

# **APLIKASI PIUTANG**

## **Panduan Aplikasi**

# DAFTAR ISI

<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>i</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>1</b>
<b>1</b> .....	<b>PENDAHULUAN</b>
.....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
1.1.....	Deskripsi Aplikasi
1.2.....	Spesifikasi Aplikasi
1.3.....	Pengguna Aplikasi
<b>2</b> .....	<b>PANDUAN PENGGUNAAN</b>
.....	<b>3</b>
2.1.....	Cara Membuka Situs
2.2.....	Dashboard PIUTANG
2.3.....	PBB Piutang
2.3.1.....	List Piutang
2.3.2.....	Modal Detail Pembayaran
2.4.....	PBB Import Piutang
2.5.....	PBB Laporan
2.6.....	Pajak Lainnya Piutang
2.6.1.....	List Piutang
2.6.2.....	Modal Detail Pembayaran
2.7.....	Pajak Lainnya Import Piutang
2.8.....	Pajak Lainnya Laporan
2.9.....	Rekap Pajak
2.10.....	Akun
2.10.1.....	Role
2.10.2.....	User



# DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Tampilan Web Login PIUTANG .....	3
Gambar 2 Tampilan Web Dashboard.....	4
Gambar 3 Tampilan PBB List Piutang .....	5
Gambar 4 Modal Detail Pembayaran.....	6
Gambar 5 Modal Detail Catatan.....	6
Gambar 6 Pbb Import Piutang.....	7
Gambar 7 Pbb Laporan .....	7
Gambar 8 List Piutang Pajak Lainnya .....	8
Gambar 8 Modal Detail Pembayaran Pajak Lainnya .....	9
Gambar 8 Modal detail Catatan Pajak Lainnya.....	9
Gambar 8 Pajak Lainnya Import Piutang .....	10
Gambar 8 Laporan Pajak Lainnya .....	11
Gambar 8 Rekap Laporan Pajak .....	11
Gambar 14 Akun Role.....	12
Gambar 15 Modal Ubah Role .....	12
Gambar 16 Role Permissions.....	13
Gambar 17 List Akun Users .....	13
Gambar 18 Modal Ubah Users.....	14
Gambar 19 Modal Ubah Password Users .....	14

# 1. PENDAHULUAN

## 1.1. Deskripsi Aplikasi

Aplikasi Piutang PBB dan Pajak Lainnya adalah sebuah solusi perangkat lunak yang dirancang untuk membantu pengelolaan piutang Pajak Bumi dan Bangunan (PBB) serta jenis pajak lainnya secara efisien. Aplikasi ini memungkinkan pengguna untuk mengimpor data piutang, dan membandingkannya dengan data real-time, serta menghasilkan laporan penerimaan dan sisa piutang yang akurat..

## 1.2. Spesifikasi Aplikasi

1. Aplikasi dapat diakses secara daring di web browser seperti chrome atau firefox.
2. Aplikasi direkomendasikan diakses menggunakan PC/Laptop sehingga tampilan akan terlihat secara maksimal.
3. Adapun spesifikasi Teknologi aplikasi PIUTANG adalah sebagai berikut :
  - o Pemrograman : Java, JavaScript, TypeScript (NodeJs)
  - o Database : PostgreSQL, Redis
  - o Framework : NextJs

## 1.3. Pengguna Aplikasi

### - *Administrator*

Dapat mengakses seluruh menu dan modul dari aplikasi PIUTANG.

Menambah role atau user dan membatasi akses role.

### - *User*

Dapat mengakses menu dan modul dari aplikasi PIUTANG yang telah diatur oleh administrator.

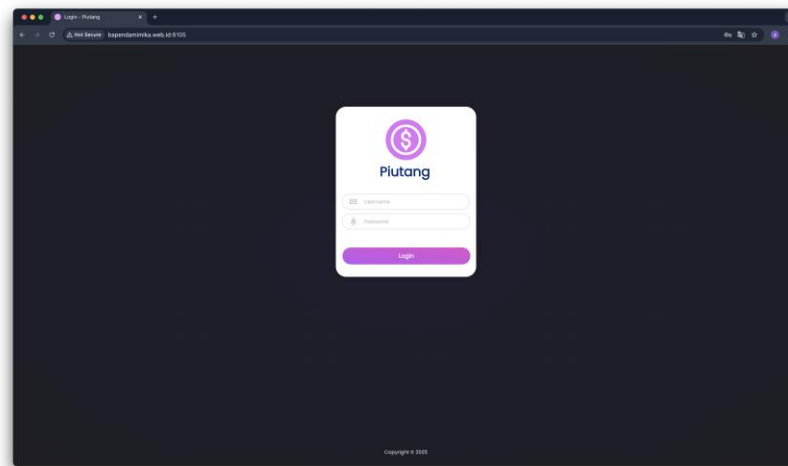
## 2. PANDUAN PENGGUNAAN

### 2.1. Cara Membuka Situs

Untuk memulai akses terhadap aplikasi PIUTANG ini :

1. Bukalah aplikasi PIUTANG melalui web browser (Chrome atau Mozilla FireFox) dengan alamat url yang telah ditentukan.
2. Kemudian tekan Enter pada tombol keyboard atau klik tombol Go pada browser.
3. Akan muncul tampilan halaman depan aplikasi PIUTANG berupa halaman login.

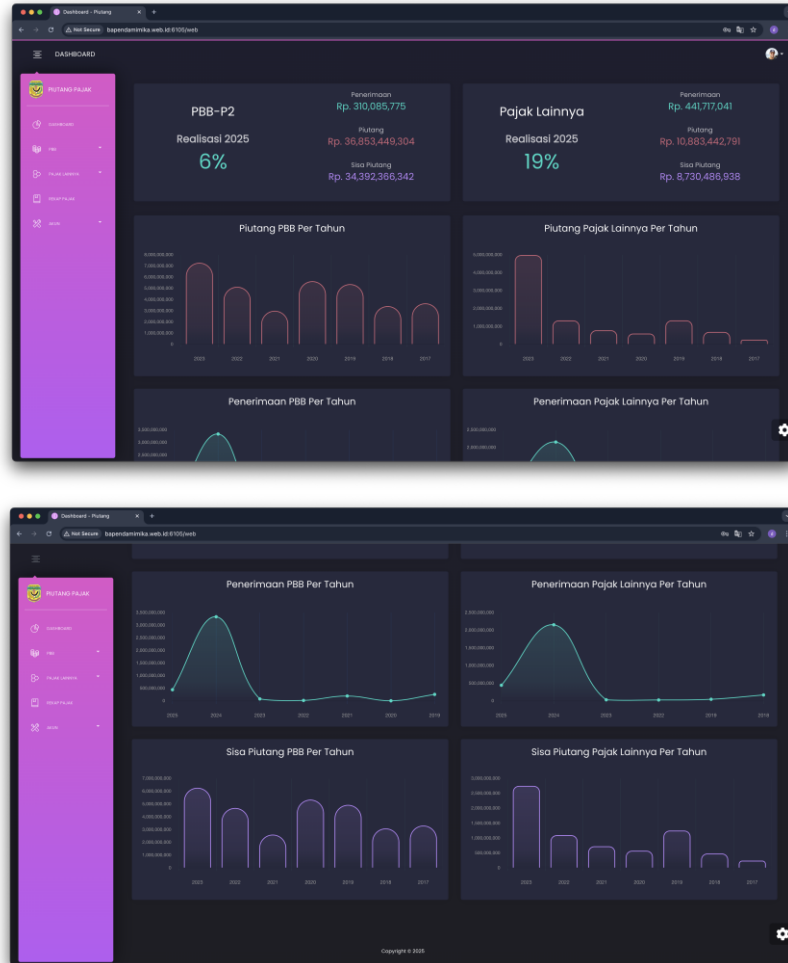
**Login** adalah proses autentikasi yang digunakan untuk mengidentifikasi dan memverifikasi identitas pengguna sebelum mereka diberikan akses ke suatu sistem, aplikasi, atau jaringan. Proses ini melibatkan pengguna memasukkan kredensial seperti *username* (nama pengguna) dan *password* (kata sandi) untuk masuk ke akun mereka.



Gambar 1 Tampilan Web Login PIUTANG

## 2.2. Dashboard PIUTANG

Sebuah antarmuka visual yang menyajikan informasi tentang laporan pemesanan dari restoran yang telah terdaftar, berikut tampilan dashboard dari aplikasi PIUTANG.



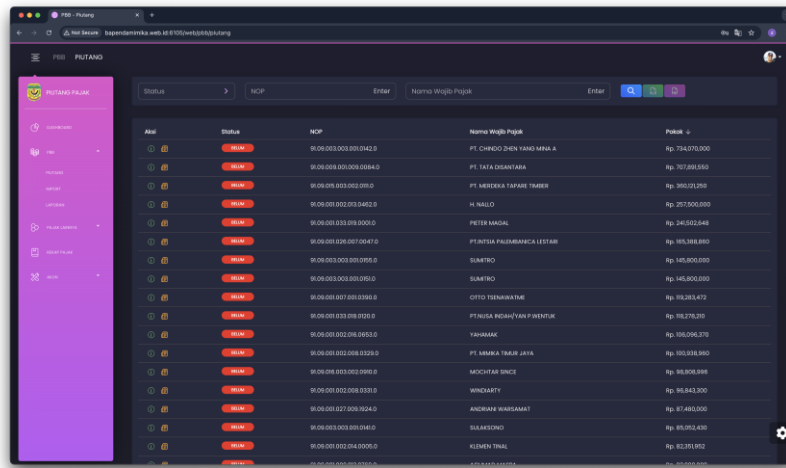
Gambar 2 Tampilan Web Dashboard

## 2.3. PBB Piutang

Sub menu ini merupakan bagian dari aplikasi pengelolaan piutang PBB yang bertujuan untuk menampilkan daftar piutang yang telah diunggah (upload) ke dalam sistem. Sub menu ini juga menyediakan fitur untuk melihat detail pembayaran PBB melalui modal (pop-up) yang muncul setelah melakukan perbandingan data real-time.

### 2.3.1. List Piutang

Tampilan List PBB Piutang menampilkan data piutang dalam bentuk tabel yang terstruktur dengan kolom-kolom yang relevan. Tampilan ini juga dilengkapi dengan fitur-fitur interaktif untuk memudahkan pengelolaan data.

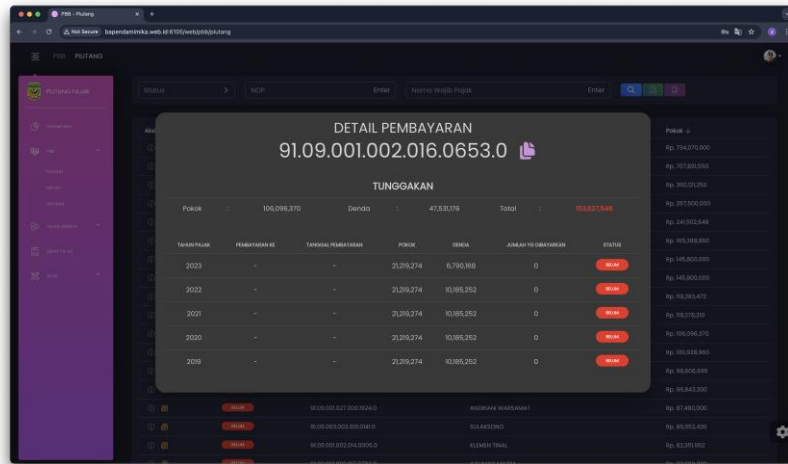


Abal	Status	NCP	Nama Wajib Pajak	Piutang
	MENCANA	0.06.003.003.001.0142.0	PT. CHERKO 2-EN YANO MINA A	Rp. 174.070,000
	MENCANA	0.06.003.003.008.0084.0	PT. TATA DASANTARA	Rp. 707.081,550
	MENCANA	0.06.003.003.002.0062.0	PT. MERDEKA TAPAH TIMBA	Rp. 960.012,000
	MENCANA	0.06.001.002.013.0462.0	H. NALLO	Rp. 257.000,000
	MENCANA	0.06.001.003.019.0000.0	PETER MAGAL	Rp. 245.022,648
	MENCANA	0.06.001.008.007.0047.0	PT. INTISA PALUWANCA I ESTAR	Rp. 185.586,860
	MENCANA	0.06.003.003.003.0095.0	SUMITRO	Rp. 185.000,000
	MENCANA	0.06.003.003.003.0065.0	SUMITRO	Rp. 145.000,000
	MENCANA	0.06.003.007.003.0090.0	OTTO TENAWATME	Rp. 102.983,472
	MENCANA	0.06.001.003.018.0020.0	PT. INTISA PADAH VAN P. WENTUK	Rp. 100.770,370
	MENCANA	0.06.001.002.016.0053.0	YAHAMAK	Rp. 100.046,370
	MENCANA	0.06.001.002.008.0020.0	PT. SAMPA TRAJA JAYA	Rp. 100.046,960
	MENCANA	0.06.001.003.000.0090.0	MOCHTAR SINCE	Rp. 88.808,988
	MENCANA	0.06.001.002.008.0030.0	WINDARTY	Rp. 85.843,300
	MENCANA	0.06.001.027.000.0024.0	ANDRIAN WINDASAMAT	Rp. 87.480,000
	MENCANA	0.06.003.003.001.0040.0	SILARSONO	Rp. 85.000,000
	MENCANA	0.06.001.002.014.0000.0	KLEMEN TINAL	Rp. 82.371,802

Gambar 3 Tampilan PBB List Piutang

### 2.3.2. Modal Detail Pembayaran

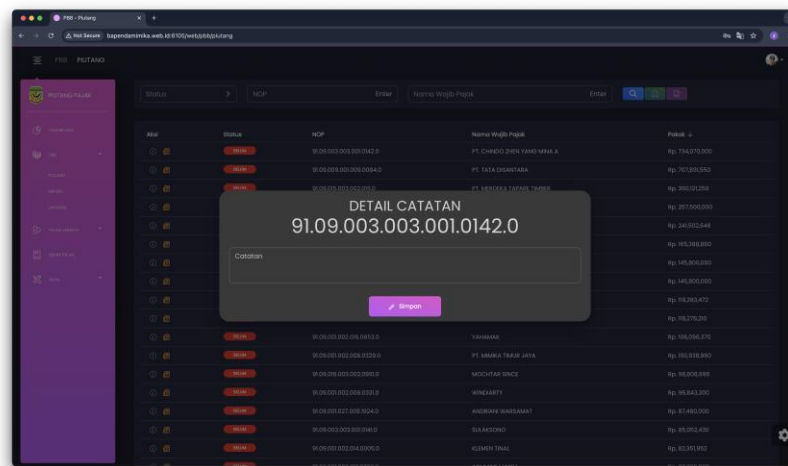
Modal Detail Pembayaran adalah sebuah pop-up window yang muncul di atas tampilan List Piutang PBB ketika pengguna mengklik tombol "Lihat Detail" pada baris data tertentu. Modal ini menampilkan informasi rinci tentang pembayaran piutang PBB, termasuk riwayat pembayaran, sisa piutang, dan hasil perbandingan dengan data real-time.



Gambar 4 Modal Detail Pembayaran

### 2.3.3. Modal Catatan Piutang

Modal Catatan Piutang adalah sebuah pop-up window yang muncul ketika pengguna ingin melihat atau menambahkan catatan terkait data piutang. Modal ini memungkinkan pengguna untuk menyimpan catatan secara langsung ke dalam sistem, sehingga catatan tersebut dapat diakses dan digunakan untuk keperluan pelacakan, pelaporan, atau audit di masa mendatang.

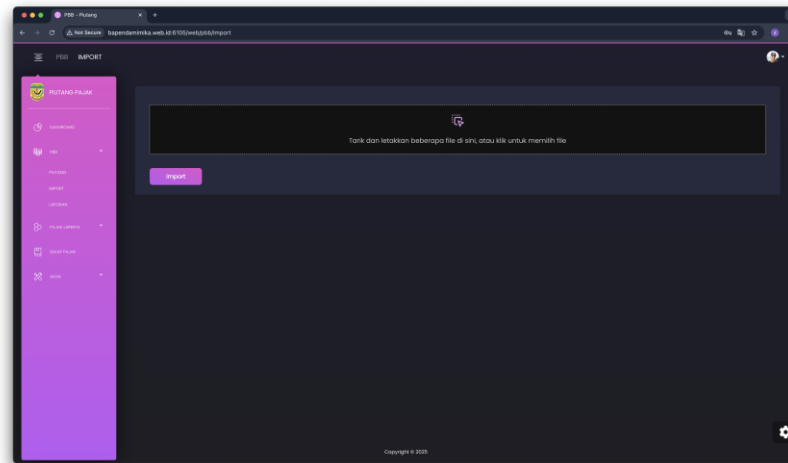


Gambar 5 Modal Detail Catatan

### 2.4. PBB Import Piutang

Menu Import Piutang PBB adalah fitur yang memungkinkan pengguna untuk mengunggah data piutang PBB ke dalam sistem menggunakan file Excel. File Excel yang diunggah harus mengikuti format yang telah

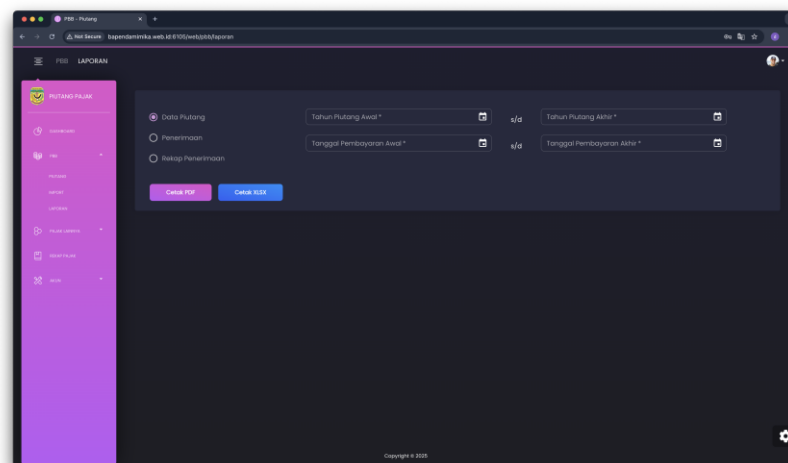
ditentukan oleh sistem untuk memastikan data dapat diproses dengan benar. Setelah data diimpor, sistem akan memvalidasi dan memproses data tersebut untuk disimpan ke dalam database.



Gambar 6 Pbb Import Piutang

## 2.5. PBB Laporan

Menu Laporan PBB adalah fitur yang memungkinkan pengguna untuk menghasilkan laporan terkait piutang, penerimaan, dan rekap penerimaan PBB. Laporan ini dapat dicetak dalam format yang rapi dan informatif, sesuai dengan kebutuhan pengguna. Fitur ini sangat berguna untuk keperluan pelaporan internal, audit, atau pelaporan kepada pihak terkait.



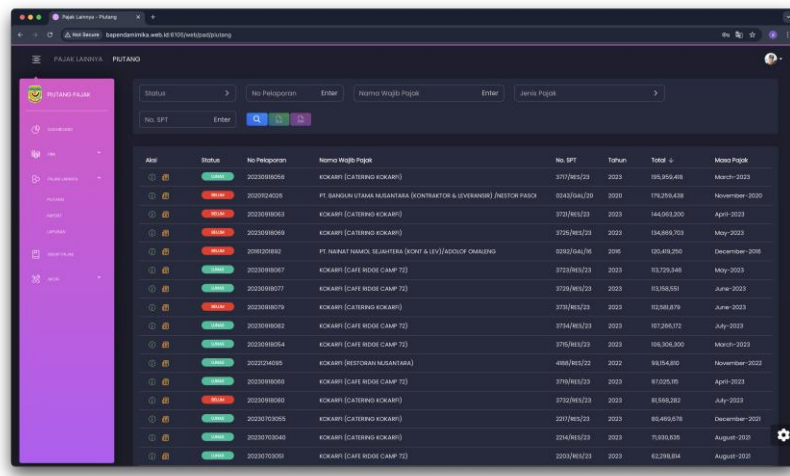
Gambar 7 Pbb Laporan

## 2.6. Pajak Lainnya Piutang

Sub Menu Pajak Lainnya Piutang adalah bagian dari aplikasi pengelolaan piutang yang khusus menangani piutang dari jenis pajak selain PBB. Sub menu ini menampilkan daftar piutang yang telah diunggah ke sistem dan menyediakan fitur untuk melihat detail pembayaran serta membandingkan data dengan informasi real-time.

### 2.6.1. List Piutang

Tampilan List Piutang Pajak Lainnya menampilkan daftar piutang dari berbagai jenis pajak selain PBB dalam bentuk tabel yang terstruktur. Tampilan ini dilengkapi dengan fitur-fitur interaktif untuk memudahkan pengguna dalam mengelola dan memantau piutang pajak lainnya.



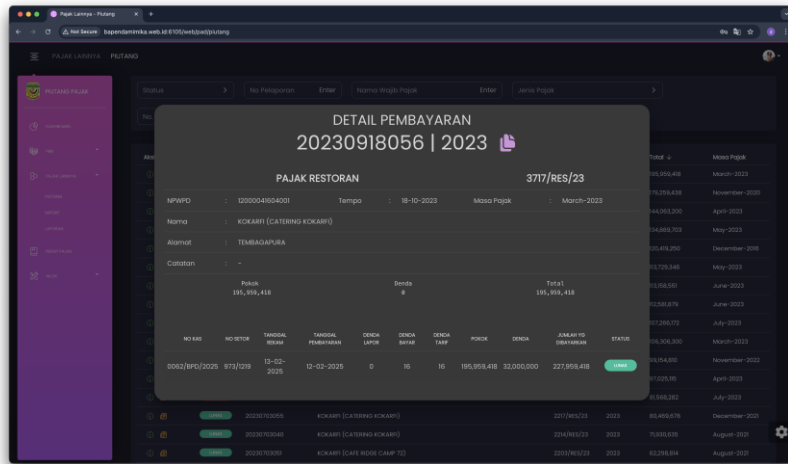
The screenshot shows a web application interface for 'Pajak Lainnya - PIUTANG'. It features a sidebar with navigation options like 'Riwayat Pajak', 'Pajak Lainnya', 'Lampiran', 'Lampiran 2', and 'Lampiran 3'. The main area displays a table with columns: 'No. SPT', 'Status', 'No. Pengisian', 'Nama Wajib Pajak', 'No. SPT', 'Tahun', 'Total', and 'Masa Pajak'. The table contains 15 rows of data, each representing a tax receivable entry with its respective status (e.g., 'Dibayar', 'Belum Dibayar'), taxpayer name, and due date.

No. SPT	Status	No. Pengisian	Nama Wajib Pajak	No. SPT	Tahun	Total	Masa Pajak
202308058	Dibayar	202308058	KOKARI (CATRONG KOKARI)	2170/MS/23	2023	195.959,438	March-2023
2023024038	Belum Dibayar	2023024038	PT BANGUN UTAMA NUSANTARA (KONTRAKTOR & LEVERANSER) /RESTOR PASIR	0543/04/20	2020	178.270,438	November-2020
20230919063	Dibayar	20230919063	KOKARI (CATRONG KOKARI)	3725/MS/23	2023	144.603,300	April-2023
202308068	Belum Dibayar	202308068	KOKARI (CATRONG KOKARI)	3725/MS/23	2023	136.656,703	May-2023
2018204882	Belum Dibayar	2018204882	PT NABAT NIMAK SIAHTIRA (KOKY & IYV) /ADOLFY CHALLENGE	2092/04/16	2016	120.419,200	December-2016
202308067	Dibayar	202308067	KOKARI (CAFE RODE CAMP 72)	3725/MS/23	2023	93.729,346	May-2023
202308077	Dibayar	202308077	KOKARI (CAFE RODE CAMP 72)	3725/MS/23	2023	83.956,550	June-2023
202308079	Belum Dibayar	202308079	KOKARI (CATRONG KOKARI)	3725/MS/23	2023	82.388,679	June-2023
20230919062	Dibayar	20230919062	KOKARI (CAFE RODE CAMP 72)	3734/MS/23	2023	80.246,172	July-2023
202308064	Dibayar	202308064	KOKARI (CAFE RODE CAMP 72)	3725/MS/23	2023	108.306,300	March-2023
2022240490	Belum Dibayar	2022240490	KOKARI (RESTORAN NUSANTARA)	488/MS/22	2022	94.054,810	November-2022
202308066	Dibayar	202308066	KOKARI (CAFE RODE CAMP 72)	3725/MS/23	2023	81.025,116	April-2023
202308068	Dibayar	202308068	KOKARI (CATRONG KOKARI)	3725/MS/23	2023	81.566,302	July-2023
2023070306	Belum Dibayar	2023070306	KOKARI (CATRONG KOKARI)	2017/MS/23	2023	81.469,678	December-2023
2023070304	Dibayar	2023070304	KOKARI (CATRONG KOKARI)	2014/MS/23	2023	70.893,638	August-2023
2023070304	Dibayar	2023070304	KOKARI (CAFE RODE CAMP 72)	2003/MS/23	2023	62.248,844	August-2023

Gambar 8 List Piutang Pajak Lainnya

### 2.6.2. Modal Detail Pembayaran

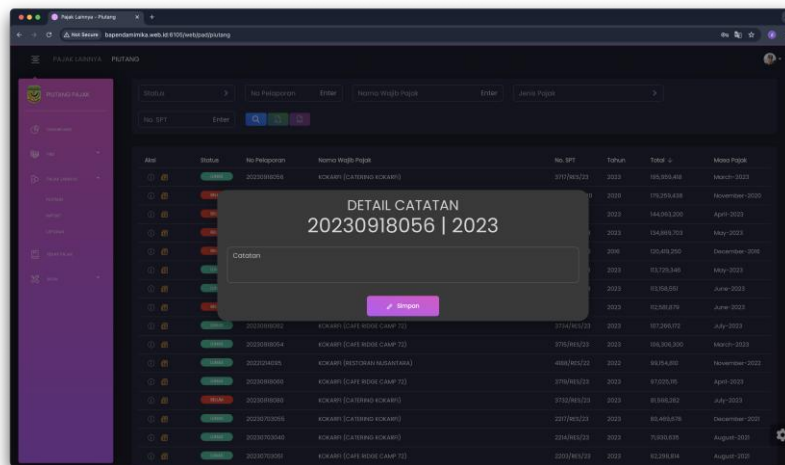
Modal Detail Pembayaran Pajak Lainnya adalah sebuah pop-up window yang muncul di atas tampilan List Piutang Pajak Lainnya ketika pengguna mengklik tombol "Lihat Detail Pembayaran" pada baris data tertentu. Modal ini menampilkan informasi rinci tentang pembayaran piutang pajak lainnya, termasuk riwayat pembayaran, sisa piutang, dan hasil perbandingan dengan data real-time.



Gambar 9 Modal Detail Pembayaran Pajak Lainnya

### 2.6.3. Modal Catatan Piutang

Modal Detail Catatan Pajak Lainnya adalah sebuah pop-up window yang muncul ketika pengguna memilih untuk melihat atau menambahkan catatan terkait piutang pajak lainnya. Modal ini menampilkan daftar catatan yang sudah ada atau untuk menambahkan catatan baru.

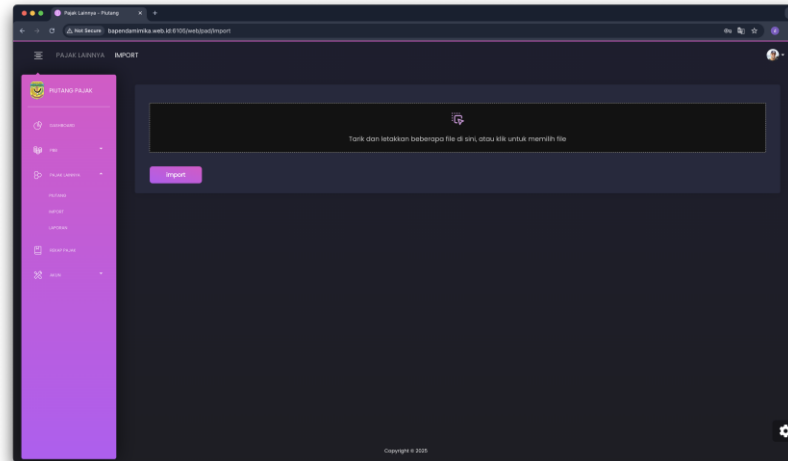


Gambar 10 Modal detail Catatan Pajak Lainnya

## 2.7. Pajak Lainnya Import Piutang

Menu Import Pajak Lainnya adalah fitur yang memungkinkan pengguna untuk mengunggah data piutang pajak lainnya ke dalam sistem menggunakan file Excel. File Excel yang diunggah harus mengikuti

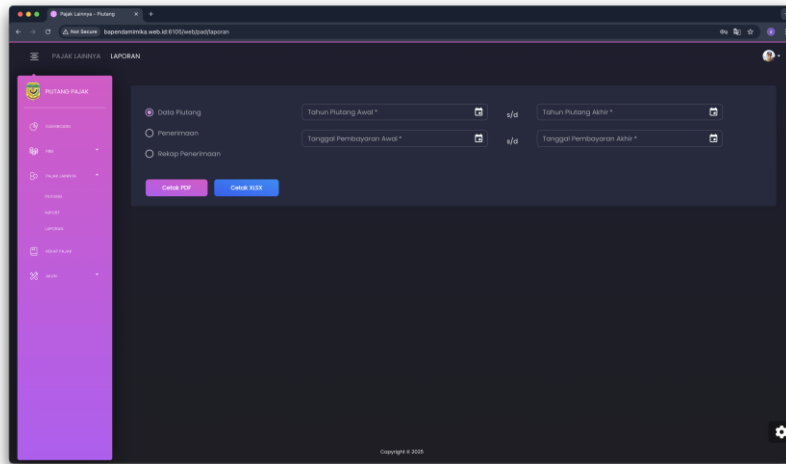
format yang telah disepakati oleh sistem untuk memastikan data dapat diproses dengan benar. Setelah data diimpor, sistem akan memvalidasi dan memproses data tersebut untuk disimpan ke dalam database.



*Gambar 11 Pajak Lainnya Import Piutang*

## 2.8. Pajak Lainnya Laporan

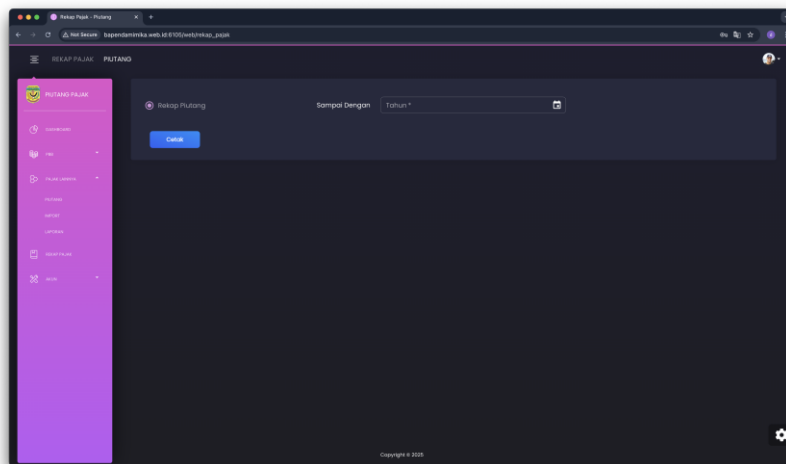
Menu Laporan Pajak Lainnya adalah fitur yang memungkinkan pengguna untuk menghasilkan laporan terkait piutang, penerimaan, dan rekap penerimaan dari jenis pajak selain PBB. Laporan ini dapat dicetak dalam format PDF untuk keperluan dokumentasi atau diekspor ke format Excel (XLS) untuk analisis lebih lanjut. Fitur ini sangat berguna untuk keperluan pelaporan internal, audit, atau pelaporan kepada pihak terkait.



Gambar 12 Laporan Pajak Lainnya

## 2.9. Rekap Pajak

Menu Rekap Laporan Semua Pajak adalah fitur yang memungkinkan pengguna untuk menghasilkan laporan rekap yang mencakup semua jenis pajak, baik PBB maupun pajak lainnya, berdasarkan tahun yang dipilih. Laporan ini memberikan ringkasan data piutang, penerimaan, dan kinerja pemungutan pajak dalam satu tampilan yang terstruktur.

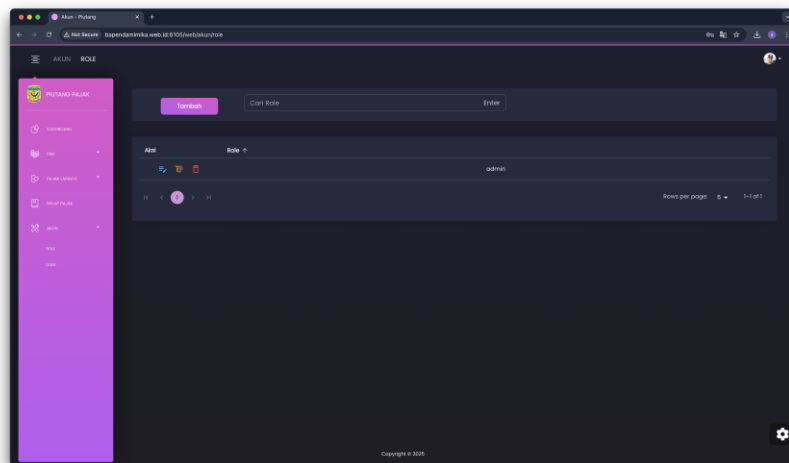


Gambar 13 Rekap Laporan Pajak

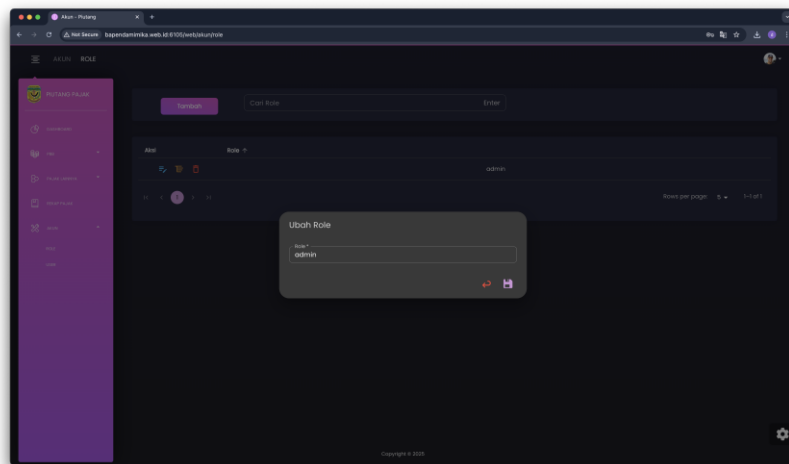
## 2.10. Akun

### 2.10.1. Role

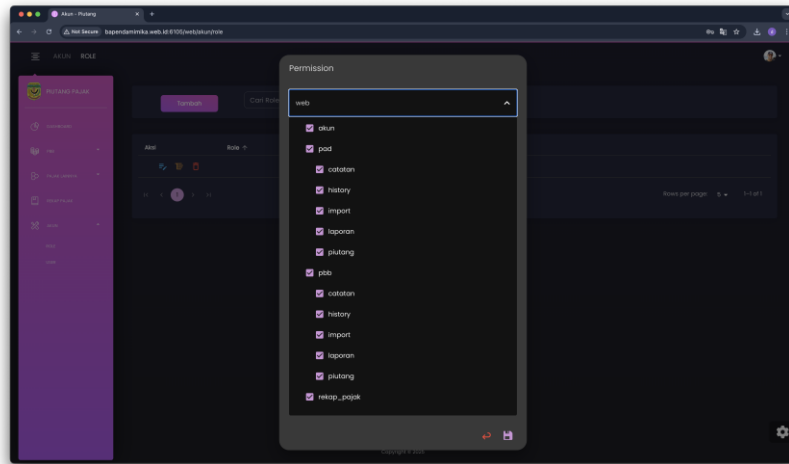
Akun Role atau "peran akun" merujuk pada hak akses atau izin yang diberikan kepada akun dalam sistem. Role ini menentukan apa saja yang dapat dilakukan oleh pengguna dengan akun tersebut, seperti apakah mereka dapat melihat, mengedit, atau menghapus data. Misalnya, dalam sebuah sistem manajemen, role "Admin" mungkin memiliki akses penuh untuk mengelola seluruh fitur dan pengguna, sementara role "User" mungkin hanya memiliki akses terbatas untuk melihat atau mengedit data tertentu



Gambar 14 Akun Role



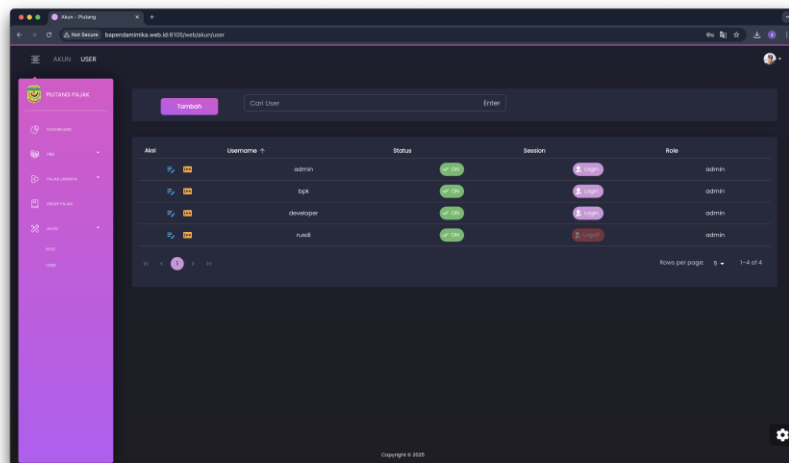
Gambar 15 Modal Ubah Role



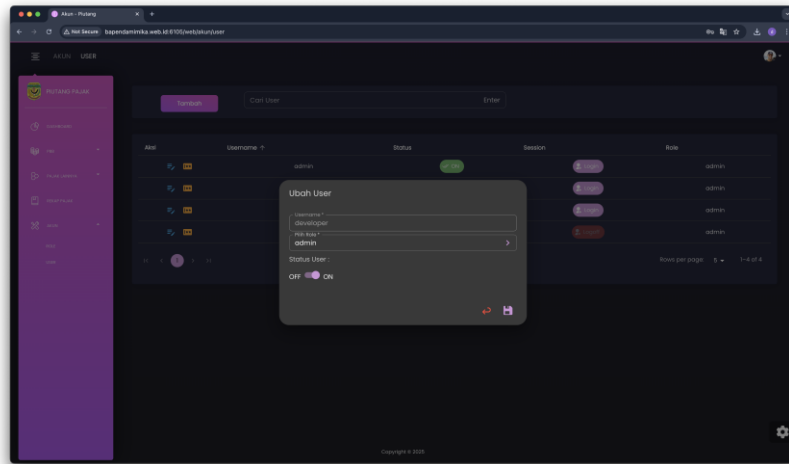
Gambar 16 Role Permissions

### 2.10.2. User

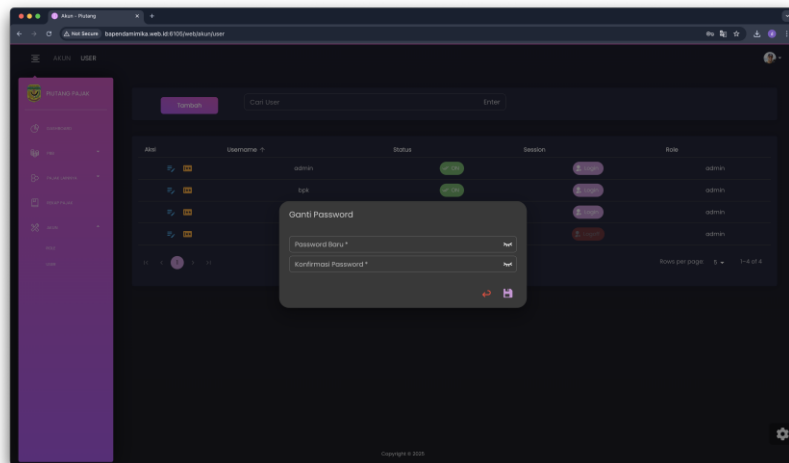
Akun Users adalah akun yang dimiliki oleh pengguna individu dalam suatu sistem. Setiap user biasanya memiliki akun unik yang memuat informasi pribadi, riwayat penggunaan, dan hak akses sesuai dengan role yang telah ditetapkan. Akun ini memungkinkan pengguna untuk berinteraksi dengan sistem, melakukan tugas tertentu, dan mengakses informasi yang sesuai dengan hak akses mereka.



Gambar 17 List Akun Users



Gambar 18 Modal Ubah Users



Gambar 19 Modal Ubah Password Users

## 2.11. Logout

Tombol **Logout** adalah elemen antarmuka yang digunakan untuk mengakhiri sesi pengguna dalam suatu aplikasi atau sistem. Ketika mengklik tombol ini, mereka secara resmi dikeluarkan dari akun mereka, dan sesi mereka diakhiri dan akan dialihkan ke halaman login.