**BAB V**

**DESAIN SISTEM**

Pada bagian ini akan dijelaskan dengan lebih dalam mengenai desain sistem program web tugas akhir yang dibuat. Desain sistem dari website tugas akhir ini akan berisikan mengenai deskripsi sistem yang baru, desain database dan desain tampilan dari website tugas akhir ini.

1. **Deskripsi Sistem yang Baru**

Pada sistem baru website manajemen bisnis penjualan ban PT. Goldfinger Wheels Indonesia, pengguna akan dibagi menjadi 4 role, yaitu role admin, stakeholder, teknisi, pemilik dan customer. Website akan dibagi menjadi 2 bagian. yaitu, website internal yang digunakan untuk manajemen perusahaan dan dapat diakses oleh role admin, stakeholder, teknisi dan customer. Sedangkan, bagian website yang kedua adalah website eksternal yang dapat diakses oleh customer dan publik.

Pada website internal, pengguna dengan role teknisi hanya dapat mengakses halaman master mesin vulkanisir dan service vulkanisir. Karena user dengan role teknisi hanya menggunakan website untuk melihat status dan data mesin vulkanisir, serta untuk melakukan proses service vulkanisir seperti menyelesaikan servis, membatalkan servis, dan mengubah data servis seperti tanggal servis akan selesai.

Sedangkan pengguna dengan role admin dapat mengakses halaman master seperti halaman master barang, master kategori, master vendor, dan master mesin vulkanisir, dan master customer. Admin hanya tidak dapat mengakses halaman master karyawan. Sebab hanya pemilik yang dapat mengubah data karyawan perusahaan. Selain itu admin juga dapat mengakses halaman transaksi untuk membuat transaksi pembelian dan penjualan. Selanjutnya admin juga dapat mengakses halaman laporan untuk membuat laporan.

Sedangkan role stakeholder dapat mengakses semua halaman admin dan halaman shareholder untuk melihat data pembagian saham miliknya dan informasi dividen yang akan didapat.

Sedangkan pengguna dengan role pemilik dapat mengakses semua fitur dan halaman pada website internal, dan halaman khusus pemilik seperti master karyawan untuk mengubah data anggota perusahaan, dan halaman shares untuk menentukan jumlah porsi saham yang dimiliki tiap shareholder.

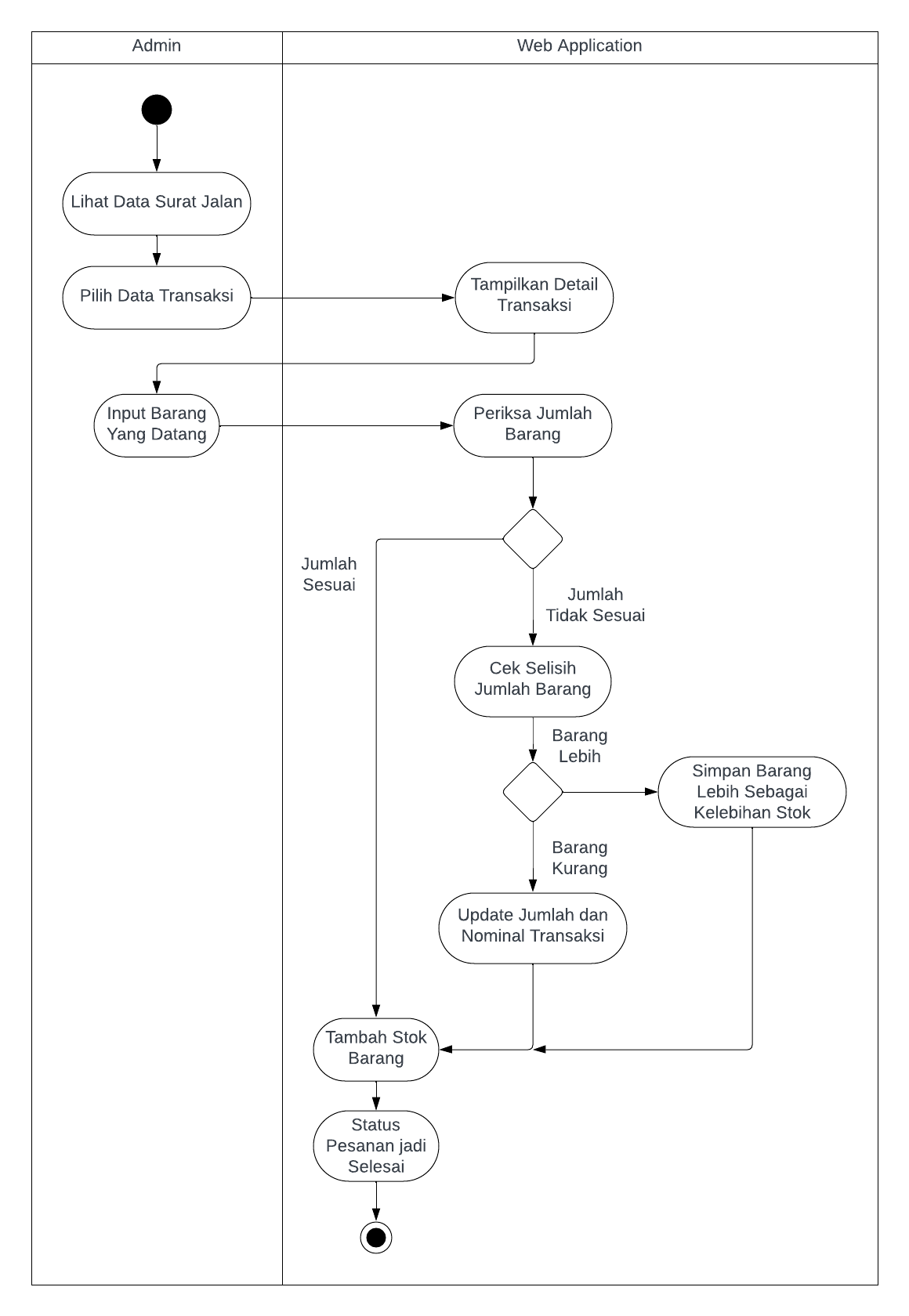
Pada website eksternal, terdapat halaman yang dapat dikunjungi oleh publik seperti landing page, halaman login, halaman register dan halaman produk. Bila pengguna ingin mengunjungi halaman transaksi pembelian, halaman penawaran, dan halaman servis vulkanisir, pengguna wajib melakukan login ke website dengan email dan password miliknya. Bila pengguna belum terdaftar pada website, maka pengguna dapat mengunjungi halaman register untuk melakukan pendaftaran akun.

Pada bagian berikutnya, akan dibahas lebih detail mengenai proses bisnis perusahaan yang terjadi pada website. *Activity diagram* akan digunakan untuk menggambarkan langkah terjadinya proses bisnis dan siapa saja yang terlibat.

1. **Activity Diagram**

Pada subbab ini akan dijelaskan mengenai alur baru dari sistem Website Manajemen Bisnis Penjualan Ban PT.Goldfinger Wheels Indonesia dengan menggunakan Framework Laravel menggunakan *Activity diagram* yang akan memberikan gambaran mengenai proses yang terjadi dalam sistem yang dibuat.

* + - 1. Proses Pencatatan Barang



**Gambar 5.1**

**Proses Pencatatan Barang**

Ketika sebuah pengiriman ban dari vendor sampai di perusahaan. Maka akan dilakukan proses pencocokan data pada data pembelian dengan data pada surat jalan dan jumlah sebenarnya barang yang datang. Admin wajib melakukan konfirmasi bahwa proses pencatatan barang sudah selesai dengan mengisikan informasi mengenai jumlah dan jenis barang yang datang.

Beberapa kondisi dibawah menentukan alur program selanjutnya:

a) Jumlah Barang Datang Sesuai

Ketika jumlah barang yang di input sudah sesuai dengan jumlah pada transaksi pembelian, maka secara otomatis program akan menambah jumlah stok barang dan mengubah status transaksi menjadi selesai.

b) Jumlah Barang Datang Lebih Banyak

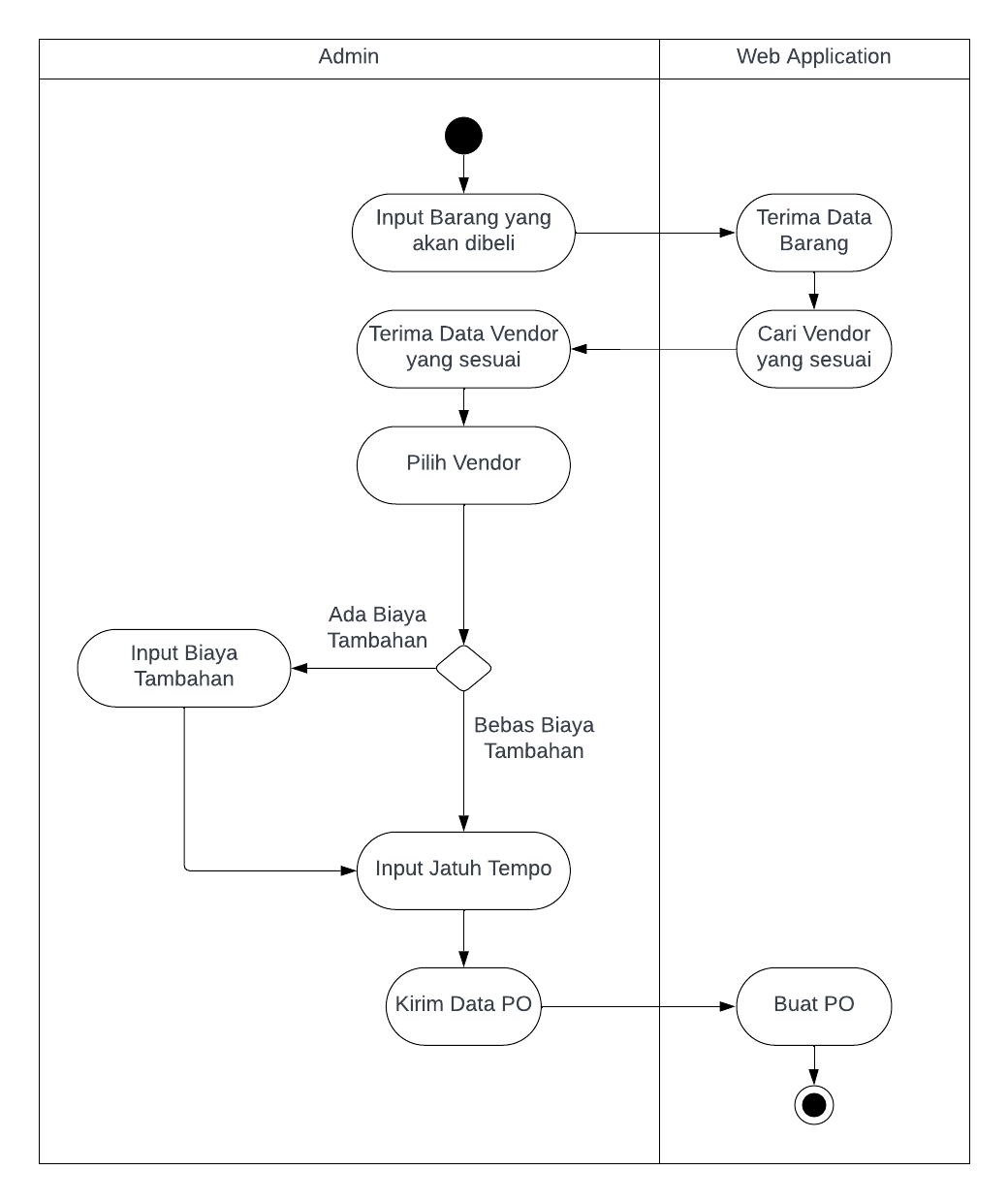
Ketika barang yang datang lebih banyak dari jumlah pada transaksi pembelian, maka barang jumlah stok barang akan ditambah sesuai dengan jumlah pada transaksi pembelian, sedangkan kelebihannya akan disimpan dan dimasukan ke pembelian selanjutnya (dengan harga saat pembelian sekarang).

c) Jumlah Barang Datang Lebih Sedikit

Ketika barang yang datang lebih sedikit dari jumlah pada transaksi pembelian, maka jumlah pembelian barang pada transaksi pembelian akan diubah sesuai dengan barang yang datang, sehingga perusahaan hanya akan membayar sesuai dengan barang yang datang saja.

Setelah itu, transaksi pembelian akan ditandai dengan selesai.

* + - 1. Proses Pembelian Barang



**Gambar 5.2**

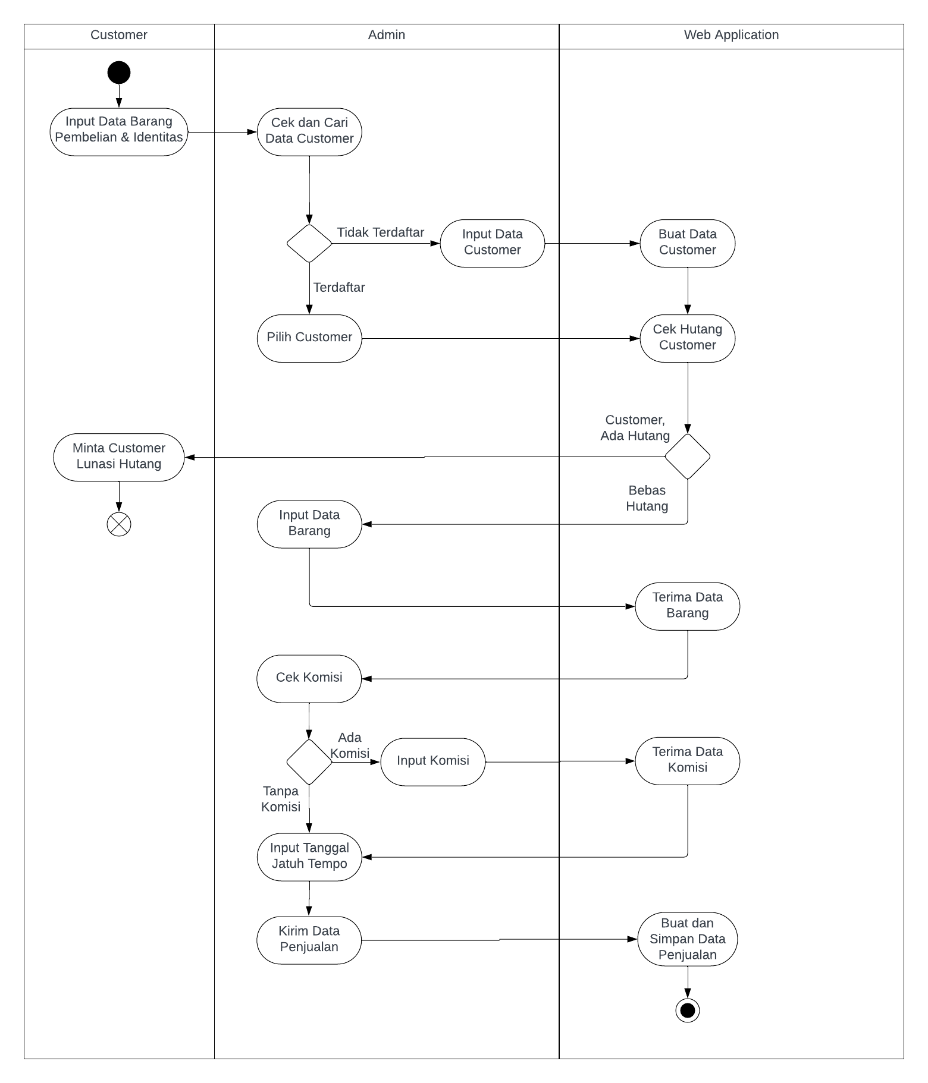
**Proses Pembelian Barang**

Pembelian dilakukan ketika stok satu atau lebih barang dibawah batas minimum. Untuk melakukan pembelian, admin akan menentukan barang yang ingin dibeli beserta jumlahnya, setelah itu admin akan memilih vendor sesuai dengan vendor yang dapat menyediakan kebutuhan perusahaan (barang yang akan dibeli).

Admin akan menghubungi pihak vendor untuk melakukan negosiasi harga, jatuh tempo pembayaran dan pengiriman. Faktor harga dan keberhasilan transaksi sebelumnya menjadi penentu vendor mana yang menjadi prioritas.

Proses pembuatan transaksi pembelian barang dibuat setelah proses vendor mengkonfirmasi bahwa pesanan sudah di tangan pihak ekspedisi. Transaksi pembelian hanya di revisi bila terjadi kendala selama barang di tangan pihak ketiga (ekspedisi).

* + - 1. Proses Penjualan Barang



**Gambar 5.3**

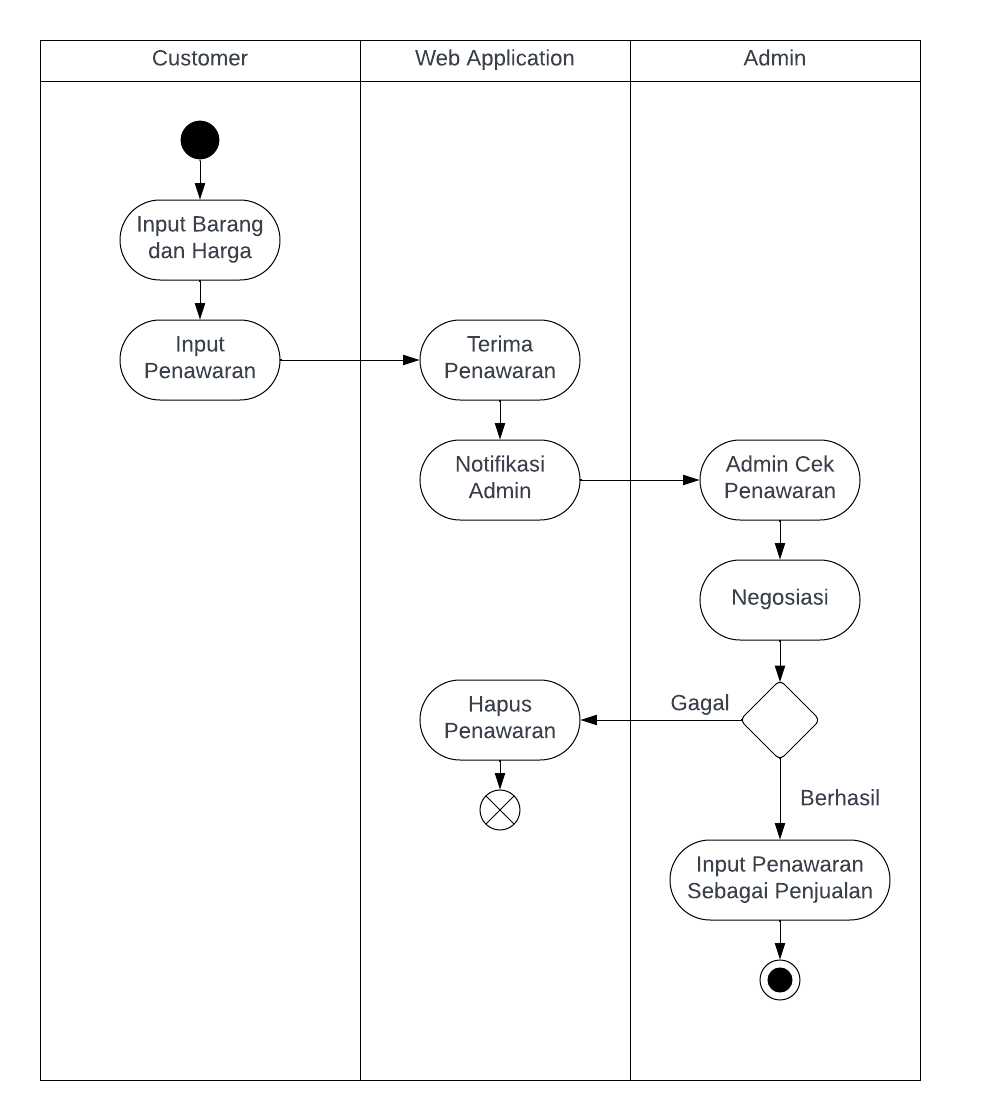
**Proses Penjualan Barang**

Ketika customer melakukan pembelian barang, admin akan melakukan pengecekan apakah customer sudah pernah terdaftar atau membeli sebelumnya. Bila belum maka admin akan menambahkan data customer, namun bila customer sudah pernah melakukan pembelian maka admin akan melakukan pengecekan apakah terdapat penunggakan dalam pembayaran pada transaksi sebelumnya. Bila ada, maka customer akan diminta untuk melunasi pembelian yang sebelumnya terlebih dahulu. Bila tidak maka admin akan lanjut ke proses pendataan barang yang akan dibeli customer.

Selanjutnya admin akan memasukan data barang yang dipesan customer beserta harganya. Harga pada master bisa berbeda dengan harga pada penjualan dikarenakan perusahaan menetapkan harga sesuai dengan customer dan karena adanya sistem penawaran.

Setelah itu admin akan menentukan apakah penjualan barang terdapat biaya komisi penjualan, dan kapan tanggal jatuh temponya.

* + - 1. Proses Penawaran dari Customer

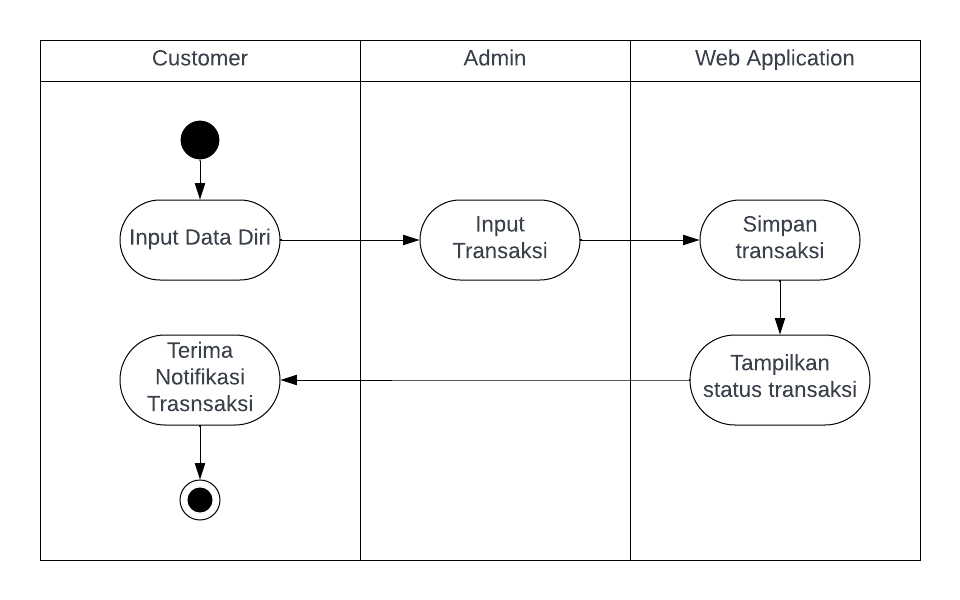


**Gambar 5.4**

**Proses Pembelian dari Customer**

Penawaran pembelian oleh customer bisa dilakukan dengan membuat PO ke perusahaan melalui aplikasi. Selanjutnya akan terjadi proses negosiasi harga yang dilakukan menggunakan media sosial. Bila kesepakatan tidak tercapai, maka pihak penawar / customer akan diberitahu via sosial media yang digunakan untuk komunikasi dan admin akan membatalkan penawaran. Bila kesepakatan tercapai, maka admin akan melakukan proses input data penjualan dengan melakukan proses yang sama dengan poin Penjualan Barang.

* + - 1. Proses Vulkanisir



**Gambar 5.5**

**Proses Vulkanisir**

Customer dapat meminta jasa vulkanisir kepada perusahaan dengan memberikan ban yang akan di vulkanisir dan informasi data diri. Selanjutnya admin akan menginput data transaksi jasa vulkanisir. Customer bisa memantau status apakah vulkanisir sudah selesai atau belum melalui website. Pembayaran akan dilakukan ketika customer akan mengambil ban yang sudah divulkanisir. Customer juga akan mendapat notifikasi bila vulkanisir sudah selesai.

* + - 1. Proses Pembuatan Dokumen



**Gambar 5.6**

**Proses Pembuatan Dokumen**

Admin dapat membuat dokumen dengan cara memilih transaksi yang akan dibuat dokumennya, lalu memilih tipe dokumen yang akan dibuat. Dokumen transaksi yang dapat dibuat adalah transaksi pembelian dan penjualan.

1. Dokumen Transaksi Penjualan

Dokumen yang dapat disertakan oleh aplikasi dalam transaksi penjualan sebagai berikut:

1. Tanda Terima
2. Invoice
3. Surat Jalan
4. Faktur Pajak
5. Dokumen Transaksi Pembelian

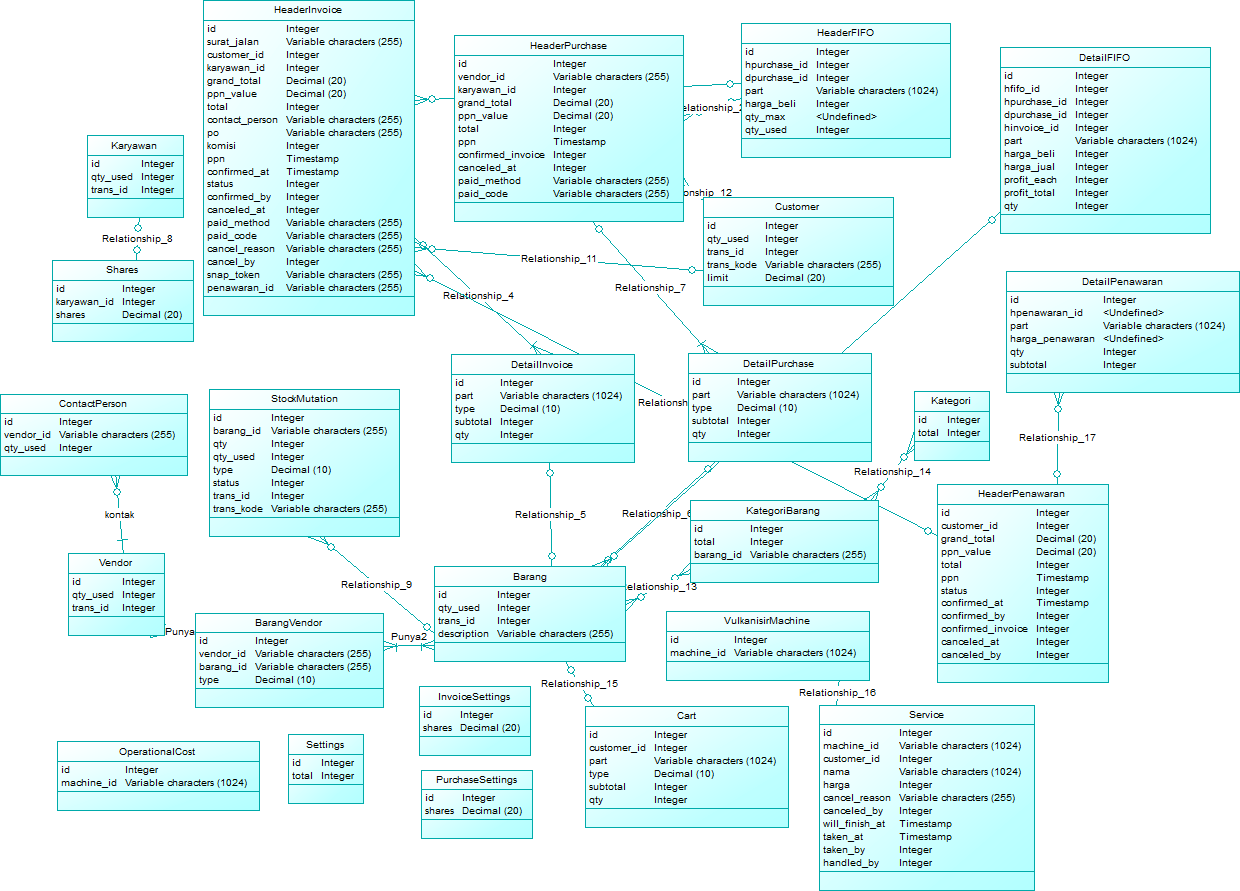
Dokumen yang dapat disertakan oleh aplikasi dalam transaksi pembelian sebagai berikut:

1. Purchase Order
2. **Desain Database**

Pada subbab ini akan dijelaskan mengenai desain database yang digunakan pada Website Manajemen Bisnis Penjualan Ban PT.Goldfinger Wheels Indonesia dengan menggunakan Framework Laravel. Pada tahap ini, *database* akan didesain dan dibagi dalam 2 tahap yang masing-masingnya memiliki tingkatan tersendiri, yaitu: *conceptual design* dan *physical design*. Struktur database juga akan dijelaskan pada subbab ini.

1. **Conceptual Design**

Pada subbab ini akan dijelaskan tentang *conceptual design* yang ada pada website perusahaan PT. Goldfinger Wheels Indonesia, *conceptual design* ini tidak memikirkan logika penyimpanan *database* sehingga hanya fokus untuk menggambarkan tentang hubungan antar entitas. Tujuan dari tahapan ini adalah untuk mengerti dan memahami kebutuhan data yang ada dalam sistem. Pada subbab ini juga akan membahas mengenai struktur data, entitas, atribut, dan hubungan antar entitas dalam sistem tanpa memperhatikan implementasinya. Berikut akan diberikan gambar mengenai *conceptual design* yang telah dibuat sedemikian rupa agar dapat memahami apa yang dibutuhkan oleh sistem sehingga dengan dibuatnya *conceptual design* ini diharapkan bahwa apa yang dibutuhkan oleh sistem dapat terlihat dengan baik dan jelas. Desain untuk model CDM ini dapat dilihat pada bagian lampiran B.

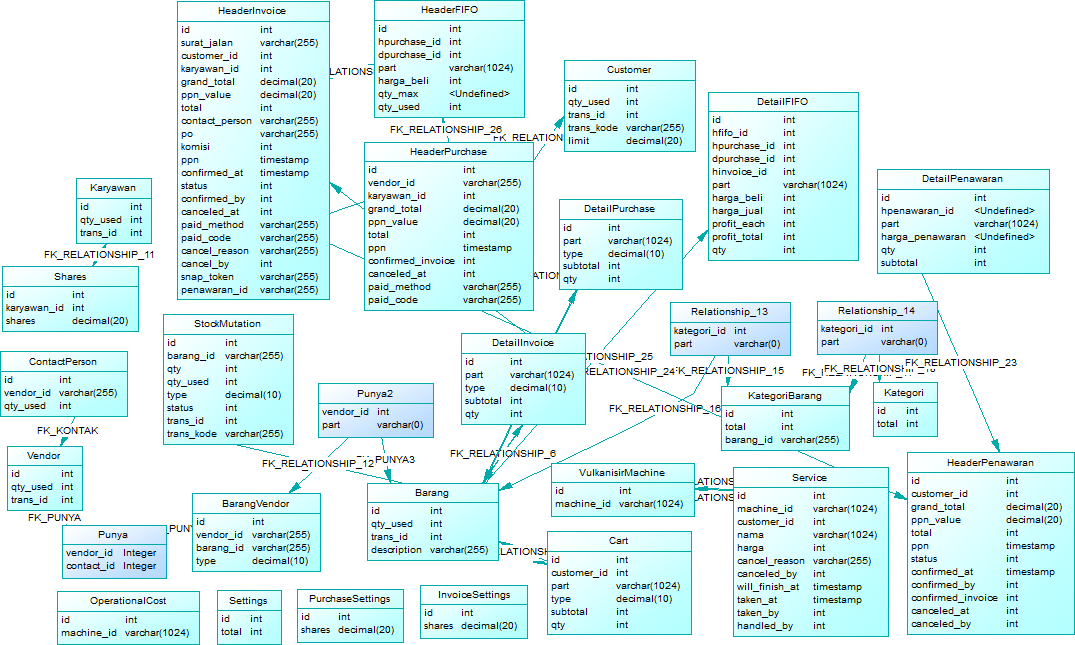


**Gambar 5.7**

**CDM(Conceptual Data Model)**

1. **Physical Design**

Pada subbab ini akan dijelaskan mengenai PDM (*physical data model)*, PDM sendiri adalah representatif fisik dari database yang telah dirancang melalui CDM. PDM sendiri dimaksudkan untuk memperjelas desain logika untuk CDM dan menentukan bagaimana *database* akan diterapkan pada website tugas akhir ini. Berikut akan diberikan gambar model PDM untuk website tugas akhir ini, desain untuk model PDM ini dapat dilihat pada bagian lampiran B.



**Gambar 5.8**

**PDM(Physical Data Model)**

1. **Struktur Tabel Database**

Pada bagian ini akan dijelaskan lebih rinci mengenai struktur tabel database yang digunakan demi membantu proses pembuatan website manajemen bisnis penjualan ban PT.Goldfinger Wheels Indonesia. Selain tabel, terdapat pula penjelasan berupa keterangan mengenai data-data yang dimuat pada masing-masing tabel.

**Tabel 5.1**

**Tabel Barang**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | part | varchar(255) | Primary Key |  |
| 2 | nama | varchar(255) | Not Null |  |
| 3 | harga | varchar(255) | Not Null |  |
| 4 | stok | Int(15) | Not Null |  |
| 5 | batas | Int(15) | Not Null |  |
| 6 | image | varchar(255) | Nullable |  |
| 7 | public | boolean | Not Null |  |
| 8 | description | varchar(255) | Nullable |  |

**Tabel 5.1** diatas adalah tabel Barang yang memuat data tentang ban yang dijual perusahaan. Seperti part, nama, harga, stok, batas, image, public, description. Data tabel ini menentukan berapa stok sebuah ban, apakah produk tampil pada website penjualan, deskripsi produk dan apa gambar yang akan ditampilkan pada website penjualan.

**Tabel 5.2**

**Tabel Karyawan**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | bigInt | Primary Key |  |
| 2 | nama | varchar(255) | Not Null |  |
| 3 | username | varchar(255) | Not Null |  |
| 4 | password | varchar(255) | Not Null |  |
| 5 | telp | varchar(255) | Not Null |  |
| 6 | role | varchar(255) | Not Null | Admin, Stakeholder, Teknisi, Pemilik |
| 7 | status | varchar(255) | Not Null | Aktif, Non-Aktif |

**Tabel 5.2** diatas adalah tabel Karyawan yang memuat data tentang karyawan perusahaan. Seperti id, nama, username, password, telp, role, dan status. Tabel ini memuat semua data karyawan / pengguna yang merupakan anggota perusahaan. Tabel ini menentukan apakah sebuah user dapat login ke website dan akses user ke halaman pada website.

**Tabel 5.3**

**Tabel Vendor**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | bigInt | Primary Key |  |
| 2 | nama | varchar(255) | Not Null |  |
| 3 | email | varchar(255) | Not Null |  |
| 4 | telp | varchar(255) | Not Null |  |
| 5 | alamat | varchar(255) | Not Null |  |
| 6 | kota | varchar(255) | Not Null |  |
| 7 | NPWP | varchar(255) | Not Null |  |

**Tabel 5.3** diatas adalah tabel Vendor yang memuat data tentang vendor perusahaan. Seperti id, nama, email, telp, alamat, kota dan NPWP. Tabel ini memuat semua data vendor yang menjadi penyedia produk di perusahaan. Data tabel ini digunakan dalam transaksi pembelian.

**Tabel 5.4**

**Tabel Barang Vendor**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | bigInt | Primary Key |  |
| 2 | vendor\_id | varchar(255) | Not Null | Foreign Key  vendor(id) |
| 3 | barang\_id | varchar(255) | Not Null | Foreign Key  barang(part) |
| 4 | harga | decimal(10,2) | Not Null |  |

**Tabel 5.4** diatas adalah tabel Barang Vendor yang memuat data tentang barang perusahaan yang dijual / disediakan oleh vendor. Tabel ini merupakan *pivot tabel* yang tujuannya agar dapat menyimpan data barang apa saja yang disediakan oleh vendor. Data pada tabel ini membantu proses pemilihan vendor dan perkiraan harga vendor saat ingin membuat transaksi pembelian.

**Tabel 5.5**

**Tabel Contact Person**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | bigInt | Primary Key |  |
| 2 | vendor\_id | varchar(255) | Not Null | Foreign Key  vendor(id) |
| 3 | nama | varchar(255) | Not Null |  |
| 4 | telp | varchar(255) | Not Null |  |

**Tabel 5.5** diatas adalah tabel Contact Person yang memuat data tentang kontak admin dari vendor. Seperti id, nama, telp, dan vendor\_id. Dimana vendor\_id digunakan untuk melacak data pada tabel ini bekerja untuk vendor yang mana. Data tabel ini digunakan untuk memudahkan admin perusahaan PT. Goldfinger Wheels melakukan kontak dengan admin pihak vendor.

**Tabel 5.6**

**Tabel Customer**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | bigInt | Primary Key |  |
| 2 | nama | varchar(255) | Not Null |  |
| 3 | alamat | varchar(255) | Not Null |  |
| 4 | telp | varchar(255) | Not Null |  |
| 5 | email | varchar(255) | Not Null |  |
| 6 | password | varchar(255) | Nullable |  |
| 7 | kota | varchar(255) | Not Null |  |
| 8 | NPWP | varchar(255) | Not Null |  |
| 9 | limit | decimal(20,2) | Not Null |  |

**Tabel 5.6** diatas adalah tabel Customer yang memuat data tentang pelanggan dari perusahaan. Seperti id, nama, alamat, telp, email, password, kota, NPWP, dan limit. Password pelanggan awal mula kosong, dan hanya bisa di isi oleh pelanggan itu sendiri ketika proses masuk pada website. Data pada tabel ini membantu proses pencatatan customer, pelacakan hutang, dan pencatatan customer saat membuat transaksi penjualan.

**Tabel 5.7**

**Tabel Header Invoice**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | bigInt | Primary Key |  |
| 2 | kode | varchar(255) | Not Null, Unique |  |
| 3 | surat\_jalan | varchar(255) | Not Null |  |
| 4 | customer\_id | bigInt | Not Null | Foreign Key  customer(id) |
| 5 | karyawan\_id | bigInt | Nullable | Foreign Key  karyawan(id) |
| 6 | total | decimal(20, 2) | Not Null |  |
| 7 | grand\_total | decimal(20, 2) | Not Null |  |
| 8 | ppn\_value | decimal(20, 2) | Not Null |  |
| 9 | ppn | bigInt | Nullable |  |
| 10 | contact\_person | varchar(255) | Not Null |  |
| 11 | po | varchar(255) | Not Null |  |
| 12 | komisi | bigInt | Not Null |  |
| 13 | jatuh\_tempo | timestamp | Nullable |  |
| 14 | confirmed\_at | timestamp | Nullable |  |
| 15 | paid\_at | timestamp | Nullable |  |
| 16 | status | int(15) | Not Null |  |
| 17 | confirmed\_by | bigInt | Nullable | Foreign Key  karyawan(id) |
| 18 | paid\_by | bigInt | Nullable | Foreign Key  karyawan(id) |
| 19 | deleted\_by | bigInt | Nullable | Foreign Key  karyawan(id) |
| 20 | paid\_method | varchar(255) | Nullable |  |
| 21 | paid\_code | varchar(255) | Nullable |  |
| 22 | cancel\_reason | varchar(255) | Nullable |  |
| 23 | cancel\_by | bigInt | Nullable | Foreign Key  karyawan(id) |
| 24 | snap\_token | varchar(255) | Nullable |  |
| 25 | penawaran\_id | varchar(255) | Nullable | Foreign Key  penawaran(id) |

**Tabel 5.7** diatas adalah tabel Header Invoice yang memuat data tentang header dari transaksi penjualan perusahaan. Seperti id, kode, surat\_jalan, customer\_id, karyawan\_id, total, grand\_total, ppn\_value, ppn, contact\_person, po, komisi, jatuh\_tempo, confirmed\_at, paid\_at, status, confirmed\_at, paid\_by, deleted\_by, paid\_method, paid\_code, cancel\_reason, cancel\_by, snap\_token, dan penawaran\_id. Data pada tabel ini membantu proses pencatatan transaksi penjualan, pelacakan piutang customer, pembuatan penawaran, mengkonfirmasi pesanan customer, pembuatan dokumen, pembatalan transaksi, perhitungan jatuh tempo piutang, mencatat pembayaran customer, memperbolehkan customer melakukan pembayaran via Midtrans, melacak karyawan yang membuat transaksi penjualan dan pencatatan customer pada transaksi penjualan.

**Tabel 5.8**

**Tabel Detail Invoice**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | bigInt | Primary Key |  |
| 2 | hinvoice\_id | bigInt | Not Null | Foreign Key  hinvoice(id) |
| 3 | part | varchar(255) | Not Null |  |
| 4 | nama | varchar(255) | Not Null |  |
| 5 | harga | decimal(20,2) | Not Null |  |
| 6 | subtotal | decimal(20,2) | Not Null |  |
| 7 | qty | bigInt | Not Null |  |

**Tabel 5.8** diatas adalah tabel Detail Invoice yang memuat data detail dari transaksi penjualan. Seperti id, hinvoice\_id, part, nama, harga, subtotal, dan qty. Data pada tabel ini gunanya untuk mencatat ban yang dijual pada transaksi penjualan, melihat harga penjualan tiap ban, dan berapa jumlah ban yang terjual pada transaksi penjualan. Data pada tabel ini juga digunakan sebagai acuan harga jual pada laporan laba bersih menggunakan metode FIFO.

**Tabel 5.9**

**Tabel Operational Cost**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | bigInt | Primary Key |  |
| 2 | deskripsi | varchar(255) | Not Null |  |
| 3 | total | decimal(10,2) | Not Null |  |

**Tabel 5.9** diatas adalah tabel Operational Cost yang memuat data tentang pengeluaran operasional perusahaan. Seperti id, deskripsi, dan total. Data pada tabel ini membantu proses pencatatan pengeluaran operasional perusahaan seperti biaya komisi, ekspedisi, dan pengeluaran lainnya. Selain itu, data pada tabel ini juga menjadi bahan kalkulasi pada data dan laporan pengeluaran serta keuangan perusahaan.

**Tabel 5.10**

**Tabel Header Purchase**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | bgiInt | Primary Key |  |
| 2 | kode | varchar(255) | Not Null |  |
| 3 | vendor\_id | bigInt | Not Null | Foreign Key  vendor(id) |
| 4 | karyawan\_id | bigInt | Not Null | Foreign Key  karyawan(id) |
| 5 | total | decimal(20,2) | Not Null |  |
| 6 | grand\_total | decimal(20) | Not Null |  |
| 7 | ppn\_value | decimal(20) | Not Null |  |
| 8 | ppn | bigInt | Not Null |  |
| 9 | jatuh\_tempo | timestamp | Nullable |  |
| 10 | recieved\_at | timestamp | Nullable |  |
| 11 | paid\_at | timestamp | Nullable |  |
| 12 | paid\_by | bigInt | Nullable | Foreign Key  karyawan(id) |
| 13 | recieved\_by | bigInt | Nullable | Foreign Key  karyawan(id) |
| 14 | deleted\_by | bigInt | Nullable | Foreign Key  karyawan(id) |
| 15 | deleted\_reason | varchar(255) | Nullable |  |
| 16 | paid\_method | varchar(255) | Nullable |  |
| 17 | paid\_code | varchar(255) | Nullable |  |

**Tabel 5.10** diatas adalah tabel Header Purchase yang memuat data tentang header dari transaksi pembelian perusahaan kepada vendor. Seperti id, kode, vendor\_id, karyawan\_id, total, grand\_total, ppn\_value, ppn, jatuh\_tempo, recieved\_at, paid\_at, paid\_by, recieved\_by, deleted\_by, deleted\_reason, paid\_method, dan paid\_code. Data pada tabel ini digunakan untuk mencatat informasi transaksi pembelian seperti pembelian kepada vendor apa, kapan jatuh tempo pembayaran, berapa biaya yang harus dibayar, kapan pelunasan terjadi, metode pembayaran hutang menggunakan apa dan kodenya berapa, penghapusan dan alasan penghapusan transaksi pembelian, kapan penerimaan pembelian, dan siapa yang menerima pembelian. Data dari tabel ini juga digunakan untuk proses pencatatan barang ketika ada barang yang dibeli datang.

**Tabel 5.11**

**Tabel Detail Purchase**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | bigInt | Primary Key |  |
| 2 | hpurchase\_id | bigInt | Not Null | Foreign Key  hpurchase(id) |
| 3 | part | varchar(255) | Not Null |  |
| 4 | nama | varchar(255) | Not Null |  |
| 5 | harga | decimal(20,2) | Not Null |  |
| 6 | subtotal | decimal(20,2) | Not Null |  |
| 7 | qty | bigInt | Not Null |  |

**Tabel 5.11** diatas adalah tabel Detail Purchase yang memuat data detail dari transaksi pembelian. Seperti id, hpurchase\_id, part, nama, harga, subtotal, dan qty. Data pada tabel ini gunanya untuk mencatat ban yang dibeli pada transaksi pembelian, melihat harga pembelian tiap ban, dan berapa jumlah ban yang dibeli pada transaksi pembelian. Data pada tabel ini juga digunakan sebagai acuan harga beli pada laporan laba bersih menggunakan metode FIFO.

**Tabel 5.12**

**Tabel Invoice Settings**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | int(15) | Primary Key |  |
| 2 | last\_year | int(15) | Not Null | Tahun Sekarang |
| 3 | last\_month | int(15) | Not Null | Bulan Sekarang |
| 4 | data\_count | int(15) | Not Null | default(0) |

**Tabel 5.12** diatas adalah tabel Invoice Settings yang memuat data tentang pengaturan pembuatan kode invoice. Seperti id, last\_year, last\_month, dan data\_count. Data pada tabel ini menjadi acuan pembuatan kode invoice perusahaan pada transaksi penjualan kepada pelanggan.

**Tabel 5.13**

**Tabel Purchase Settings**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | int(15) | Primary Key |  |
| 2 | last\_year | int(15) | Not Null | Tahun Sekarang |
| 3 | last\_month | int(15) | Not Null | Bulan Sekarang |
| 4 | data\_count | int(15) | Not Null | default(0) |

**Tabel 5.13** diatas adalah tabel Purchase Settings yang memuat data tentang pengaturan pembuatan kode purchase order. Seperti id, last\_year, last\_month, dan data\_count. Data pada tabel ini menjadi acuan pembuatan kode purchase order perusahaan pada transaksi pembelian kepada vendor.

**Tabel 5.14**

**Tabel Settings**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | int(15) | Primary Key |  |
| 2 | ppn | int(15) | Not Null |  |

**Tabel 5.14** diatas adalah tabel Settings yang memuat data tentang pengaturan umum pada perusahaan. Seperti id dan ppn. Data pada tabel ini menjadi acuan nilai persentase PPN pada transaksi penjualan dan pembelian perusahaan.

**Tabel 5.15**

**Tabel Stock Mutation**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | bigInt | Primary Key |  |
| 2 | barang\_id | varchar(255) | Not Null | Foreign Key  barang(part) |
| 3 | qty | bigInt | Not Null |  |
| 4 | qty-used | bigInt | Not Null |  |
| 5 | harga | decimal(20) | Not Null |  |
| 6 | status | varchar(255) | Not Null | Masuk, Keluar |
| 7 | trans\_id | bigInt | Not Null |  |
| 8 | trans\_kode | varchar(255) | Not Null |  |

**Tabel 5.15** diatas adalah tabel Stock Mutation yang memuat data tentang mutasi stok ban / produk di perusahaan. Seperti id, barang\_id, qty, qty-used, harga, status, trans\_id, dan trans\_kode. Data pada tabel ini menjadi acuan perpindahan stok ban pada perusahaan dari transaksi pembelian dan penjualan.

**Tabel 5.16**

**Tabel Shares**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | int(15) | Primary Key |  |
| 2 | karyawan\_id | varchar(255) | Not Null | Foreign Key  karyawan(id) |
| 5 | shares | decimal(20,2) | Not Null |  |

**Tabel 5.16** diatas adalah tabel Shares yang memuat data tentang porsi saham tiap shareholder di perusahaan. Seperti id, karyawan\_id, dan shares. Data pada tabel ini menjadi acuan nilai persentase kepemilikan setiap shareholder di perusahaan, dan akan menentukan berapa nilai dividen yang akan diterima setiap stakeholder.

**Tabel 5.17**

**Tabel Kategori**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | bigInt | Primary Key |  |
| 2 | nama | varchar(255) | Not Null |  |

**Tabel 5.17** diatas adalah tabel Kategori yang memuat data tentang kategori produk di perusahaan. Seperti id dan nama. Data pada tabel ini menyimpan kategori produk di perusahaan yang dapat memudahkan customer melakukan pencarian barang.

**Tabel 5.18**

**Tabel Kategori Barang**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | bigInt | Primary Key |  |
| 2 | kategori\_id | bigInt | Not Null | Foreign Key  kategori(id) |
| 3 | barang\_id | varchar(255) | Not Null | Foreign Key  barang(part) |

**Tabel 5.18** diatas adalah tabel Kategori Barang yang merupakan *pivot table* untuk memuat data tentang produk yang terdaftar pada kategori produk perusahaan. Seperti id dan nama. Data pada tabel ini menjadi acuan sebuah produk terdaftar pada kategori produk apa saja.

**Tabel 5.19**

**Tabel Cart**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | bigInt | Primary Key |  |
| 2 | customer\_id | bigInt | Not Null | Foreign Key  kategori(id) |
| 3 | part | varchar(255) | Not Null | Foreign Key  barang(part) |
| 4 | type | varchar(255) | Not Null |  |
| 5 | qty | int(15) | Not Null |  |
| 6 | subtotal | int(15) | Not Null |  |

**Tabel 5.19** diatas adalah tabel Cart yang akan menyimpan data keranjang belanja customer. Seperti id, customer\_id, part, type, qty, dan subtotal. Data keranjang setiap customer berbeda dengan customer lainnya. Data pada tabel ini akan menjadi acuan ketika customer membuat penawaran pada perusahaan, dan dari data keranjang customer bisa memperkirakan berapa biaya dari pembelian yang akan dilakukan.

**Tabel 5.20**

**Tabel Vulkanisir Machine**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | bigInt | Primary Key |  |
| 2 | service\_id | bigInt | Nullable |  |
| 3 | nama | varchar(255) | Not Null |  |

**Tabel 5.20** diatas adalah tabel Vulkanisir Machine yang akan menyimpan semua data mesin vulkanisir pada perusahaan. Seperti id, service\_id dan nama. Data service\_id akan menyimpan data service vulkanisir yang sedang menggunakan mesin vulkanisir terkait, sehingga bila data pada service\_id kosong bisa dipastikan mesin sedang tidak digunakan.

**Tabel 5.21**

**Tabel Service**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | bigInt | Primary Key |  |
| 2 | machine\_id | bigInt | Not Null | Foreign Key  VulkanisirMachine(id) |
| 3 | customer\_id | bigInt | Not Null | Foreign Key  customer(id) |
| 4 | nama | varchar(255) | Not Null |  |
| 5 | harga | int(15) | Not Null |  |
| 6 | cancel\_reason | varchar(255) | Nullable |  |
| 7 | canceled\_by | bigInt | Nullable |  |
| 8 | will\_finish\_at | timestamp | Nullable |  |
| 9 | taken\_at | timestamp | Nullable |  |
| 10 | taken\_by | bigInt | Nullable |  |
| 11 | handled\_by | bigInt | Not Null |  |

**Tabel 5.21** diatas adalah tabel Service yang akan menyimpan semua data servis vulkanisir pada perusahaan. Seperti id, machine\_id, customer\_id, nama, harga, cancel\_reason, canceled\_by, will\_finish\_at, taken\_at, taken\_by, dan handled\_by. Data pada tabel ini dapat membantu customer melacak status servis vulkanisir miliknya pada website, seperti status terkini, kapan selesai, alasan penolakan servis vulkanisir atau kenapa servis vulkanisir tidak bisa dilakukan, dan harga servis.

**Tabel 5.22**

**Tabel Header Penawaran**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | bigInt | Primary Key |  |
| 2 | customer\_id | bigInt | Not Null | Foreign Key  customer(id) |
| 3 | grand\_total | bigInt | Not Null |  |
| 4 | total | bigInt | Not Null |  |
| 5 | ppn | bigInt | Not Null |  |
| 6 | ppn\_value | bigInt | Not Null |  |
| 7 | status | int(15) | Not Null |  |
| 8 | confirmed\_at | timestamp | Nullable |  |
| 9 | confirmed\_by | bigInt | Nullable |  |
| 10 | confirmed\_invoice | varchar(255) | Nullable |  |
| 11 | canceled\_at | timestamp | Nullable |  |
| 12 | cancel\_reason | varchar(255) | Nullable |  |

**Tabel 5.22** diatas adalah tabel Header Penawaran yang akan menyimpan data header pada penawaran yang dibuat customer. Seperti id, customer\_id, grand\_total, total, ppn, ppn\_value, status, confirmed\_at, confirmed\_by, confirmed\_invoice, canceled\_at, cancel\_reason. Data pada tabel ini digunakan customer untuk melacak status, biaya, dan alasan penolakan penawaran bila ditolak admin. Sedangkan pada sisi admin perusahaan, tabel ini membantu admin melihat penawaran yang dibuat customer.

**Tabel 5.23**

**Tabel Detail Penawaran**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | bigInt | Primary Key |  |
| 2 | hpenawaran\_id | bigInt | Not Null | Foreign Key  penawaran(id) |
| 3 | part | varchar(255) | Not Null | Foreign Key  barang(part) |
| 4 | harga\_penawaran | bigInt | Not Null |  |
| 5 | qty | int(15) | Not Null |  |
| 6 | subtotal | bigInt | Not Null |  |

**Tabel 5.23** diatas adalah tabel Detail Penawaran yang akan menyimpan data detail pada penawaran customer. Seperti id, hpenawaran\_id, part, harga\_penawaran, qty, subtotal. Data pada tabel ini memudahkan admin untuk membandingkan harga tawaran customer dengan harga sebenarnya.

**Tabel 5.24**

**Tabel Header FIFO**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | bigInt | Primary Key |  |
| 2 | hpurchase\_id | bigInt | Not Null | Foreign Key  hpurchase(id) |
| 3 | dpurchase\_id | bigInt | Not Null | Foreign Key  dpurchase(part) |
| 4 | part | varchar(255) | Not Null |  |
| 5 | harga\_beli | bigInt | Not Null |  |
| 6 | qty\_max | bigInt | Not Null |  |
| 7 | qty\_used | bigInt | Not Null |  |

**Tabel 5.24** diatas adalah tabel Header FIFO yang akan menyimpan data untuk melakukan operasi perhitungan FIFO. Seperti id, hpurchase\_id, dpurchase\_id, part, harga\_beli, qty\_max, qty\_used. Data pada tabel ini selain untuk perhitungan FIFO, digunakan sebagai acuan harga beli, dan berapa banyak stok dengan harga beli tersebut yang bisa digunakan. Data pada tabel ini dibuat saat pembelian sebuah barang oleh perusahaan kepada vendor terjadi.

**Tabel 5.25**

**Tabel Detail FIFO**

| **No** | **Kolom** | **Tipe** | **Constraint** | **Keterangan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | id | bigInt | Primary Key |  |
| 2 | hfifo\_id | bigInt | Not Null | Foreign Key  hfifo(id) |
| 3 | hpurchase\_id | bigInt | Not Null | Foreign Key  hpurchase(id) |
| 4 | dpurchase\_id | bigInt | Not Null | Foreign Key  dpurchase(id) |
| 5 | hinvoice\_id | bigInt | Not Null | Foreign Key  hinvoice(id) |
| 6 | dinvoice\_id | bigInt | Not Null | Foreign Key  dinvoice(id) |
| 7 | part | varchar(255) | Not Null |  |
| 8 | harga\_beli | bigInt | Not Null |  |
| 9 | harga\_jual | bigInt | Not Null |  |
| 10 | profit\_each | bigInt | Not Null |  |
| 11 | profit\_total | bigInt | Not Null |  |
| 12 | qty | int(15) | Not Null |  |

Tabel 5.25 diatas adalah tabel Detail FIFO yang akan menyimpan data untuk operasi perhitungan FIFO. Seperti id, hfifo\_id, hpurchase\_id, dpurchase\_id, hinvoice\_id, dinvoice\_id, harga\_beli, harga\_jual, profit\_each, profit\_total dan qty. Data pada tabel ini digunakan untuk melakukan perhitungan profit bersih yang dihasilkan dari selisih harga beli dan harga jual produk. Data pada tabel ini dihasilkan saat terdapat penjualan, dan berkaitan erat dengan tabel Header FIFO, sebab data harga beli dan jumlah pada tabel ini berasal dari Header FIFO.

1. **Desain Interface**

Pada subbab ini akan dijelaskan mengenai tampilan interface dari Website Manajemen Bisnis Penjualan Ban PT.Goldfinger Wheels Indonesia. Akan terdapat 4 klasifikasi tampilan interface yaitu umum, internal, stakeholder, dan customer. Dimana klasifikasi umum artinya halaman bisa diakses semua role, klasifikasi internal dapat diakses role admin, stakeholder, dan pemilik atau semua anggota perusahaan, klasifikasi stakeholder hanya bisa diakses role stakeholder dan pemilik, dan yang terakhir klasifikasi customer yang hanya bisa diakses role customer. Setiap role akan memiliki akses masing-masing pada setiap fitur. Berikut adalah penjelasan mengenai tampilan interface website dari setiap modul yang ada pada Website Manajemen Bisnis Penjualan Ban PT.Goldfinger Wheels Indonesia

1. **Desain Interface Umum**

Pada subbab ini akan dijelaskan mengenai desain interface umum yang dapat diakses oleh semua role Website Manajemen Bisnis Penjualan Ban PT.Goldfinger Wheels Indonesia

1. Halaman Landing Page

Halaman landing page adalah halaman utama yang dapat diakses oleh semua role maupun yang tidak terdaftar di dalam role, Desain halaman ini didesain secara strategis untuk memberikan informasi sehingga dapat menarik pengunjung tanpa memperdulikan apakah mereka adalah pengunjung biasa atau pelanggan terdaftar.



**Gambar 5.9.**

**Halaman Landing Page**

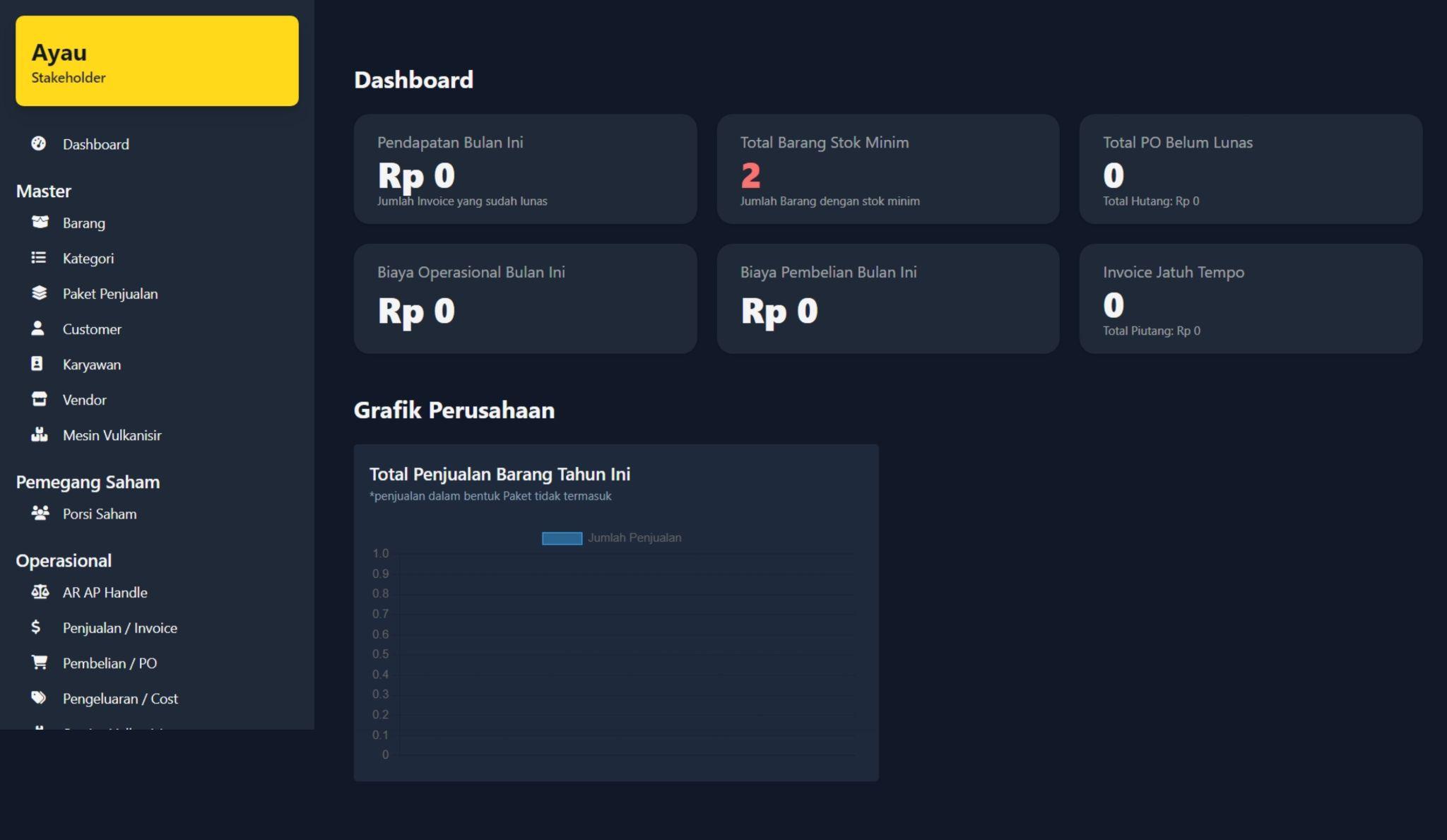
Halaman ini memiliki pemanggilan tindakan (*CTA button*) yang mencolok, mendorong pengguna untuk melakukan tindakan tertentu seperti menjelajahi produk, mendaftar untuk mendapatkan penawaran khusus, atau menghubungi perusahaan untuk konsultasi lebih lanjut.

1. **Desain Interface Internal**

Pada sub bab ini akan dijelaskan mengenai desain interface milik role admin yang ada pada Website Manajemen Bisnis Penjualan Ban PT.Goldfinger Wheels Indonesia mulai dari dashboard, program master seperti master barang, master kategori, master paket penjualan, master customer, master karyawan dan master vendor,

1. Halaman Dashboard

Setelah user melakukan login sebagai owner, user akan diarahkan ke halaman utama yaitu halaman Dashboard. Pada halaman ini akan menampilkan informasi penting seperti pendapatan bulan ini, total barang dengan stok minim, total PO belum lunas, invoice jatuh tempo, biaya operasional bulan ini, biaya pembelian bulan ini serta total penjualan bulanan yang disediakan dalam bentuk grafik.



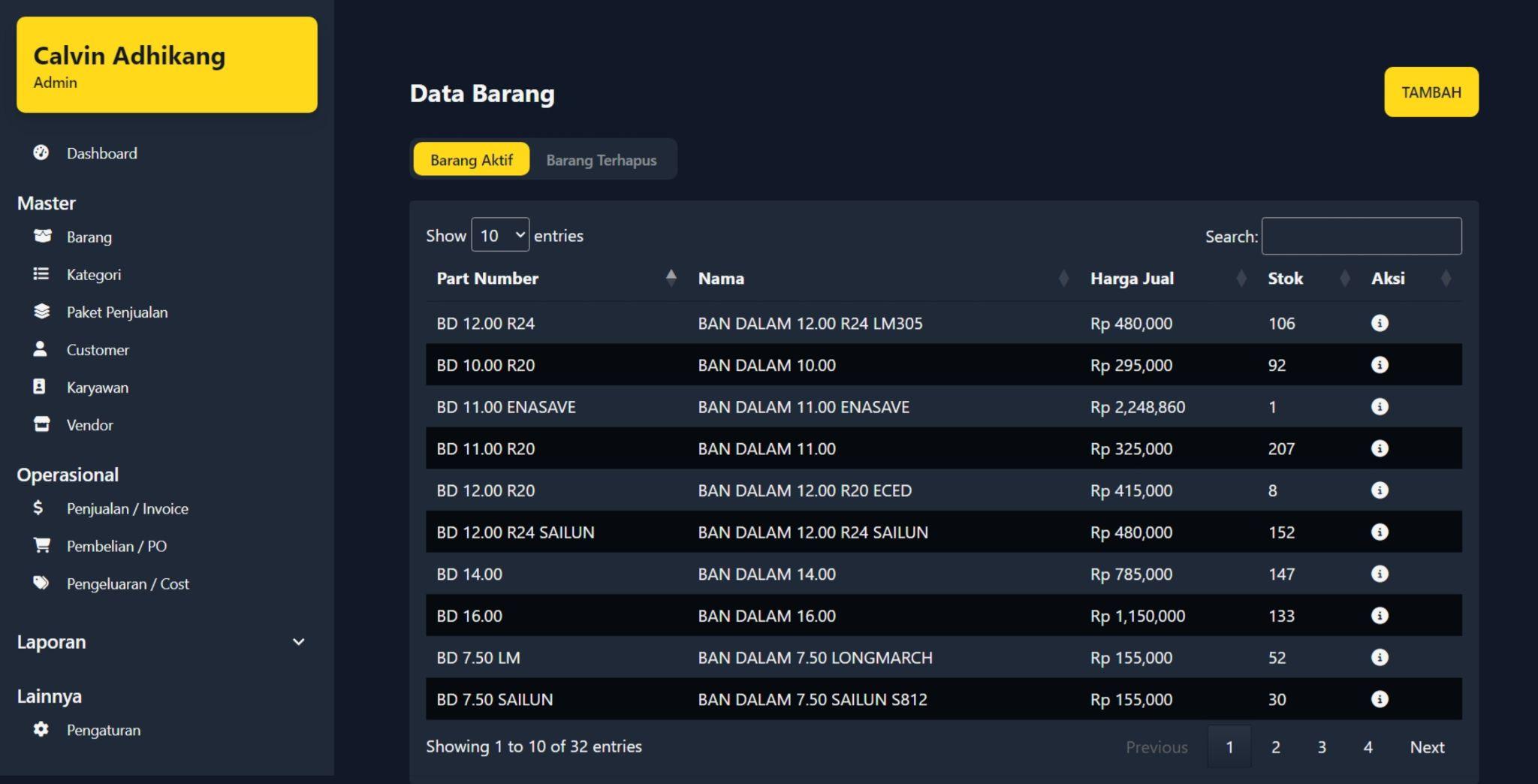
**Gambar 5.10**

**Halaman Dashboard**

Halaman ini akan berisikan rangkuman penting berisikan informasi relevan seperti berapa total pendapatan bulan ini, berapa stok barang yang akan habis, berapa pemasukan dan pengeluaran dari bulan ini dan berapa total preorder yang belum dilunasi. Dengan adanya halaman ini,

1. Halaman Master Barang

Halaman Master Barang akan muncul ketika admin atau owner memilih menu Barang. Master barang berisi part number barang, nama barang, harga jual barang, stok barang yang tersedia, button tambah dan sebuah button yang mengarahkan ke halaman detail barang, dan juga tab untuk memisahkan paket yang masih aktif dan paket yang sudah dihapus.



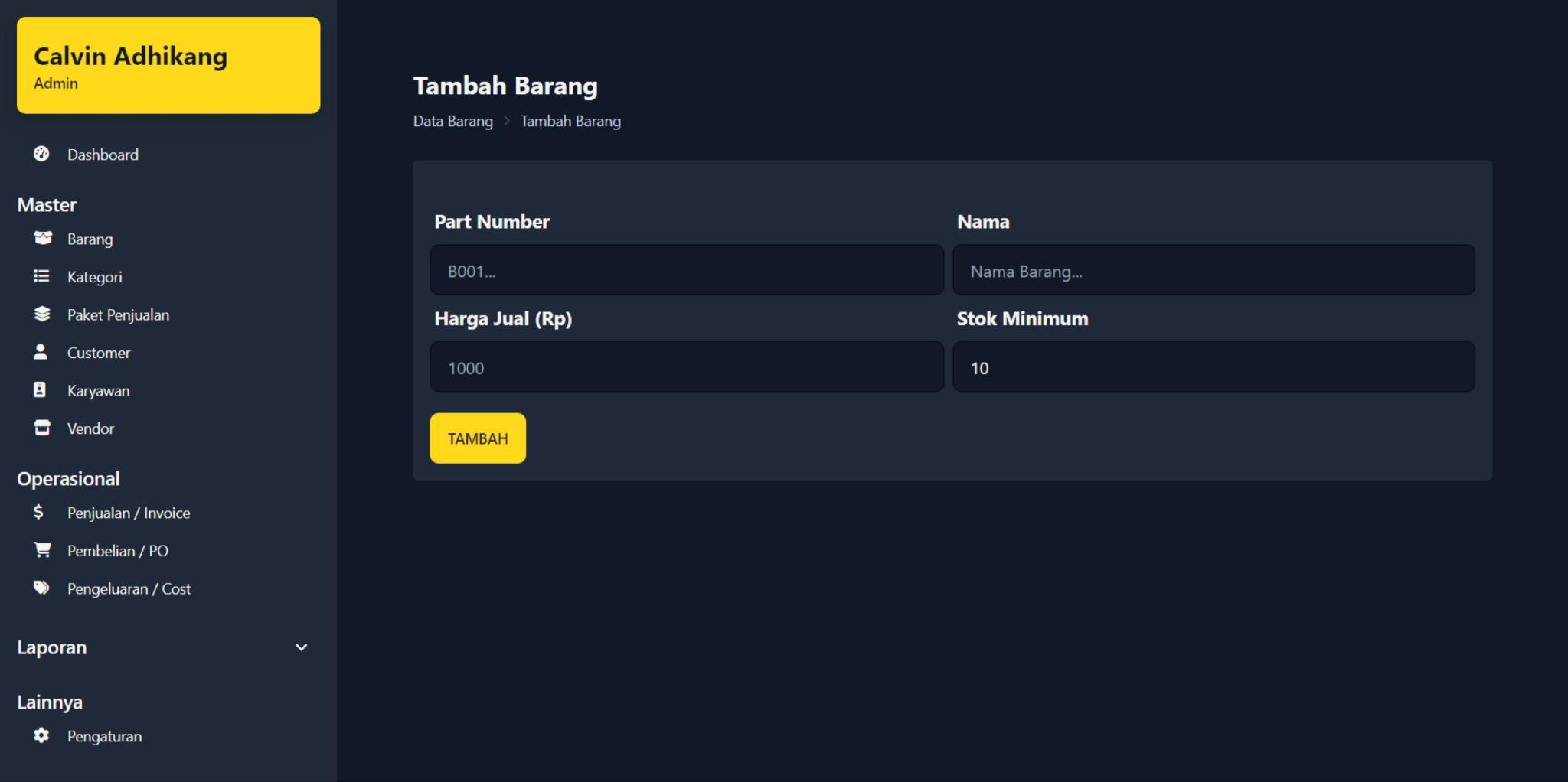
**Gambar 5.11**

**Halaman Master Barang**

Padahalaman ini owner atau admin dapat mengelola informasi terkait barang yang dijual oleh Golden Finger Wheels Indonesia. Informasi yang disajikan meliputi part number barang, nama barang, dan harga jual barang. Disediakan juga sebuah search bar untuk mencari barang berdasarkan nama barang. Akan terdapat button action yang menampilkan informasi barang secara lebih detail dan sebuah button tambah untuk menambahkan barang baru. Disediakan juga sebuah tab bar yang akan memisahkan antara barang yang aktif dan barang yang sudah tidak aktif atau dihapus. Dengan adanya halaman master barang ini, admin atau owner dapat dengan mudah mengelola dan mengatur informasi dari barang yang ada, sehingga mempermudah proses perubahan harga maupun stok serta penambahan barang

1. Halaman Tambah Barang

Halaman Tambah Barang akan muncul ketika admin atau owner memilih menu Barang dan memilih button Tambah. Pada halaman ini akan berisi inputan yaitu part number, nama, harga jual dalam rupiah dan stok minimum barang dan sebuah button tambah.



**Gambar 5.12**

**Halaman Tambah Barang**

Padahalaman ini owner atau admin dapat melakukan penambahan barang yang tersedia pada Goldfinger Wheels Indonesia. Terdapat beberapa inputan yang digunakan untuk penambahan barang yaitu part number, nama, harga dan stok minimum barang dan sebuah button tambah yang akan menambahkan barang baru sesuai dengan inputan yang diisi.Dengan adanya halaman tambah barang ini, admin atau owner dapat dengan mudah menambahkan jenis barang baru.

1. Halaman Detail Barang

Halaman Detail Barang akan muncul ketika admin atau owner memilih menu barang dan menekan salah satu button detail dari list barang. Pada halaman ini akan menampilkan informasi mendetail dari barang yang dipilih yaitu part number, nama, harga jual, status barang dan statistik serta mutasi stok dari barang tersebut.



**Gambar 5.13**

**Halaman Detail Barang**

Padahalaman ini owner atau admin dapat melakukan edit dan hapus pada barang yang telah dipilih. Terdapat beberapa informasi mengenai barang yang dapat diedit yaitu part number, nama, harga dan juga sebuah button simpan untuk menyimpan pengeditan. Admin atau owner dapat menghapus atau menonaktifkan sebuah barang dengan tombol hapus pada kolom status barang. Terdapat pula statistik yang menampilkan jumlah stok dan total pembelian barang pada bulan ini, informasi ini juga disajikan pada bagian mutasi stok dalam bentuk grafik. Dengan adanya halaman detail barang ini, admin atau owner dapat dengan mudah melakukan perubahan dan melakukan pengecekan stok terhadap barang tertentu.

1. Halaman Master Kategori

Halaman Master Kategori akan muncul ketika admin atau owner memilih menu kategori. Master kategori berisi nama kategori, jumlah barang, button tambah dan sebuah button yang akan mengarahkan ke halaman detail kategori.



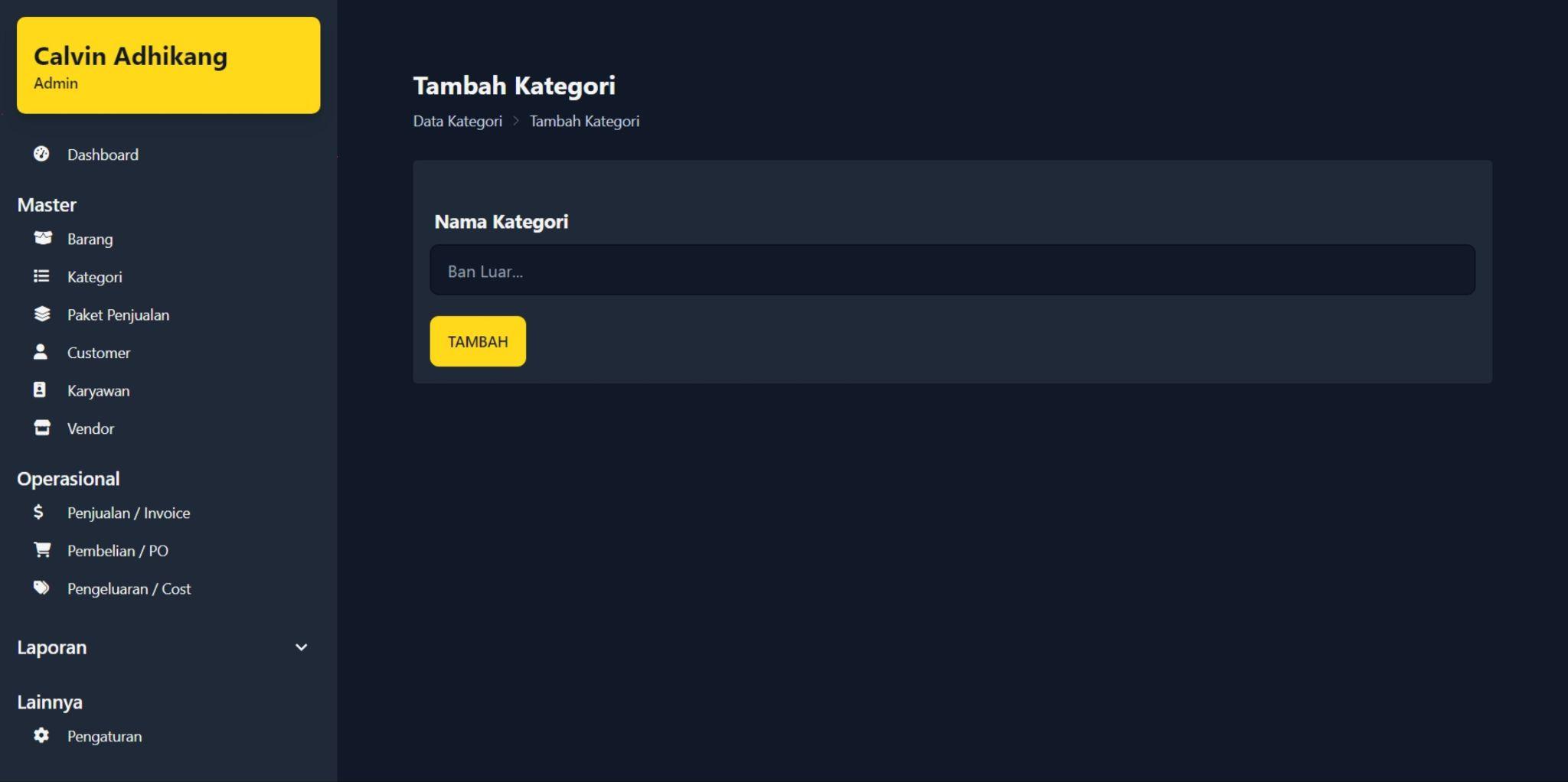
**Gambar 5.14**

**Halaman Master Kategori**

Padahalaman ini owner atau admin dapat mengelola informasi terkait kategori barang yang ada pada Goldfinger Wheels Indonesia. Informasi yang disajikan meliputi nama kategori dan jumlah barang. Akan terdapat button action yang menampilkan informasi kategori secara lebih detail dan sebuah button tambah untuk menambahkan kategori baru. Dengan adanya halaman master kategori ini, admin atau owner dapat dengan mudah mengelola dan mengatur informasi dari kategori yang ada, sehingga mempermudah proses perubahan harga maupun stok serta penambahan barang

1. Halaman Tambah Kategori

Halaman Tambah Kategori akan muncul ketika admin atau owner memilih menu kategori dan memilih button Tambah. Pada halaman ini hanya akan berisi 1 inputan yaitu nama kategori dan sebuah button tambah.



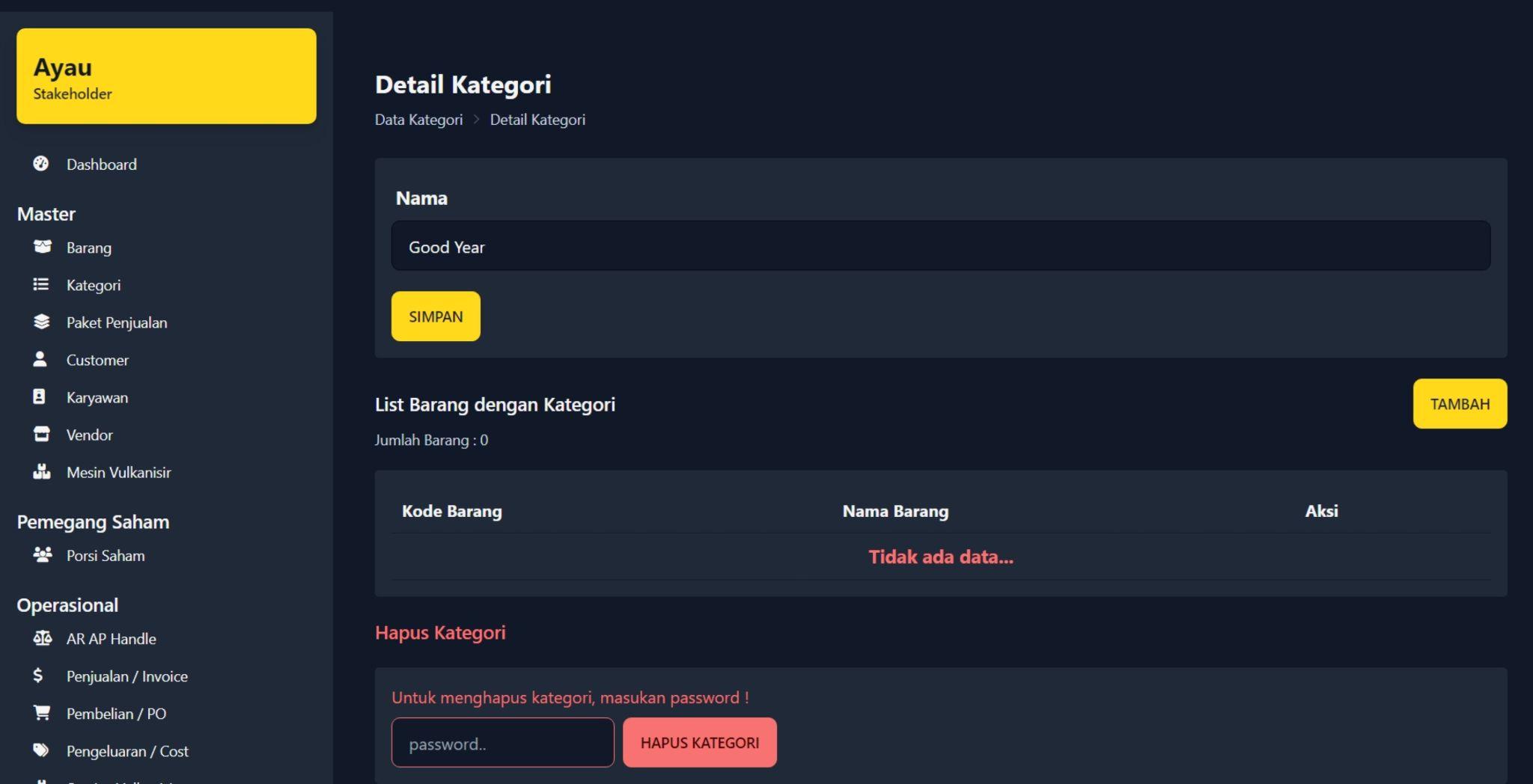
**Gambar 5.15**

**Halaman Tambah Kategori**

Padahalaman ini owner atau admin dapat melakukan penambahan kategori yang tersedia pada Goldfinger Wheels Indonesia. Hanya akan tersedia satu inputan yang digunakan untuk penambahan barang yaitu nama kategori dan sebuah button tambah yang akan menambahkan kategori baru sesuai dengan inputan yang diisi. Dengan adanya halaman tambah kategori ini, admin atau owner dapat dengan mudah menambahkan jenis barang baru.

1. Halaman Detail Kategori

Halaman Detail Kategori akan muncul ketika admin atau owner memilih menu kategori dan menekan salah satu button detail dari list kategori. Pada halaman ini akan menampilkan informasi mendetail dari kategori yang dipilih yaitu nama kategori, sebuah button simpan untuk menyimpan perubahan, list barang yang termasuk dalam kategori tersebut beserta button tambah untuk menambahkan barang ke dalam kategori, dan sebuah inputan password yang akan digunakan untuk menghapus suatu kategori



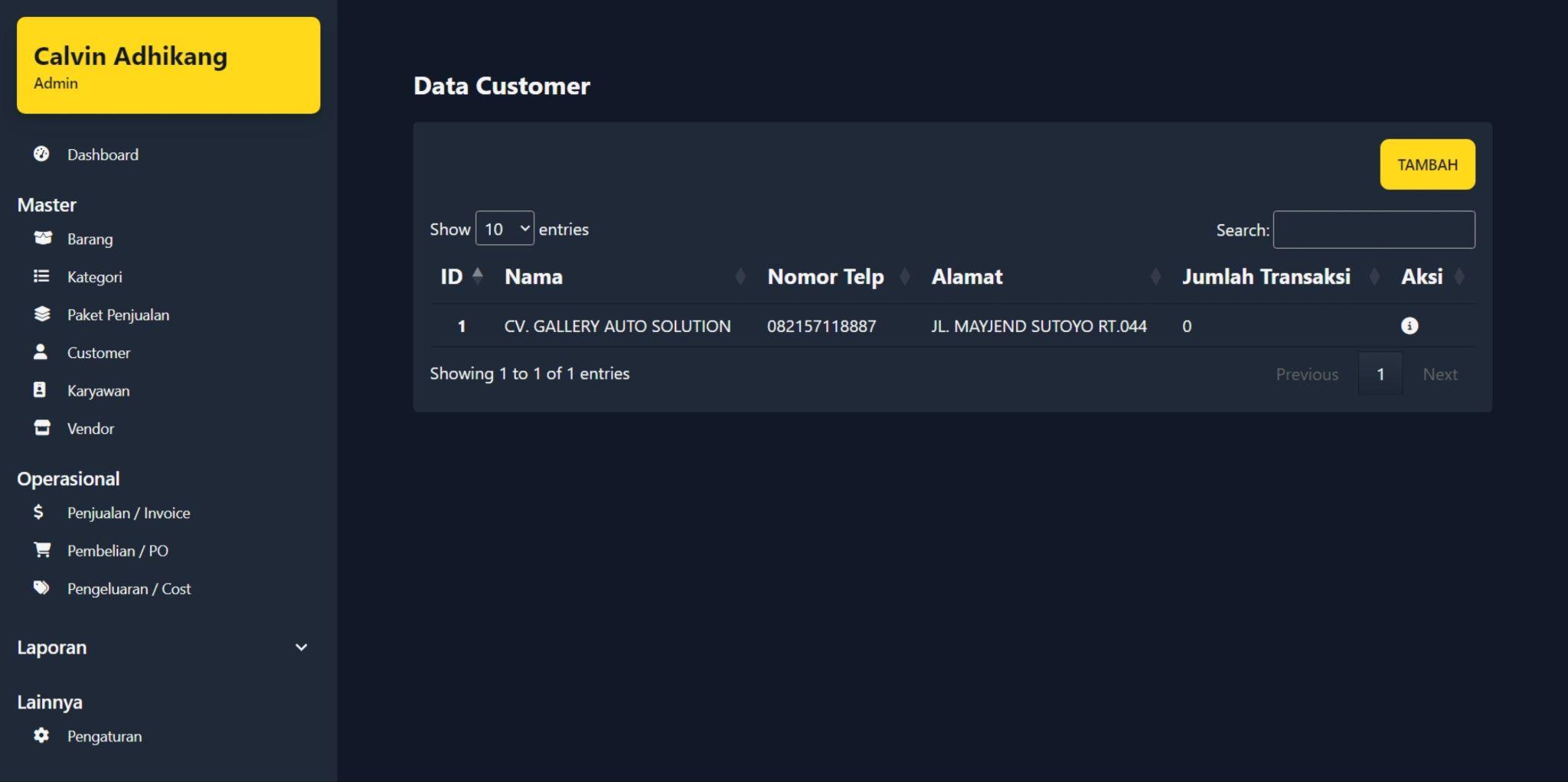
**Gambar 5.16**

**Halaman Detail Kategori**

Padahalaman ini owner atau admin dapat melakukan edit dan hapus pada kategori yang telah dipilih. Hanya akan terdapat satu informasi mengenai kategori yang dapat diedit yaitu nama kategori dengan sebuah button simpan untuk menyimpan perubahan pada kategori. Terdapat pula sebuah list barang yang termasuk dalam kategori yang dipilih, owner atau admin dapat menambahkan barang yang termasuk dalam kategori tersebut. Untuk menghapus kategori, owner atau admin akan dimintai inputan berupa password. Dengan adanya halaman detail kategori ini, admin atau owner dapat dengan mudah melakukan perubahan pada kategori yang ada.

1. Halaman Master Customer

Halaman Master Customer akan muncul ketika admin atau owner memilih menu customer. Master customer berisi id, nama, nomor telepon, alamat, jumlah transaksi, sebuah search bar, button tambah dan sebuah button yang akan mengarahkan ke halaman detail customer.



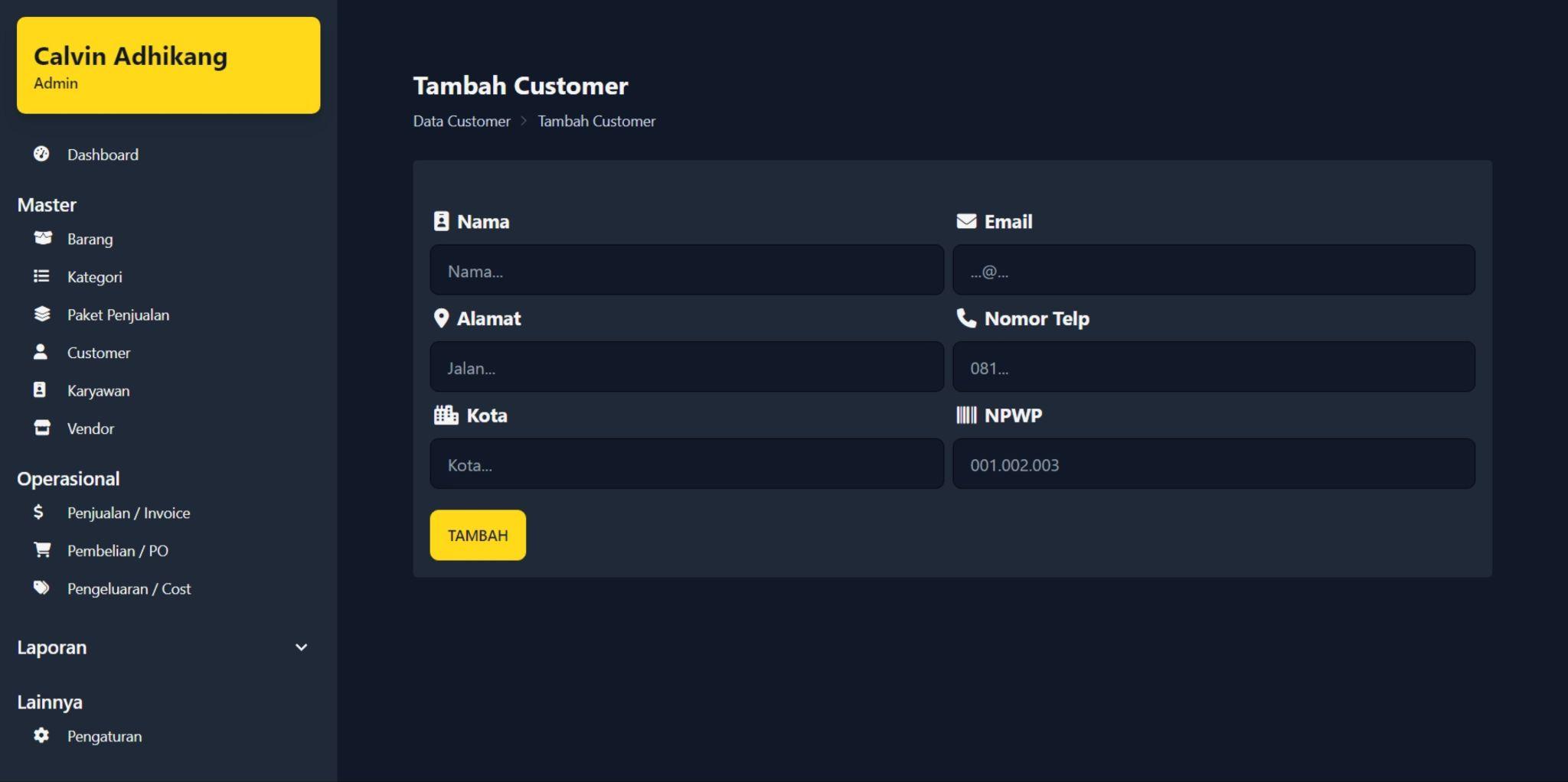
**Gambar 5.17**

**Halaman Master Customer**

Padahalaman ini owner atau admin dapat mengelola informasi terkait customer yang terdaftar pada program Golden Finger Wheels Indonesia. Informasi yang disajikan meliputi id, nama, nomor telepon, alamat, dan jumlah transaksi. Disediakan juga sebuah search bar untuk mencari customer berdasarkan nama customer. Akan terdapat button action yang menampilkan informasi customer secara lebih detail dan sebuah button tambah untuk menambahkan customer baru. Dengan adanya halaman master customer ini, admin atau owner dapat dengan mudah mengelola dan mengatur informasi dari customer yang terdaftar, sehingga mempermudah proses perubahan informasi serta penambahan customer,

1. Halaman Tambah Customer

Halaman Tambah Customer akan muncul ketika admin atau owner memilih menu customer dan memilih button Tambah. Pada halaman ini akan berisi inputan yaitu nama, email, alamat, nomor telepon, kota, npwp dan sebuah button tambah.



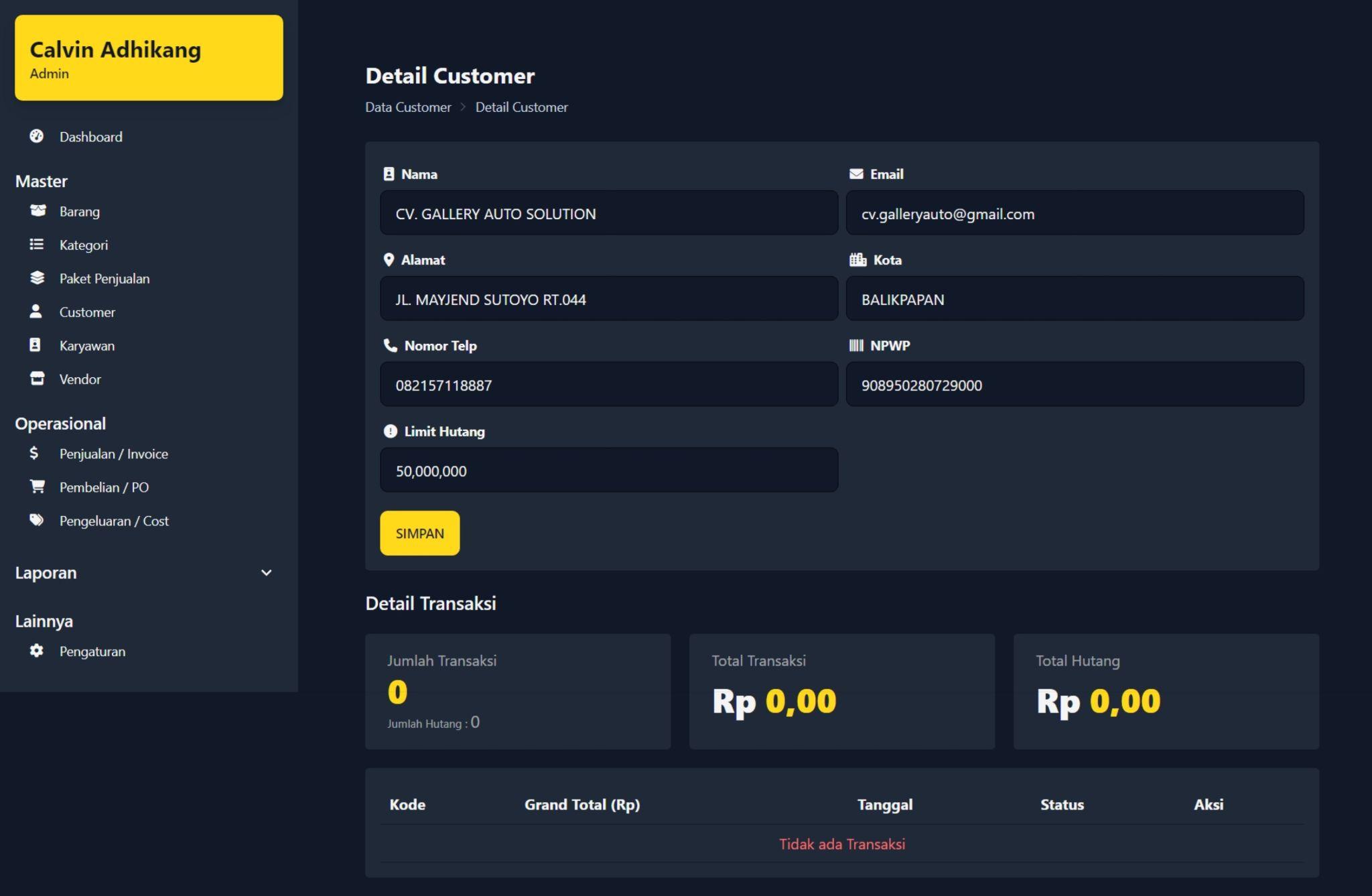
**Gambar 5.18**

**Halaman Tambah Customer**

Padahalaman ini owner atau admin dapat melakukan penambahan atau pendaftaran customer pada program Goldfinger Wheels Indonesia. Terdapat beberapa inputan yang digunakan untuk penambahan customer yaitu nama, email, alamat, nomor telepon, kota, npwp dan sebuah button tambah yang akan menambahkan customer baru sesuai dengan inputan yang diisi. Dengan adanya halaman tambah barang ini, admin atau owner dapat dengan mudah mendaftarkan customer baru.

1. Halaman Detail Customer

Halaman Detail Customer akan muncul ketika admin atau owner memilih menu customer dan menekan salah satu button detail dari list customer. Pada halaman ini akan menampilkan informasi mendetail dari customer yang dipilih yaitu nama, email, alamat, nomor telepon, kota, npwp, dan limit hutang. Akan terdapat juga detail transaksi dari customer yang dipilih berupa jumlah transaksi, total transaksi, total hutang dan riwayat transaksi dari customer tersebut.



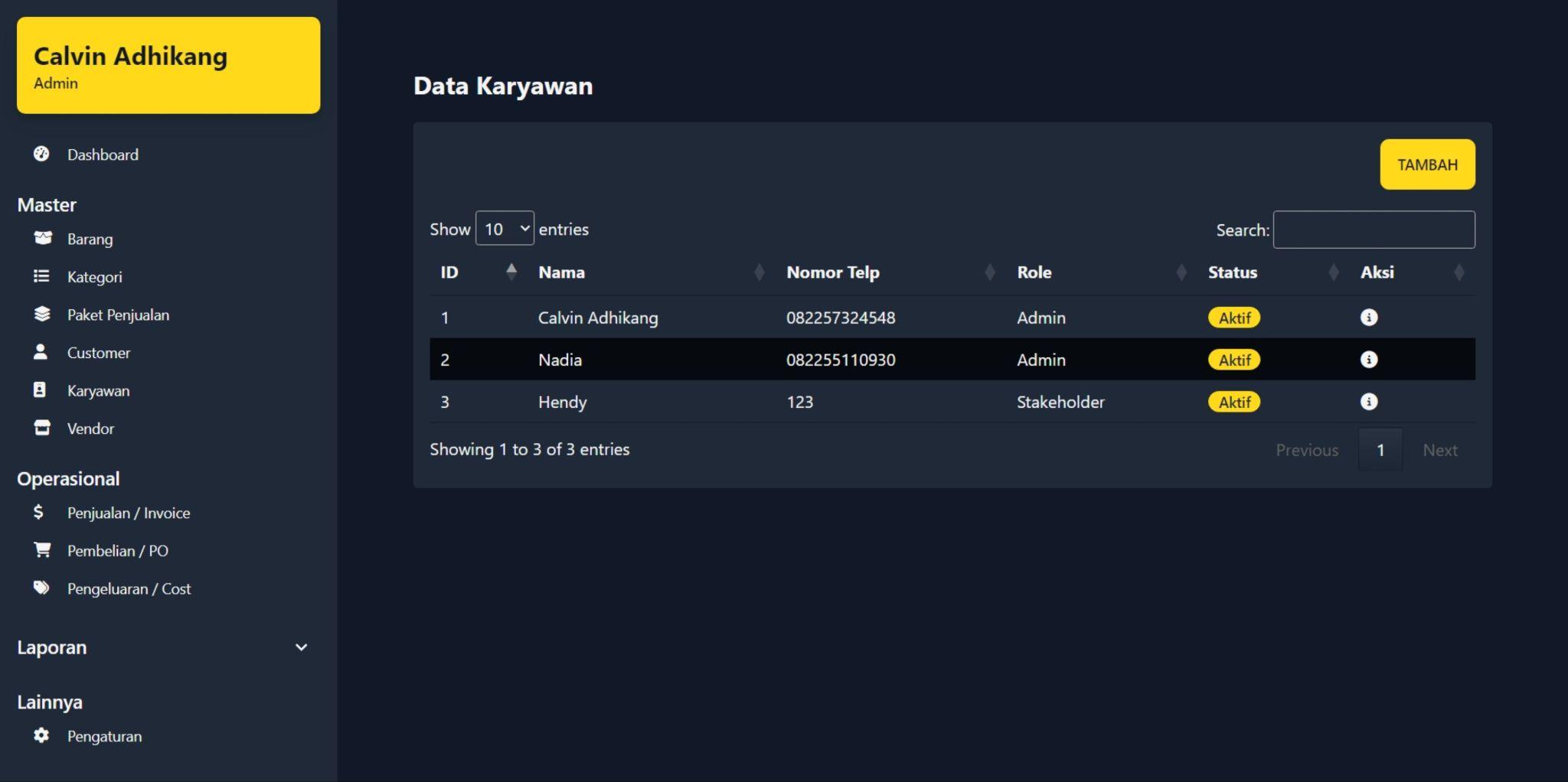
**Gambar 5.19**

**Halaman Detail Customer**

Padahalaman ini owner atau admin dapat melakukan edit pada customer yang telah dipilih. Terdapat beberapa informasi mengenai customer yang dapat diedit yaitu nama, email, alamat, nomor telepon, kota, npwp, limit hutang dan sebuah button simpan untuk menyimpan perubahan pada customer. Serta terdapat detail transaksi yang berisi jumlah transaksi, total transaksi, total hutang dan riwayat transaksi dari customer tersebut. Dengan adanya halaman detail barang ini, admin atau owner dapat dengan mudah melakukan perubahan dan pengecekan terhadap customer tertentu.

1. Halaman Master Karyawan

Halaman Master Karyawan akan muncul ketika admin atau owner memilih menu karyawan. Master customer berisi id, nama, nomor telepon, role, status, sebuah search bar, button tambah dan sebuah button yang akan mengarahkan ke halaman detail karyawan.



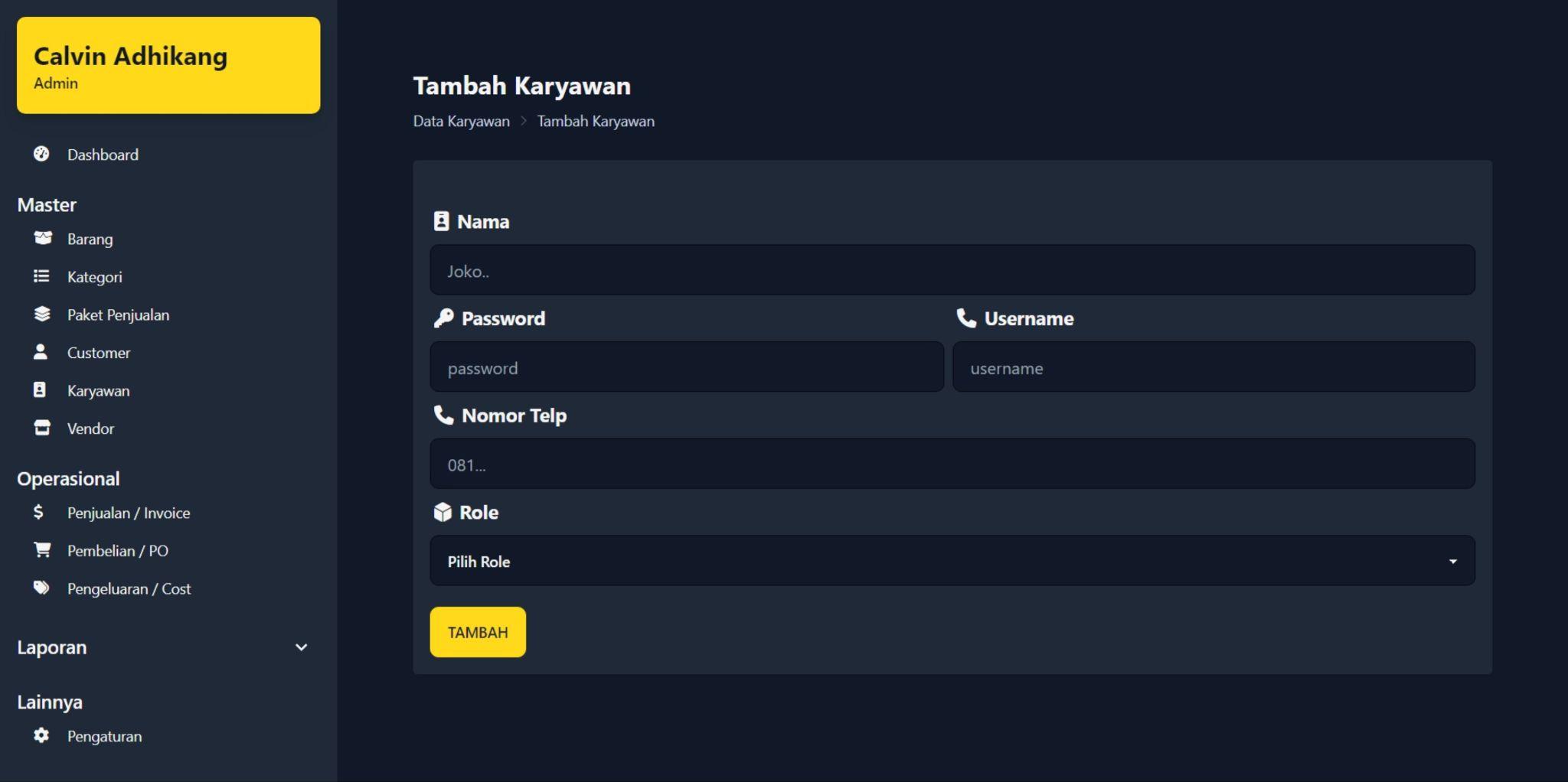
**Gambar 5.20**

**Halaman Master Karyawan**

Padahalaman ini owner atau admin dapat mengelola informasi terkait karyawan yang terdaftar pada program Golden Finger Wheels Indonesia. Informasi yang disajikan meliputi id, nama, nomor telepon, role dan status. Disediakan juga sebuah search bar untuk mencari karyawan berdasarkan nama karyawan. Akan terdapat button action yang menampilkan informasi karyawan secara lebih detail dan sebuah button tambah untuk menambahkan karyawan baru. Dengan adanya halaman master barang ini, admin atau owner dapat dengan mudah mengelola dan mengatur informasi dari karyawan yang ada, sehingga mempermudah proses perubahan informasi karyawan maupun penambahan karyawan.

1. Halaman Tambah Karyawan

Halaman Tambah Karyawan akan muncul ketika admin atau owner memilih menu karyawan dan memilih button Tambah. Pada halaman ini akan berisi inputan yaitu nama, password, username, nomor telepon, role dan sebuah button tambah..



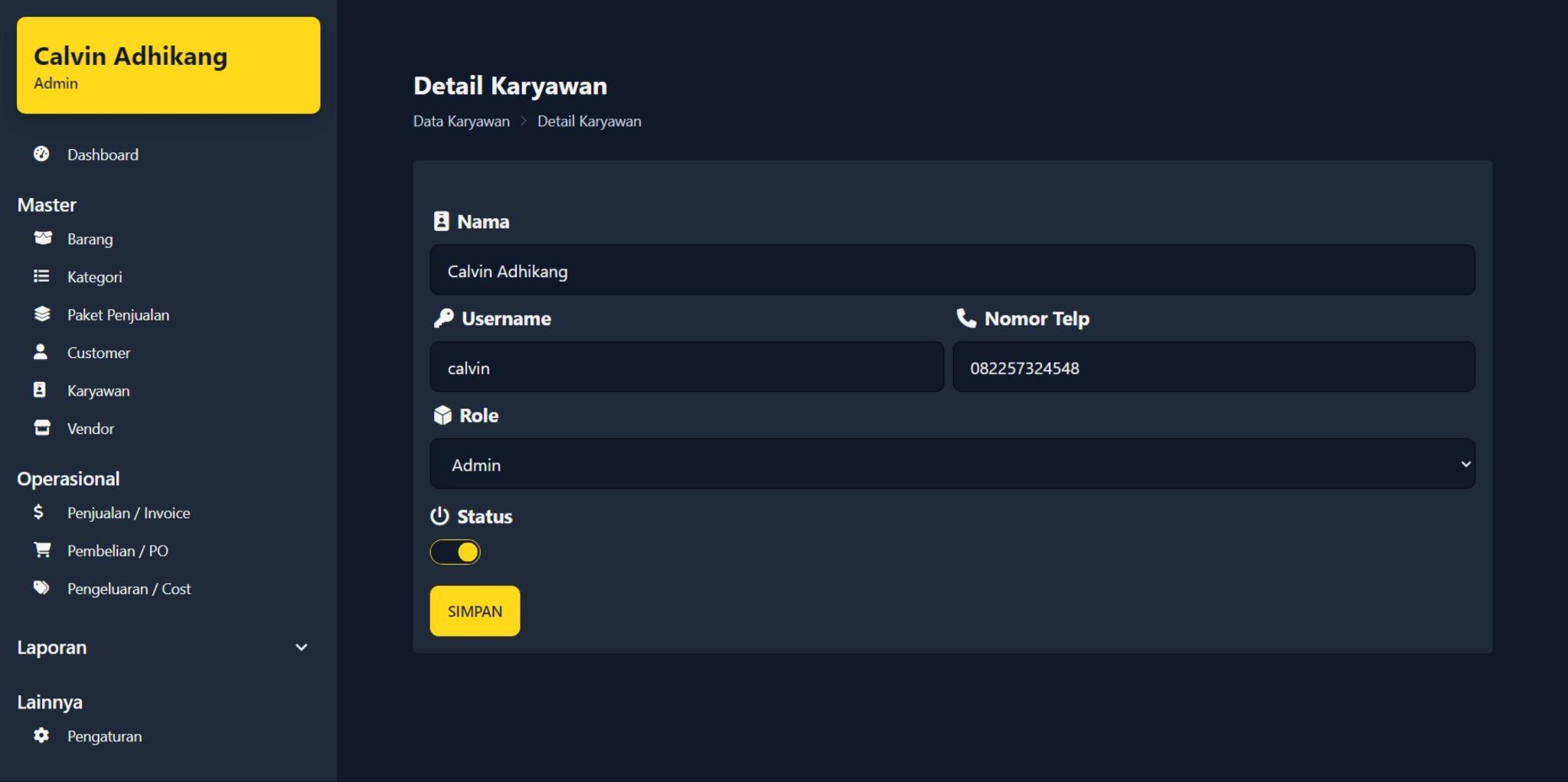
**Gambar 5.21**

**Halaman Tambah Karyawan**

Padahalaman ini owner atau admin dapat melakukan penambahan karyawan pada program Golden Finger Wheels Indonesia. Terdapat beberapa inputan yang digunakan untuk penambahan karyawan yaitu nama, password, username, nomor telepon, role dan sebuah button tambah yang akan menambahkan karyawan baru sesuai dengan inputan yang diisi. Dengan adanya halaman tambah karyawan ini, admin atau owner dapat dengan mudah menambahkan atau mendaftarkan karyawan baru.

1. Halaman Detail Karyawan

Halaman Detail Karyawan akan muncul ketika admin atau owner memilih menu karyawan dan menekan salah satu button detail dari list karyawan. Pada halaman ini akan menampilkan informasi mendetail dari karyawan yang dipilih yaitu nama, password, username, nomor telepon, role, status dari karyawan tersebut dan sebuah button simpan untuk menyimpan perubahan pada karyawan.



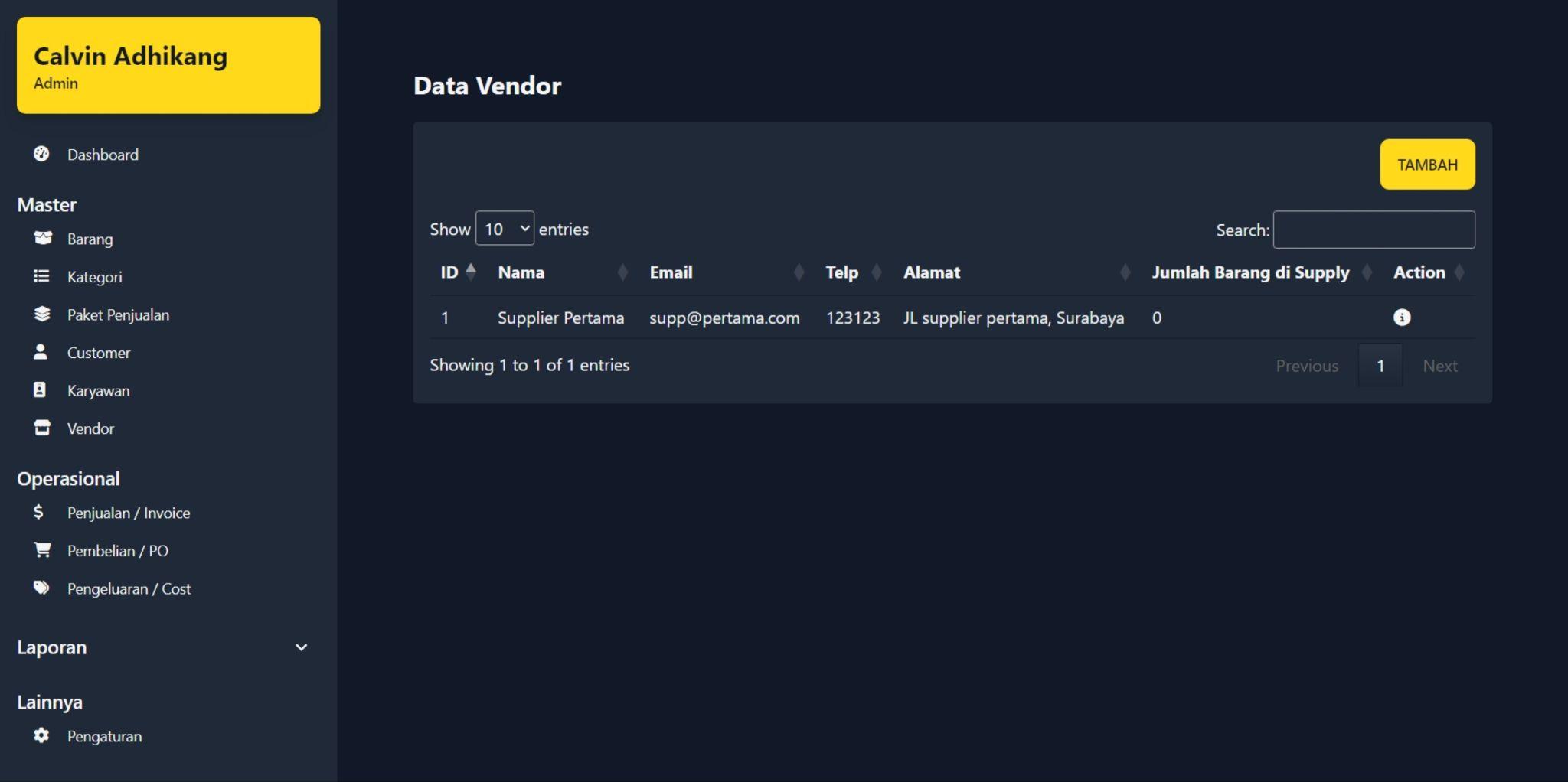
**Gambar 5.22**

**Halaman Detail Karyawan**

Padahalaman ini owner atau admin dapat melakukan edit pada karyawan yang telah dipilih. Terdapat beberapa informasi mengenai karyawan yang dapat diedit yaitu nama, username, nomor telepon, role, status, dan sebuah button simpan untuk menyimpan perubahan pada customer. Dengan adanya halaman detail karyawan ini, admin atau owner dapat dengan mudah melakukan perubahan dan pengecekan terhadap karyawan tertentu.

1. Halaman Master Vendor

Halaman Master Karyawan akan muncul ketika admin atau owner memilih menu karyawan. Master customer berisi id, nama, email, nomor telepon, alamat, jumlah barang di supply,, sebuah search bar, button tambah dan sebuah button yang akan mengarahkan ke halaman detail vendor..



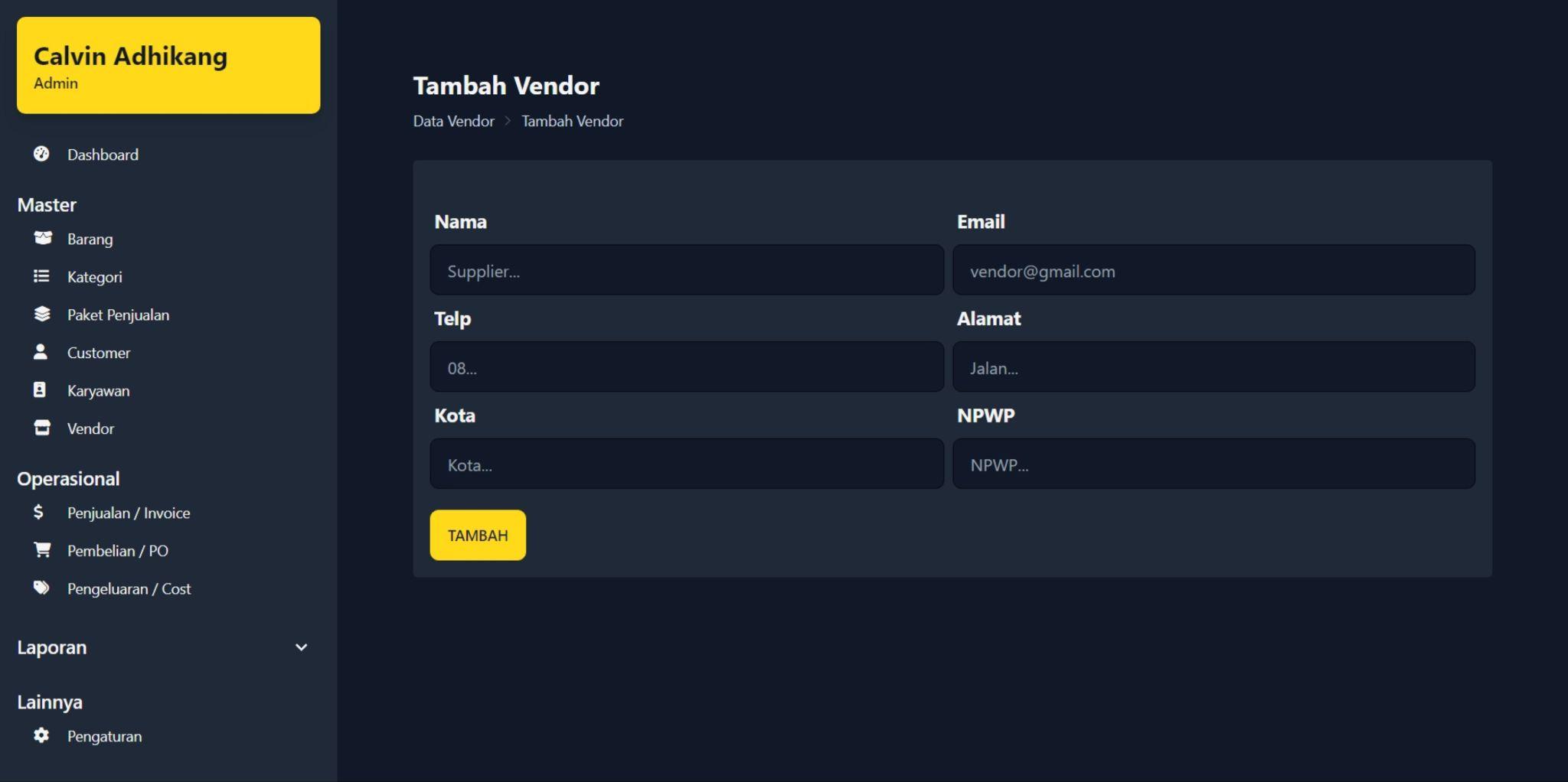
**Gambar 5.23**

**Halaman Master Vendor**

Padahalaman ini owner atau admin dapat mengelola informasi terkait vendor yang terdaftar pada program Golden Finger Wheels Indonesia. Informasi yang disajikan meliputi id, nama, email, nomor telepon, alamat, dan jumlah barang di supply. Disediakan juga sebuah search bar untuk mencari karyawan berdasarkan nama karyawan. Akan terdapat button action yang menampilkan informasi vendor secara lebih detail dan sebuah button tambah untuk menambahkan vendor baru. Dengan adanya halaman master vendor ini, admin atau owner dapat dengan mudah mengelola dan mengatur informasi dari vendor yang ada, sehingga mempermudah proses perubahan informasi vendor maupun penambahan vendor.

1. Halaman Tambah Vendor

Halaman Tambah Vendor akan muncul ketika admin atau owner memilih menu vendor dan memilih button Tambah. Pada halaman ini akan berisi inputan yaitu nama, email, nomor telepon, alamat, kota, npwp dan sebuah button tambah.



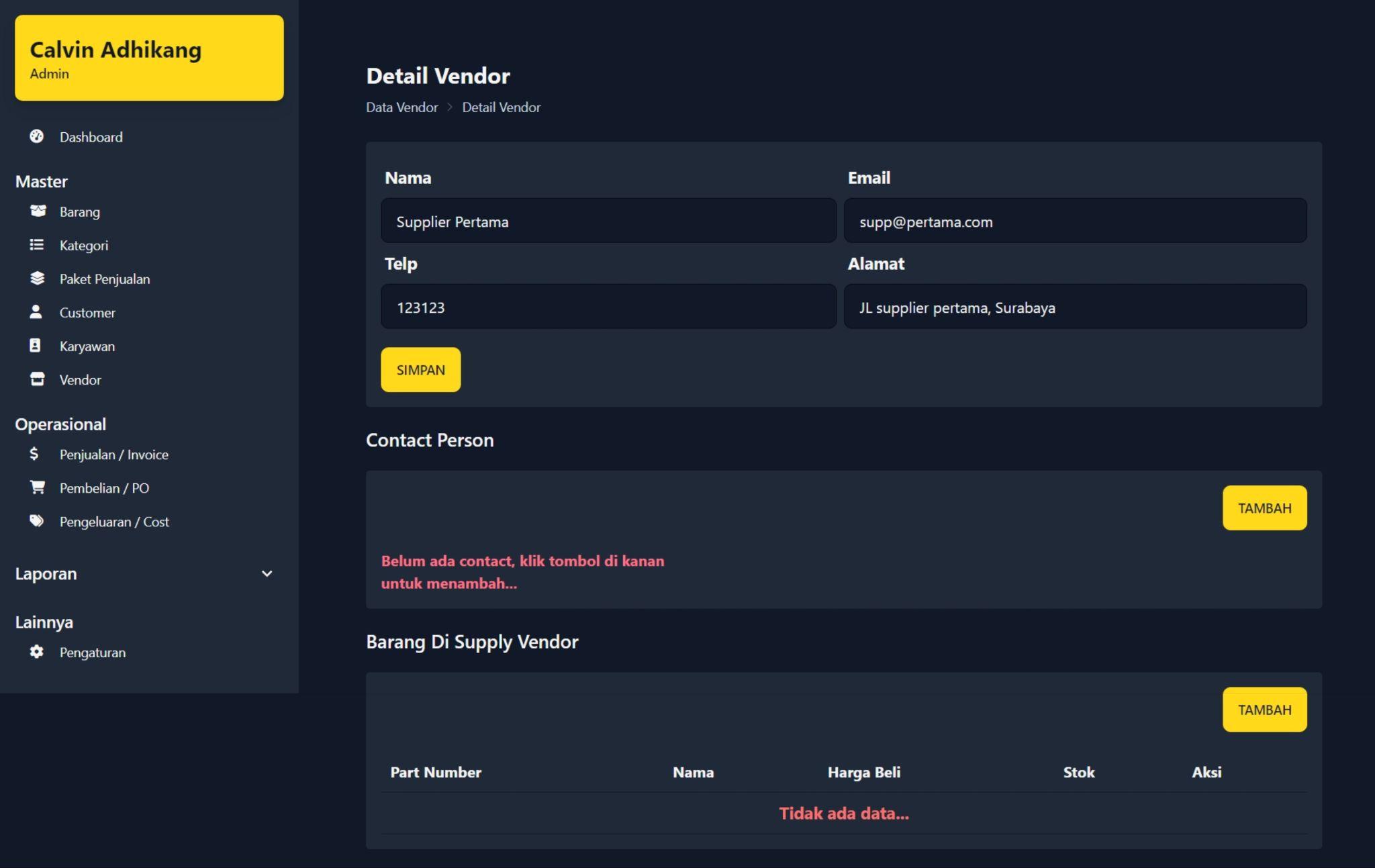
**Gambar 5.24**

**Halaman Tambah Vendor**

Padahalaman ini owner atau admin dapat melakukan penambahan vendor pada program Golden Finger Wheels Indonesia. Terdapat beberapa inputan yang digunakan untuk penambahan customer yaitu nama, email, nomor telepon, alamat, kota, npwp dan sebuah button tambah yang akan menambahkan vendor baru sesuai dengan inputan yang diisi. Dengan adanya halaman tambah barang ini, admin atau owner dapat dengan mudah menambahkan atau mendaftarkan vendor baru.

1. Halaman Detail Vendor

Halaman Detail Vendor akan muncul ketika admin atau owner memilih menu vendor dan menekan salah satu button detail dari list vendor. Pada halaman ini akan menampilkan informasi mendetail dari vendor yang dipilih yaitu nama, email, nomor telepon, alamat, dan sebuah button simpan untuk menyimpan perubahan pada customer. Akan terdapat pula informasi contact person dari vendor yang terdaftar dan list barang yang disupply oleh vendor tersebut.



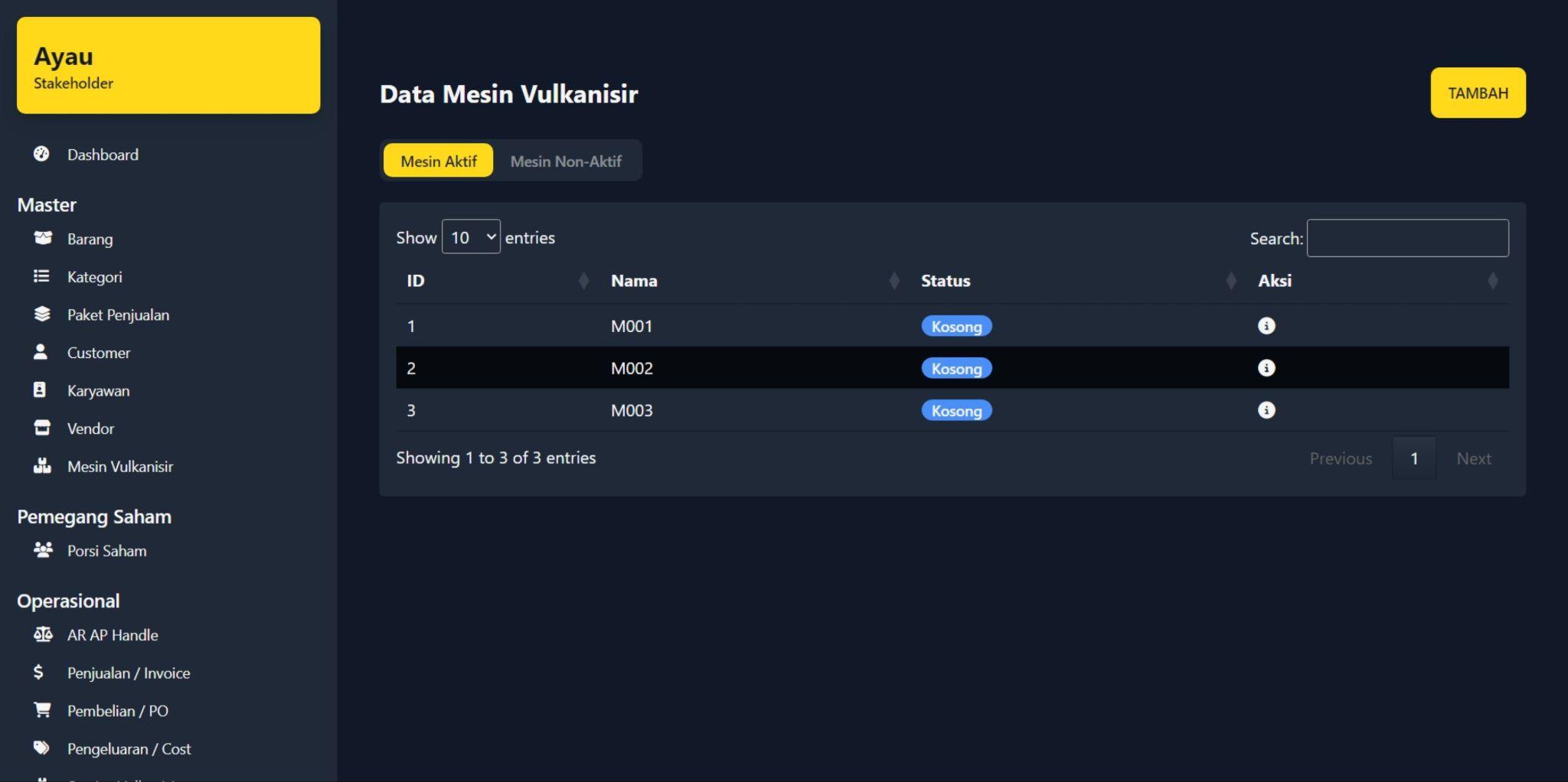
**Gambar 5.25**

**Halaman Detail Vendor**

Padahalaman ini owner atau admin dapat melakukan edit pada vendor yang telah dipilih. Terdapat beberapa informasi mengenai vendor yang dapat diedit yaitu nama, email, alamat, nomor telepon, alamat dan sebuah button simpan untuk menyimpan perubahan pada vendor. Serta terdapat detail contact person yang bisa ditambahkan dalam vendor yang telah dipilih. Terdapat pula list barang yang disupply oleh vendor untuk menambahkan barang yang disupply oleh vendor yang dipilih. Dengan adanya halaman detail vendor ini, admin atau owner dapat dengan mudah melakukan perubahan dan pengecekan terhadap vendor tertentu.

1. Halaman Master Mesin Vulkanisir

Halaman Master Mesin Vulkanisir akan muncul ketika admin atau owner memilih menu Mesin Vulkanisir. Master mesin vulkanisir berisi id, nama, status, button tambah, sebuah button yang akan mengarahkan ke halaman detail mesin vulkanisir dan juga tab untuk memisahkan mesin vulkanisir yang masih aktif dan mesin vulkanisir yang sudah dihapus.



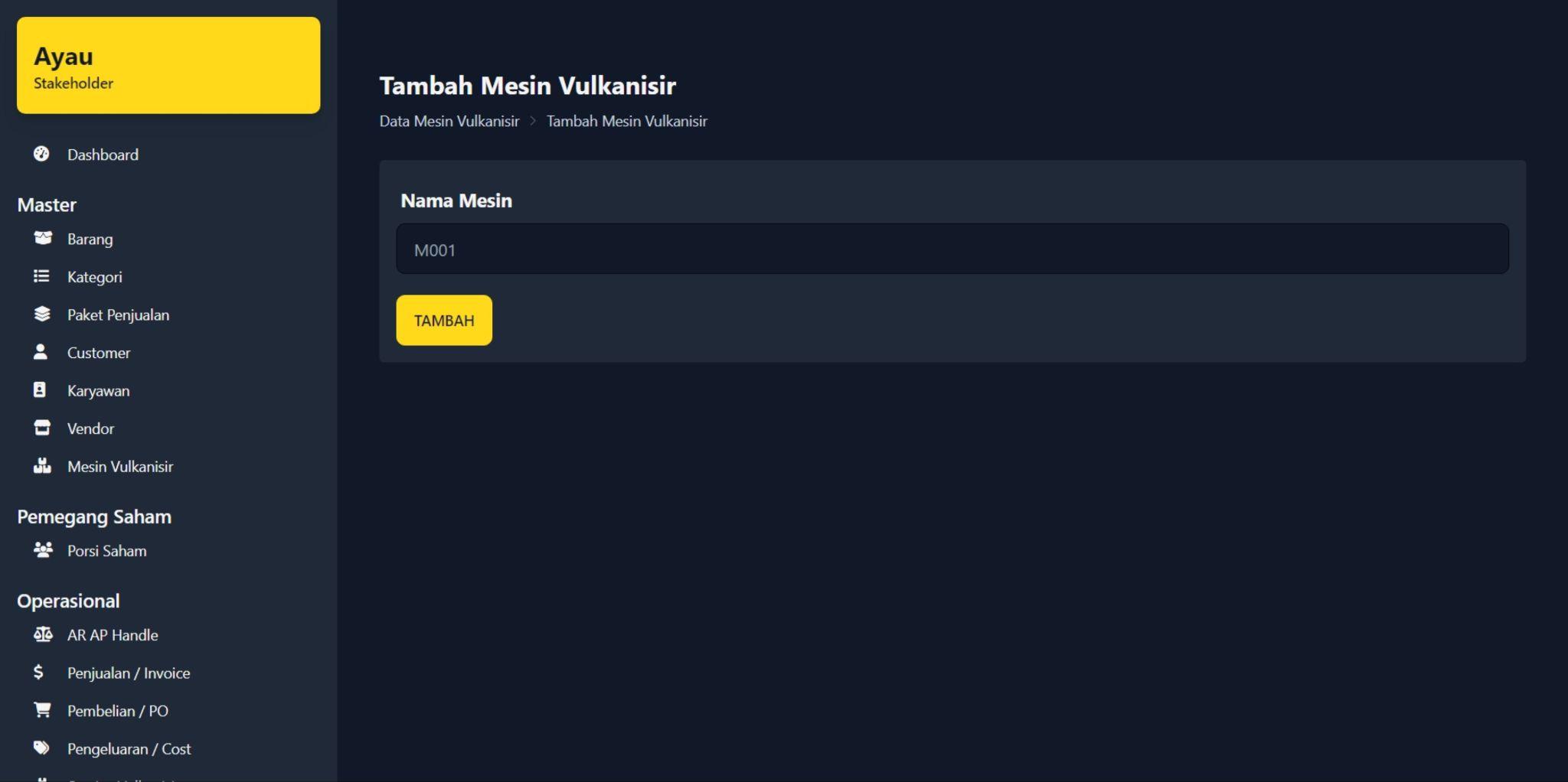
**Gambar 5.26**

**Halaman Master Mesin Vulkanisir**

Padahalaman ini owner atau admin dapat mengelola informasi terkait mesin vulkanisir yang ada pada Golden Finger Wheels Indonesia. Informasi yang disajikan meliputi id, nama, dan status. Disediakan juga sebuah search bar untuk mencari mesin vulkanisir berdasarkan nama mesin vulkanisir. Akan terdapat button action yang menampilkan informasi mesin vulkanisir secara lebih detail dan sebuah button tambah untuk menambahkan mesin vulkanisir baru. Disediakan juga sebuah tab bar yang akan memisahkan antara mesin vulkanisir yang aktif dan mesin vulkanisir yang sudah tidak aktif atau dihapus. Dengan adanya halaman master mesin vulkanisir ini, admin atau owner dapat dengan mudah mengelola dan mengatur informasi dari mesin vulkanisir yang ada, sehingga mempermudah proses perubahan informasi mesin vulkanisir maupun penambahan mesin vulkanisir.

1. Halaman Tambah Mesin Vulkanisir

Halaman Tambah Mesin Vulkanisir akan muncul ketika admin atau owner memilih menu mesin vulkanisir dan memilih button Tambah. Pada halaman ini hanya akan terdapat satu inputan yaitu nama dan sebuah button tambah.



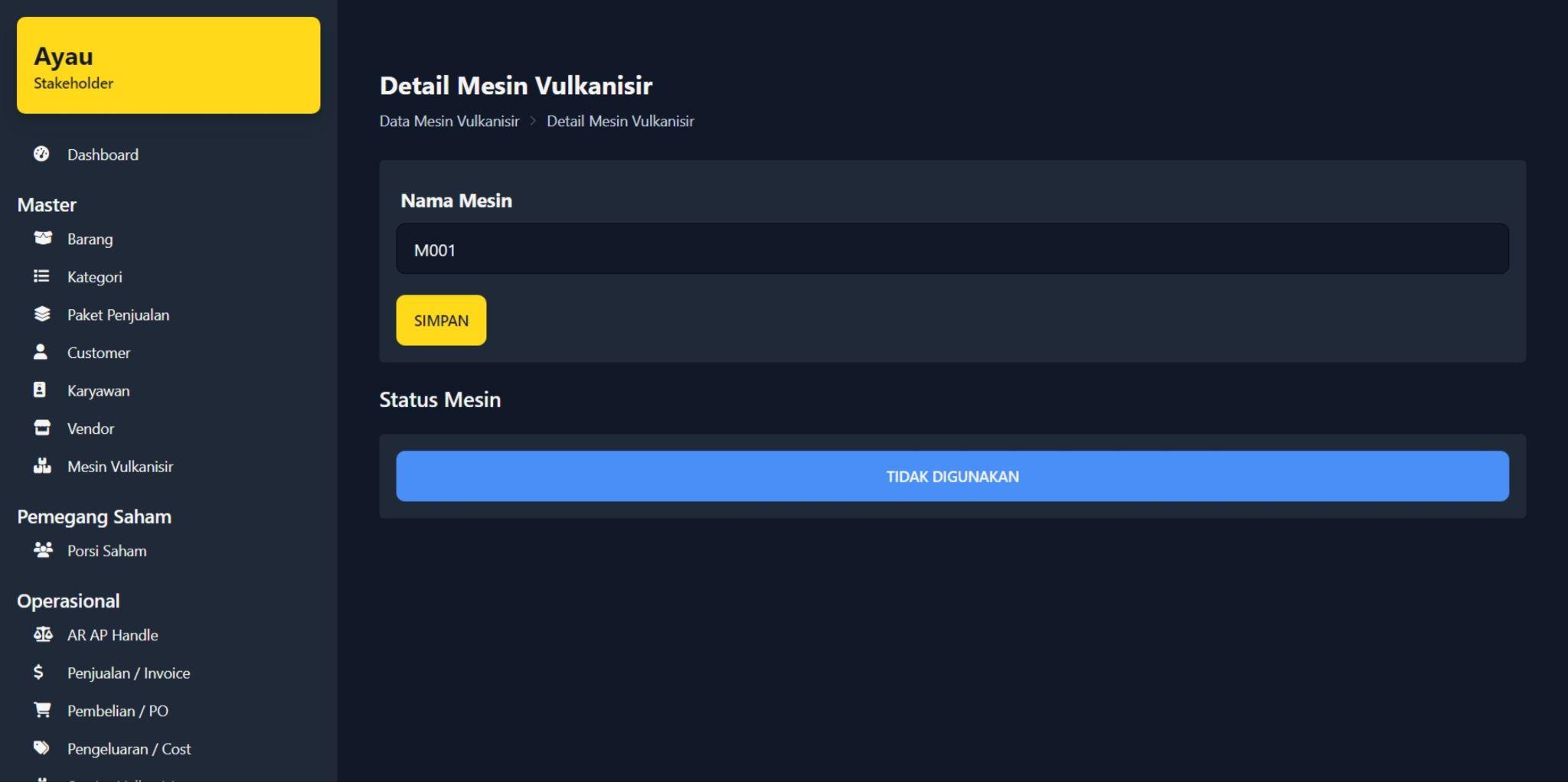
**Gambar 5.27**

**Halaman Tambah Mesin Vulkanisir**

Padahalaman ini owner atau admin dapat melakukan penambahan mesin vulkanisir pada program Golden Finger Wheels Indonesia. Hanya akan terdapat satu inputan berupa nama dan sebuah button tambah yang akan menambahkan mesin vulkanisir baru sesuai dengan inputan yang diisi. Dengan adanya halaman tambah mesin vulkanisir ini, admin atau owner dapat dengan mudah menambahkan jenis mesin vulkanisir baru.

1. Halaman Detail Mesin Vulkanisir

Halaman Detail Mesin Vulkanisir akan muncul ketika admin atau owner memilih menu mesin vulkanisir dan menekan salah satu button detail dari list mesin vulkanisir. Pada halaman ini akan menampilkan informasi mendetail dari mesin vulkanisir yang dipilih yaitu nama, status mesin dan sebuah button simpan untuk menyimpan perubahan pada mesin vulkanisir.



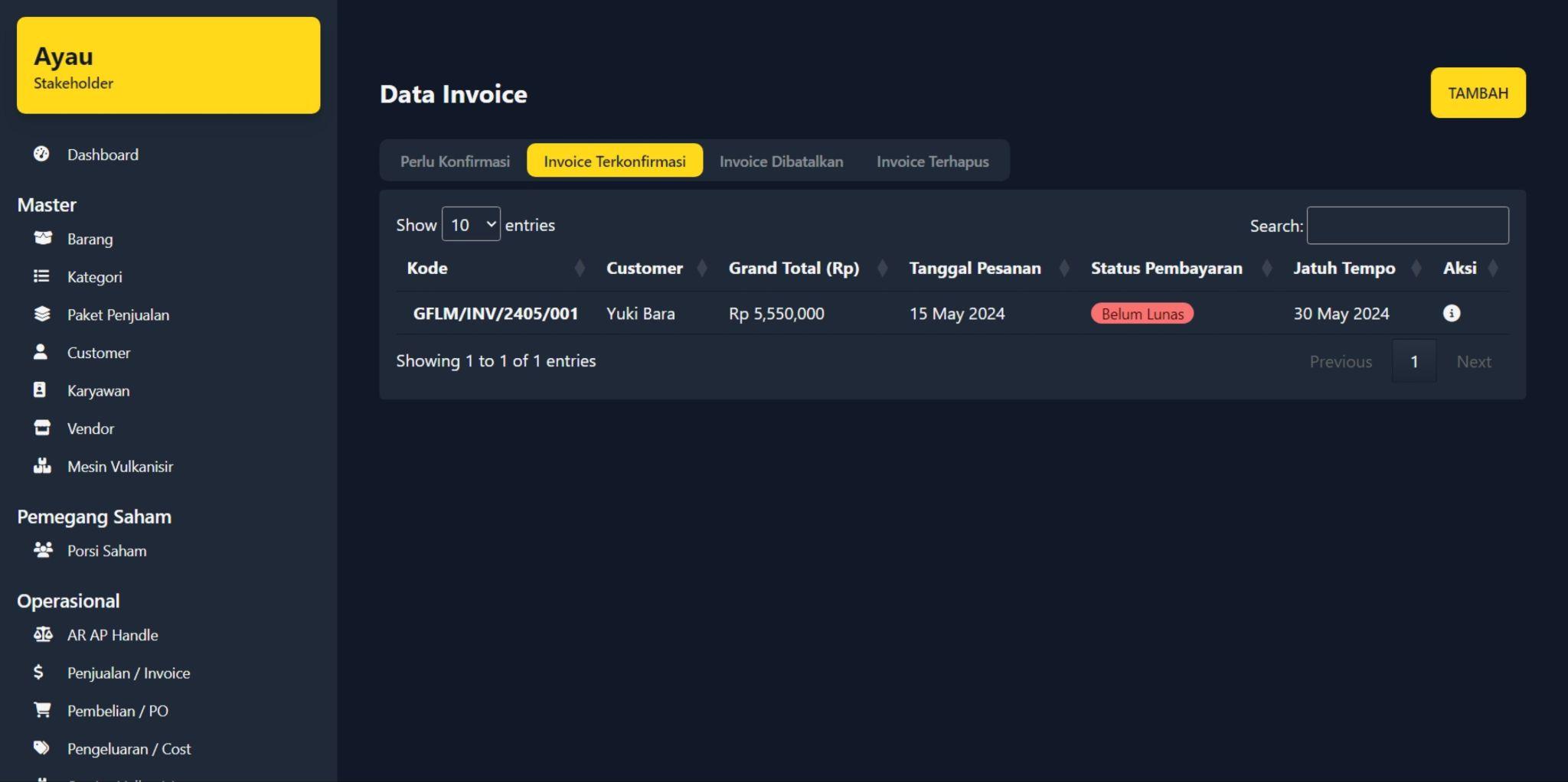
**Gambar 5.28**

**Halaman Detail Mesin Vulkanisir**

Padahalaman ini owner atau admin dapat melakukan edit pada mesin vulkanisir yang telah dipilih. Terdapat beberapa informasi mengenai mesin vulkanisir yang dapat diedit yaitu nama dan button simpan untuk menyimpan perubahan pada mesin vulkanisir. Terdapat bagian status mesin yang memberikan informasi mengenai status dari mesin vulkanisir yang dipilih, button status dapat mengubah status mesin masih digunakan atau tidak digunakan. Dengan adanya halaman detail mesin vulkanisir ini, admin atau owner dapat dengan mudah melakukan perubahan dan pengecekan terhadap mesin vulkanisir tertentu.

1. Halaman Transaksi Penjualan

Halaman Transaksi Penjualan akan muncul ketika admin atau owner memilih menu transaksi penjualan. Halaman transaksi penjualan berisi kode, customer, grand total, tanggal pesanan, status pembayaran, tanggal jatuh tempo, sebuah search bar dan sebuah button yang akan mengarahkan ke halaman detail transaksi penjualan. Terdapat juga sebuah tab untuk memisahkan antara statis invoice yang perlu dikonfirmasi, invoice dikonfirmasi ,invoice dibatalkan dan invoice terhapus.



**Gambar 5.29**

**Halaman Transaksi Penjualan**

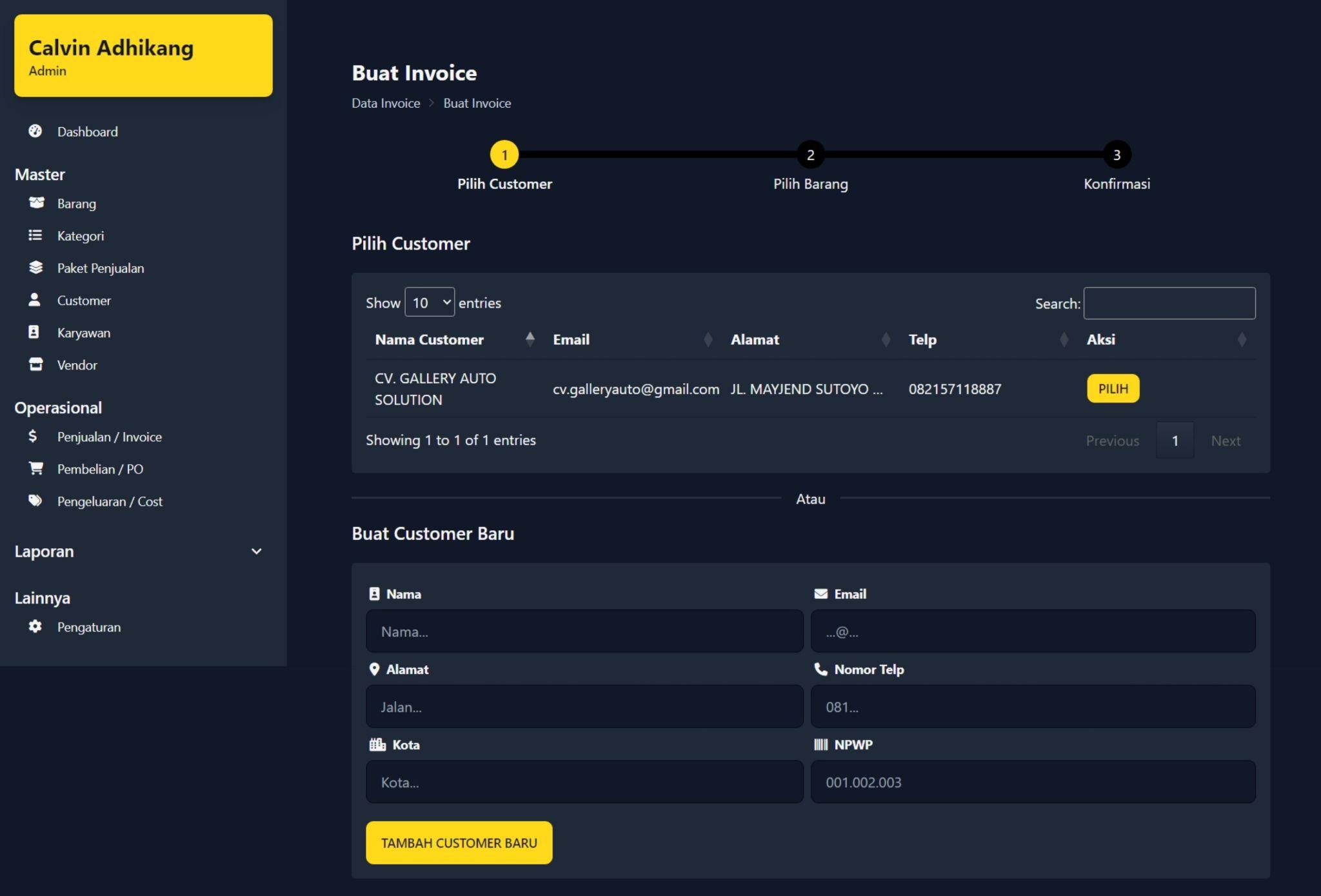
Padahalaman ini owner atau admin dapat mengelola informasi terkait transaksi penjualan pada program Goldfinger Wheels Indonesia. Informasi yang disajikan meliputi kode, customer, grand total, tanggal pesanan, status pembayaran, tanggal jatuh tempo, sebuah search bar untuk mencari transaksi penjualan. Akan terdapat button action yang menampilkan informasi transaksi penjualan secara lebih detail dan sebuah button tambah untuk menambahkan transaksi penjualan baru. Dengan adanya halaman transaksi penjualan barang ini, admin atau owner dapat dengan mudah mengelola dan mengatur informasi dari transaksi penjualan yang ada, sehingga mempermudah proses perubahan informasi transaksi penjualan maupun penambahan transaksi penjualan baru.

1. Halaman Tambah Transaksi Penjualan

Untuk menambahkan transaksi penjualan, owner atau admin akan melewati tiga buah step yang harus diisi yaitu halaman pilih customer, halaman pilih barang, dan halaman konfirmasi yang akan dijabarkan seperti berikut :

1. Halaman Pilih Customer

Halaman Pilih Customer adalah step pertama yang akan muncul ketika admin atau owner akan menambahkan transaksi penjualan. Halaman Pilih Customer berisi pilihan dari data customer yang terdaftar pada program, sebuah field untuk menambahkan customer baru apabila customer belum terdaftar, dan sebuah button tambah customer.



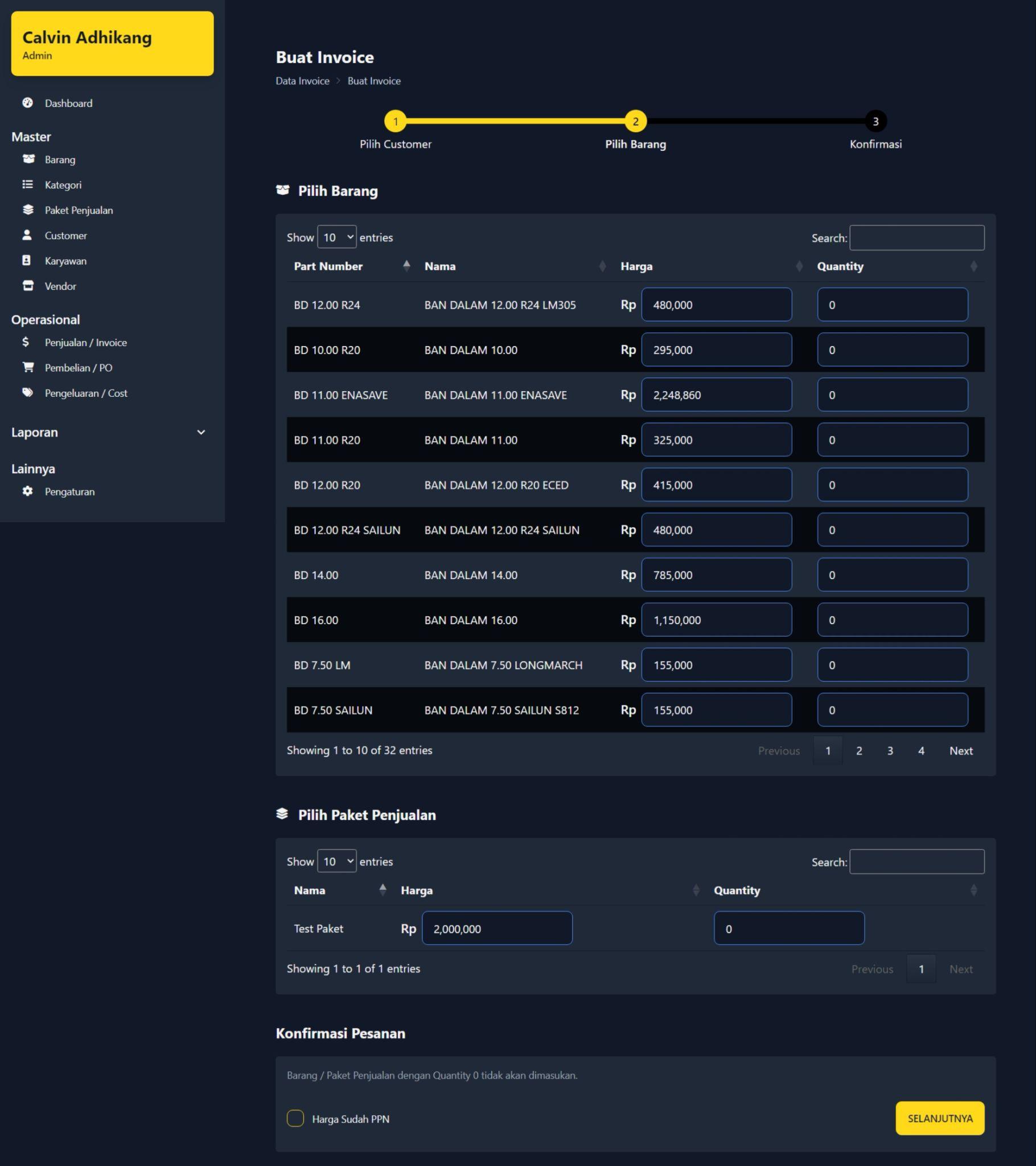
**Gambar 5.30**

**Halaman Pilih Customer**

Padahalaman ini owner atau admin akan memasukkan data customer yang terkait dalam transaksi penjualan yang akan diproses di dalam program Goldfinger Wheels Indonesia. Owner atau admin dapat mencari customer melalui search bar dan memilih customer dari list yang sudah ada maupun menambahkan customer baru. Informasi yang disajikan adalah nama, email, alamat, dan nomor telepon. Akan terdapat button action pada list customer untuk memilih customer berdasarkan list, dan akan terdapat button tambah customer baru pada field Buat Customer Baru untuk menentukan customer baru yang masih belum terdaftar pada program Golden Finger Wheels Indonesia. Ketika owner atau user sudah memilih customer atau memasukkan customer baru, owner atau user akan secara otomatis diarahkan ke step berikutnya untuk menambahkan transaksi penjualan. Dengan adanya halaman pilih customer ini, admin atau owner dapat dengan mudah mengelola dan mengatur informasi dari customer yang terkait dalam transaksi penjualan.

1. Halaman Pilih Barang

Halaman Pilih Barang adalah step kedua yang akan muncul ketika admin atau owner akan menambahkan transaksi penjualan. Halaman Pilih Barang berisi pilihan dari data barang yang terdaftar pada program dan dilengkapi dengan sebuah search bar serta bagian konfirmasi pesanan dengan button yang menentukan harga sudah termasuk ppn atau belum dan button selanjutnya.

****

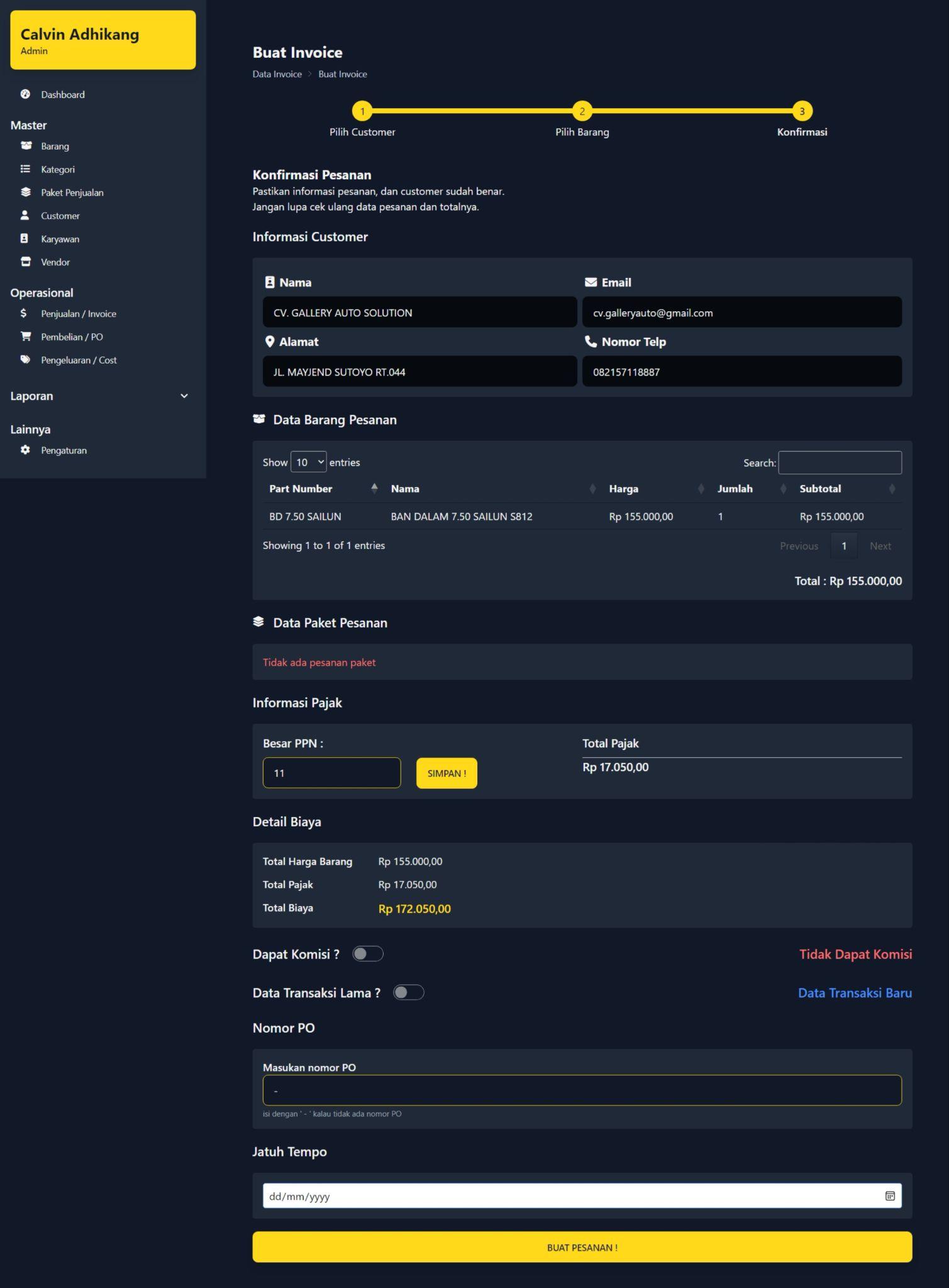
**Gambar 5.31**

**Halaman Pilih Barang**

Padahalaman ini owner atau admin akan memasukkan data barang yang terkait dalam transaksi penjualan yang akan diproses di dalam program Golden Finger Wheels Indonesia. Owner atau admin dapat mencari barang melalui search bar dan memilih barang dari list yang sudah ada. Informasi yang disajikan adalah part number, nama, harga dan juga quantity. Akan terdapat field konfirmasi pesanan dimana owner atau admin dapat menentukan apakah harga sudah termasuk PPN atau belum dan button selanjutnya yang akan mengarahkan owner atau admin ke proses selanjutnya untuk menambahkan transaksi penjualan. Dengan adanya halaman pilih barang ini, admin atau owner dapat dengan mudah mengelola dan mengatur informasi dari barang yang terkait dalam transaksi penjualan.

1. Halaman Konfirmasi

Halaman Konfirmasi adalah step ketiga atau terakhir yang akan muncul ketika admin atau owner akan menambahkan transaksi penjualan. Halaman Konfirmasi berisi informasi pesanan berupa informasi customer dan barang yang telah dipilih pada halaman sebelumnya. Akan terdapat informasi lain seperti informasi pajak, detail biaya, konfirmasi komisi, konfirmasi data transaksi lama, nomor PO, tanggal jatuh tempo dan button buat pesanan yang akan membuat data transaksi penjualan.

****

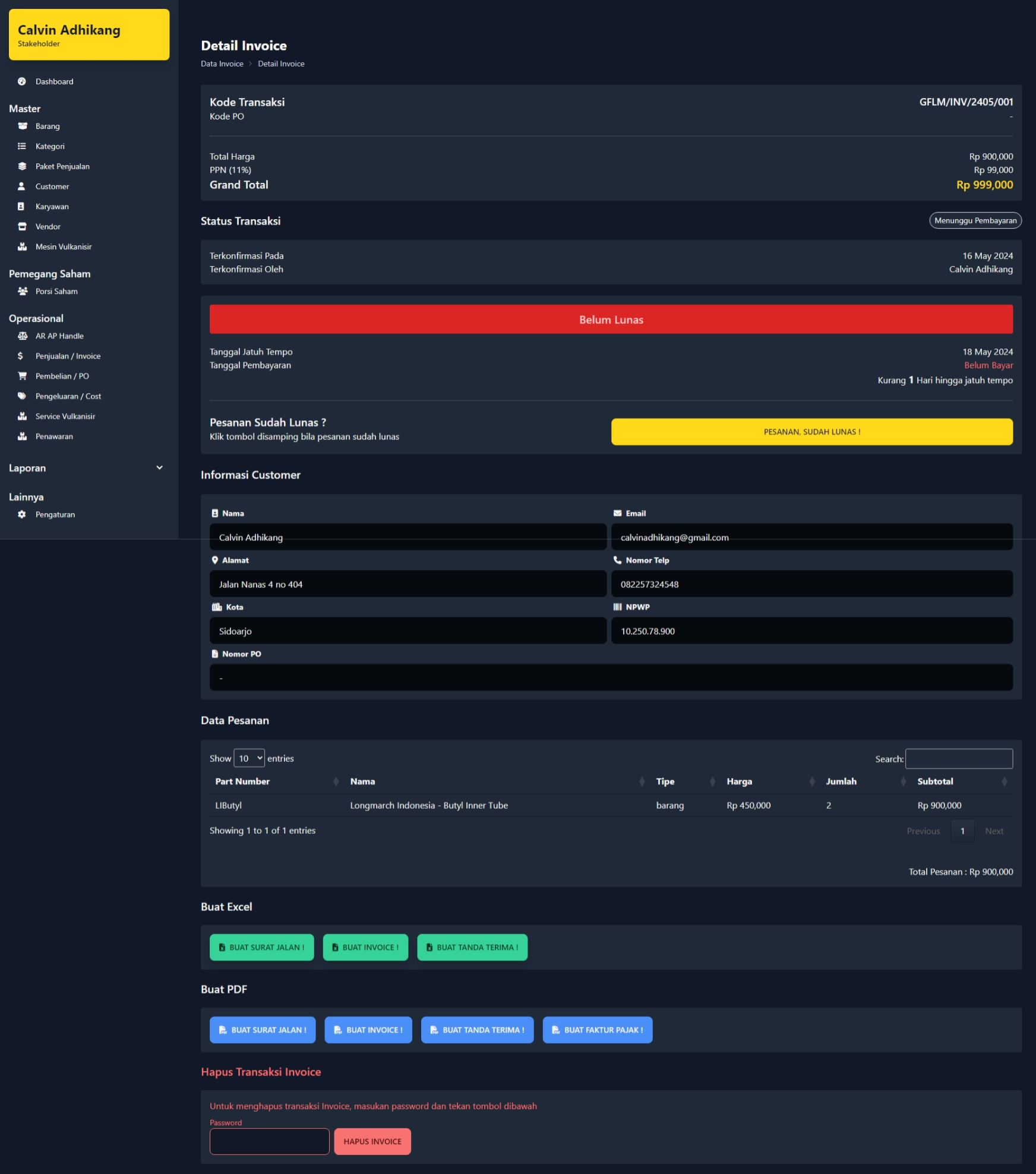
**Gambar 5.32**

**Halaman Konfirmasi**

Padahalaman ini owner atau admin akan melakukan konfirmasi pada data customer dan data barang yang telah dimasukkan pada proses sebelumnya terkait dalam transaksi penjualan yang akan diproses di dalam program Goldfinger Wheels Indonesia. Akan terdapat informasi pesanan berupa detail customer yang berisi nama, email, alamat dan nomor telepon. Terdapat pula informasi detail barang yang berisi part number, nama, harga, jumlah dan subtotal. Owner atau admin dapat memasukkan informasi pajak berupa besaran persen PPN dan menampilkan total pajak. Akan terdapat juga detail biaya dari transaksi berupa total harga barang, total pajak dan subtotal biaya. Akan terdapat button konfirmasi komisi untuk memberikan komisi dan button data transaksi lama untuk menentukan transaksi ini adalah transaksi baru atau transaksi lama. Terakhir, akan ada inputan nomor PO dan tanggal jatuh tempo yang akan dimasukkan oleh admin atau owner serta button tambah pesanan untuk menambahkan transaksi penjualan baru sesuai dengan input yang telah diisi. Dengan adanya halaman konfirmasi ini, admin atau owner dapat dengan mudah melakukan konfirmasi dan penambahan data transaksi baru.

1. Halaman Detail Transaksi Penjualan

Halaman Detail Transaksi Penjualan akan muncul ketika admin atau owner memilih menu transaksi penjualan dan menekan salah satu button detail dari list transaksi penjualan. Pada halaman ini akan menampilkan informasi mendetail dari transaksi penjualan yang dipilih yaitu kode transaksi, grand total, status transaksi, status pembayaran, informasi customer, data pesanan, button untuk membuat surat jalan dan invoice dengan format file excel, button untuk membuat PDF dan inputan alasan penghapusan dan password serta button hapus.



**Gambar 5.33**

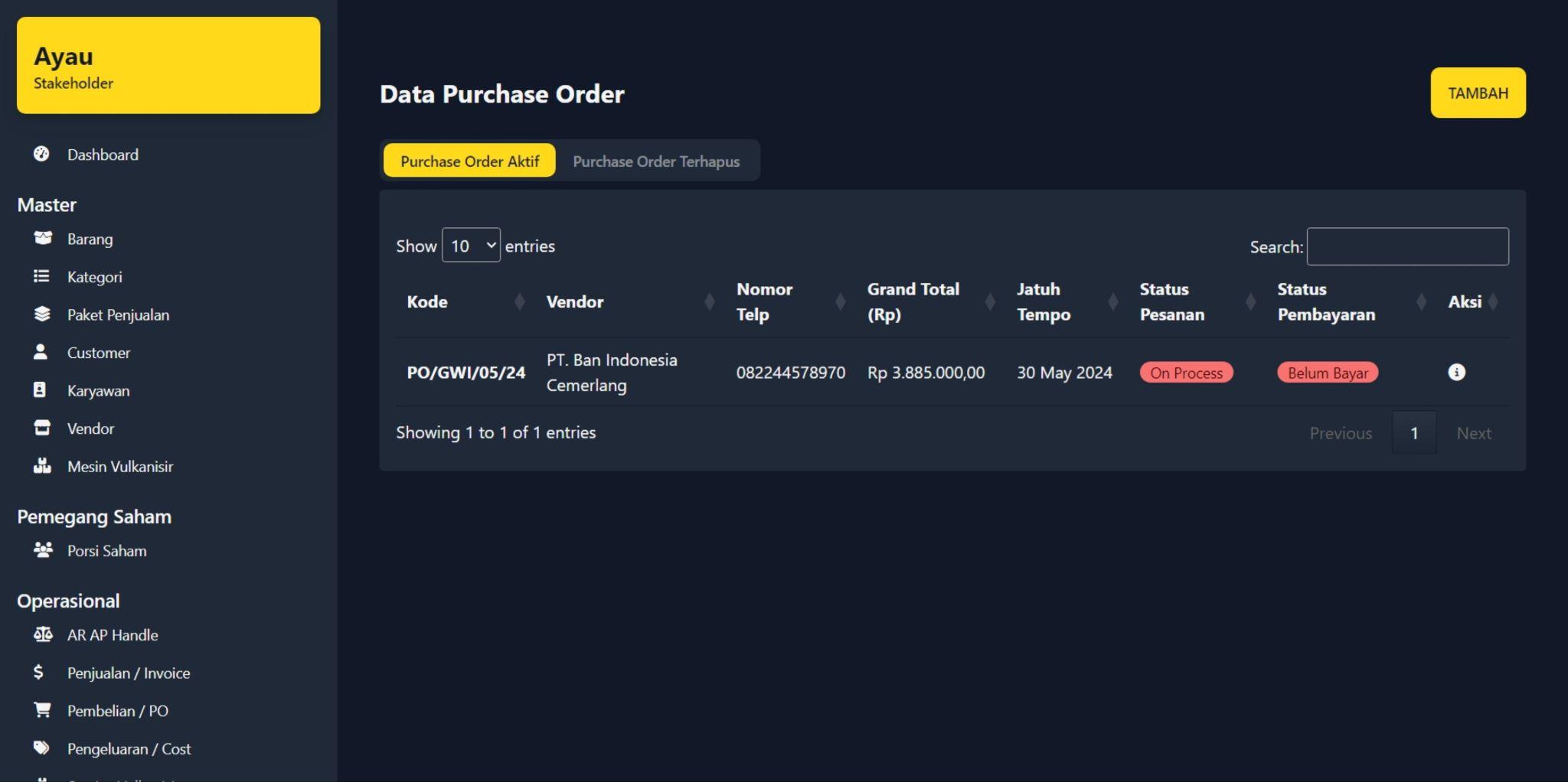
**Halaman Detail Transaksi Penjualan**

Padahalaman ini owner atau admin dapat melakukan edit dan hapus pada transaksi penjualan yang telah dipilih. Terdapat beberapa informasi mengenai transaksi penjualan yaitu kode transaksi, total harga, pajak dan grand total, serta status transaksi berisi informasi terkonfirmasi pada tanggal berapa dan terkonfirmasi oleh siapa dan status pembayaran yang disertai tanggal jatuh tempo dan tanggal pembayaran yang dapat diubah statusnya dengan menggunakan button Pesanan sudah lunas.

Terdapat pula informasi mengenai customer berupa nama, email, alamat dan nomor telepon, kota dan NPWP serta data pesanan berupa barang dengan informasi part number, nama, harga, jumlah, subtotal dan search box untuk mempermudah pencarian barang. Terdapat fitur untuk pembuatan surat jalan, tanda terima, dan invoice dalam format excel melalui button Buat Surat Jalan dan Buat Invoice di bagian Buat Excel serta fitur pembuatan PDF untuk dokumen surat jalan, invoice, tanda terima, dan faktur pajak. Untuk menghapus invoice atau transaksi penjualan , admin atau owner dapat mengisi inputan password akun, lalu terdapat button hapus invoice untuk menghapus transaksi penjualan yang sudah dipilih. Dengan adanya halaman detail transaksi penjualan ini, admin atau owner dapat dengan mudah melakukan perubahan, pengecekan dan juga penghapusan terhadap data transaksi penjualan tertentu.

1. Halaman Transaksi Pembelian

Halaman Transaksi Pembelian akan muncul ketika admin atau owner memilih menu transaksi pembelian. Halaman transaksi pembelian berisi kode, nama, nomor telepon grand total, jatuh tempo, status pesanan, status pembayaran, sebuah search bar dan sebuah button yang akan mengarahkan ke halaman detail transaksi pembelian. Terdapat juga sebuah tab yang akan membedakan transaksi pembelian yang masih aktif dan transaksi pembelian yang sudah terhapus.



**Gambar 5.34**

**Halaman Transaksi Pembelian**

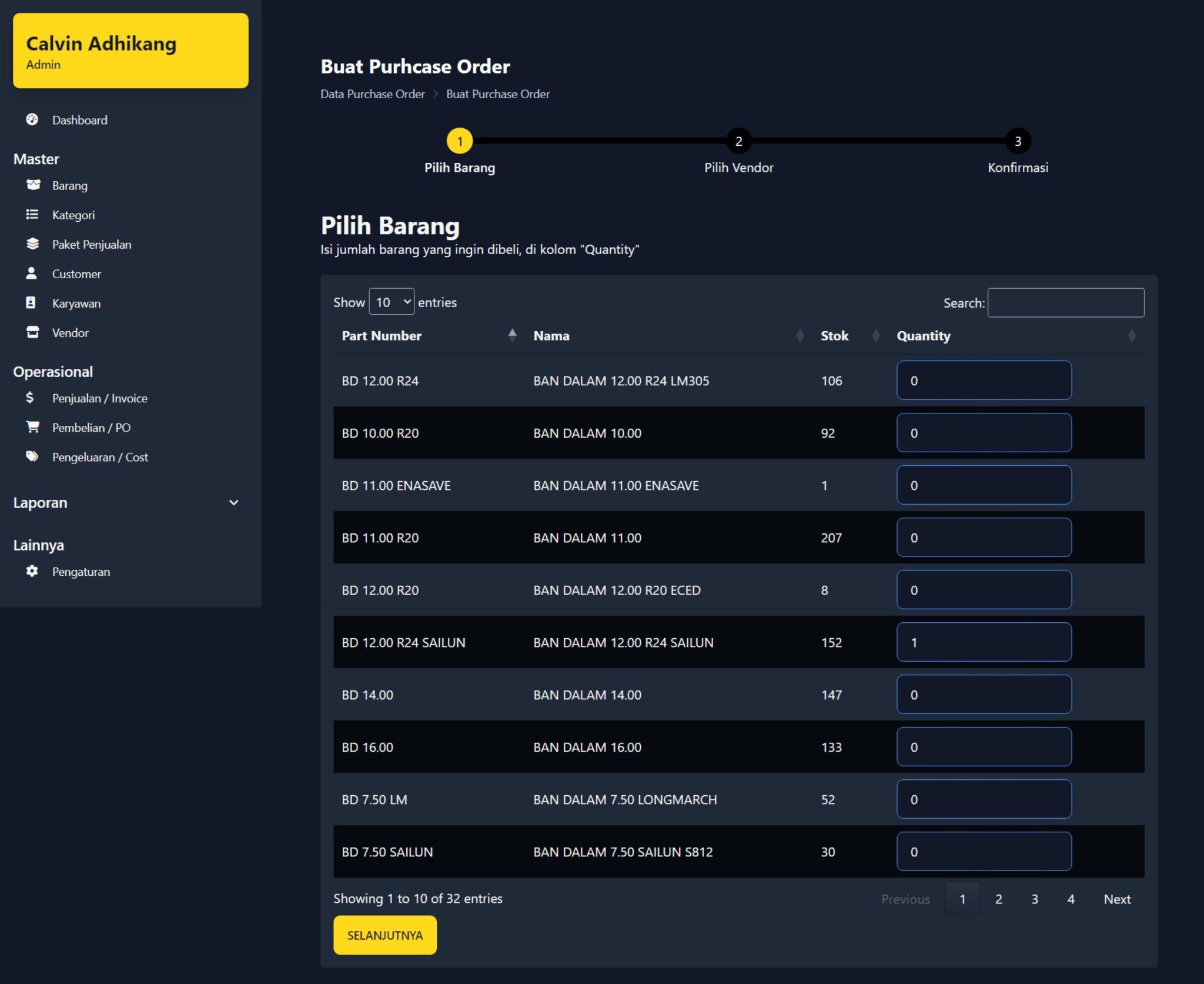
Padahalaman ini owner atau admin dapat mengelola informasi terkait transaksi pembelian pada program Goldfinger Wheels Indonesia. Informasi yang disajikan meliputi kode, nama, nomor telepon grand total, jatuh tempo, status pesanan, status pembayaran, sebuah search bar untuk mencari transaksi pembelian. Akan terdapat button action yang menampilkan informasi transaksi pembelian secara lebih detail dan sebuah button tambah untuk menambahkan transaksi pembelian baru. Terdapat juga sebuah tab yang memisahkan antara transaksi pembelian yang masih aktif dan transaksi pembelian yang sudah terhapus. Dengan adanya halaman transaksi pembelian ini, admin atau owner dapat dengan mudah mengelola dan mengatur informasi dari transaksi pembelian yang ada, sehingga mempermudah proses perubahan informasi transaksi pembelian maupun penambahan transaksi pembelian baru.

1. Halaman Tambah Transaksi Pembelian

Untuk menambahkan transaksi pembelian, owner atau admin akan melewati tiga buah step yang harus diisi yaitu halaman pilih barang, halaman pilih vendor, dan halaman konfirmasi yang akan dijabarkan seperti berikut :

1. Halaman Pilih Barang

Halaman Pilih Barang adalah step pertama yang akan muncul ketika admin atau owner akan menambahkan transaksi pembelian. Halaman Pilih Barang berisi pilihan dari data barang yang terdaftar pada program, dan sebuah button selanjutnya untuk menambahkan barang dan berpindah ke step selanjutnya..

****

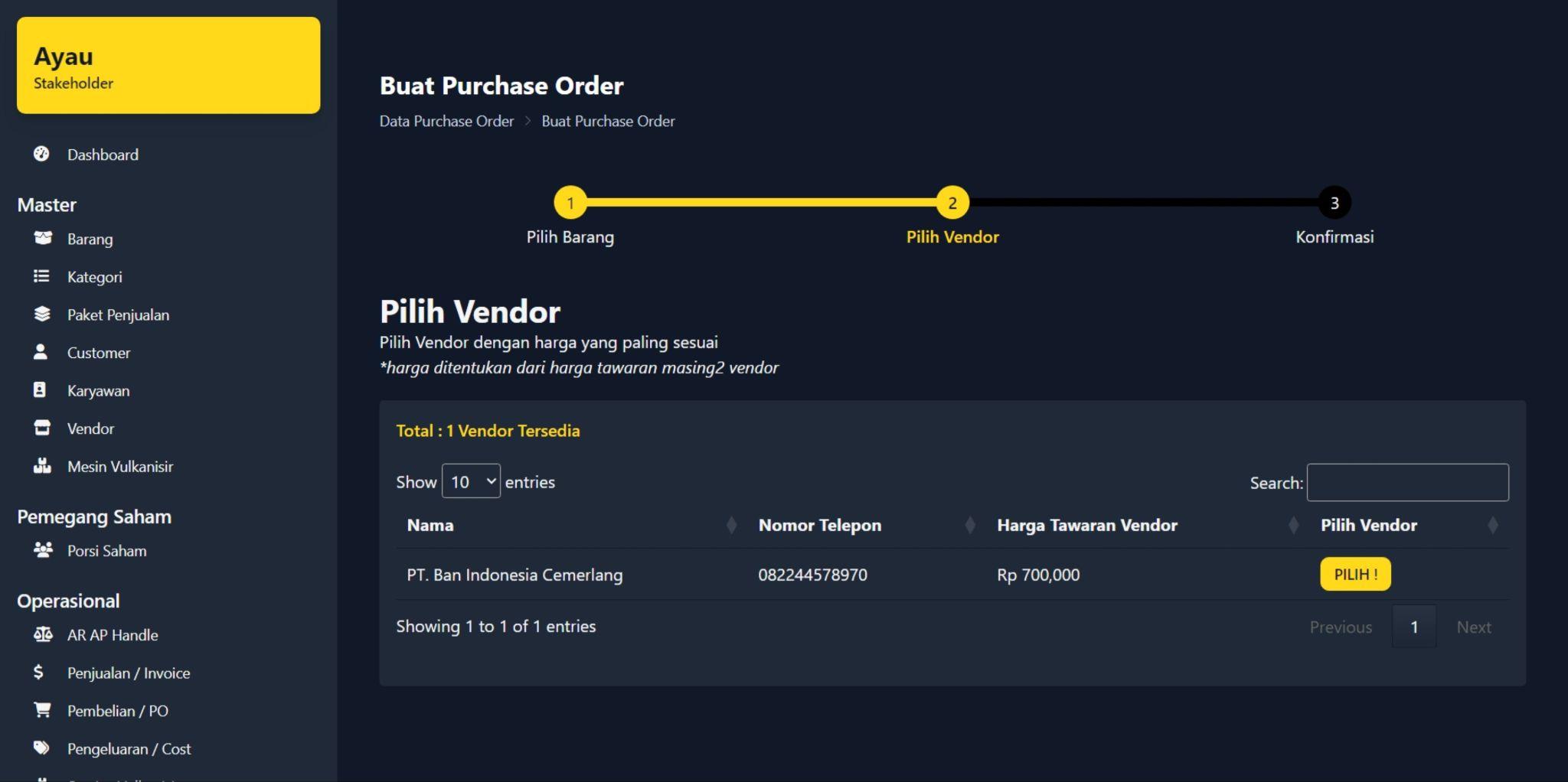
**Gambar 5.35**

**Halaman Pilih Barang**

Pada halaman ini owner atau admin akan memasukkan data barang yang terkait dalam transaksi pembelian yang akan diproses di dalam program Goldfinger Wheels Indonesia. Owner atau admin dapat mencari barang melalui search bar dan memilih barang dari list yang sudah ada. Informasi yang disajikan adalah part number, nama, harga dan juga quantity. Terdapat button selanjutnya yang akan mengarahkan owner atau admin ke proses selanjutnya untuk menambahkan transaksi pembelian. Dengan adanya halaman pilih barang ini, admin atau owner dapat dengan mudah mengelola dan mengatur informasi dari barang yang terkait dalam transaksi pembelian.

1. Halaman Pilih Vendor

Halaman Pilih Vendor adalah step kedua yang akan muncul ketika admin atau owner akan menambahkan transaksi pembelian. Halaman Pilih Vendor berisi pilihan dari data vendor yang terdaftar pada program, dan sebuah button selanjutnya untuk menambahkan barang dan berpindah ke step selanjutnya..

****

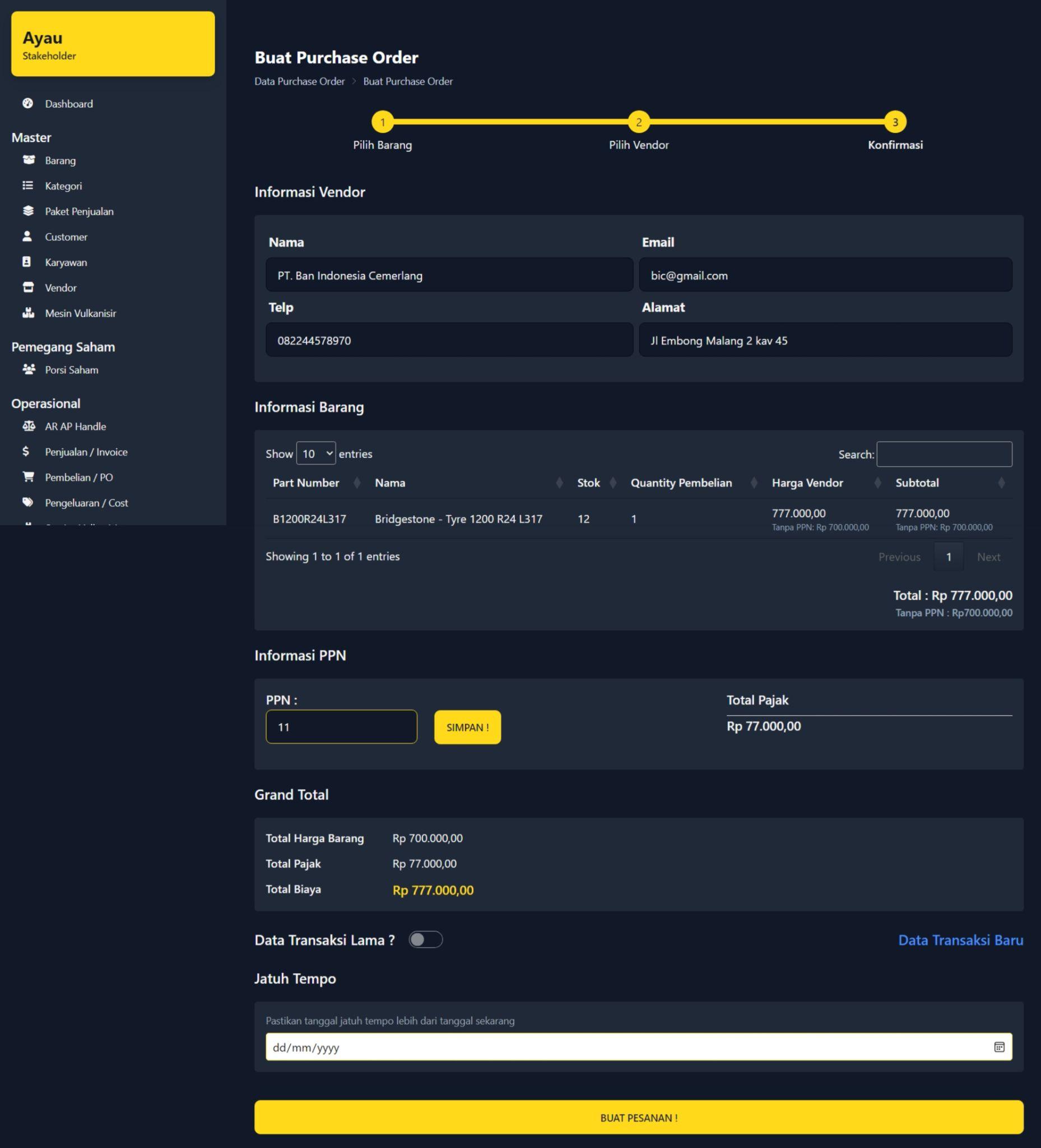
**Gambar 5.36**

**Halaman Pilih Vendor**

Pada halaman ini owner atau admin akan memasukkan data vendor yang terkait dalam transaksi pembelian yang akan diproses di dalam program Goldfinger Wheels Indonesia. Owner atau admin dapat mencari vendor melalui search bar dan memilih vendor dari list yang sudah ada. Informasi yang disajikan adalah nama, nomor telepon, dan harga tawaran dari vendor. Terdapat button action untuk memilih vendor yang akan mengarahkan owner atau admin ke proses selanjutnya untuk menambahkan transaksi pembelian. Dengan adanya halaman pilih vendor ini, admin atau owner dapat dengan mudah mengelola dan mengatur informasi dari vendor yang terkait dalam transaksi pembelian.

1. Halaman Konfirmasi

Halaman Konfirmasi adalah step ketiga atau terakhir yang akan muncul ketika admin atau owner akan menambahkan transaksi pembelian. Halaman Konfirmasi berisi informasi pesanan berupa informasi barang dan vendor yang telah dipilih pada halaman sebelumnya. Akan terdapat informasi lain seperti informasi ppn, grand total, konfirmasi data transaksi lama, tanggal jatuh tempo dan button buat pesanan yang akan membuat data transaksi pembelian.

****

**Gambar 5.37**

**Halaman Konfirmasi**

Padahalaman ini owner atau admin akan melakukan konfirmasi pada data barang dan data vendor yang telah dimasukkan pada proses sebelumnya terkait dalam transaksi pembelian yang akan diproses di dalam program Goldfinger Wheels Indonesia. Akan terdapat informasi vendor berupa detail vendor yang berisi nama, email, alamat dan nomor telepon. Terdapat pula informasi detail barang yang berisi part number, nama, stok, quantity pembelian, harga vendor, dan subtotal. Owner atau admin dapat memasukkan informasi PPN berupa besaran persen PPN dan menampilkan total pajak. Akan terdapat juga detail biaya atau grand total dari transaksi berupa total harga barang, total pajak dan subtotal biaya. Akan terdapat button data transaksi lama untuk menentukan transaksi ini adalah transaksi baru atau transaksi lama. Terakhir, akan ada inputan tanggal jatuh tempo yang akan dimasukkan oleh admin atau owner serta button tambah pesanan untuk menambahkan transaksi pembelian baru sesuai dengan input yang telah diisi. Dengan adanya halaman konfirmasi ini, admin atau owner dapat dengan mudah melakukan konfirmasi dan penambahan data pembelian baru.

1. Halaman Detail Transaksi Pembelian

Halaman Detail Transaksi pembelian akan muncul ketika admin atau owner memilih menu transaksi pembelian dan menekan salah satu button detail dari list transaksi pembelian. Pada halaman ini akan menampilkan informasi mendetail dari transaksi pembelian yang dipilih yaitu kode transaksi, grand total, status pesanan, status pembayaran, informasi vendor, data pesanan, button untuk membuat file excel dan inputan alasan penghapusan dan password serta button hapus.



**Gambar 5.38**

**Halaman Detail Transaksi Pembelian**

Padahalaman ini owner atau admin dapat melakukan edit dan hapus pada transaksi pembelian yang telah dipilih. Terdapat beberapa informasi mengenai transaksi pembelian yaitu kode transaksi, total harga, pajak dan grand total, serta status pesanan dan status pembayaran yang disertai tanggal jatuh tempo dan dapat diubah statusnya dengan menggunakan button.

Terdapat pula informasi mengenai vendor berupa nama, email, alamat dan nomor telepon serta data pesanan berupa barang dengan informasi part number, nama, harga, jumlah, subtotal dan search box untuk mempermudah pencarian barang. Terdapat fitur untuk pembuatan purchase order dalam format excel melalui button Purchase Order di bagian Buat Excel. Untuk menghapus purchase order atau transaksi pembelian, admin atau owner dapat mengisi inputan alasan penghapusan dan password akun, lalu terdapat button hapus purchase order untuk menghapus transaksi pembelian yang sudah dipilih. Dengan adanya halaman detail transaksi pembelian ini, admin atau owner dapat dengan mudah melakukan perubahan, pengecekan dan juga penghapusan terhadap data transaksi pembelian tertentu.

1. Halaman Operational Cost

Halaman Operational Cost akan muncul ketika admin atau owner memilih menu operational cost. Halaman operational cost akan berisi filter data untuk mencari data dan informasi pengeluaran berupa deskripsi, total, tanggal, hapus dilengkapi dengan sebuah search bar, button hapus dan button tambah yang mengarahkan ke halaman tambah operational cost.



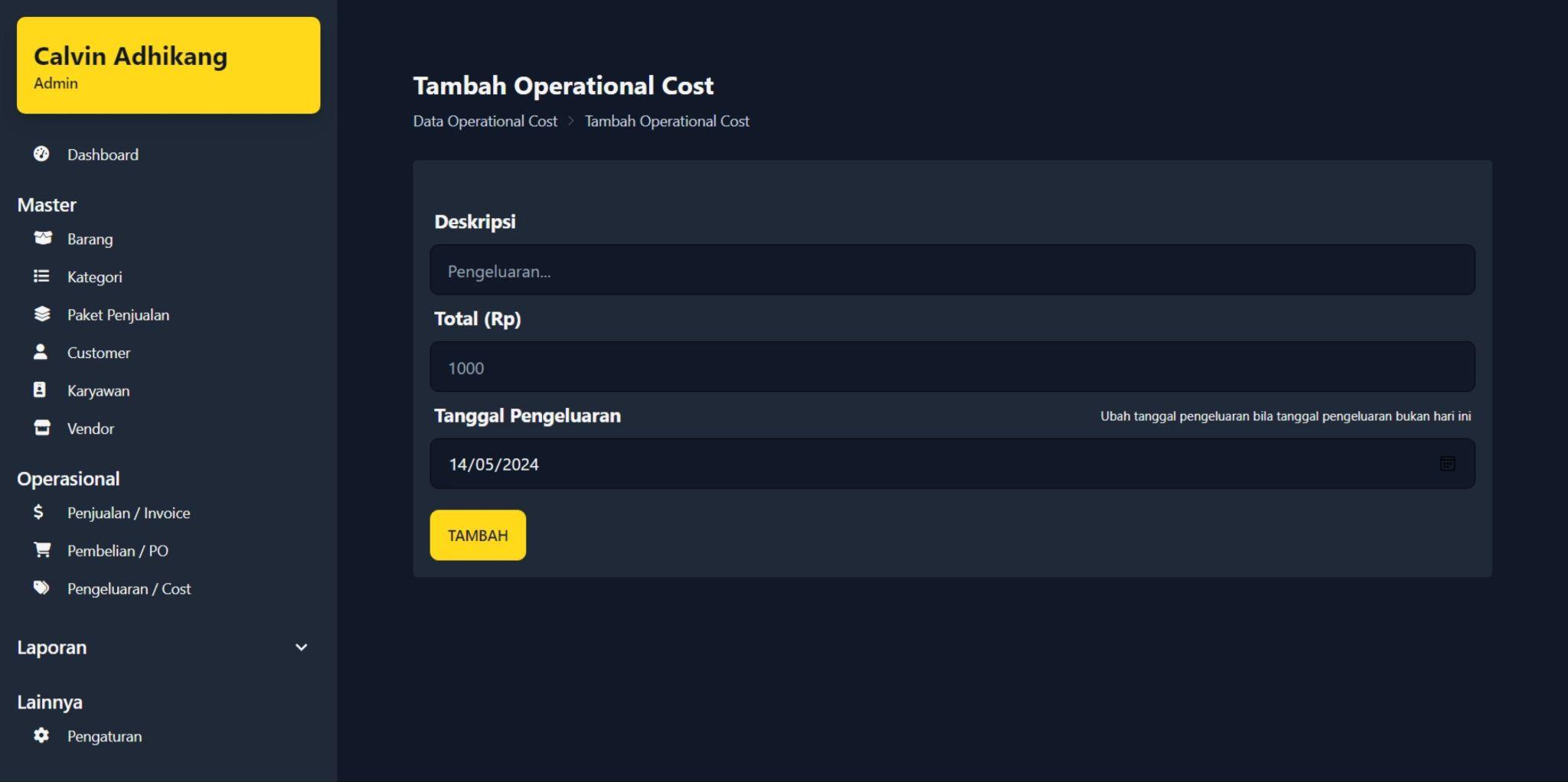
**Gambar 5.39**

**Halaman Operational Cost**

Padahalaman ini owner atau admin dapat mengelola informasi terkait operational cost atau pengeluaran pada program Golden Finger Wheels Indonesia. Disediakan sebuah filter untuk mencari informasi pembelian menggunakan tanggal. Informasi yang disajikan meliputi deskripsi, total dan juga tanggal. Disediakan juga sebuah search bar untuk mencari pengeluaran berdasarkan nama. Akan terdapat button action untuk menghapus data pengeluaran dan sebuah button tambah untuk menambahkan data pengeluaran baru. Dengan adanya halaman master barang ini, admin atau owner dapat dengan mudah mengelola dan mengatur informasi dari pengeluaran atau operational cost yang ada, sehingga mempermudah proses perubahan informasi maupun penambahan pengeluaran atau operational cost.

1. Halaman Tambah Operational Cost

Halaman Tambah Operational Cost akan muncul ketika admin atau owner memilih menu operational cost dan memilih button Tambah. Pada halaman ini akan berisi inputan yaitu deskripsi, total, tanggal pengeluaran dan sebuah button tambah.

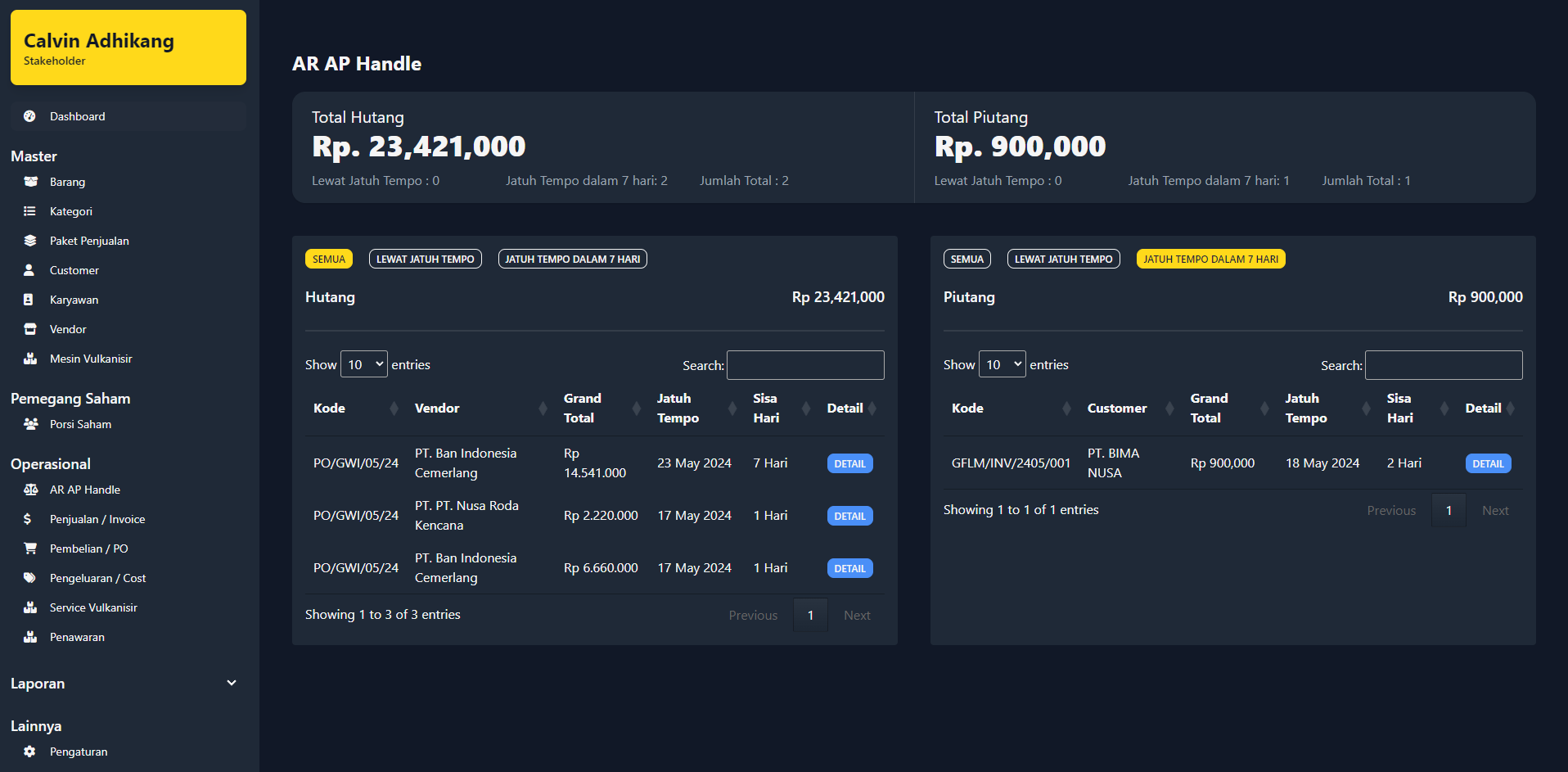


**Gambar 5.40**

**Halaman Tambah Operational Cost**

Padahalaman ini owner atau admin dapat melakukan penambahan pengeluaran atau operational cost pada program Goldfinger Wheels Indonesia. Terdapat beberapa inputan yang digunakan untuk penambahan pengeluaran atau operational cost yaitu deskripsi, total, dan tanggal pengeluaran dan sebuah button tambah yang akan menambahkan pengeluaran atau operational cost baru sesuai dengan inputan yang diisi. Dengan adanya halaman tambah pengeluaran atau operational cost ini, admin atau owner dapat dengan mudah menambahkan pengeluaran atau operational cost yang baru.

1. Halaman AR AP Handle

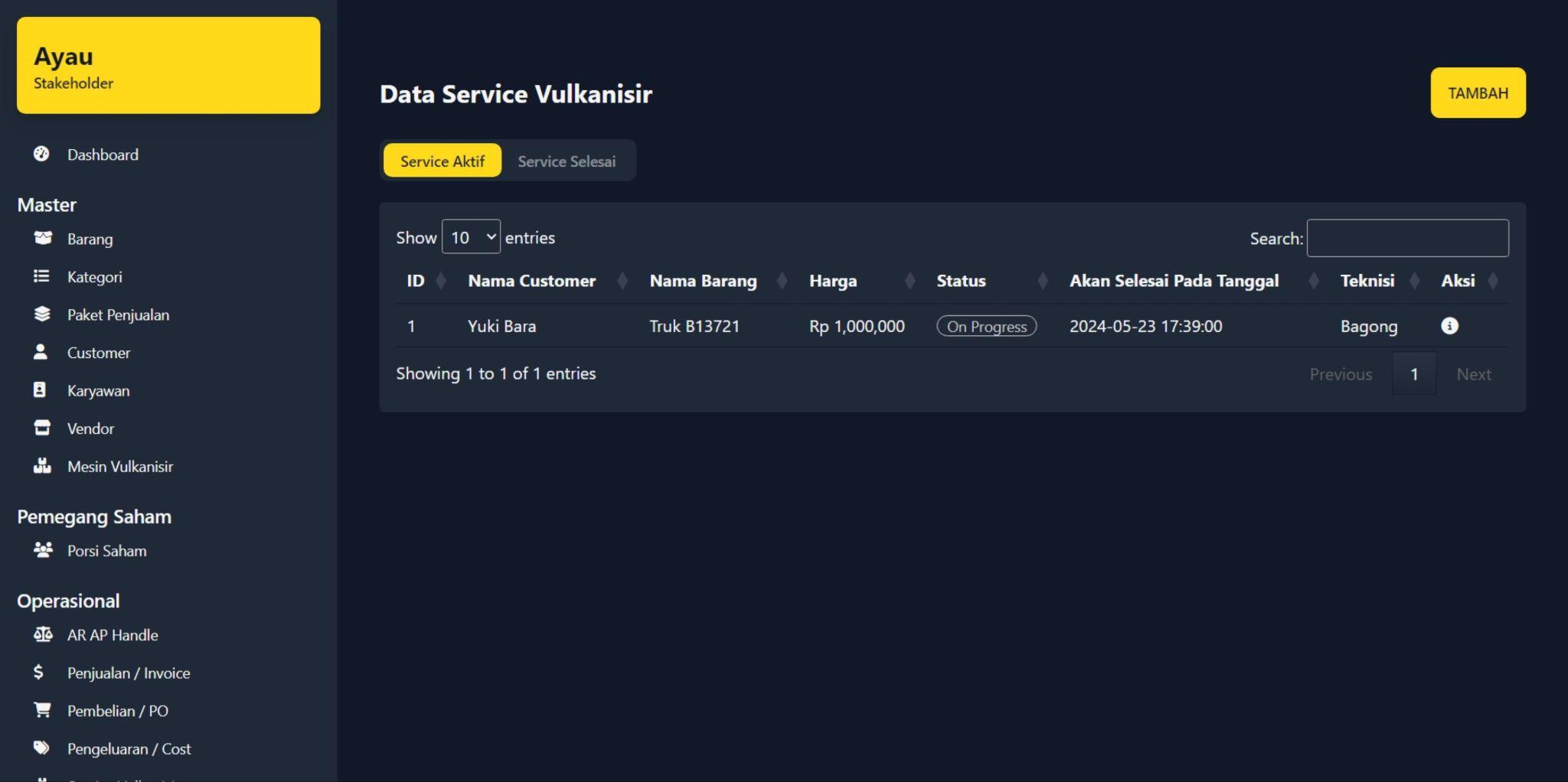


**Gambar 5.41**

**Halaman AR AP Handle**

1. Halaman Service Vulkanisir

Halaman Service Vulkanisir akan muncul ketika admin atau owner memilih menu service vulkanisir. Halaman service vulkanisir berisi id, nama customer, nama barang, harga, status nomor telepon, role, status, akan selesai pada tanggal, teknisi dan sebuah button yang akan mengarahkan ke halaman detail service vulkanisir.



**Gambar 5.42**

**Halaman Service Vulkanisir**

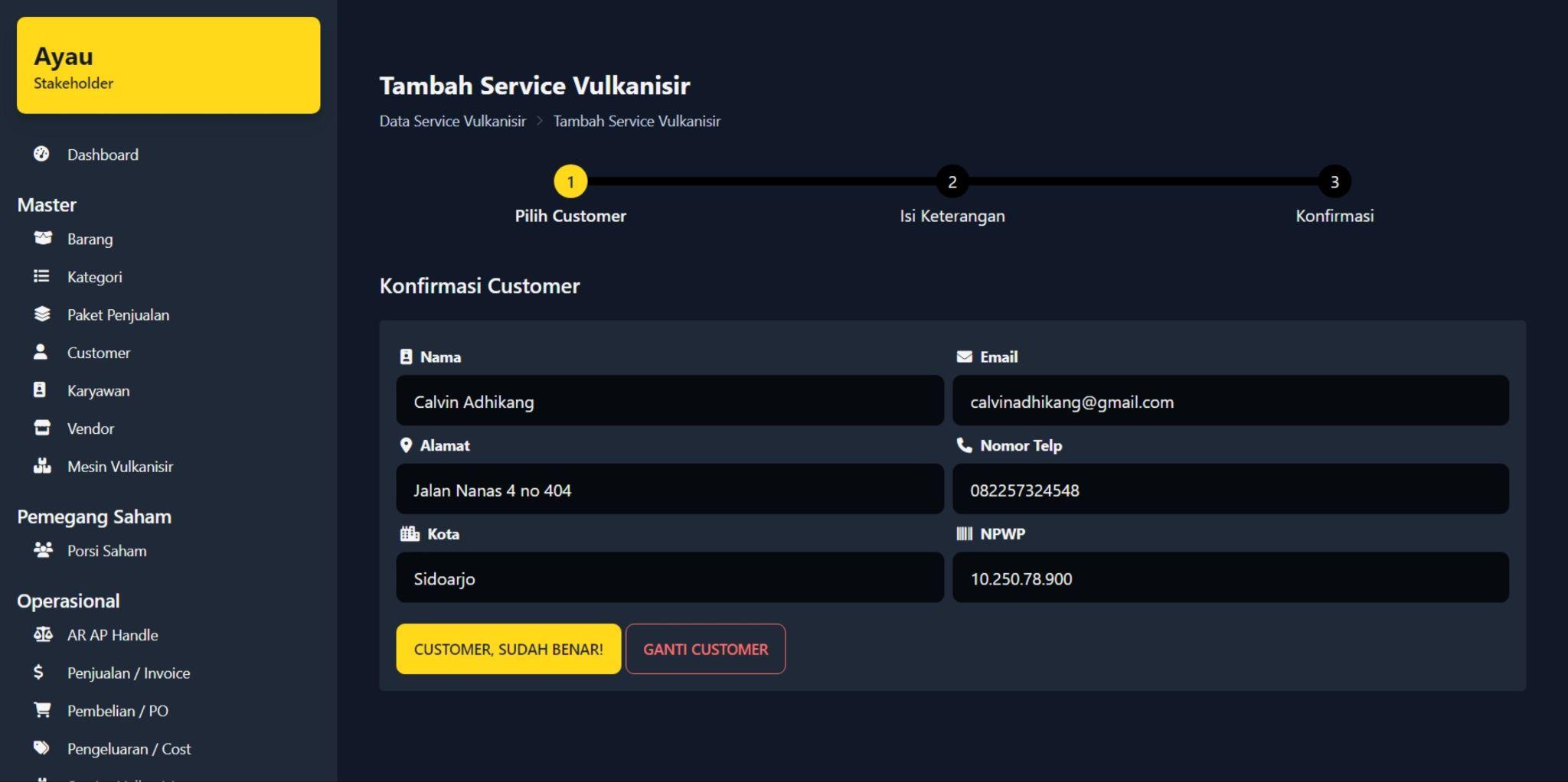
Padahalaman ini owner atau admin dapat mengelola informasi terkait service vulkanisir yang terdaftar pada program Golden Finger Wheels Indonesia. Informasi yang disajikan meliputi id, nama customer, nama barang, harga, status, akan selesai pada tanggal, dan teknisi. Disediakan juga sebuah search bar untuk mencari informasi mengenai service vulkanisir berdasarkan nama service vulkanisir. Akan terdapat button action yang menampilkan informasi service vulkanisir secara lebih detail dan sebuah button tambah untuk menambahkan service vulkanisir baru. Dengan adanya halaman service vulkanisir ini, admin atau owner dapat dengan mudah mengelola dan mengatur informasi dari service vulkanisir yang ada, sehingga mempermudah proses perubahan informasi service vulkanisir maupun penambahan service vulkanisir.

1. Halaman Tambah Service Vulkanisir

Untuk menambahkan transaksi service vulkanisir, owner atau admin akan melewati tiga buah step yang harus diisi yaitu halaman pilih customer,isi keterangan, dan halaman konfirmasi yang akan dijabarkan seperti berikut :

1. Halaman Pilih Customer

Halaman Pilih Customer adalah step pertama yang akan muncul ketika admin atau owner akan menambahkan servis vulkanisir. Halaman Pilih Customer berisi pilihan dari data customer yang terdaftar pada program, sebuah field untuk menambahkan customer baru apabila customer belum terdaftar, dan sebuah button tambah customer.



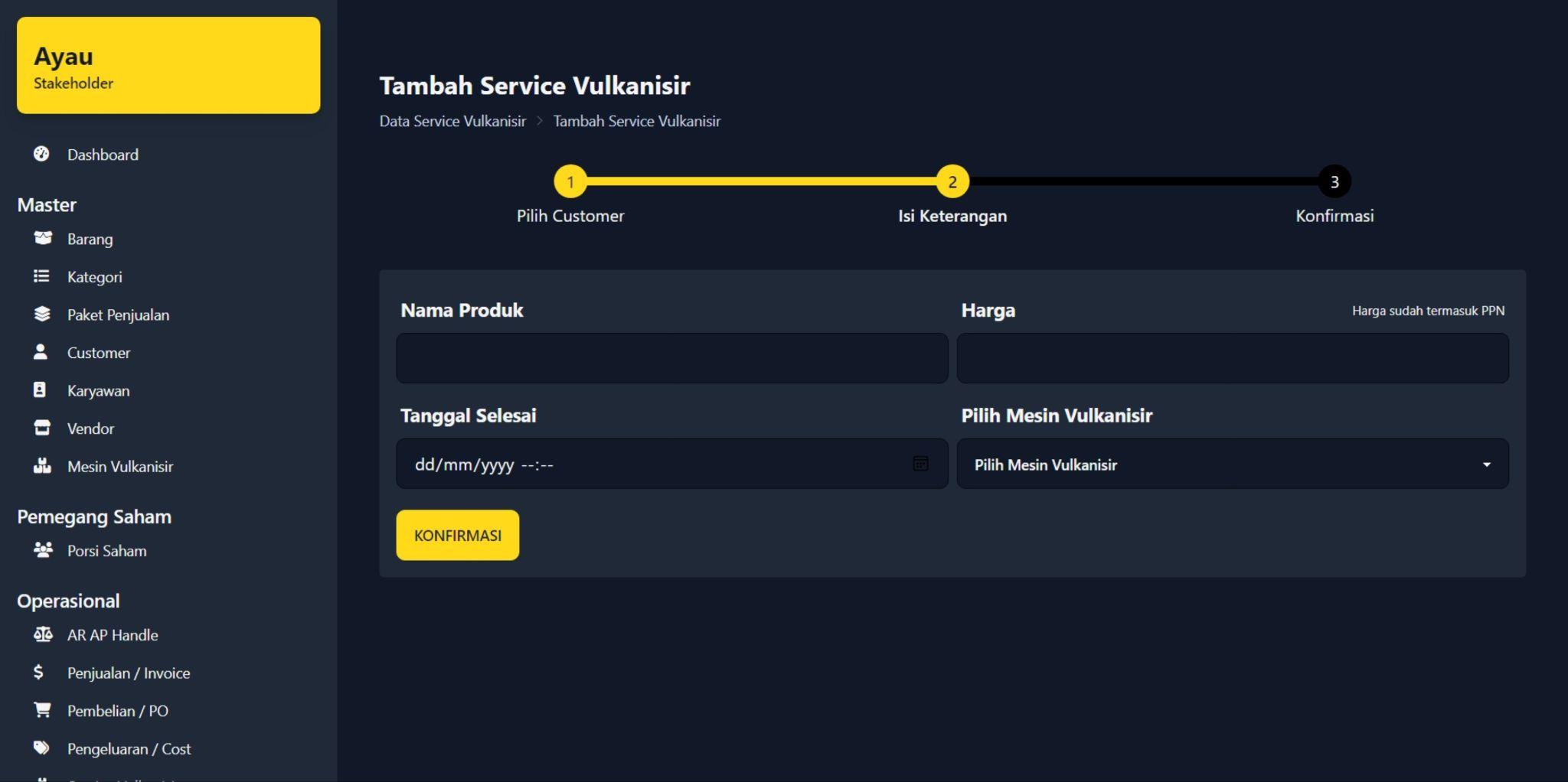
**Gambar 5.43**

**Halaman Pilih Customer**

Padahalaman ini owner atau admin akan memasukkan data customer yang terkait dalam servis vulkanisir yang akan diproses di dalam program Goldfinger Wheels Indonesia. Owner atau admin dapat mencari customer melalui search bar dan memilih customer dari list yang sudah ada maupun menambahkan customer baru. Informasi yang disajikan adalah nama, email, alamat, dan nomor telepon. Akan terdapat button action pada list customer untuk memilih customer berdasarkan list, dan akan terdapat button tambah customer baru pada field Buat Customer Baru untuk menentukan customer baru yang masih belum terdaftar pada program Golden Finger Wheels Indonesia. Ketika owner atau user sudah memilih customer atau memasukkan customer baru, owner atau user akan secara otomatis diarahkan ke step berikutnya untuk menambahkan transaksi penjualan. Jika customer memilih osi Ganti Customer maka owner atau admin akan kembali ke halaman pilih customer. Dengan adanya halaman pilih customer ini, admin atau owner dapat dengan mudah mengelola dan mengatur informasi dari customer yang terkait dalam servis vulkanisir.

1. Halaman Isi Keterangan

Halaman Isi Keterangan adalah step kedua yang akan muncul ketika admin atau owner akan menambahkan servis vulkanisir. Halaman Isi Keterangan berupa nama produk, harga, tanggal selesai, pilihan mesin vulkanisir dan button konfirmasi untuk pindah ke step berikutnya.



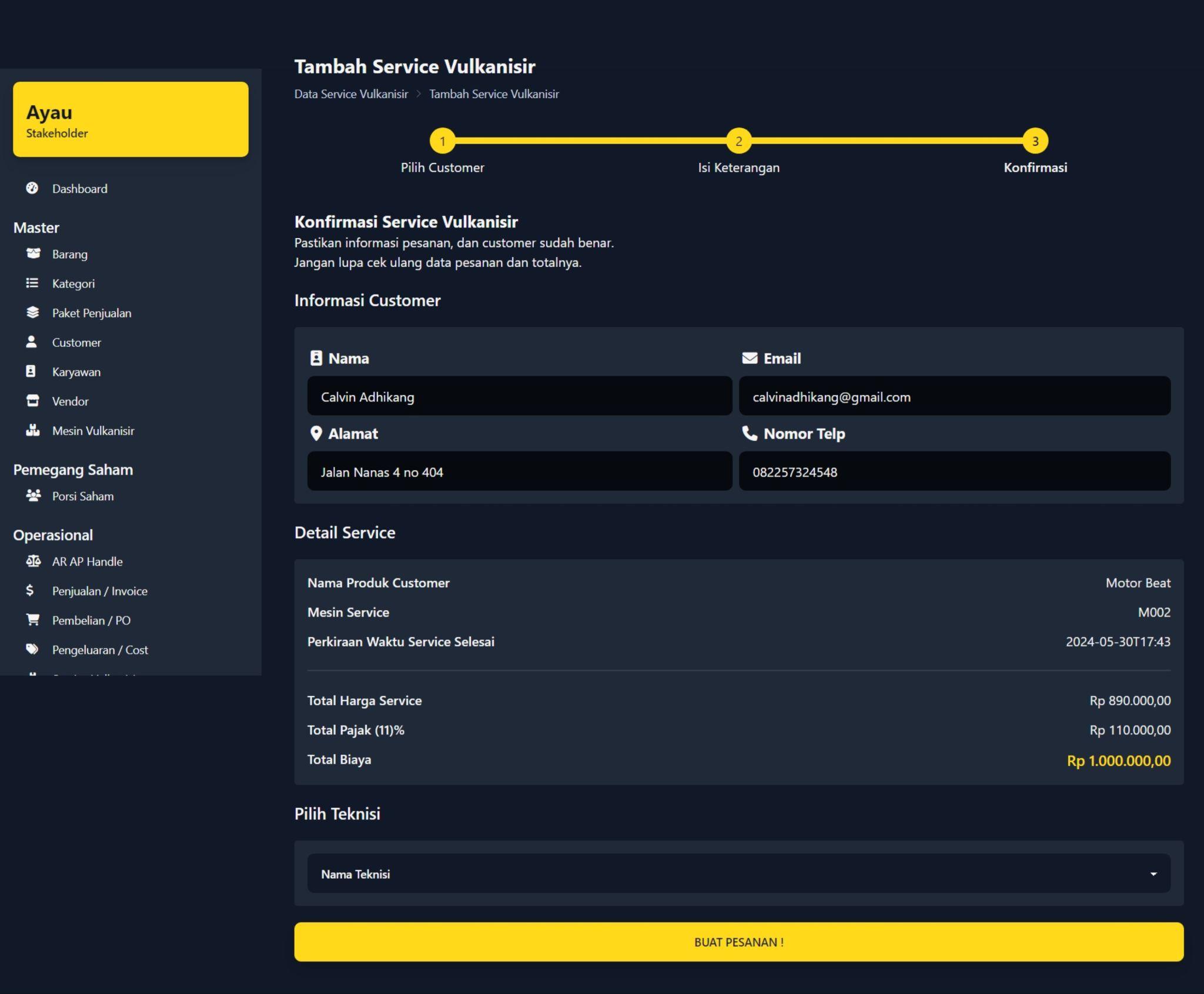
**Gambar 5.44**

**Halaman Isi Keterangan**

Padahalaman ini owner atau admin akan memasukkan informasi terkait dalam servis vulkanisir yang akan diproses di dalam program Goldfinger Wheels Indonesia. Informasi yang harus diisi adalah nama produk, harga, tanggal selesai dan pilihan mesin vulkanisir. Terdapat button konfirmasi yang akan mengarahkan owner atau admin ke proses selanjutnya untuk menambahkan service vulkanisir. Dengan adanya halaman pilih barang ini, admin atau owner dapat dengan mudah mengelola dan mengatur informasi yang terkait dalam transaksi service vulkanisir.

1. Halaman Konfirmasi

Halaman Konfirmasi adalah step ketiga atau terakhir yang akan muncul ketika admin atau owner akan menambahkan service vulkanisir. Halaman Konfirmasi berisi informasi pesanan berupa informasi customer, detail service yang telah diisi pada halaman sebelumnya, pilihan teknisi dan button buat pesanan yang akan membuat data service vulkanisir.



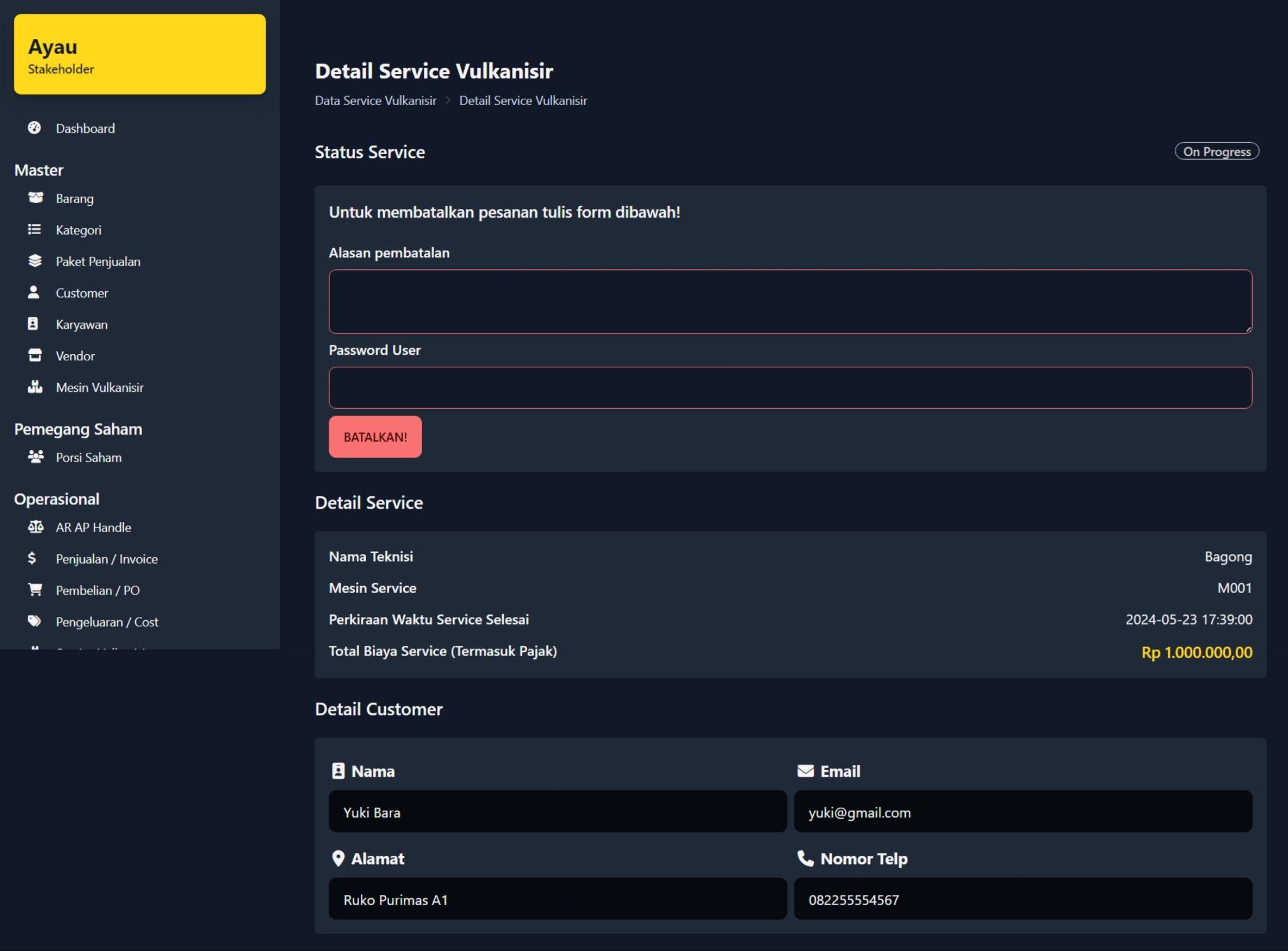
**Gambar 5.45**

**Halaman Konfirmasi**

Padahalaman ini owner atau admin akan melakukan konfirmasi pada data customer dan detail service yang telah dimasukkan pada proses sebelumnya terkait dalam service vulkanisir yang akan diproses di dalam program Goldfinger Wheels Indonesia. Akan terdapat informasi pesanan berupa detail customer yang berisi nama, email, alamat dan nomor telepon. Terdapat pula informasi detail service yang berisi nama produk customer, mesin service, perkiraan waktu service selesai, total harga service, total pajak dan total biaya. Admin atau owner juga dapat memilih teknisi yang akan mengerjakan service vulkanisir yang ditambahkan. Terdapat juga button tambah pesanan untuk menambahkan service vulkanisir baru sesuai dengan input yang telah diisi. Dengan adanya halaman konfirmasi ini, admin atau owner dapat dengan mudah melakukan konfirmasi dan penambahan data service vulkanisir baru.

1. Halaman Detail Service Vulkanisir

Halaman Detail Service Vulkanisir akan muncul ketika admin atau owner memilih menu service vulkanisir dan menekan salah satu button detail dari list service vulkanisir. Pada halaman ini akan menampilkan informasi mendetail dari service vulkanisir yang dipilih yaitu status servis, detail servis, detail customer dan button hapus serta inputan alasan pembatalan dan password akun untuk menghapus data service vulkanisir.



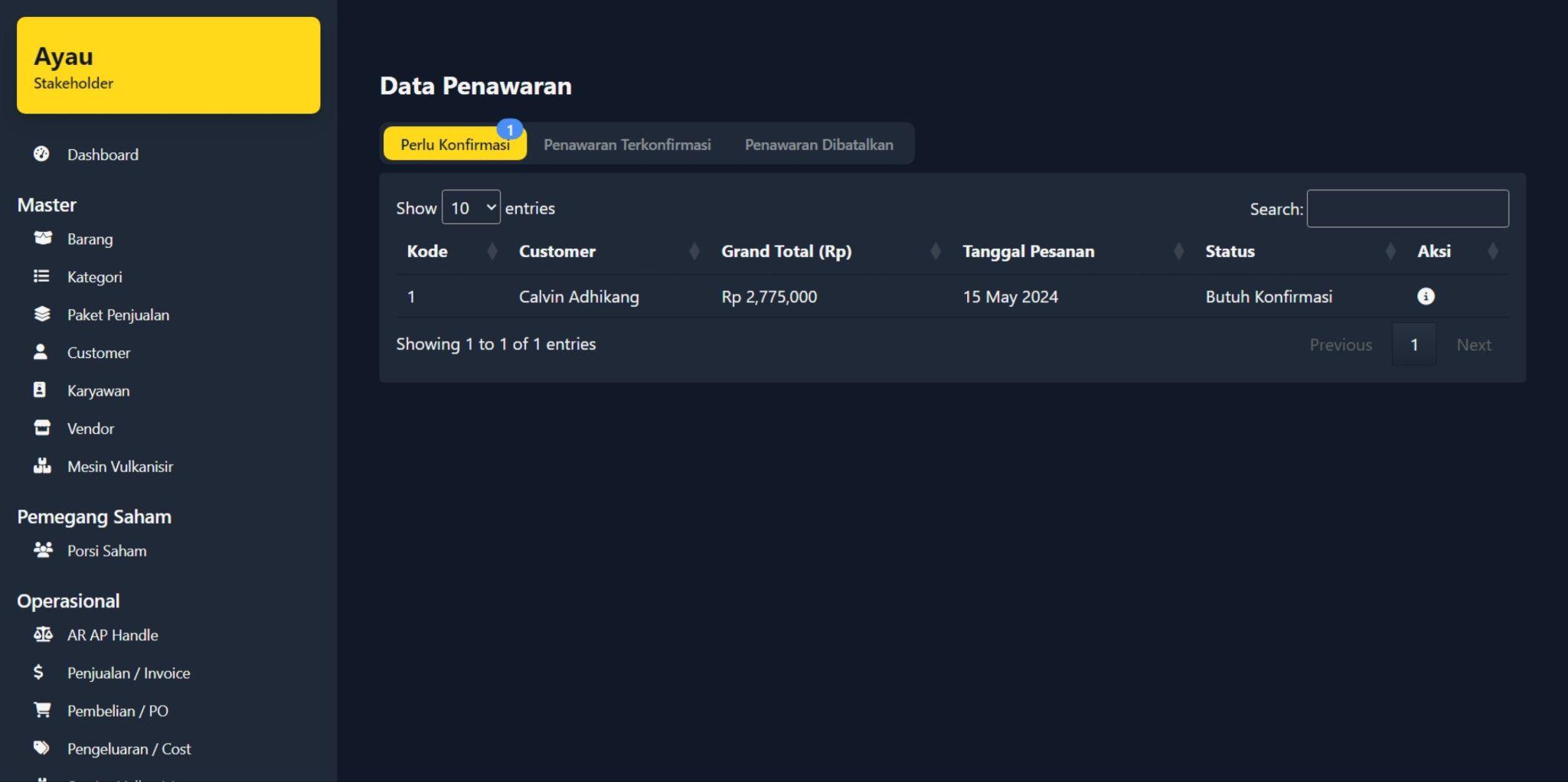
**Gambar 5.46**

**Halaman Detail Servis Vulkanisir**

Padahalaman ini owner atau admin dapat melakukan edit dan hapus pada service vulkanisir yang telah dipilih. Terdapat beberapa informasi mengenai service vulkanisir yaitu status service, detail service berupa nama teknisi, mesin service, perkiraan waktu service selesai, total biaya service termasuk pajak dan detail customer berupa nama, email, alamat dan nomor telepon Terdapat juga sebuah inputan berupa alasan penghapusan dan password akun serta button Batalkan untuk membatalkan dan menghapus data servis vulkanisir. Dengan adanya halaman detail barang ini, admin atau owner dapat dengan mudah melakukan perubahan dan pengecekan terhadap service vulkanisir tertentu.

1. Halaman Penawaran

Halaman Penawaran akan muncul ketika admin atau owner memilih menu penawaran. Halaman penawaran berisi kode, customer, grand total, tanggal pesanan, status dan button aksi yang mengarahkan owner atau admin ke halaman detail penawaran. Terdapat juga sebuah tab yang memisahkan antara penawaran yang perlu konfirmasi, penawaran terkonfirmasi dan penawaran yang dibatalkan.



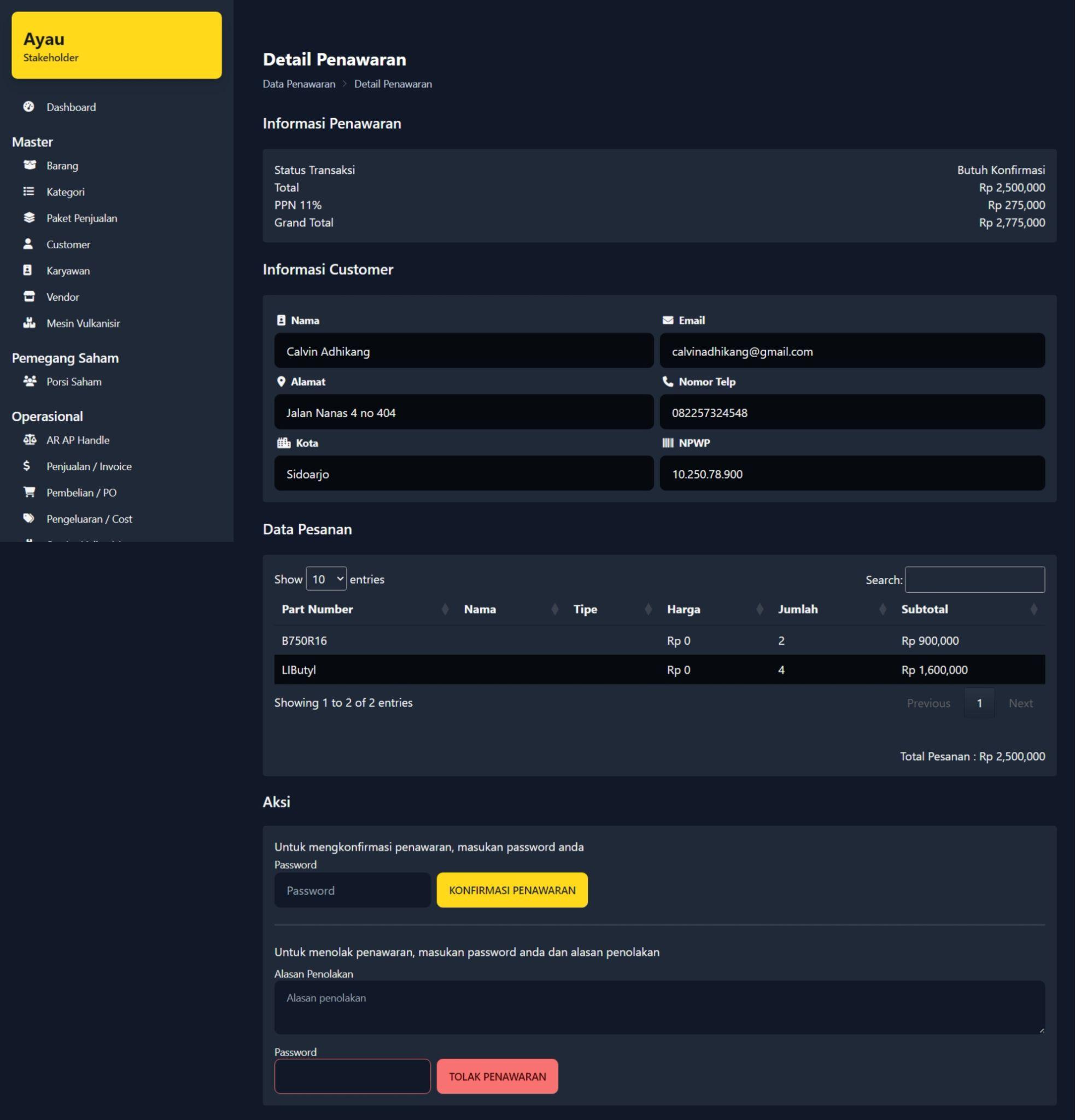
**Gambar 5.47**

**Halaman Penawaran**

Padahalaman ini owner atau admin dapat mengelola informasi terkait penawaran yang masuk pada program Goldfinger Wheels Indonesia. Informasi yang disajikan meliputi kode, customer, grand total, tanggal pesanan, dan status. Disediakan juga sebuah search bar untuk mencari informasi mengenai penawaran berdasarkan nama penawaran. Akan terdapat button action yang menampilkan informasi penawaran secara lebih detail. Terdapat juga sebuah tab yang memisahkan antara penawaran yang perlu konfirmasi, penawaran terkonfirmasi dan penawaran yang dibatalkan. Dengan adanya halaman penawaran ini, admin atau owner dapat dengan mudah mengelola dan mengatur informasi dari penawaran yang ada, sehingga mempermudah proses perubahan informasi penawaran maupun penambahan penawaran.

1. Halaman Detail Penawaran

Halaman Detail Penawaran akan muncul ketika admin atau owner memilih menu penawaran dan menekan salah satu button detail dari list penawaran. Pada halaman ini akan menampilkan informasi mendetail dari penawaran yang dipilih yaitu informasi penawaran, informasi customer, data pesanan, dan aksi untuk mengkonfirmasi atau menolak pesanan.



**Gambar 5.48**

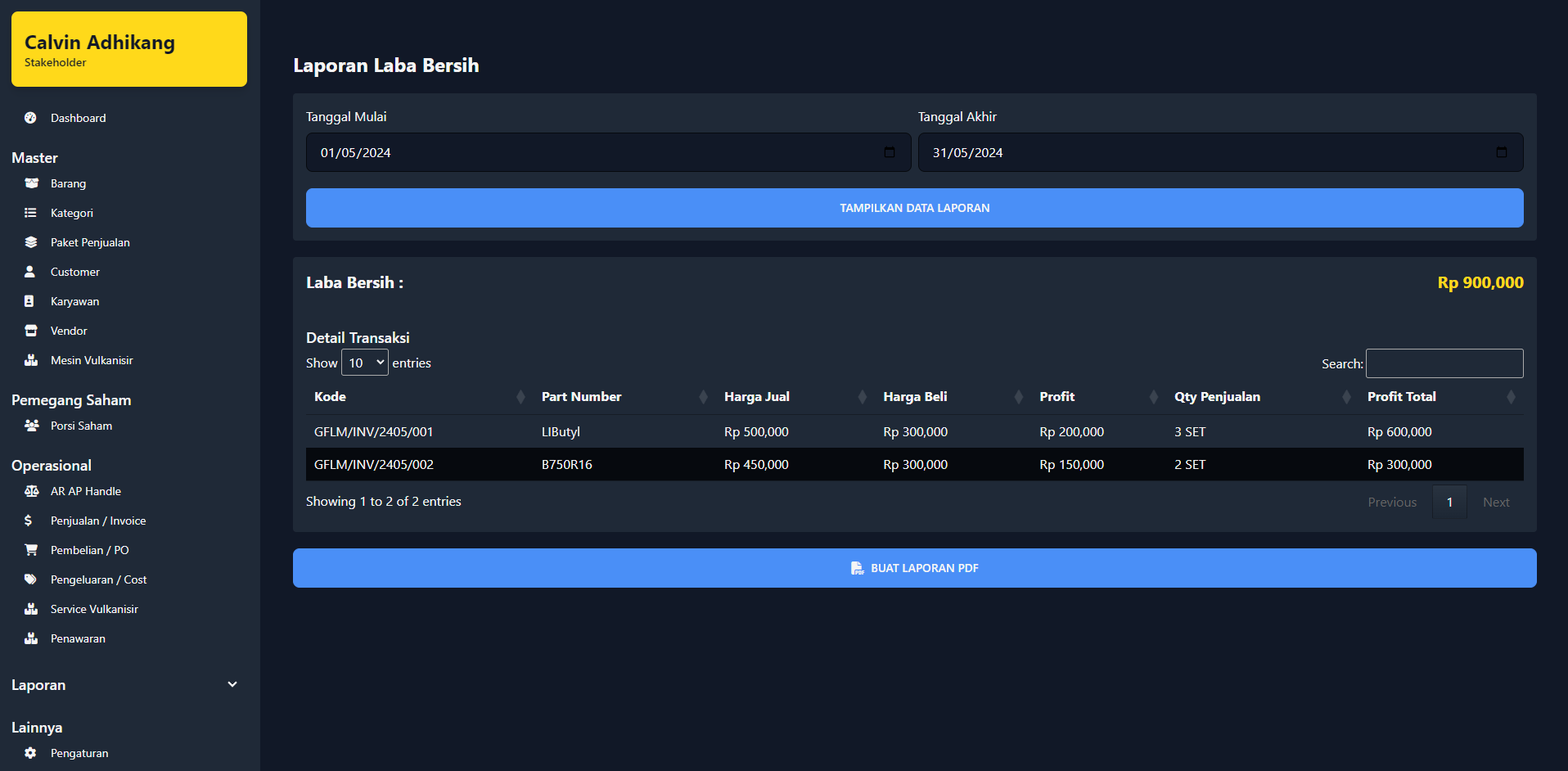
**Halaman Detail Penawaran**

Padahalaman ini owner atau admin dapat melakukan edit dan hapus pada penawaran yang telah dipilih. Terdapat beberapa informasi mengenai penawaran yaitu informasi penawaran berupa status transaksi, total, ppn, dan grand total. Terdapat juga informasi customer berisi nama, email, alamat, nomor telepon, kota dan NPWP. Lalu terdapat juga data pesanan berisi part number, nama, tipe, harga, jumlah dan subtotal barang.

Akan terdapat kolom aksi dengan opsi untuk mengkonfirmasi penawaran dan menolak penawaran. Admin atau owner dapat memasukkan password akun untuk menerima penawaran atau memasukkan password dan alasan penolakan untuk menolak penawaran.

1. Halaman Laporan Laba Bersih

Halaman Laporan Laba Bersih akan muncul ketika admin atau owner memilih menu laporan laba bersih. Menu laporan laba bersih berisi inputan tanggal mulai dan tanggal akhir beserta button tampilkan data laporan. Terdapat juga informasi mengenai laba bersih berisi kode, part number, harga jual, harga beli, profit, qty penjualan, profit total sebuah search bar dan sebuah button untuk membuat laporan dalam bentuk file PDF..

****

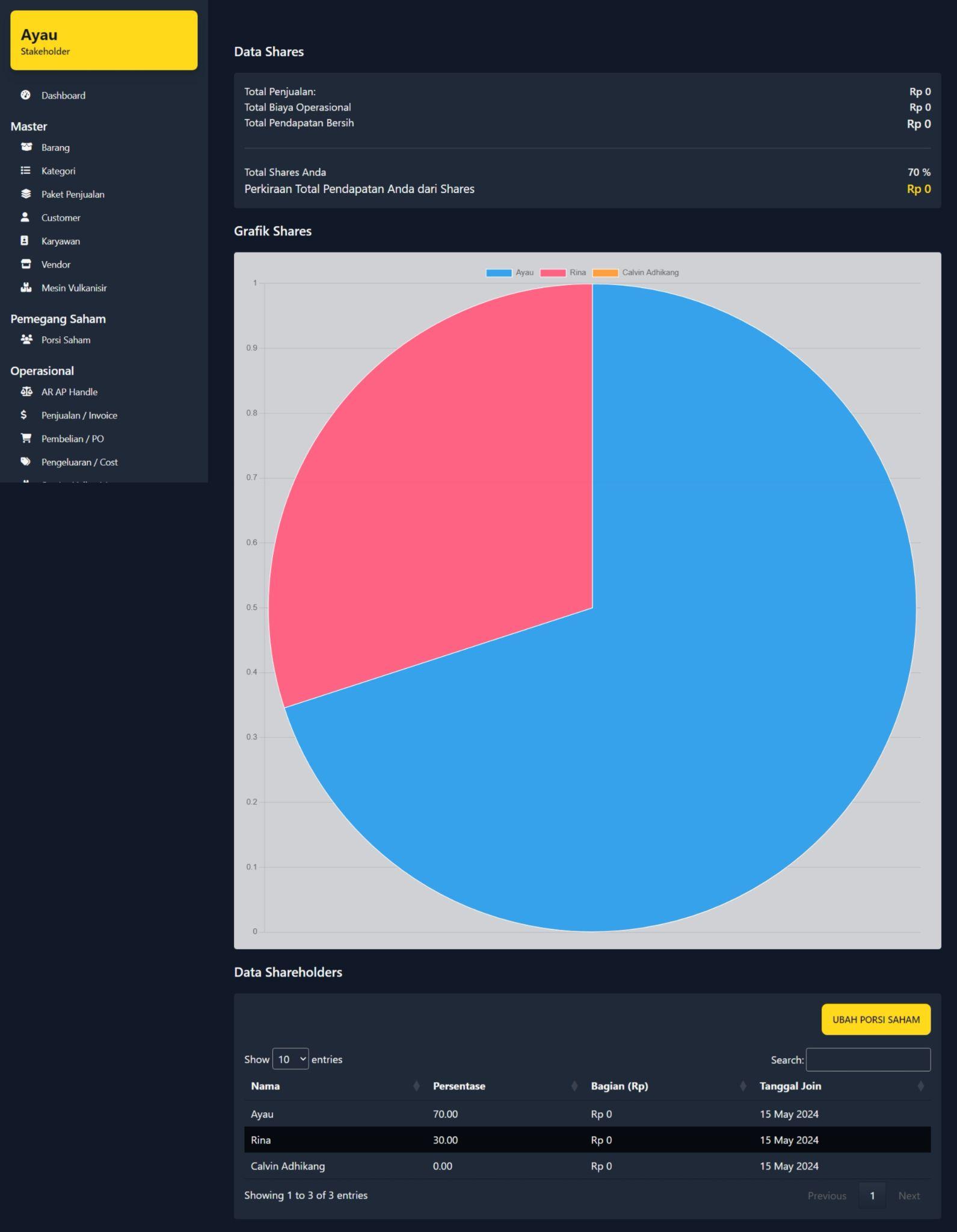
**Gambar 5.49**

**Halaman Laporan Laba Bersih**

Padahalaman ini owner atau admin dapat mendapatkan informasi laporan laba bersih Golden Finger Wheels Indonesia. Owner atau admin akan memasukkan inputan berupa tanggal mulai dan tanggal akhir sebagai parameter untuk mendapatkan laporan. Informasi laporan yang disajikan meliput kode, part number, harga jual, harga beli, profit, qty penjualan, dan profit total. Disediakan juga sebuah search bar untuk mencari data laporan berdasarkan nama laporan. Akan terdapat button action yang menampilkan informasi laporan dalam bentuk format file PDF. Dengan adanya halaman laporan laba bersih ini, admin atau owner dapat dengan mudah mengelola dan mengatur informasi dari laporan yang ada, sehingga mempermudah proses mendapatkan informasi dan membuat keputusan berdasarkan laporan.

1. **Desain Interface Stakeholder**
2. Halaman Porsi Saham

Halaman Porsi Saham akan muncul ketika admin atau owner memilih menu porsi saham. Halaman porsi saham berisi data shares berupa total biaya operasional, total pendapatan bersih dan perkiraan total pendapatan dari shares dan grafik shares. Terdapat juga bagian data shareholders berupa nama, persentase, bagian, tanggal join dan sebuah button untuk mengubah porsi saham.



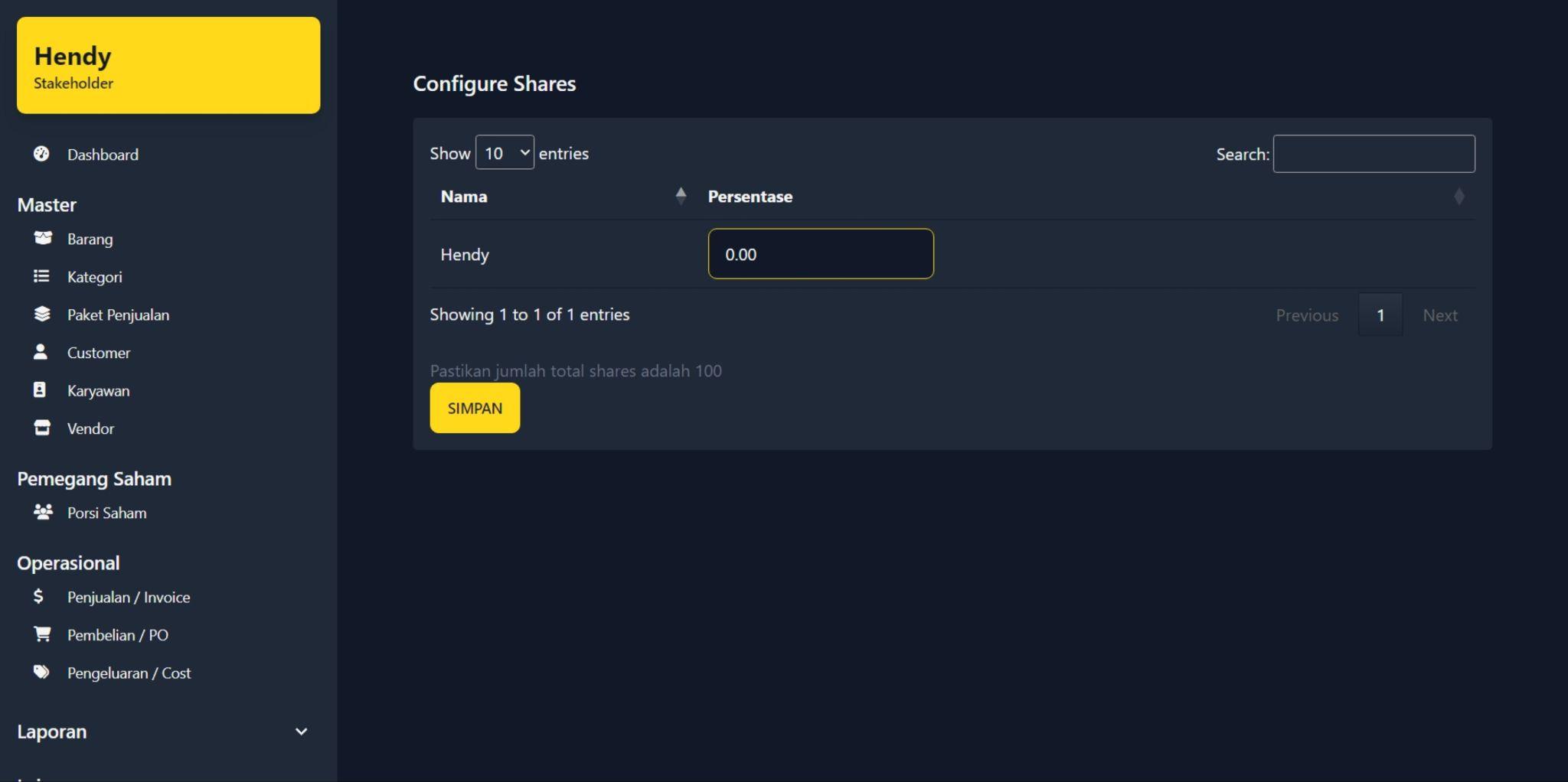
**Gambar 5.50**

**Halaman Porsi Saham**

Padahalaman ini owner atau admin dapat mengelola informasi terkait porsi saham yang ada pada program Goldfinger Wheels Indonesia. Informasi yang disajikan meliputi total penjualan berupa total biaya operasional dan pendapatan bersih serta total shares berupa perkiraan total pendapatan dari shares yang dilengkapi dengan grafik saham. Terdapat juga data shareholders berupa nnama, persentase, bagian, dan tanggal join serta button ubah porsi saham yang akan memindahkan user atau admin ke halaman untuk mengubah porsi saham yang ada sekarang. Dengan adanya halaman data shares, admin atau owner dapat dengan mudah mengelola dan mengatur informasi dari karyawan yang ada, sehingga mempermudah proses perubahan informasi data shares maupun penambahan data shares.

1. Halaman Ubah Porsi Saham

Halaman Ubah Porsi Saham akan muncul ketika pemilik memilih menu porsi saham dan memilih button ubah porsi saham. Halaman ubah porsi saham berisi nama dan persentase serta button simpan dan juga search bar untuk melakukan pencarian pemilik saham.



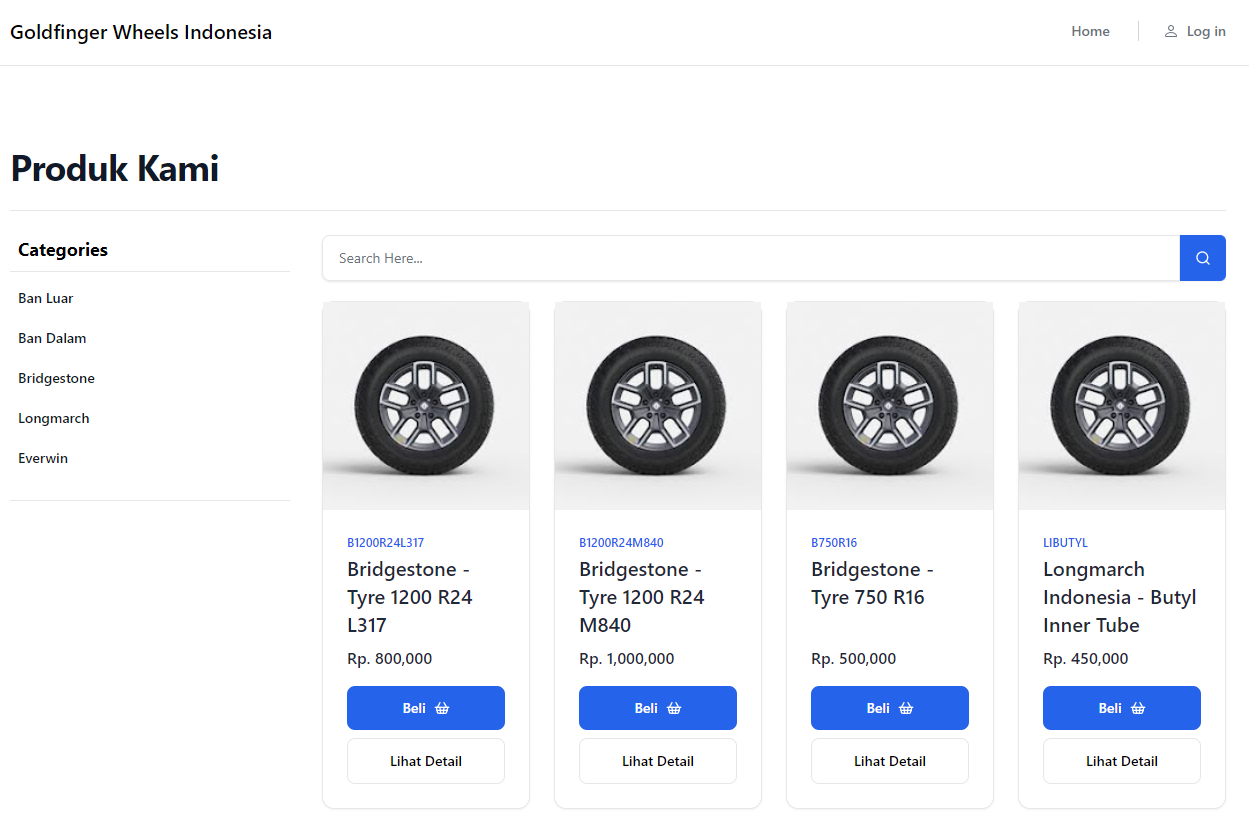
**Gambar 5.51**

**Halaman Ubah Porsi Saham**

Padahalaman ini owner atau admin dapat mengelola informasi terkait porsi saham yang ada pada program Goldfinger Wheels Indonesia. Informasi yang disajikan meliputi nama, persentase pemilik saham serta button simpan untuk menyimpan perubahan yang ada. Terdapat pula sebuah search bar untuk melakukan pencarian pada pemilik saham. Dengan adanya halaman ubah data shares, admin atau owner dapat dengan mudah mengelola dan mengatur informasi dari data share dan pemilik yang ada, sehingga mempermudah proses perubahan informasi data shares maupun penambahan data shares.

1. **Desain Interface Customer**
2. Halaman Daftar Produk

Halaman Daftar Produk akan muncul ketika customer memilih menu produk. Halaman daftar produk memiliki catalog produk yang berisi part number, nama, harga dan sebuah button tambah. Pada halaman ini juga terdapat search bar untuk melakukan pencarian sebuah produk dan juga filter berdasarkan kategori.



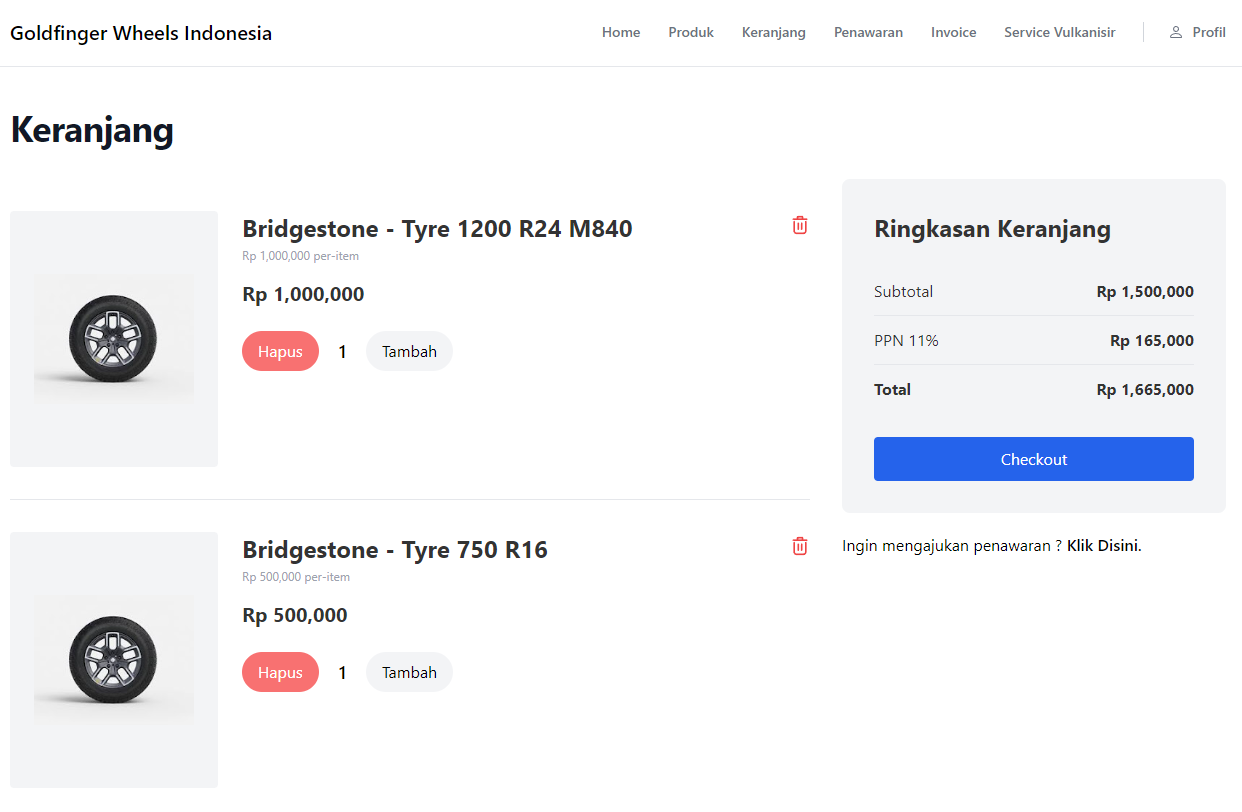
**Gambar 5.52**

**Halaman Daftar Produk**

Pada halaman ini customer akan mendapatkan informasi terkait dengan produk yang dijual oleh PT. Goldfinger Wheels Indonesia. Informasi mengenai produk disajikan meliputi part number, nama, dan harga produk. Disediakan juga sebuah search bar untuk melakukan pencarian produk berdasarkan nama produk serta button untuk melakukan filter produk berdasarkan kategori produk. Akan terdapat button action pada setiap catalog produk yang akan memasukkan produk yang dipilih ke dalam cart atau keranjang beli milik customer. Dengan adanya halaman daftar produk ini, customer dapat dengan mudah melihat dan mendapatkan informasi dari produk yang ada.

1. Halaman Keranjang

Halaman Keranjang akan muncul ketika customer memilih menu keranjang. Halaman keranjang akan berisikan daftar produk yang telah dimasukkan ke dalam keranjang berupa nama, harga, quantity, button untuk mengedit quantity, button hapus dan ringkasan keranjang berupa subtotal,ppn, total dan button checkout yang akan mengalihkan customer ke halaman lain.



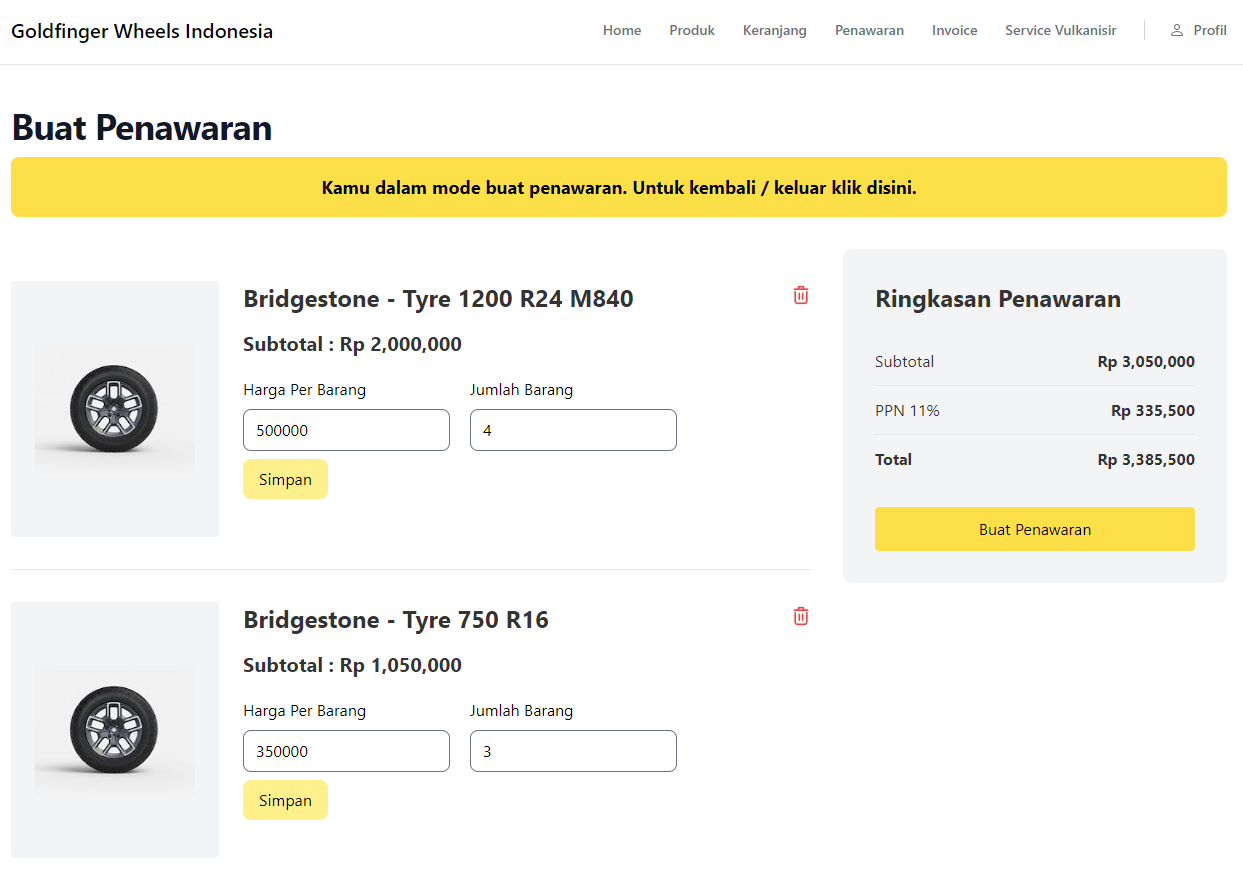
**Gambar 5.53**

**Halaman Keranjang**

Pada halaman ini customer akan mendapatkan informasi terkait dengan produk yang dijual oleh PT. Goldfinger Wheels Indonesia dan telah dimasukkan ke dalam keranjang belanja customer. Informasi mengenai produk disajikan meliputi nama, harga produk, dan quantity produk serta button tambah dan button kurang untuk mengubah jumlah quantity. Pada halaman ini juga terdapat informasi ringkasan keranjang yaitu subtotal, ppn dan total. Akan terdapat button action Checkout yang akan mengarahkan customer untuk melakukan checkout atau pembelian barang yang ada pada keranjang customer. Dengan adanya halaman keranjang ini, customer dapat dengan mudah mendapatkan informasi dari produk yang ada dan melakukan pembelian produk.

1. Halaman Buat Penawaran

Halaman Buat Penawaran akan muncul ketika customer memilih menu penawaran. Halaman buat penawaran akan berisikan daftar produk yang telah ada berupa nama, harga, inputan untuk melakukan penawaran berupa harga dan quantity serta button simpan untuk menyimpan penawaran. Akan terdapat ringkasan penawaran berupa subtotal, ppn, total serta button Buat Penawaran



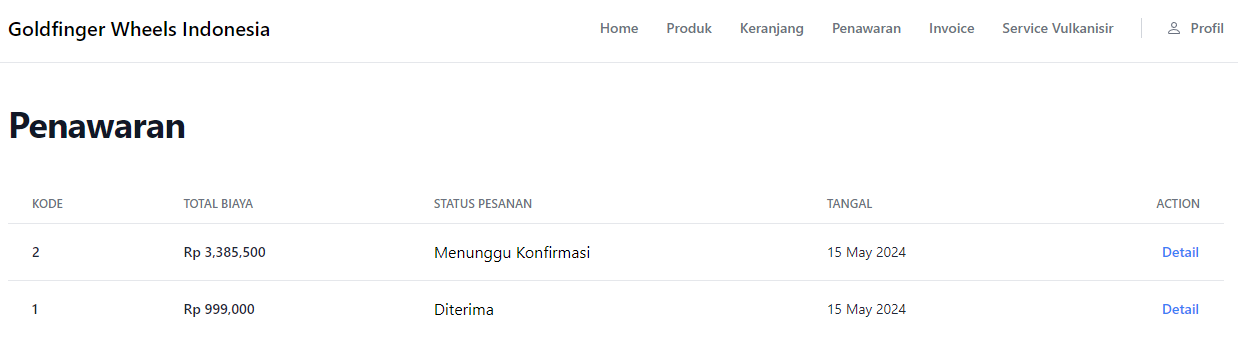
**Gambar 5.54**

**Halaman Buat Penawaran**

Pada halaman ini customer akan dapat mengajukan penawaran produk kepada PT. Goldfinger Wheels Indonesia. Informasi mengenai produk disajikan meliputi nama, harga produk, inputan harga per barang dan jumlah barang yang akan diisi untuk melakukan penawaran dan sebuah button simpan untuk menyimpan penawaran. Terdapat bagian ringkasan penawaran berisi subtotal, ppn, total dan button action buat penawaran untuk mengirimkan penawaran pada perusahaan. Dengan adanya halaman penawaran ini, customer dapat dengan mudah melakukan penawaran produk yang ada.

1. Halaman Daftar Penawaran

Halaman Daftar Penawaran akan muncul ketika customer memilih menu penawaran. Halaman buat penawaran akan berisikan daftar penawaran yang telah dilakukan berupa kode, total biaya, status pesanan, tanggal dan sebuah button action untuk menampilkan detail penawaran.



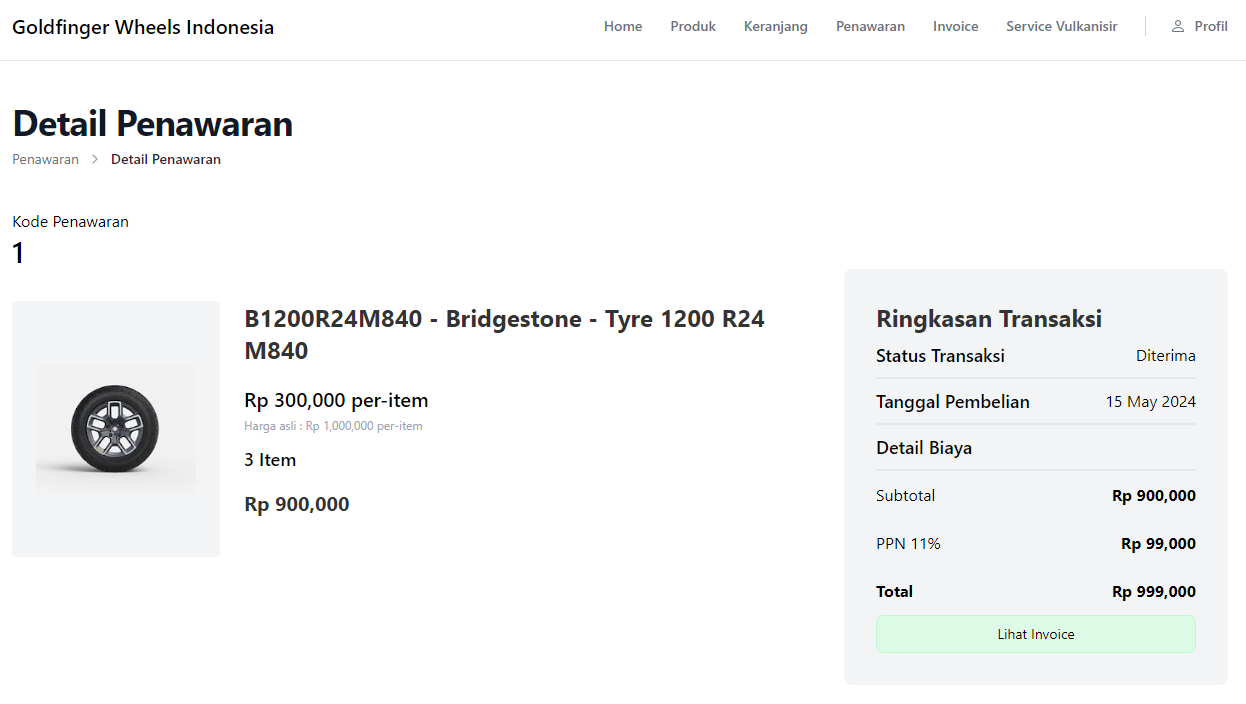
**Gambar 5.55**

**Halaman Daftar Penawaran**

Pada halaman ini customer akan dapat mendapatkan informasi mengenai penawaran produk kepada PT. Goldfinger Wheels Indonesia yang telah dilakukan. Informasi mengenai produk disajikan meliputi kode, total biaya, status pesanan, dan tanggal. Terdapat button action yang akan mengarahkan customer ke halaman detail penawaran. Dengan adanya halaman daftar penawaran ini, customer dapat dengan mudah mendapat informasi dan mengelola penawaran produk yang telah diajukan.

1. Halaman Detail Penawaran

Halaman Detail Penawaran akan muncul ketika customer memilih menu daftar penawaran dan memilih button action pada salah satu penawaran pada list penawaran. Halaman detail penawaran akan berisikan data penawaran yang telah dilakukan berupa kode penawaran, nama, harga per item, quantity dan subtotal. Terdapat juga ringkasan transaksi yang berisi status transaksi, tanggal pembelian serta detail biaya berisi subtotal, ppn dan total. Pada bagian ini juga akan terdapat button lihat invoice.



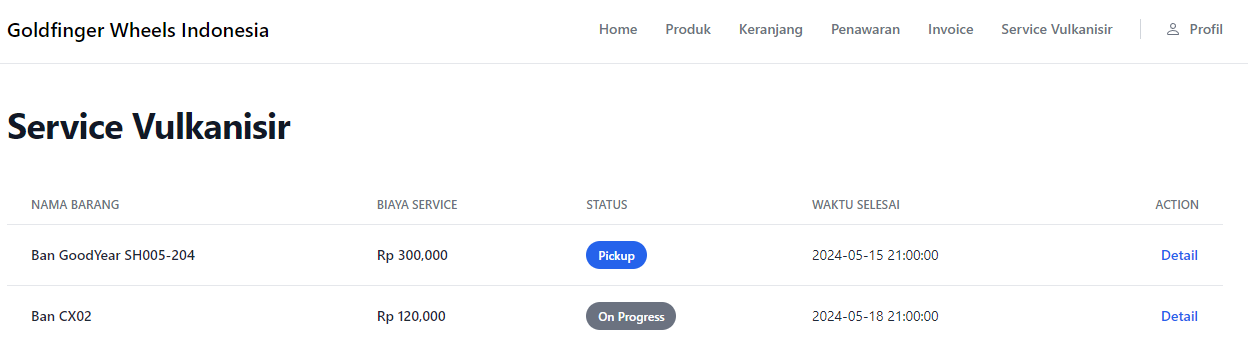
**Gambar 5.56**

**Halaman Detail Penawaran**

Pada halaman ini customer akan dapat mendapatkan informasi mengenai detail penawaran produk kepada PT. Goldfinger Wheels Indonesia yang telah dilakukan. Informasi mengenai produk disajikan meliputi kode penawaran, nama, harga per item, quantity dan subtotal. Terdapat ringkasan transaksi yang berisi status transaksi, tanggal pembelian serta detail biaya berisi subtotal, ppn dan total. Terdapat juga sebuah button lihat invoice yang dapat mengarahkan customer ke halaman invoice. Dengan adanya halaman detail penawaran ini, customer dapat dengan mudah mendapat informasi dan mengelola detail penawaran produk yang telah diajukan.

1. Halaman List Service Vulkanisir

Halaman List Service Vulkanisir akan muncul ketika customer memilih menu service vulkanisir. Halaman list service vulkanisir akan berisikan list service vulkanisir yang telah berlangsung atau telah selesai dilakukan oleh customer. Informasi mengenai servis vulkanisir berisi nama barang, biaya service, status, waktu selesai dan button sebuah action untuk menampilkan detail servis vulkanisir.



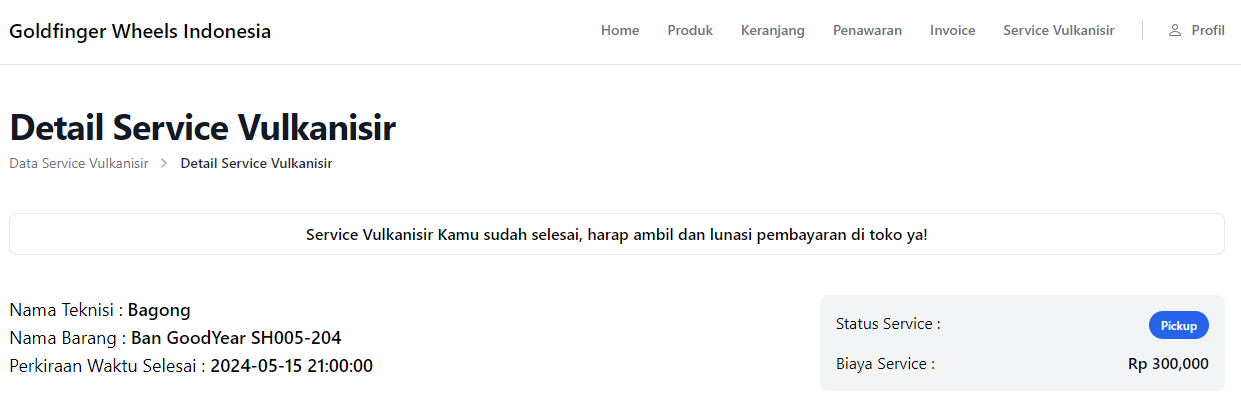
**Gambar 5.57**

**Halaman List Service Vulkanisir**

Pada halaman ini customer akan mendapatkan informasi terkait dengan servis vulkanisir yang sedang berlangsung atau telah dilakukan oleh customer. Informasi mengenai servis vulkanisir disajikan meliputi nama barang, biaya service, status, waktu selesai. Akan terdapat button action pada setiap list service vulkanisir yang akan mengarahkan customer ke halaman detail servis vulkanisir. Dengan adanya halaman list servis vulkanisir ini, customer dapat dengan mudah mendapatkan informasi dari servis vulkanisir yang dilakukan.

1. Halaman Detail Service Vulkanisir

Halaman Detail Service Vulkanisir akan muncul ketika customer memilih menu service vulkanisir dan memilih button action dari salah satu list service vulkanisir. Halaman detail service vulkanisir akan berisikan detail status servis vulkanisir, nama teknisi,nama barang, perkiraan waktu selesai, status service dan biaya service.



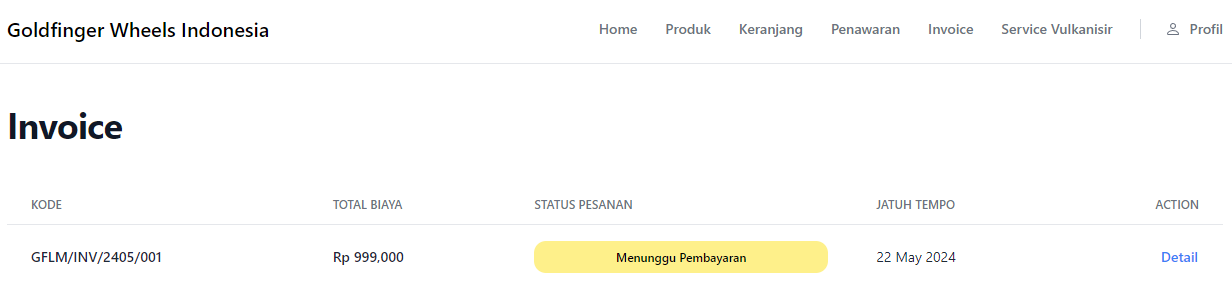
**Gambar 5.58**

**Halaman Detail Service Vulkanisir**

Pada halaman ini customer akan mendapatkan informasi terkait dengan detail servis vulkanisir yang sedang berlangsung atau telah dilakukan oleh customer. Informasi mengenai servis vulkanisir disajikan meliputi status servis vulkanisir, nama teknisi,nama barang, perkiraan waktu selesai, status service dan biaya service Dengan adanya halaman detail servis vulkanisir ini, customer dapat dengan mudah mendapatkan informasi detail dari servis vulkanisir yang dilakukan.

1. Halaman List Invoice

Halaman List Invoice akan muncul ketika customer memilih menu invoice. Halaman list  invoice akan berisikan list invoice milik customer. Informasi mengenai invoice berisi kode, total biaya, status pesanan, jatuh tempo dan button action yang akan mengarahkan customer ke halaman detail invoice.



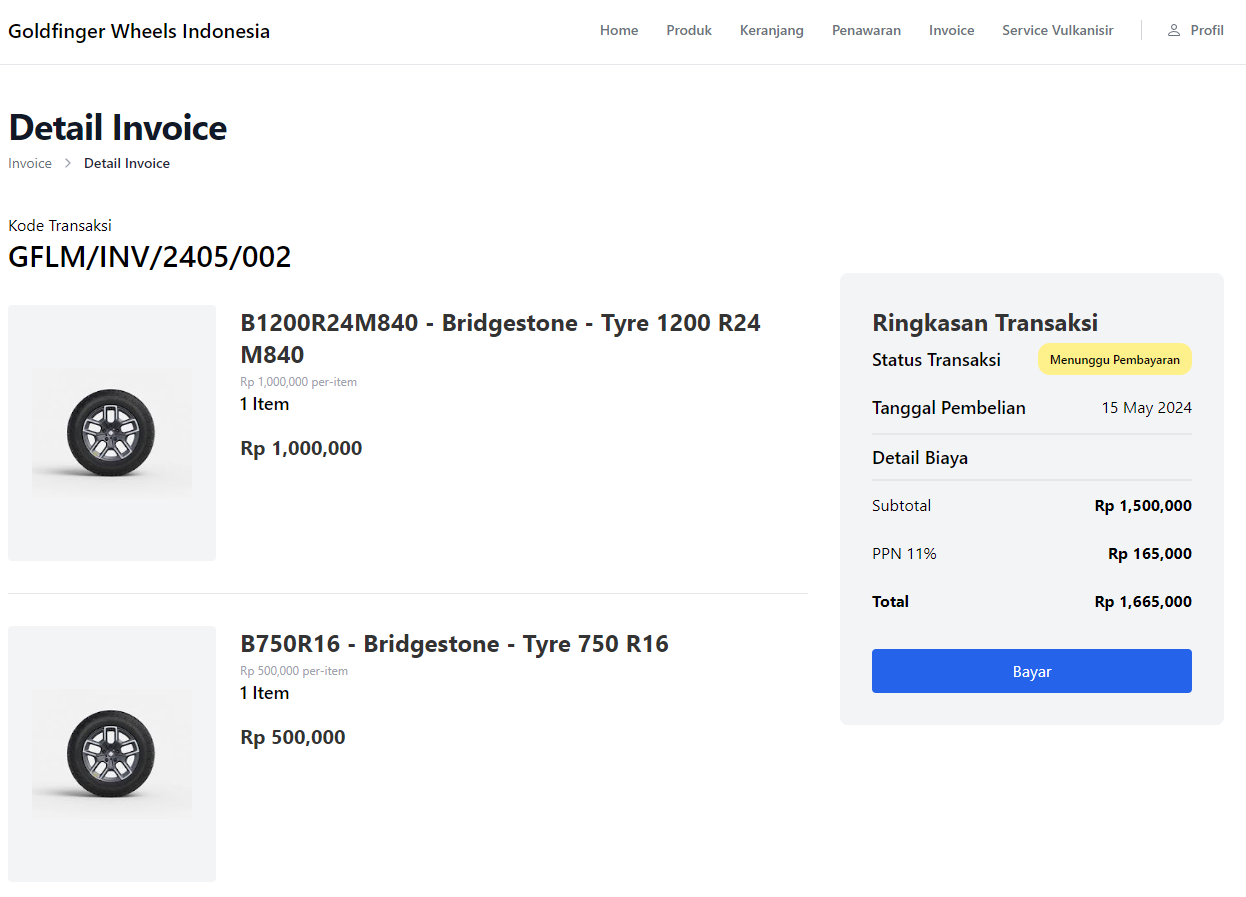
**Gambar 5.59**

**Halaman Invoice**

Pada halaman ini customer akan mendapatkan informasi terkait dengan list invoice yang sedang berlangsung atau telah dilakukan oleh customer. Informasi mengenai invoice disajikan meliputi kode, total biaya, status pesanan, jatuh tempo dan sebuah button action yang akan mengarahkan customer ke halaman detail invoice. Dengan adanya halaman list invoice ini, customer dapat dengan mudah mendapatkan informasi detail dari invoice yang ada

1. Halaman Detail Invoice

Halaman Detail Invoice akan muncul ketika customer memilih menu invoice dan memilih button action dari salah satu list invoice. Halaman list  invoice akan berisikan invoice milik customer. Informasi mengenai invoice berisi kode transaksi, barang dipesan berupa nama, quantity dan harga, ringkasan transaksi berupa status transaksi dan tanggal pembelian serta detail biaya berupa subtotal, ppn, total dan sebuah button bayar untuk melakukan pembayaran invoice milik customer.



**Gambar 5.60**

**Halaman Detail Invoice**

Pada halaman ini customer akan mendapatkan informasi terkait dengan detail invoice yang sedang berlangsung atau telah dilakukan oleh customer. Informasi mengenai invoice disajikan meliputi kode transaksi, barang dipesan berupa nama, quantity dan harga. Terdapat juga ringkasan transaksi berupa status transaksi dan tanggal pembelian serta detail biaya berupa subtotal, ppn, total dan sebuah button bayar yang akan mengarahkan customer untuk melakukan pembayaran invoice milik customer. Dengan adanya halaman detail invoice ini, customer dapat dengan mudah mendapatkan informasi detail dari invoice yang ada