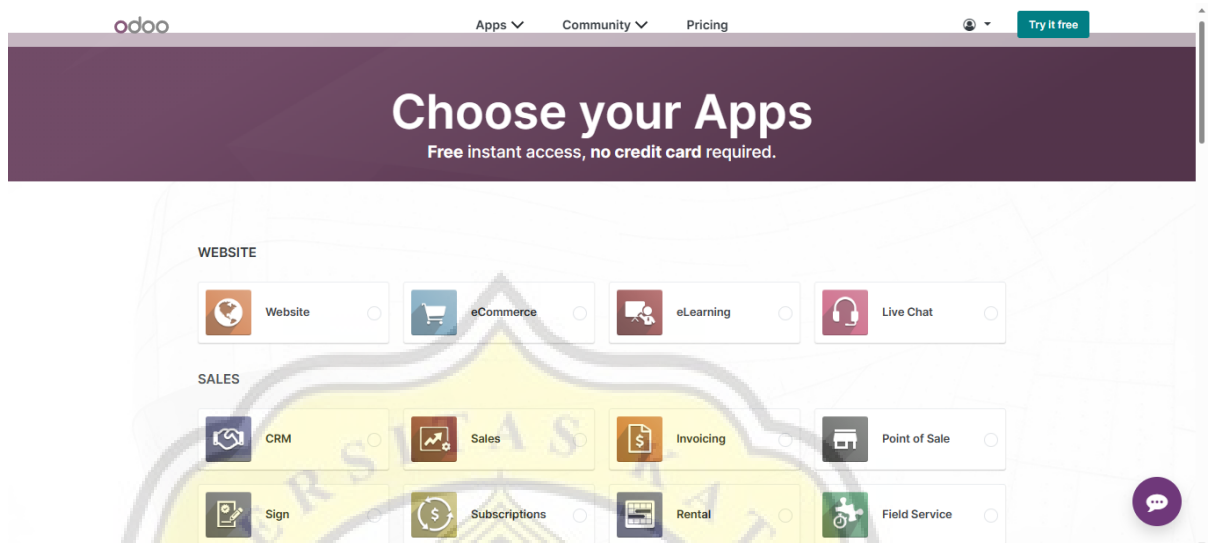
[Don't have an account?](#) [Reset Password](#)

Powered by Odoo

#### **4.5.2 Proses Pembuatan Database Baru dan Pemilihan Modul**

Setelah berhasil sign in, *user* perlu membuat database baru dengan mengklik “new database”, lalu memilih modul *point of sales*, *accounting*, *purchase*, *inventory*, dan *manufacturing*.

**Gambar 2. Tampilan Saat Memilih Modul**



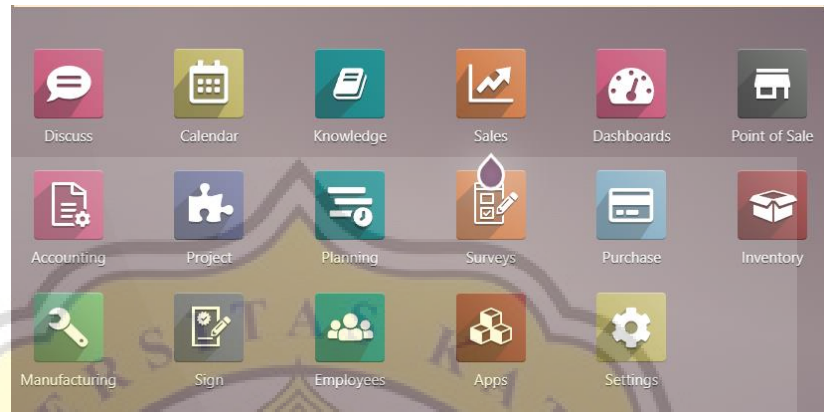
Setelah memilih modul-modul apa saja yang digunakan, selanjutnya mengisi *form* database baru, dimulai dengan mengisi nama pengguna, alamat email pengguna, nama perusahaan, negara perusahaan, nomor HP pengguna, bahasa yang digunakan, skala perusahaan, dan kepentingan penggunaan sistem.

**Gambar 3. Tampilan Database Baru**

Setelah melakukan proses pembuatan database baru dan pemilihan modul, maka akan muncul di aplikasi Odoo tampilan

seperti pada gambar di bawah ini yang berisikan modul-modul yang telah dipilih sesuai dengan kebutuhan pemilik usaha Pia Yong-Yen.

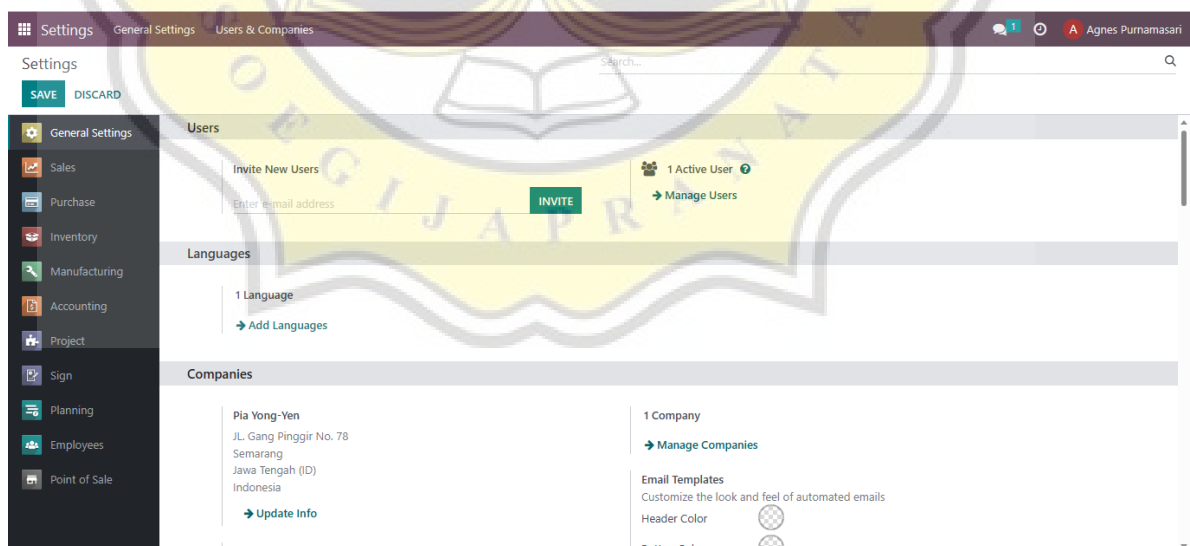
**Gambar 4. Tampilan Setelah Memilih Modul**



#### 4.5.3 Proses *Set Up* Awal

Setelah modul-modul yang dibutuhkan oleh Pia Yong-Yen sudah terpilih seperti pada gambar di atas, selanjutnya *user* melakukan proses *set up* awal dengan mengklik menu *settings* kemudian akan muncul tampilan *settings* seperti gambar di bawah ini.

**Gambar 5. Tampilan *Settings***



### A. Proses Pengisian Data Perusahaan

Proses *set up* awal telah dilakukan, lalu berikutnya adalah melakukan proses pengisian data perusahaan dimulai dengan mengisi nama perusahaan, alamat perusahaan, mata uang, nomor HP dan email perusahaan, serta memasukkan logo perusahaan. Maka, akan muncul tampilan seperti pada gambar di bawah ini.

**Gambar 6. Tampilan Pengisian Data Perusahaan**

The screenshot shows a web-based form for entering company information. The form is titled 'Company Name' and 'Pia Yong-Yen'. It has two tabs: 'General Information' (selected) and 'VAT Units'. The form fields are organized into two columns. The left column contains: Address (JL. Gang Pinggir No. 78, Semarang, Indonesia), Tax ID, Company ID (Pia Yong-Yen), and Currency (IDR). The right column contains: Phone, Mobile (+6285290109028), Email, and Website (e.g. https://www.odoo.com). At the bottom, there are buttons for 'Send message' and 'Log note', and a 'Follow' button with a user icon.

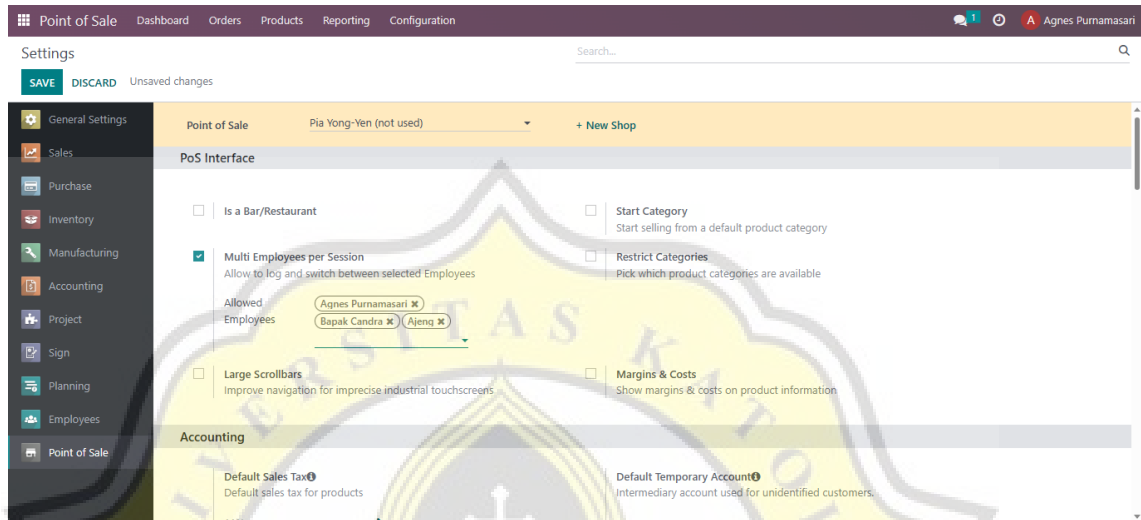
### B. Modul *Point of Sale* (POS)

Dalam modul POS ini, pengaturan awal yang harus dilakukan adalah memilih “multi employees per session”, yaitu Bapak Candra dan karyawan jaga toko sebagai karyawan yang diizinkan untuk masuk dan beralih dari modul POS. Pada “default taxes” diisi 0%, lalu pada “sales team” diisi dengan “point of sale”, kemudian mencentang “flexible pricelist”, dan memilih “advance price rules” yang nantinya akan secara otomatis memungkinkan pemberian diskon, harga pada sebuah produk, dll. Dalam hal ini juga, peneliti mencentang “automatic receipt printing”, yang bertujuan untuk mencetak secara otomatis struk setelah masuknya pembayaran, lalu mencentang “use QR code and ticket”, yang bertujuan untuk mencetak kode



QR pada tanda terima agar memudahkan pengguna untuk meminta faktur pesannya.

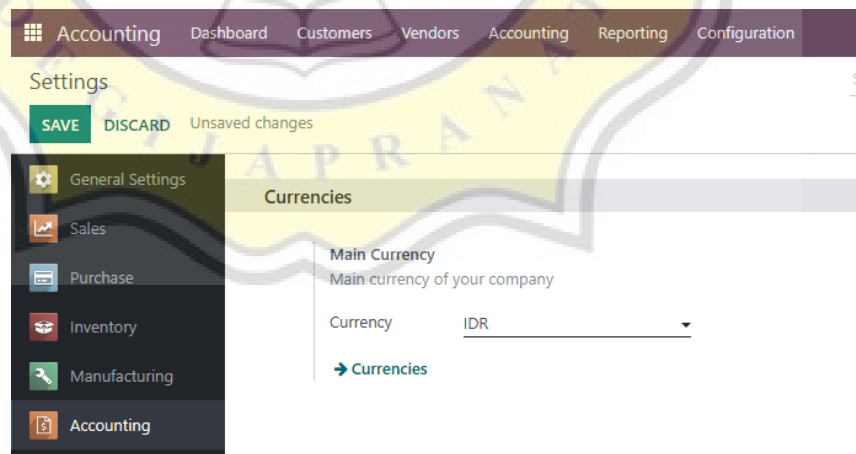
**Gambar 7. Tampilan Pengaturan pada Modul POS**



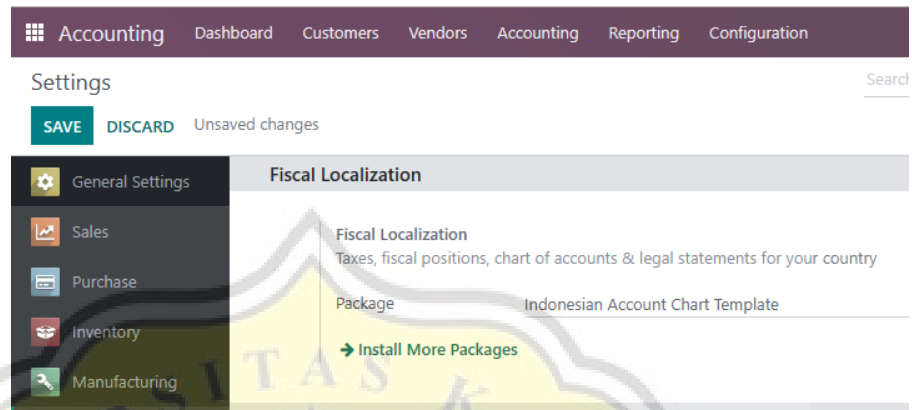
### C. Modul Accounting

Dalam modul accounting, pengaturan awal yang harus dilakukan adalah mengubah “curency” menjadi IDR dan pada “fiscal localization” pilih Indonesia.

**Gambar 8. Tampilan Settings Modul Accounting pada Currency**

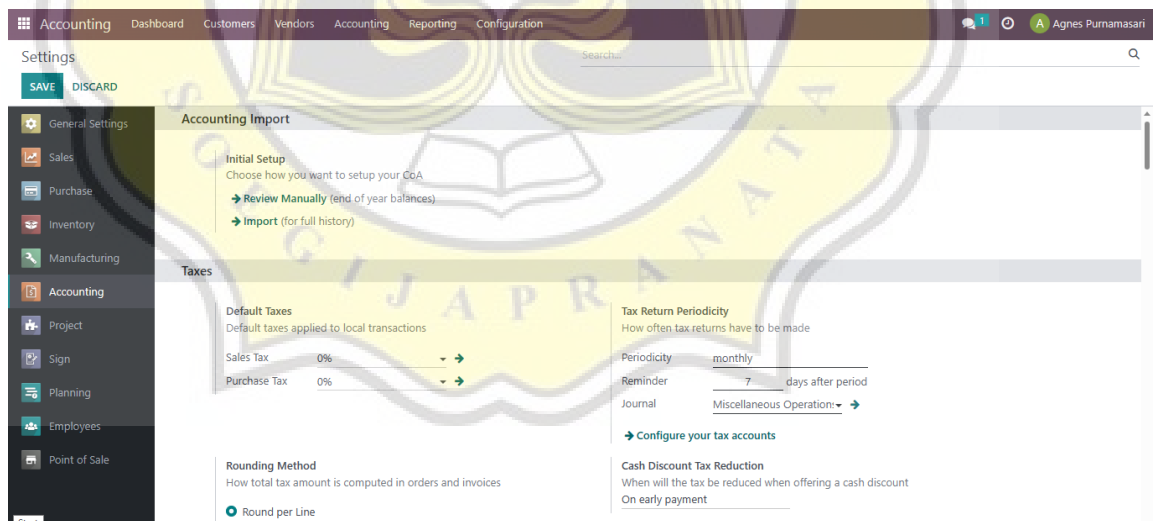


**Gambar 9. Tampilan *Settings* Modul *Accounting* pada *Fiscal Localization***



Selanjutnya adalah mengisi “sales tax” dan “purchase tax” dengan nilai 0% karena dalam hal ini, produk yang dijual maupun yang dibeli oleh Pia Yong-Yen sudah termasuk pajak.

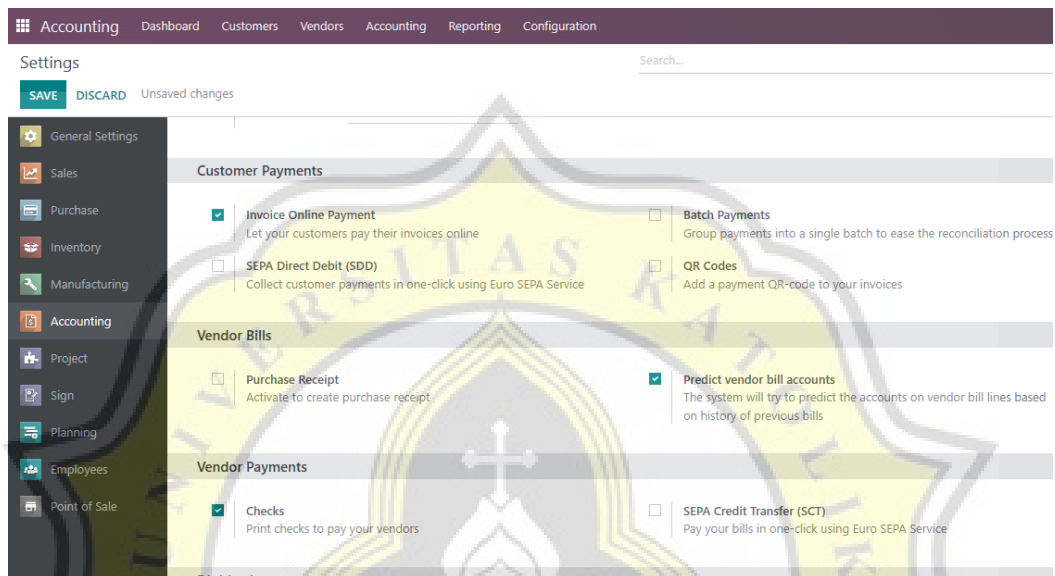
**Gambar 10. Tampilan *Settings* Modul *Accounting* pada *Default Taxes***



Setelah melakukan *settings* pada “default taxes”, maka selanjutnya memilih “invoice online payment”, “product vendor bill

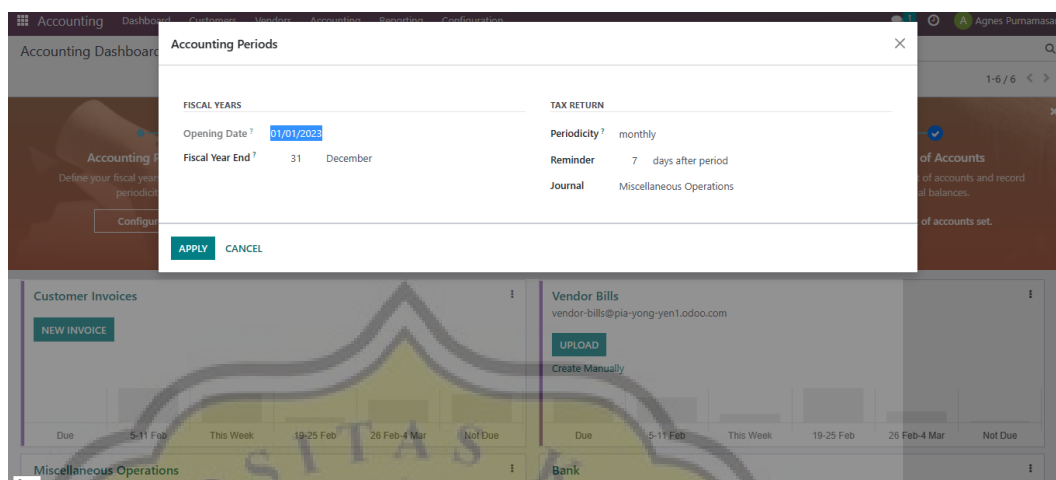
accounts”, dan “checks” , maka akan muncul tampilan seperti gambar di bawah ini.

**Gambar 11. Tampilan *Settings* Modul *Accounting* pada *Customer Payments, Vendor Bills, dan Vendor Payments***



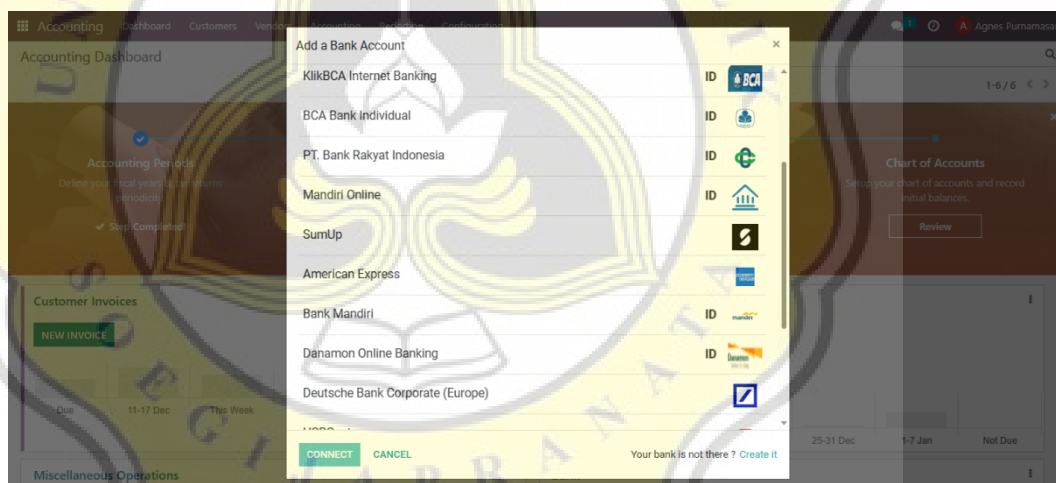
Langkah selanjutnya yang harus dilakukan *user* adalah memilih menu “accounting dashboard” dan melakukan pengaturan pada “accounting periods”, di mana awal periode dimulai pada tanggal 1 Januari 2023 sampai diakhir periode pada tanggal 31 Desember 2023. Sedangkan untuk “reminder” diisi 7 hari sebagai pengingat periode “tax return” dengan melakukan jurnal pada operasi lain-lain

**Gambar 12. Pengaturan Periode Akuntansi**



Setelah itu, melakukan pengaturan pada akun bank yang akan digunakan oleh Pia Yong-Yen.

**Gambar 13. Pengaturan Akun Bank**



Langkah selanjutnya adalah mengatur akun yang nantinya akan dipakai oleh Pia Yong-Yen. Tampilan awal COA pada modul *accounting* akan muncul seperti gambar di bawah ini:

**Gambar 14. Tampilan Awal COA pada Modul Accounting**

All	<input type="checkbox"/>	Code	Account Name	Type	Allow Reconciliation	Opening Debit	Opening Credit	
▶ 1	<input type="checkbox"/>	1001	Cash	Bank and Cash	<input type="checkbox"/>	0.00	0.00	SETUP
▶ 2	<input type="checkbox"/>	1002	Bank	Bank and Cash	<input type="checkbox"/>	0.00	0.00	SETUP
▶ 3	<input type="checkbox"/>	1003	Piutang Dagang	Receivable	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00	0.00	SETUP
▶ 4	<input type="checkbox"/>	1004	Perlengkapan	Current Assets	<input type="checkbox"/>	0.00	0.00	SETUP
▶ 5	<input type="checkbox"/>	1005	Inventory (Bahan Baku)	Current Assets	<input type="checkbox"/>	0.00	0.00	SETUP
▶ 9	<input type="checkbox"/>	1006	Inventory (Bahan Penolong)	Current Assets	<input type="checkbox"/>	0.00	0.00	SETUP
	<input type="checkbox"/>	1007	Inventory (Barang Jadi)	Current Assets	<input type="checkbox"/>	0.00	0.00	SETUP
	<input type="checkbox"/>	1008	Inventory Lainnya	Current Assets	<input type="checkbox"/>	0.00	0.00	SETUP
	<input type="checkbox"/>	1101	Outstanding Receipts	Current Assets	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00	0.00	SETUP
	<input type="checkbox"/>	1103	Outstanding Payments	Current Assets	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00	0.00	SETUP
	<input type="checkbox"/>	1200	Peralatan	Fixed Assets	<input type="checkbox"/>	0.00	0.00	SETUP
	<input type="checkbox"/>	1201	Akumulasi Penyusutan Peralatan	Fixed Assets	<input type="checkbox"/>	0.00	0.00	SETUP
	<input type="checkbox"/>	1202	Mesin Produksi - Mesin Panggang	Fixed Assets	<input type="checkbox"/>	0.00	0.00	SETUP

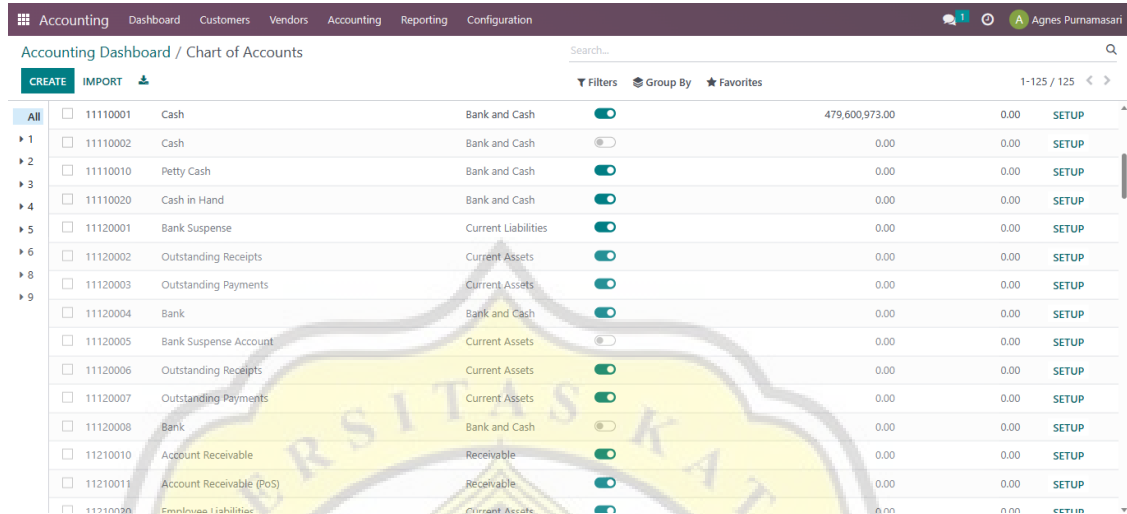
Dalam hal ini, terdapat akun-akun yang ditambahkan, lalu diinput ke dalam COA oleh peneliti untuk dipakai Pia Yong-Yen sesuai kebutuhan usahanya, yaitu sebagai berikut:

**Table 20. Bagan COA Pia Yong-Yen yang Ditambahkan**

1.	Inventory (Bahan Baku)
2.	Inventory (Bahan Penolong)
3.	Inventory (Barang Jadi)
4.	Akumulasi Penyusutan Peralatan
5.	Mesin Produksi (Mesin Panggang)
6.	Akumulasi Penyusutan Mesin Produksi (Mesin Panggang)
7.	Mesin Produksi (Mesin Aduk)
8.	Akumulasi Penyusutan Mesin Produksi (Mesin Aduk)
9.	Bangunan
10.	Akumulasi Penyusutan Bangunan
11.	Gas
12.	Listrik
13.	Gaji Karyawan
14.	Beban Penyusutan Peralatan
15.	Beban Penyusutan Mesin Produksi (Mesin Panggang)
16.	Beban Penyusutan Mesin Produksi (Mesin Aduk)
17.	Beban Penyusutan Bangunan

Setelah itu, masukkan saldo debit dan kredit pada neraca saldo awal, seperti gambar berikut:

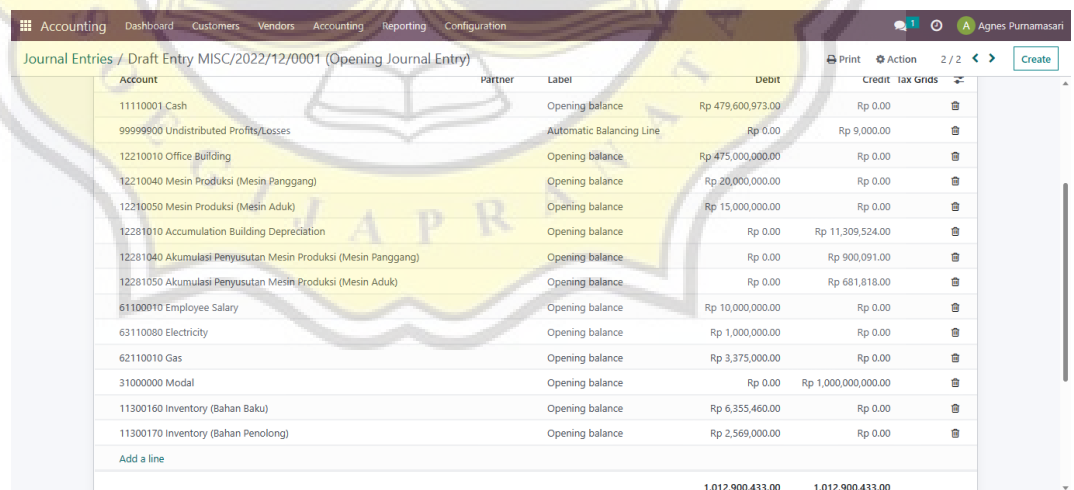
**Gambar 15. Tampilan Saldo Awal Neraca Setelah Diisi Saldo Debit dan Kredit**



Account	Label	Balance	Debit	Credit	Action
11110001	Cash	Bank and Cash	479,600,973.00	0.00	SETUP
11110002	Cash	Bank and Cash	0.00	0.00	SETUP
11110010	Petty Cash	Bank and Cash	0.00	0.00	SETUP
11110020	Cash in Hand	Bank and Cash	0.00	0.00	SETUP
11120001	Bank Suspense	Current Liabilities	0.00	0.00	SETUP
11120002	Outstanding Receipts	Current Assets	0.00	0.00	SETUP
11120003	Outstanding Payments	Current Assets	0.00	0.00	SETUP
11120004	Bank	Bank and Cash	0.00	0.00	SETUP
11120005	Bank Suspense Account	Current Assets	0.00	0.00	SETUP
11120006	Outstanding Receipts	Current Assets	0.00	0.00	SETUP
11120007	Outstanding Payments	Current Assets	0.00	0.00	SETUP
11120008	Bank	Bank and Cash	0.00	0.00	SETUP
11210010	Account Receivable	Receivable	0.00	0.00	SETUP
11210011	Account Receivable (PoS)	Receivable	0.00	0.00	SETUP
11210020	Prepaid Insurance	Current Assets	0.00	0.00	SETUP

Kemudian, melakukan posting neraca saldo awal pada modul accounting dengan cara memilih menu “accounting” dan mengklik “journal entries”, kemudian pilih “opening journal entry”, klik “post”. Saldo awal neraca sudah tercatat pada neraca saldo.

**Gambar 16. Tampilan Form Entri Jurnal**



Account	Partner	Label	Debit	Credit	tax	Grds	Action
11110001	Cash	Opening balance	Rp 479,600,973.00	Rp 0.00			
99999900	Undistributed Profits/Losses	Automatic Balancing Line	Rp 0.00	Rp 9,000.00			
12210010	Office Building	Opening balance	Rp 475,000,000.00	Rp 0.00			
12210040	Mesin Produksi (Mesin Panggang)	Opening balance	Rp 20,000,000.00	Rp 0.00			
12210050	Mesin Produksi (Mesin Aduki)	Opening balance	Rp 15,000,000.00	Rp 0.00			
12281010	Accumulation Building Depreciation	Opening balance	Rp 0.00	Rp 11,309,524.00			
12281040	Akumulasi Penyusutan Mesin Produksi (Mesin Panggang)	Opening balance	Rp 0.00	Rp 900,091.00			
12281050	Akumulasi Penyusutan Mesin Produksi (Mesin Aduki)	Opening balance	Rp 0.00	Rp 681,818.00			
61100010	Employee Salary	Opening balance	Rp 10,000,000.00	Rp 0.00			
63110080	Electricity	Opening balance	Rp 1,000,000.00	Rp 0.00			
62110010	Gas	Opening balance	Rp 3,375,000.00	Rp 0.00			
31000000	Modal	Opening balance	Rp 0.00	Rp 1,000,000,000.00			
11300160	Inventory (Bahan Baku)	Opening balance	Rp 6,355,460.00	Rp 0.00			
11300170	Inventory (Bahan Penolong)	Opening balance	Rp 2,569,000.00	Rp 0.00			
Add a line							
			1,012,900,433.00	1,012,900,433.00			

## D. Modul *Purchase*

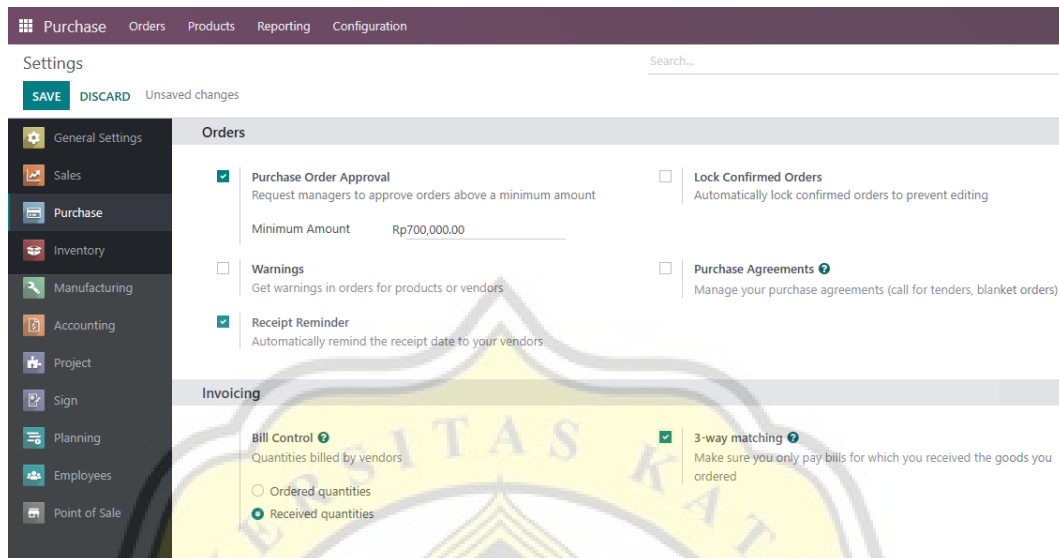
Dalam modul *purchase* ini, *user* akan menginput database vendor Pia Yong-Yen untuk memudahkan pemilik usaha kedepannya dalam membeli bahan baku kepada pemasok.

**Gambar 17. Input Database Vendor**

The screenshot shows a software interface for adding a new vendor. The vendor name is "CV. Berkah Manis Sejahtera". The address is "Jl. Benteng No. 88 RT 001 RW 002, Kranggan, Semarang, Jawa Tengah (ID), 50122, Indonesia". Contact information includes a mobile number "+62 24 6513127" and a website "https://www.gjoo.com". There are tabs for "Contacts & Addresses", "Sales & Purchase", "Accounting", and "Internal Notes".

Setelah itu, *user* mengaktifkan dengan memberi centang pada “received quantities” di dalam pengaturan modul *purchase* agar faktur pembelian yang sudah dibuat itu berdasarkan pada jumlah faktur yang telah diterima. Dalam hal ini juga, *user* mengaktifkan “purchase order approval” dengan biaya minimal Rp 700.000 yang artinya apabila terdapat transaksi pembelian di atas Rp 700.000, maka secara sistem akan meminta persetujuan melanjutkan transaksi tersebut, dan *user* juga di sini mengaktifkan “receipt reminder” untuk memberikan peringatan secara otomatis terhadap tanggal penerimaan barang ke pemasok Pia Yong-Yen.

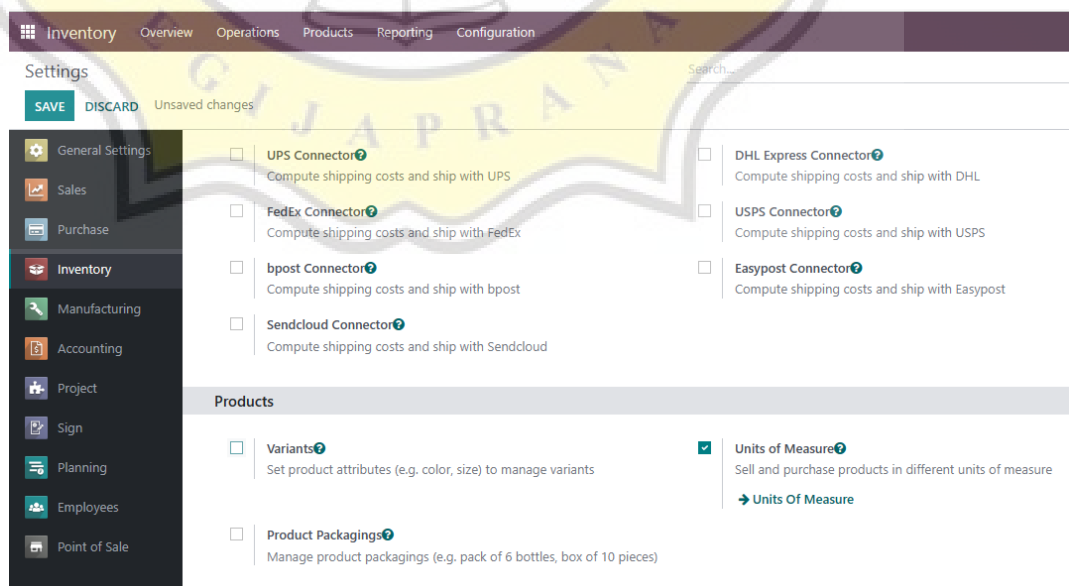
**Gambar 18. Pengaturan Modul *Purchase***



### E. Modul *Inventory*

Pada modul ini, pertama membuka menu *settings* dan mengaktifkan dengan cara mencentang “unit of measures” yang berfungsi untuk menyimpan data persediaan bahan baku, barang jadi, dan bahan penolong dalam memberikan informasi terkait satuan yang digunakan. Dalam hal ini, *user* menggunakan satuan unit, gram, mililiter. Terlihat seperti pada gambar di bawah ini:

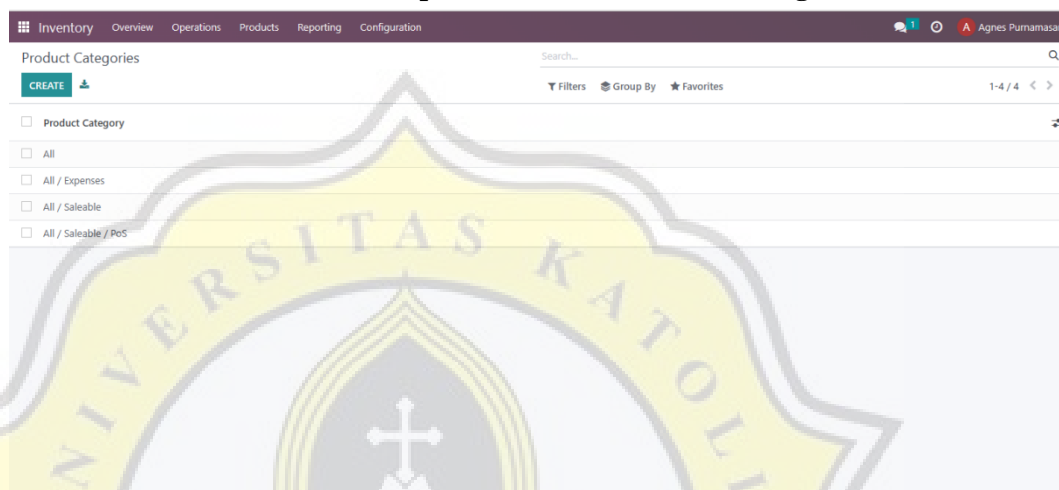
**Gambar 19. Tampilan Pengaturan Modul *Inventory***





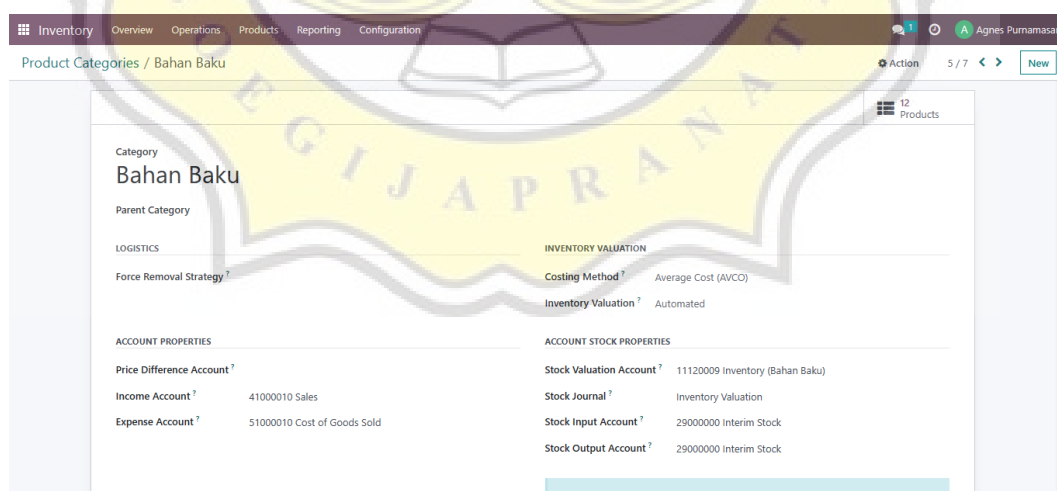
Setelah itu, langkah selanjutnya adalah memasukkan data kategori produk menjadi bahan baku, barang jadi, dan bahan penolong, tujuannya adalah untuk memisahkan barang-barang produk sesuai dengan kategorinya.

**Gambar 20. Tampilan Sebelum Membuat Kategori Produk**



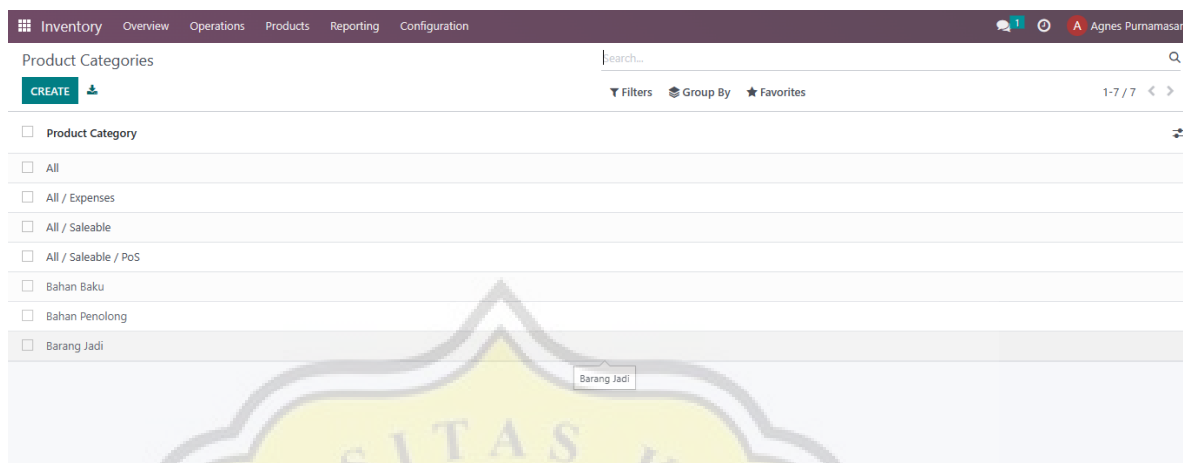
Cara membuat kategori produk, yaitu memilih tab “configuration”, lalu pilih “product categories”, dan akan muncul tampilan seperti gambar di bawah ini.

**Gambar 21. Tampilan Saat Membuat Kategori Produk**



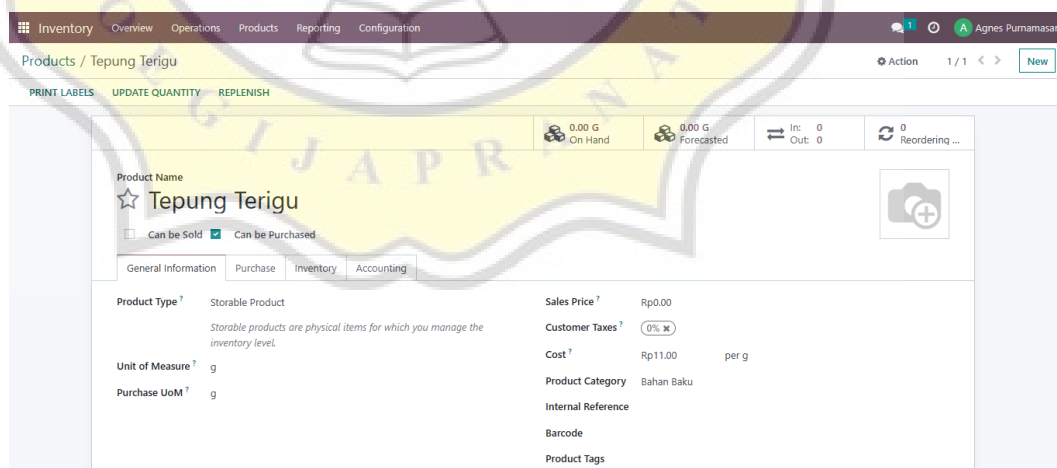
Setelah membuat kategori produk, maka tampilan “product categories” menjadi seperti gambar di bawah ini.

**Gambar 22. Tampilan Setelah Membuat Kategori Produk**



Tahap selanjutnya adalah memasukkan data bahan baku pada menu “products”, dimulai dengan mengisi nama bahan baku, mengaktifkan “can be purchased”, memilih satuan gram pada “unit of measure”, memilih bahan baku pada “product category”, mengisi pajak yang dibebankan sebesar 0% pada “customer taxes”, dan mengisi harga beli produk pada “cost”. Dalam hal ini, *user* memasukkan semua data bahan baku yang dibutuhkan oleh Pia Yong-Yen dalam proses produksinya.

**Gambar 23. Tampilan Saat Memasukkan Data Bahan Baku**



Setelah itu, memasukkan data bahan penolong yang dibutuhkan oleh Pia Yong-Yen dalam menjalankan operasi bisnisnya, caranya sama seperti memasukkan data bahan baku, hanya saja terdapat perbedaan pada “unit of measure”, yaitu

pilih satuan unit dan pada “product category” pilih bahan penolong. Maka, akan muncul tampilan seperti gambar berikut:

**Gambar 24. Tampilan Saat Memasukkan Data Bahan Penolong**

The screenshot displays the SAP Inventory configuration for a product named 'Plastik Kecil'. The interface includes a top navigation bar with 'Inventory', 'Overview', 'Operations', 'Products', 'Reporting', and 'Configuration'. Below this, there are action buttons for 'PRINT LABELS', 'UPDATE QUANTITY', and 'REPLENISH'. The main form area shows the following details:

- Product Name:** Plastik Kecil
- Product Type:** Storable Product
- Unit of Measure:** Units
- Purchase UoM:** Units
- Sales Price:** Rp0.00
- Customer Taxes:** 0%
- Cost:** Rp1.00 per Units
- Product Category:** Bahan Penolong

Setelah memasukkan data bahan baku dan bahan penolong, langkah selanjutnya adalah memasukkan data barang jadi (produk yang dijual oleh Pia Yong-Yen), dimulai dengan mengisi nama barang jadi, mengaktifkan “can be sold”, memilih satuan unit pada “unit of measure”, memilih barang jadi pada “product category” dan mengisi harga jual produk pada “sales price”. Dalam hal ini, *user* memasukkan semua data barang jadi yang diproduksi oleh Pia Yong-Yen.

**Gambar 25. Tampilan Saat Memasukkan Data Barang Jadi**

The screenshot displays the SAP Inventory configuration for a product named 'Pia Rasa Kacang Hijau'. The interface includes a top navigation bar with 'Inventory', 'Overview', 'Operations', 'Products', 'Reporting', and 'Configuration'. Below this, there are action buttons for 'PRINT LABELS', 'UPDATE QUANTITY', and 'REPLENISH'. The main form area shows the following details:

- Product Name:** Pia Rasa Kacang Hijau
- Product Type:** Storable Product
- Unit of Measure:** Units
- Purchase UoM:** Units
- Sales Price:** Rp5,500.00
- Customer Taxes:** 0%
- Cost:** Rp482.00 per Units
- Product Category:** Barang Jadi

Setelah semua data bahan baku, barang jadi, dan bahan penolong telah di input, maka akan muncul tampilan *products* pada modul *inventory* seperti pada gambar berikut:

**Gambar 26. Daftar Persediaan Produk Bahan Baku, Barang Jadi, dan Bahan Penolong**

Product Name	Price	On hand
Cokelat	Rp 0.00	0.00 g
Daun Pandan	Rp 0.00	0.00 Units
Durian	Rp 0.00	0.00 g
Garam	Rp 0.00	0.00 g
Gula Aren	Rp 0.00	0.00 g
Gula Pasir	Rp 0.00	0.00 g
Kacang Hijau Kupas	Rp 0.00	0.00 g
Kacang Tolo	Rp 0.00	0.00 g
Keju Kraft	Rp 0.00	0.00 g
Kemasan Dus Besar	Rp 0.00	0.00 Units
Kemasan Dus Kecil	Rp 0.00	0.00 Units
Kemasan Dus Sedang	Rp 0.00	0.00 Units
Kertas Minyak Warna Kuning	Rp 0.00	0.00 Units
Kertas Minyak Warna Merah	Rp 0.00	0.00 Units
Kertas Minyak Warna Merah Muda	Rp 0.00	0.00 Units
Kertas Minyak Warna Putih	Rp 0.00	0.00 Units
Margarin	Rp 0.00	0.00 g
Minyak Goreng	Rp 0.00	0.00 ml
Pia Rasa Cokelat	Rp 5,500.00	0.00 Units
Pia Rasa Durian	Rp 5,500.00	0.00 Units
Pia Rasa Gula Aren		
Pia Rasa Kacang Hijau		
Pia Rasa Keju		
Pia Rasa Tausa Hitam		

## F. Modul *Manufacturing*

Dalam hal ini, tidak terdapat pengaturan khusus pada modul *manufacturing*, hanya saja untuk memasukkan komposisi bahan-bahan yang digunakan untuk setiap kali proses produksi pia, *user* perlu membuat *bill of material* pada modul *manufacturing* yang nantinya hal ini akan berguna dalam

proses produksi. Cara memasukkan BOM, yaitu mengklik tab “products”, lalu pilih “bill of materials”.

**Gambar 27. Tampilan Saat Memasukkan BOM**

Component	Quantity	Product	Unit of Measure
Kacang Hijau Kupas	500.00		g
Gula Pasir	500.00		g
Tepung Terigu	1,500.00		g
Garam	1.00		g
Minyak Goreng	500.00		ml
Plastik Kecil	100.00		Units
Kertas Minyak Warna Merah	100.00		Units

Setelah semua BOM dimasukkan pada masing-masing barang jadi, maka tampilan “bill of materials” pada modul *manufacturing* akan menjadi seperti gambar di bawah ini.

**Gambar 28. Tampilan Setelah Membuat BOM**

Product	Reference	BoM Type
<input type="checkbox"/> Pia Rasa Kacang Hijau		Manufacture this product
<input type="checkbox"/> Pia Rasa Tausa Hitam		Manufacture this product
<input type="checkbox"/> Pia Rasa Gula Aren		Manufacture this product
<input type="checkbox"/> Pia Rasa Keju		Manufacture this product
<input type="checkbox"/> Pia Rasa Durian	Pia Rasa Keju	Manufacture this product
<input type="checkbox"/> Pia Rasa Cokelat		Manufacture this product

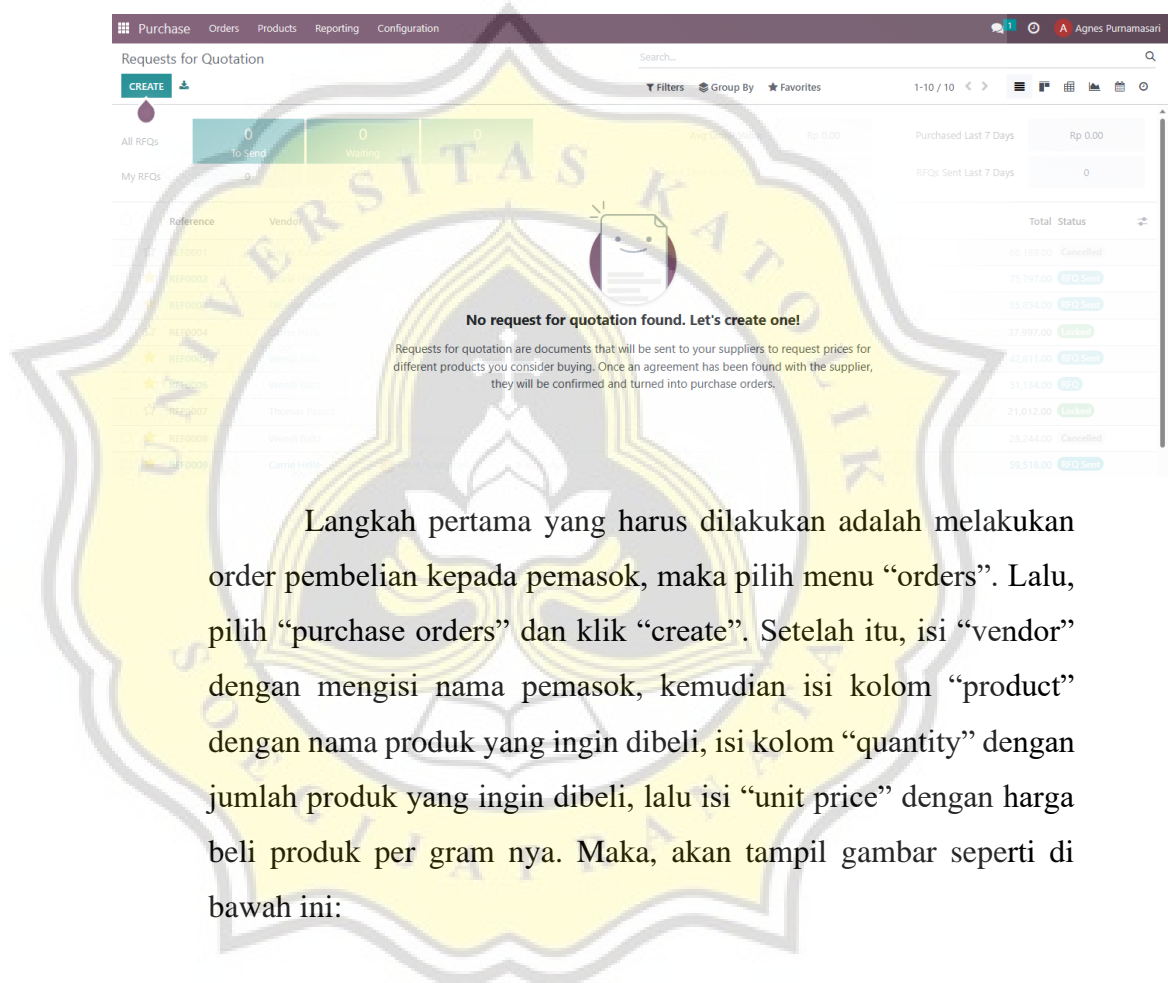
#### 4.6 Proses Transaksi

Pada proses transaksi ini, peneliti akan menjelaskan tahapan-tahapa dari tiap proses transaksi yang dimulai dari proses order pembelian bahan baku dan bahan penolong, proses produksi, sampai dengan proses penjualan barang jadi.

#### 4.6.1 Proses Order Pembelian

Pada proses order pembelian ini menggunakan modul *purchase*. Semua transaksi order pembelian bahan baku dan bahan penolong yang dilakukan oleh Pia Yong-Yen akan dicatat pada modul *purchase*.

**Gambar 29. Tampilan Awal Modul Purchase**



Langkah pertama yang harus dilakukan adalah melakukan order pembelian kepada pemasok, maka pilih menu “orders”. Lalu, pilih “purchase orders” dan klik “create”. Setelah itu, isi “vendor” dengan mengisi nama pemasok, kemudian isi kolom “product” dengan nama produk yang ingin dibeli, isi kolom “quantity” dengan jumlah produk yang ingin dibeli, lalu isi “unit price” dengan harga beli produk per gram nya. Maka, akan tampil gambar seperti di bawah ini:

**Gambar 30. Tampilan Form Pemesanan Pembelian**

Request for Quotation

☆ **New**

Vendor ?  Order Deadline ? 03/02/2023 07:26:01

Vendor Reference ? Expected Arrival ?  Ask confirmation

Products Other Information

Product	Description	Expected Arrival	Quantity	UoM	Unit Price	Taxes	Subtotal
<a href="#">Add a product</a>	<a href="#">Add a section</a>	<a href="#">Add a note</a>					

Define your terms and conditions...

Total: **Rp 0.00**

Selanjutnya klik “confirm order”

**Gambar 31. Tampilan Form Setelah Konfirmasi Pemesanan Pembelian**

Request for Quotation / P00004

RECEIVE PRODUCTS SEND PO BY EMAIL CREATE BILL CANCEL LOCK

Purchase Order

☆ **P00004**

Vendor ? CV. Berkah Manis Sejahtera Confirmation Date 03/02/2023 07:29:24

Vendor Reference ? Expected Arrival ? 03/02/2023 07:26:01  Ask confirmation

Products Other Information

Product	Description	Expected Arrival	Quantity	UoM	Unit Price	Taxes	Subtotal
⇅ Tepung Terigu	Tepung Terigu	03/02/2023 07:26:01	25,000.00	g	11.00	0%	Rp 275,000.00

[Add a product](#) [Add a section](#) [Add a note](#)

Untaxed Amount: **275,000.00**

Kemudian, jika barang yang telah dibeli kepada pemasok sudah diterima, maka pilih “receive products”, dan mengisi kolom “done” untuk mengisi jumlah barang yang telah diterima dari pemasok. Selanjutnya, klik “validate”.

**Gambar 32. Tampilan Form Setelah Terima Produk dan Tervalidasi**

Product	Description	Expected Arrival	Quantity	Received	Billed UoM	Unit Price	Taxes	Subtotal
+	Tepung Terigu	Tepung Terigu	03/02/2023 07:26:01	25,000.00	25,000.00	0.00 g	11.00 (0%)	Rp 275,000.00

Jurnal yang terbentuk saat penerimaan barang, yaitu sebagai berikut:

**Gambar 33. Tampilan Jurnal Setelah Penerimaan Barang**

Account	Partner	Label	Due Date	Debit	Credit	Tax Grids
29000000 Interim Stock	CV. Berkah Manis Sejahtera	WH/IN/00004 - Tepung Terigu		Rp 0.00	Rp 275,000.00	
11120009 Inventory (Bahan Baku)	CV. Berkah Manis Sejahtera	WH/IN/00004 - Tepung Terigu		Rp 275,000.00	Rp 0.00	
				275,000.00	275,000.00	

Selanjutnya, pilih “create bill” dan isi “bill date” pada terjadinya tanggal transaksi. Kemudian klik “confirm”.



**Gambar 34. Tampilan Form Vendor Bill**

Accounting Dashboard Customers Vendors Accounting Reporting Configuration Agnes Purnamasari

Bills / Draft Bill BILL/2023/03/0002 Print Action 2 / 5 < > New

CONFIRM CANCEL DRAFT POSTED

Vendor Bill  
BILL/2023/03/0002

Vendor CV. Berkah Manis Sejahtera  
Jl. Benteng No. 88 RT 001 RW 002, Kranggan  
Semarang JT 50122  
Indonesia

Bill Date 03/02/2023  
Accounting Date 03/02/2023  
Payment Reference ?  
Recipient Bank ?  
Due Date 03/02/2023 or Terms  
Journal Vendor Bills

Replace Invoice  
Bill Reference  
Auto-Complete ? Select a purchase order or an old bill

Invoice Lines Journal Items Other Info

Product	Label	Account	Quantity	UoM	Price	Taxes	Subtotal
Tepung Terigu	P00004; Tepung Terigu	29000000 Interim Stock	25,000.00	g	11.00	0%	Rp 275,000.00

Add a line Add a section Add a note

Jurnal yang terbentuk setelah membuat bill, yaitu sebagai berikut:

**Gambar 35. Tampilan Jurnal Form Permintaan Penawaran Setelah Klik “Create Bill”**

Purchase Orders Products Reporting Configuration Agnes Purnamasari

Requests for Quotation / P00004 / Draft Bill (\*185) Print Action 1 / 1 < > New

Vendor Bill  
Draft

Vendor CV. Berkah Manis Sejahtera  
Jl. Benteng No. 88 RT 001 RW 002, Kranggan  
Semarang JT 50122  
Indonesia

Bill Date 03/02/2023  
Accounting Date 03/02/2023  
Payment Reference ?  
Recipient Bank ?  
Due Date 03/02/2023 or Terms  
Journal Vendor Bills

Replace Invoice  
Bill Reference  
Auto-Complete ? Select a purchase order or an old bill

Invoice Lines Journal Items Other Info

Account	Label	Due Date	Debit	Credit	Tax Grids
29000000 Interim Stock	P00004; Tepung Terigu		Rp 275,000.00	Rp 0.00	
21100010 Trade Payable		03/02/2023	Rp 0.00	Rp 275,000.00	

Add a line

Lalu, klik “register payment” untuk melakukan pembayaran, setelah itu akan muncul *pop up register payment* seperti pada gambar di bawah ini:

**Gambar 36. Tampilan Pop Up Form Register Payment**

The screenshot shows a 'Register Payment' pop-up window. The form contains the following data:

Journal	Cash	Amount	Rp275,000.00
Payment Method ?		Payment Date	03/02/2023
		Memo	BILL/2023/03/0002

Buttons: CREATE PAYMENT, CANCEL

Selanjutnya, isi data pada *form register payment*, kemudian klik “create payment” untuk mengubah status “in payment” pada *form vendor bill*.

**Gambar 37. Tampilan Form Vendor Bill Setelah Melakukan Pembayaran**

The screenshot shows the 'Vendor Bill' form after payment. The bill number is 'BILL/2023/03/0002'. The vendor is 'CV. Berkah Manis Sejahtera'. The bill date is '03/02/2023'. The accounting date is '03/02/2023'. The payment reference is 'BILL/2023/03/0002'. The recipient bank is blank. The due date is '03/02/2023'. The journal is 'Vendor Bills'. A green 'PAID' banner is visible in the top right corner. The invoice lines table shows one item: 'Tepung Terigu' with a quantity of 25,000.00 g and a subtotal of Rp 275,000.00.

Product	Label	Account	Quantity	UoM	Price	Taxes	Subtotal
Tepung Terigu	P00004: Tepung Terigu	29000000 Interim Stock	25,000.00	g	11.00	0%	Rp 275,000.00

Jurnal yang terbentuk setelah melakukan pembayaran, yaitu sebagai berikut:

**Gambar 38. Tampilan Form Jurnal Permintaan Penawaran Setelah Melakukan Pembayaran**

Accounting Dashboard Customers Vendors Accounting Reporting Configuration

Bills / BILL/2023/03/0002

Vendor Bill  
**BILL/2023/03/0002**

Vendor: CV. Berkah Manis Sejahtera  
Jl. Benteng No. 88 RT 001 RW 002, Kranggan  
Semarang JT 50122  
Indonesia

Bill Date: 03/02/2023  
Accounting Date: 03/02/2023  
Payment Reference ?  
Recipient Bank ?  
Due Date: 03/02/2023  
Journal: Vendor Bills

Account	Label	Due Date	Debit	Credit	Tax Grids
29000000 Interim Stock	P00004: Tepung Terigu		Rp 275.000,00	Rp 0,00	
21100010 Trade Payable		03/02/2023	Rp 0,00	Rp 275.000,00	

Tahapan selanjutnya, yaitu masuk ke modul *accounting* untuk merekonsiliasi pembayaran tersebut ke pemasok yang telah dicatat sebagai pembelian secara tunai. Pilih menu “cash” pada accounting dashboard, lalu klik “new transaction”.

**Gambar 39. Tampilan Form Rekonsiliasi Bank Untuk Mengurangi Kas**

Accounting Dashboard Customers Vendors Accounting Reporting Configuration

Accounting Dashboard / Bank Reconciliation

Journal Cash x Search

SAVE DISCARD

Filters Group By Favorites 1-5 / 5

Date	Label	Partner	Amount	Running Balance	Statement	ID
02/24/2023	Pembelian	CV. Berkah Manis Sejahtera	Rp 275.000,00	Rp 9.215.760,00		MATCH

Setelah itu, klik “save”, lalu klik “reconcile”, kemudian klik “validate”. Jurnal yang terbentuk setelah melakukan rekonsiliasi, yaitu sebagai berikut:

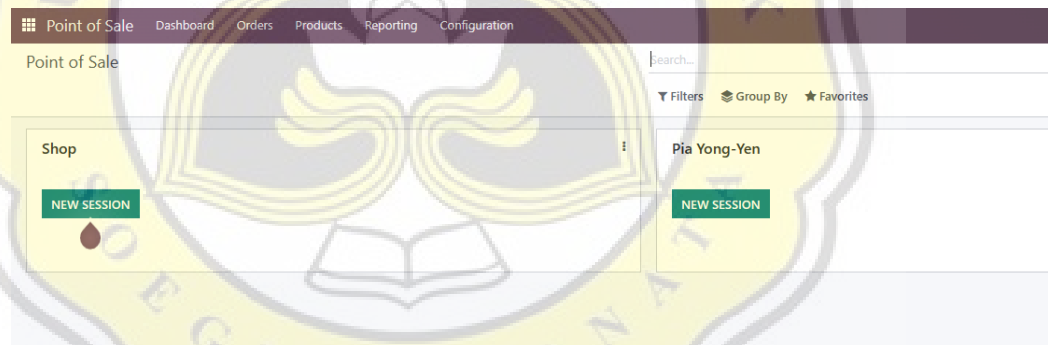
**Gambar 40. Tampilan Jurnal Setelah Klik “Reconcile Item”**

Account	Partner	Date	Label	Debit	Credit
11110002 Cash	CV. Berkah Manis Sejahtera	02/24/2023	Pembelian		Rp 275,000.00
21100010 Trade Payable	CV. Berkah Manis Sejahtera		Open balance: Pembelian	Rp 275,000.00	

#### 4.6.2 Proses Penjualan

Proses Penjualan dimulai dengan memulai sesi baru, klik “new session” pada tampilan “dashboard” modul POS.

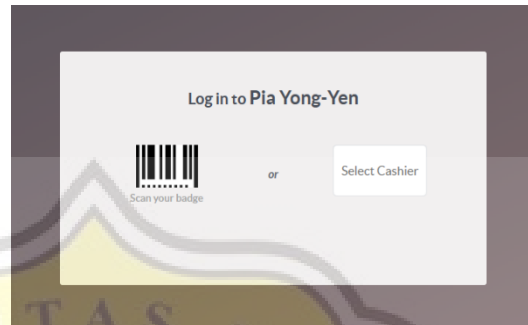
**Gambar 41. Tampilan Awal Modul POS**



Setelah itu, akan muncul form akses modul POS, dalam hal ini peneliti memberikan akses modul POS kepada Bapak Candra

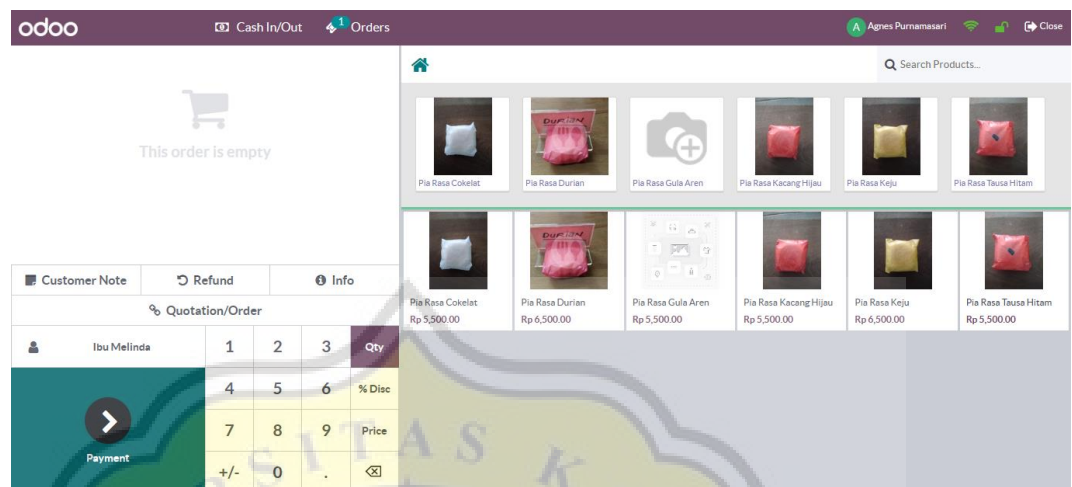
selaku pemilik usaha, Ajeng selaku karyawan jaga toko, dan peneliti sebagai *user*.

**Gambar 42. Form Akses Log In Modul POS**



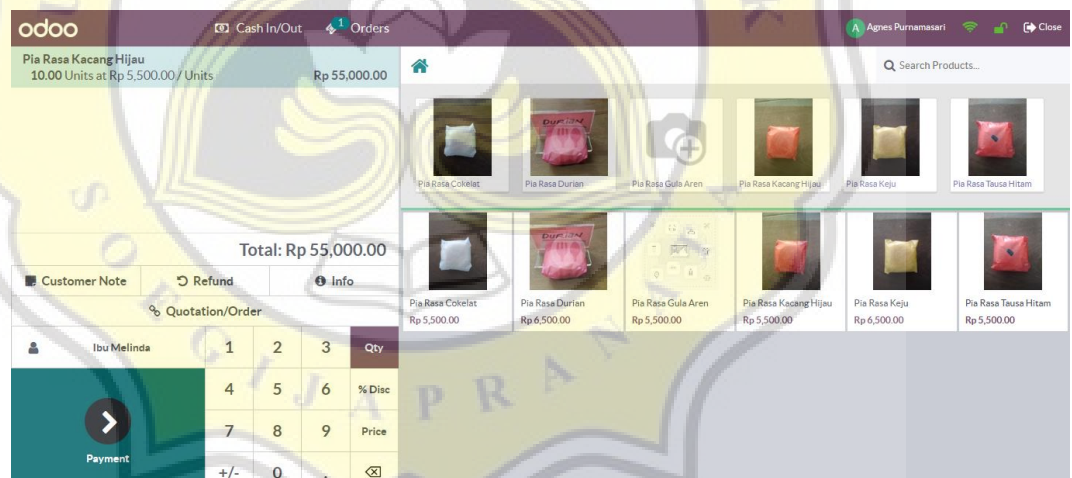
Apabila sudah masuk, maka akan muncul tampilan gambar seperti di bawah ini, di mana sisi sebelah kiri merupakan keranjang belanja pelanggan dan sisi sebelah kanan merupakan daftar produk yang dijual oleh Pia Yong-Yen. Sedangkan, fitur untuk mengatur nama pelanggan ada di sebelah kiri dengan nama "customer", untuk fitur "customer note" adalah khusus untuk catatan pelanggan mengenai produk yang dibelinya, fitur "qty" untuk menambah kuantitas pembelian produk, fitur "refund" untuk membatalkan pembelian oleh pelanggan, selanjutnya "payment", yaitu untuk melakukan pembayaran. Sedangkan, fitur "cash in/out" untuk mengetahui keluar masuknya kas dan fitur "orders" untuk mengetahui aktivitas order

**Gambar 43. Tampilan Menu Keranjang Belanja dan Daftar Produk**



Langkah selanjutnya, yaitu melakukan proses pembelian produk dengan cara mengklik produk yang dipesan oleh pelanggan beserta jumlah produk yang dipesan

**Gambar 44. Proses Menginput Produk yang Dijual**



Selanjutnya, melakukan pembayaran dengan mengklik fitur “payment”, terdapat dua pembayaran, yaitu tunai dan bank.

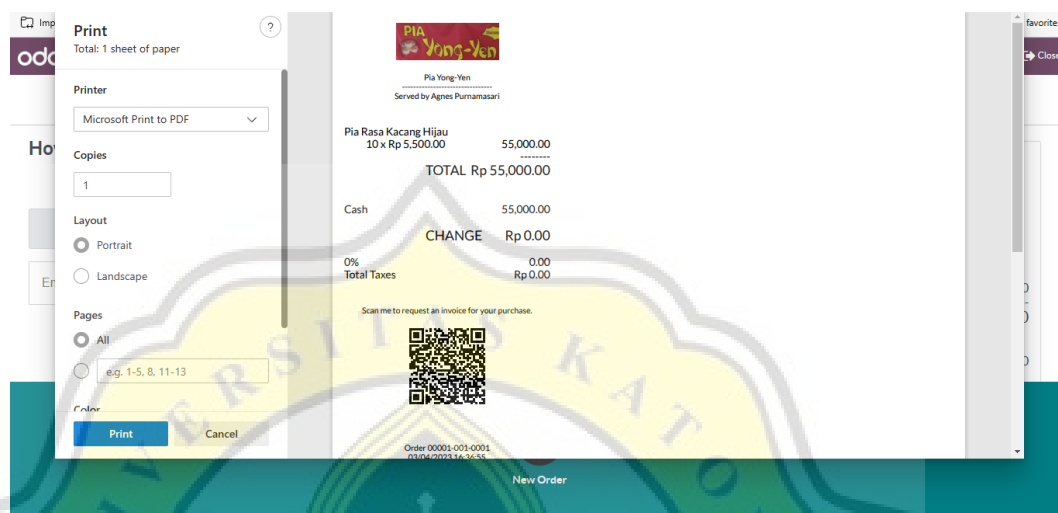
**Gambar 45. Tampilan Metode Pembayaran Modul POS**

The screenshot displays the Odoo POS 'Payment' screen. At the top, the 'odoo' logo is on the left, and 'Cash In/Out' and 'Orders' are in the center. On the right, the user 'Agnes Purnamasari' is logged in. Below the top bar, there is a '< Back' button and a 'Payment' title. The main area is divided into three sections: 'PAYMENT METHOD', 'SUMMARY', and a numeric keypad. In the 'PAYMENT METHOD' section, 'Cash' is selected. The 'SUMMARY' section shows 'Cash 55,000.00'. The numeric keypad has buttons for digits 1-9, '+/-', 0, and a clear button. A 'Validate' button is located at the bottom left of the keypad area. On the right side, there is a sidebar with 'Ibu Melinda' and an 'Invoice' button. The top right of the screen shows 'Remaining Rp 0.00', 'Change Rp 0.00', and 'Total Due Rp 55,000.00'.

Dalam hal ini, *user* memilih metode pembayaran secara tunai. Setelah memilih metode pembayaran tunai, selanjutnya memasukkan nominal uang tunai yang dibayarkan oleh pelanggan, lalu klik “validate”. Maka akan muncul *pop up* tampilan struk

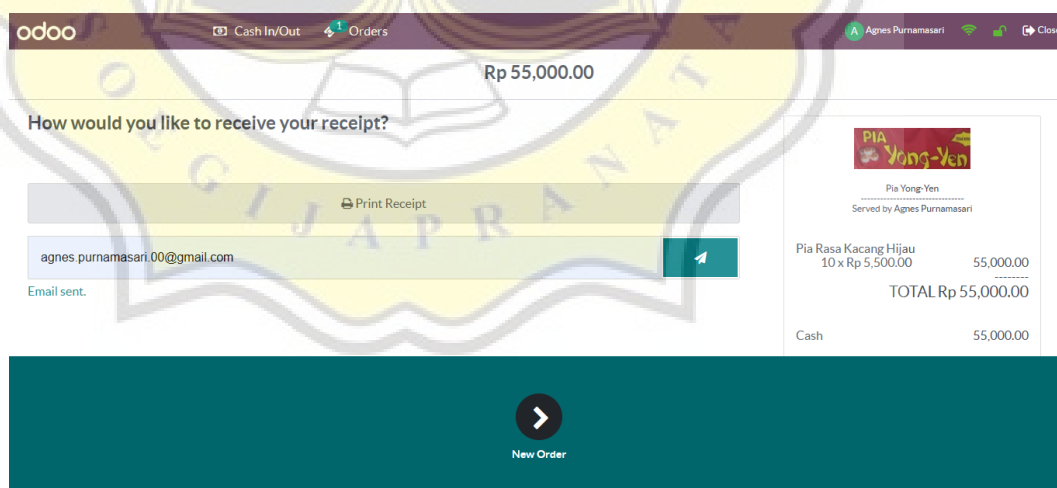
pembelian untuk pelanggan yang bisa langsung di cetak, lalu diberikan kepada pelanggan.

**Gambar 46. Tampilan Struk Pembelian**



Setelah itu, akan muncul tampilan seperti gambar di bawah ini, jika ingin melakukan input penjualan selanjutnya, maka *user* memilih “new order”, sedangkan jika ingin mengakhiri sesi, maka klik “close”.

**Gambar 47. Tampilan Setelah Mencetak Struk Pembelian Pelanggan**

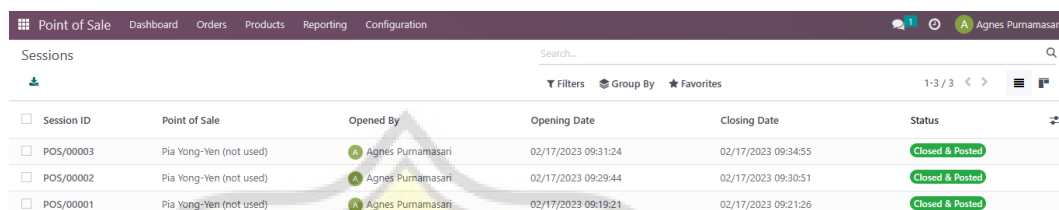


Untuk menampilkan semua transaksi yang telah dilakukan selama sesi tertentu, maka user perlu mengklik menu “orders” dan memilih “sessions”, lalu pilih “close sessions & post entries” untuk memvalidasi dan menyelesaikan




transaksi. Maka, pada sesi tersebut statusnya akan berubah menjadi “closed & posted” dilihat dari riwayat sesi modul POS pada bagian “sessions” dalam menu “orders”.

**Gambar 48. Tampilan Riwayat Sesi pada Modul POS**



Session ID	Point of Sale	Opened By	Opening Date	Closing Date	Status
<input type="checkbox"/> POS/00003	Pia Yong-Yen (not used)	Agnes Purnamasari	02/17/2023 09:31:24	02/17/2023 09:34:55	<span style="color: green;">Closed &amp; Posted</span>
<input type="checkbox"/> POS/00002	Pia Yong-Yen (not used)	Agnes Purnamasari	02/17/2023 09:29:44	02/17/2023 09:30:51	<span style="color: green;">Closed &amp; Posted</span>
<input type="checkbox"/> POS/00001	Pia Yong-Yen (not used)	Agnes Purnamasari	02/17/2023 09:19:21	02/17/2023 09:21:26	<span style="color: green;">Closed &amp; Posted</span>

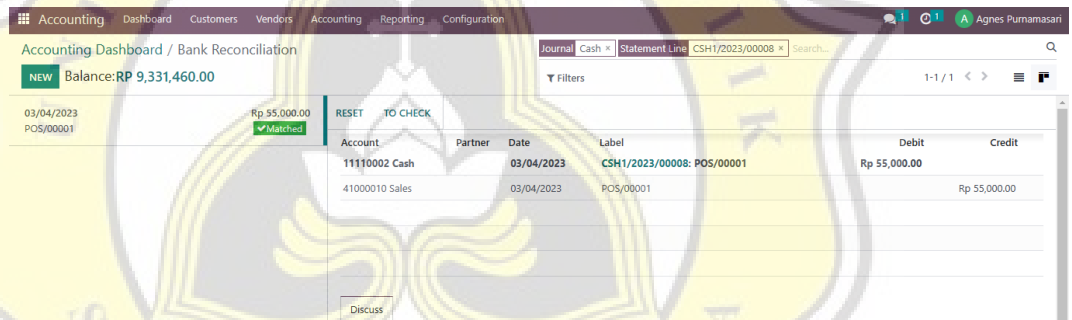
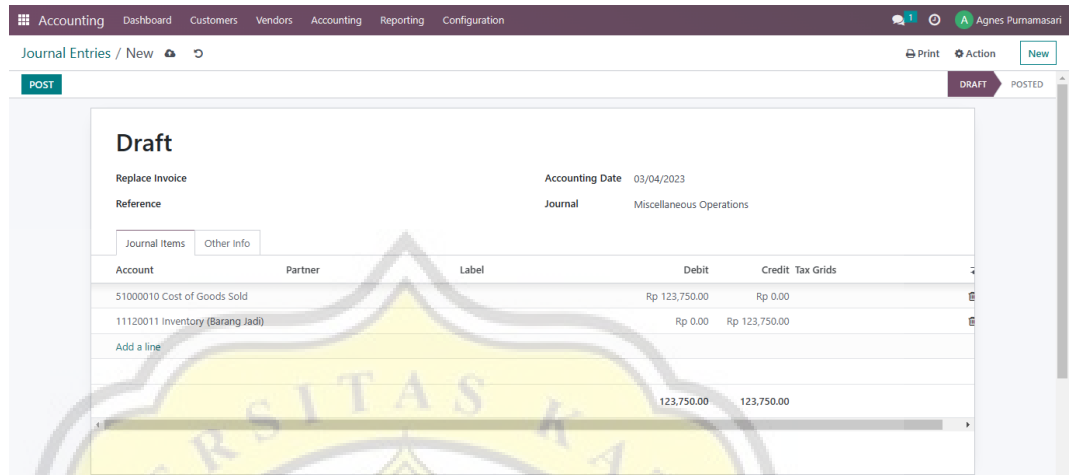
Lalu, akan terbentuk jurnal seperti gambar di bawah ini  
**Gambar 49. Tampilan Jurnal yang Terbentuk Setelah Klik  
 Close and Post**



Account	Partner	Label	Debit	Credit	Tax	Grids
21221020 VAT Sales		0%	Rp 0.00	Rp 0.00		
41000010 Sales		Sales with 0%	Rp 0.00	Rp 55,000.00		
51000010 Cost of Goods Sold			Rp 4,981.00	Rp 0.00		
11210011 Account Receivable (Pos)	POS/00001 - Cash		Rp 55,000.00	Rp 0.00		
29000000 Interim Stock			Rp 0.00	Rp 4,981.00		
			<b>59,981.00</b>	<b>59,981.00</b>		

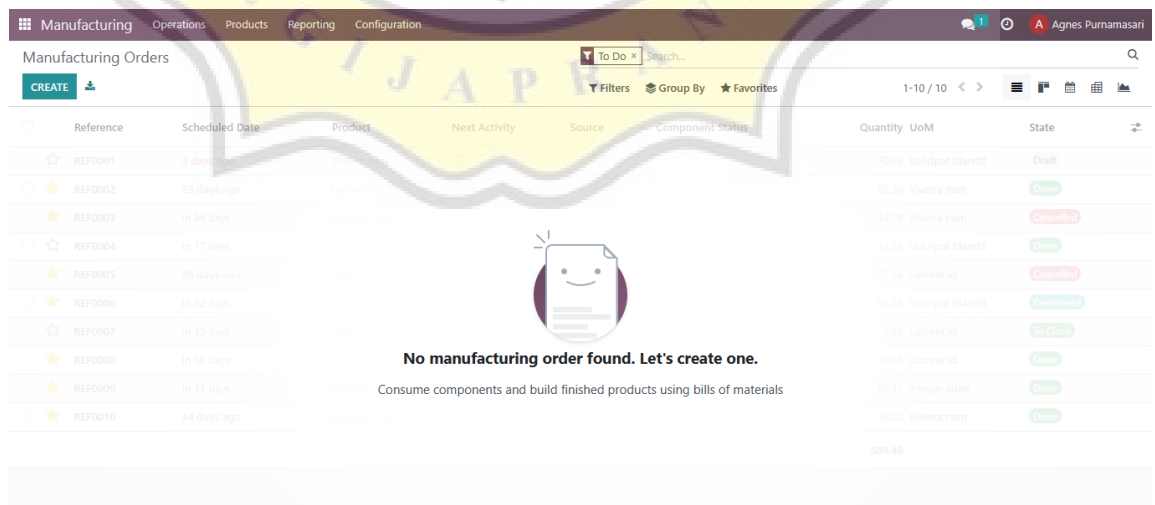
Setelah itu, akan terbentuk otomatis jurnal penjualan pada modul POS seperti gambar di atas.

**Gambar 50. Tampilan Form Jurnal Entri Manual untuk Perhitungan HPP dan Persediaan Barang Jadi**



**4.6.3 Proses Produksi**

**Gambar 52. Tampilan Awal Modul Manufacturing**



Proses produksi dimulai dengan masuk ke modul *manufacturing*, lalu pilih “create”. Kemudian, masukkan nama product yang ingin diproduksi di field “product” karena sebelumnya peneliti sudah menginput BOM, maka pada *field* “BOM” dan “quantity” sudah secara otomatis terisi.

**Gambar 53. Tampilan Form Manufacturing Orders**

Product	To Consume	UoM
Kacang Hijau Kupas	500.00	g
Gula Pasir	500.00	g
Tepung Terigu	1.500.00	g
Garam	1.00	g
Minyak Goreng	500.00	ml
Plastik Kecil	100.00	Units

Langkah selanjutnya, yaitu pilih “confirm”. Maka, akan muncul tampilan seperti gambar di bawah ini.

**Gambar 54. Tampilan Setelah Konfirmasi**

Product	To Consume	UoM	Reserved	Consumed
Kacang Hijau Kupas	50.00	g	50.00	0.00
Gula Pasir	50.00	g	50.00	0.00
Tepung Terigu	150.00	g	150.00	0.00
Garam	0.10	g	0.10	0.00
Minyak Goreng	50.00	ml	50.00	0.00
Plastik Kecil	10.00	Units	10.00	0.00
Kertas Minyak Warna Merah	0.00	Unit	0.00	0.00

Untuk mengetahui persediaan bahan baku masih ada atau sudah habis, perlu melihatnya di “check availability”. Jika persediaan sudah habis, maka perlu adanya proses pembelian.

Setelah melakukan proses pembelian, maka klik “mark as done”.  
Setelah itu, klik “produce all”

**Gambar 55. Tampilan Form Manufacturing Setelah Melakukan Produksi**

Manufacturing Orders / WH/MO/00007

MO Reference: ☆ WH/MO/00007

Product: Pia Rasa Kacang Hijau | Scheduled Date: 03/02/2023 15:29:23

Quantity: 10.00 / 10.00 Units | To Produce: [icon] | Responsible: Agnes Purnamasari

Bill of Material: Pia Rasa Kacang Hijau

Components: Miscellaneous

Product	To Consume	UoM	Consumed
Kacang Hijau Kupas	50.00	g	50.00
Gula Pasir	50.00	g	50.00
Tepung Terigu	150.00	g	150.00
Garam	0.10	g	0.10
Minyak Goreng	50.00	ml	50.00

Jurnal yang terbentuk setelah melakukan produksi, yaitu sebagai berikut:

**Gambar 56. Tampilan Jurnal Setelah Melakukan Produksi**

Accounting / Journal Items / STJ/2023/03/0068 (WH/MO/00007 - Pia Rasa Kacang Hijau)

Replace Invoice: [icon] | Accounting Date: 03/02/2023

Reference: WH/MO/00007 - Pia Rasa Kacang Hijau | Journal: Inventory Valuation

Journal Items | Other Info

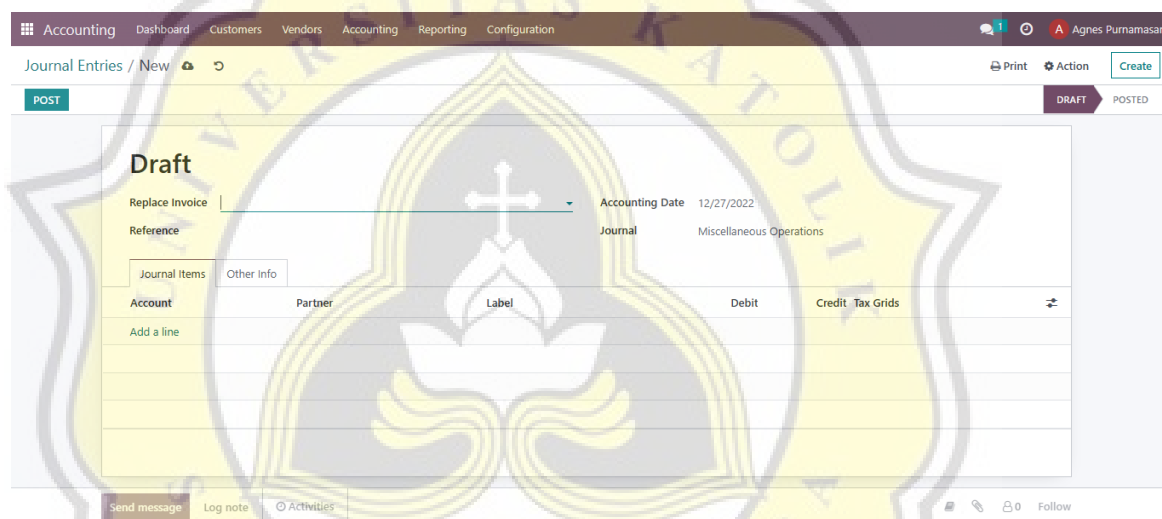
Account	Partner	Label	Due Date	Debit	Credit	Tax Grids
29000000 Interim Stock		WH/MO/00007 - Pia Rasa Kacang Hijau		Rp 0.00	Rp 6,510.70	
11120011 Inventory (Barang Jadi)		WH/MO/00007 - Pia Rasa Kacang Hijau		Rp 6,510.70	Rp 0.00	
				6,510.70	6,510.70	

#### 4.6.4 Pembebanan BTKL dan BOP

Pembebanan BOP dan BTKL pada *software* Odoo tidak dapat melakukan penjurnalan secara otomatis, maka harus melakukan penjurnalan secara manual melalui modul *accounting*

pada *form* jurnal entri. Perhitungan HPP secara otomatis dapat dilakukan pada modul *inventory* dengan cara menambahkan modul *addon HPP Production Cost* dan *Costing Method* dan dibuat menjadi *real price* melalui *software* Odoo yang berlangganan. Namun, dalam hal ini peneliti hanya akan menjelaskan perhitungan HPP secara manual. Langkah pertama yang harus dilakukan adalah memilih “journal entries” pada modul *accounting*, lalu klik “create”, maka akan muncul tampilan gambar seperti di bawah ini.

**Gambar 57. Tampilan *Form* Awal Entri Jurnal**



The screenshot shows the Odoo Accounting Journal Entries form in Draft mode. The form is titled "Draft" and includes the following fields and sections:

- Replace Invoice:** A dropdown menu.
- Reference:** A text input field.
- Accounting Date:** 12/27/2022
- Journal:** Miscellaneous Operations
- Journal Items:** A table with columns: Account, Partner, Label, Debit, Credit, Tax Grids. There is an "Add a line" button below the table.
- Other Info:** A text input field.

The form is displayed in a "DRAFT" state, with a "POSTED" state also visible. The background features a watermark of the logo of Universitas Katolik Boegoro Brantas Jember.

Selanjutnya, yaitu mendebit akun harga pokok penjualan, dan mengkredit akun utang listrik, utang gas, utang gaji karyawan produksi, lalu klik “post”.



**Gambar 58. Tampilan Form Setelah Entri Jurnal pada Modul Accounting**

MISC/2023/03/0001

Replace Invoice: Accounting Date 03/02/2023

Reference: Journal Miscellaneous Operations

Account	Partner	Label	Debit	Credit Tax Grids
11120011 Inventory (Barang Jadi)			Rp 1,000.00	Rp 0.00
25110010 Accrued Payable Electricity			Rp 0.00	Rp 1,000.00
11120011 Inventory (Barang Jadi)			Rp 3,375.00	Rp 0.00
25110120 Accrued Payable Gas			Rp 0.00	Rp 3,375.00
11120011 Inventory (Barang Jadi)			Rp 8,000.00	Rp 0.00
21100011 Utang Gaji			Rp 0.00	Rp 8,000.00
Add a line				
			12,375.00	12,375.00

**Gambar 59. Tampilan Form Jurnal Entri Manual untuk Perhitungan HPP dan Persediaan Barang Jadi atas Transaksi yang Terjadi pada Modul POS**

Draft

Replace Invoice: Accounting Date 03/04/2023

Reference: Journal Miscellaneous Operations

Account	Partner	Label	Debit	Credit Tax Grids
51000010 Cost of Goods Sold			Rp 123,750.00	Rp 0.00
11120011 Inventory (Barang Jadi)			Rp 0.00	Rp 123,750.00
Add a line				
			123,750.00	123,750.00

## 4.2 Laporan Keuangan

### A. Laporan Arus Kas

Gambar 60. Laporan Arus Kas Pia Yong-Yen

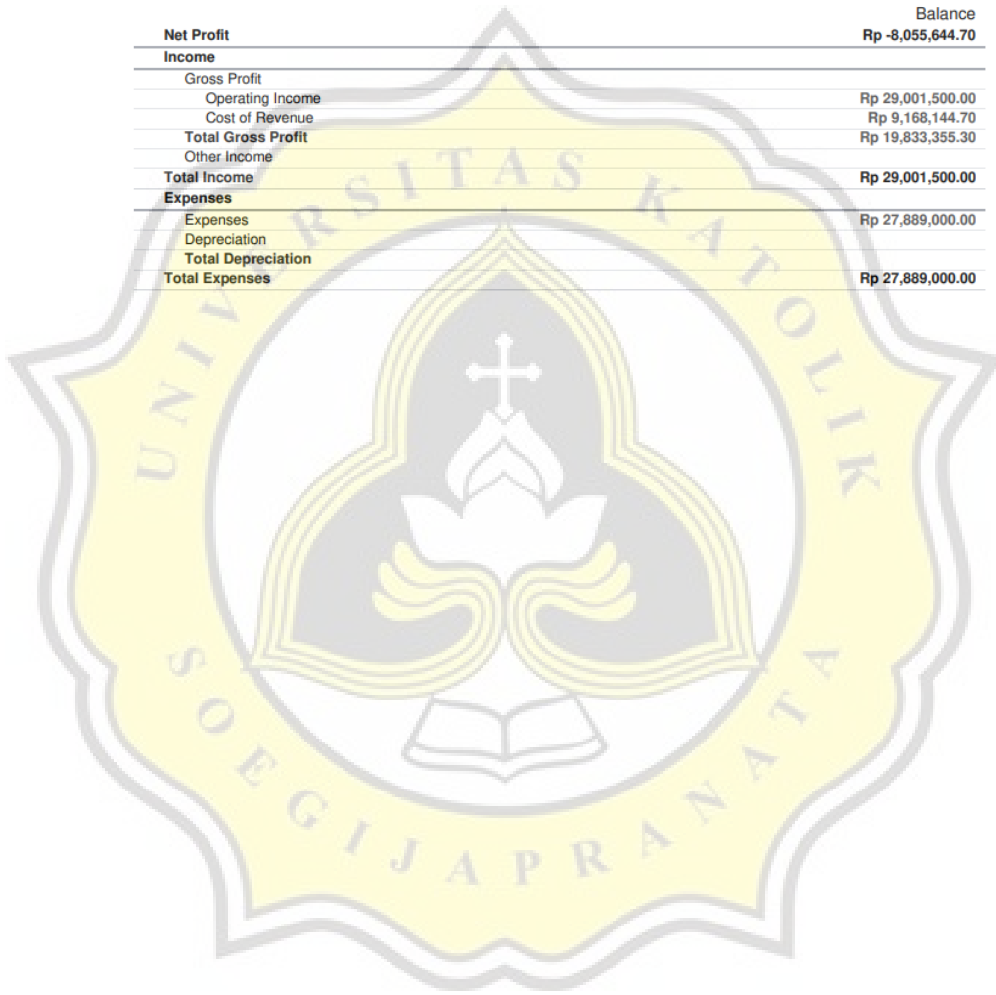
Cash Flow Statement	
Jan 2023 Pia Yong-Yen	Journals: All
	Jan 2023 Balance
Cash and cash equivalents, beginning of period	
11110002 Cash	Rp 479,600,973.00
<b>Total Cash and cash equivalents, beginning of period</b>	<b>Rp 479,600,973.00</b>
<b>Net increase in cash and cash equivalents</b>	
<b>Cash flows from operating activities</b>	
Advance Payments received from customers	
Cash received from operating activities	
Advance payments made to suppliers	
Cash paid for operating activities	
<b>Cash flows from investing &amp; extraordinary activities</b>	
Cash in	
Cash out	
<b>Cash flows from financing activities</b>	
Cash in	
Cash out	
<b>Cash flows from unclassified activities</b>	
Cash in	
Cash out	
Cash and cash equivalents, closing balance	
11110002 Cash	Rp 479,600,973.00
<b>Total Cash and cash equivalents, closing balance</b>	<b>Rp 479,600,973.00</b>



## B. Laporan Laba/Rugi

Gambar 61. Laporan Laba/Rugi Pia Yong-Yen

Profit and Loss	
2023 Pia Yong-Yen	Journals: All
	<b>2023</b>
	Balance
<b>Net Profit</b>	<b>Rp -8,055,644.70</b>
<b>Income</b>	
Gross Profit	
Operating Income	Rp 29,001,500.00
Cost of Revenue	Rp 9,168,144.70
<b>Total Gross Profit</b>	<b>Rp 19,833,355.30</b>
Other Income	
<b>Total Income</b>	<b>Rp 29,001,500.00</b>
<b>Expenses</b>	
Expenses	Rp 27,889,000.00
Depreciation	
<b>Total Depreciation</b>	
<b>Total Expenses</b>	<b>Rp 27,889,000.00</b>



## C. Laporan Neraca

**Gambar 62. Laporan Neraca Pia Yong-Yen**

Cash Flow Statement	
Jan 2023 Pia Yong-Yen	Journals: All
	Jan 2023 Balance
Cash and cash equivalents, beginning of period	
11110002 Cash	Rp 479,600,973.00
<b>Total Cash and cash equivalents, beginning of period</b>	<b>Rp 479,600,973.00</b>
<b>Net increase in cash and cash equivalents</b>	
<b>Cash flows from operating activities</b>	
Advance Payments received from customers	
Cash received from operating activities	
Advance payments made to suppliers	
Cash paid for operating activities	
<b>Cash flows from investing &amp; extraordinary activities</b>	
Cash in	
Cash out	
<b>Cash flows from financing activities</b>	
Cash in	
Cash out	
<b>Cash flows from unclassified activities</b>	
Cash in	
Cash out	
Cash and cash equivalents, closing balance	
11110002 Cash	Rp 479,600,973.00
<b>Total Cash and cash equivalents, closing balance</b>	<b>Rp 479,600,973.00</b>

## D. Laporan Penjualan

**Gambar 63. Laporan Penjualan Pia Yong-Yen**

Orders Analysis			
Order Date: Q1 2023			
MEASURES - INSERT IN SPREADSHEET			
Filters Group By Comparison Favorites			
Total	10	5,020	28,139,000.00
Barang Jadi	10	5,020	28,139,000.00
Pia Rasa Cokelat	3	263	1,446,500.00
Pia Rasa Durian	3	102	663,000.00
Pia Rasa Gula Aren	1	470	2,585,000.00
Pia Rasa Kacang Hijau	3	3,207	17,638,500.00
Pia Rasa Keju	2	427	2,775,500.00
Pia Rasa Tausa Hitam	2	551	3,030,500.00

## E. Laporan Pembelian

**Gambar 64. Laporan Pembelian Pia Yong-Yen**

Purchase Analysis			
Purchase Orders or Confirmation Date: April 2023			
MEASURES - INSERT IN SPREADSHEET			
Filters Group By Comparison Favorites			
Total	59	11	468,884,220.00
Bahan Baku	39	6	463,518,720.00
Cokelat	4	4	16,400.00
Daun Pandan	3	3	120.00
Durian	3	3	2,012,500.00
Garam	4	4	74,200.00
Gula Aren	3	3	6,547,500.00
Gula Pasir	3	3	65,594,750.00
Kacang Hijau Kupas	3	3	96,300,000.00
Kacang Tolo	3	3	15,820,000.00
Keju Kraft	3	3	16,632,000.00
Margarin	3	3	2,760,000.00
Minyak Goreng	3	3	20,877,500.00

## F. Laporan Persediaan

Gambar 65. Laporan Persediaan Pia Yong-Yen

Product	Unit Cost	Total Value	On Hand	Free to Use	Incoming	Outgoing	Unit
Cokelat	Rp 8.00	Rp 13,712.00	1,714.00	1,714.00	0.00	0.00	g
Daun Pandan	Rp 2.00	Rp 96.00	48.00	48.00	0.00	0.00	Units
Durian	Rp 50.00	Rp 1,968,750.00	39,375.00	39,375.00	0.00	0.00	g
Garam	Rp 7.00	Rp 73,662.75	10,523.25	10,523.25	0.00	0.00	g
Gula Aren	Rp 27.00	Rp 6,473,250.00	239,750.00	239,750.00	0.00	0.00	g
Gula Pasir	Rp 13.00	Rp 65,254,085.00	5,019,545.00	5,019,545.00	0.00	0.00	g
Kacang Hijau Kupas	Rp 30.00	Rp 95,804,250.00	3,193,475.00	3,193,475.00	0.00	0.00	g
Kacang Tolo	Rp 40.00	Rp 15,652,000.00	391,300.00	391,300.00	0.00	0.00	g
Keju Kraft	Rp 63.00	Rp 16,452,450.00	261,150.00	261,150.00	0.00	0.00	g
Kemasan Dus Besar	Rp 2,200.00	Rp 1,650,000.00	750.00	750.00	0.00	0.00	Units
Kemasan Dus Kecil	Rp 1,500.00	Rp 787,500.00	525.00	525.00	0.00	0.00	Units
Kemasan Dus Sedang	Rp 1,800.00	Rp 1,080,000.00	600.00	600.00	0.00	0.00	Units

Gambar 66. Laporan Persediaan Pia Yong-Yen (Lanjutan)

Product	Unit Cost	Total Value	On Hand	Free to Use	Incoming	Outgoing	Unit
Kertas Minyak Warns Putih	Rp 2,000.00	Rp 121,600.00	60.80	60.80	0.00	0.00	Units
Margarin	Rp 92.00	Rp 2,425,120.00	26,360.00	26,360.00	0.00	0.00	g
Minyak Goreng	Rp 18.00	Rp 90,394,650.00	5,021,925.00	5,021,925.00	0.00	0.00	ml
Pia Rasa Cokelat	Rp 876.23	Rp 267,249.40	305.00	305.00	0.00	0.00	Units
Pia Rasa Durian	Rp 1,241.22	Rp 155,153.00	125.00	125.00	0.00	0.00	Units
Pia Rasa Gula Aren	Rp 678.38	Rp 369,715.00	545.00	545.00	0.00	0.00	Units
Pia Rasa Kacang Hijau	Rp 646.65	Rp 2,127,488.35	3,290.00	3,290.00	0.00	0.00	Units
Pia Rasa Keju	Rp 1,286.54	Rp 604,674.50	470.00	470.00	0.00	0.00	Units
Pia Rasa Tausa Hitam	Rp 824.91	Rp 490,819.00	595.00	595.00	0.00	0.00	Units
Plastik Kecil	Rp 1.00	Rp 14,635.00	14,635.00	14,635.00	0.00	0.00	Units
Tepung Terigu	Rp 11.00	Rp 165,998,525.00	15,090,775.00	15,090,775.00	0.00	0.00	g
<b>468,796,485.00</b>			<b>29,318,149.60</b>	<b>29,318,149.60</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	