



**ASETFLOW**  
Kelola Mudah & Praktis

# Panduan Penggunaan Aplikasi

## Aplikasi Manajemen Aset



## DAFTAR ISI

DAFTAR ISI .....	2
DAFTAR GAMBAR.....	3
PENDAHULUAN .....	4
LANGKAH-LANGKAH .....	5
Langkah-langkah penggunaan aplikasi manajemen asset role User ini yaitu : ...	5
Langkah-langkah penggunaan aplikasi manajemen asset role Admin ini yaitu:	12
KONTAK PENGEMBANG.....	17

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Halaman Welcome User .....	5
Gambar 2 Halaman Sign In .....	6
Gambar 3 Halaman Utama User.....	6
Gambar 4 Halaman Kategori Aset User .....	7
Gambar 5 Halaman Data Aset User .....	8
Gambar 6 Halaman Detail Data Aset .....	8
Gambar 7 Halaman Penyusutan Aset User.....	9
Gambar 8 Halaman Detail Penyusutan Aset .....	9
Gambar 9 Halaman Penghapusan Aset User .....	10
Gambar 10 Halaman Testimonial User .....	10
Gambar 11 Halaman Profile User .....	11
Gambar 12 Halaman Kontak Kami User.....	11
Gambar 13 Halaman Login .....	12
Gambar 14 Halaman Utama Admin .....	12
Gambar 15 Halaman User Admin .....	13
Gambar 16 Halaman Kategori Aset Admin .....	13
Gambar 17 Halaman Data Aset Admin .....	14
Gambar 18 Halaman Penyusutan Aset Admin .....	14
Gambar 19 Halaman Penghapusan Aset Admin .....	15
Gambar 20 Halaman Testimonial Admin.....	15
Gambar 21 Halaman Kontak Kami .....	16

## PENDAHULUAN

Aplikasi Manajemen Aset, aplikasi ini dirancang untuk membantu pengguna dalam mengelola aset secara sistematis dan akurat, khususnya dalam proses pencatatan aset menggunakan metode garis lurus. Dengan aplikasi ini, pengguna dapat mendata aset secara lengkap, memantau penyusutan aset dari waktu ke waktu, serta mengelola proses penghapusan aset yang sudah tidak bernilai ekonomis.

Dalam aplikasi ini terdapat dua jenis peran pengguna, yaitu Admin dan User. Panduan ini menjelaskan langkah-langkah penggunaan aplikasi secara umum, yang dapat disesuaikan dengan peran masing-masing pengguna. Baik Admin maupun User memiliki akses dan tanggung jawab sesuai dengan fungsinya, seperti pencatatan, penyusutan, hingga penghapusan aset.

Penyusutan garis lurus (Straight Line Depreciation) adalah metode penyusutan aset tetap di mana nilai aset akan berkurang secara merata setiap tahunnya selama masa manfaat aset tersebut.

Tujuan dari aplikasi ini adalah untuk:

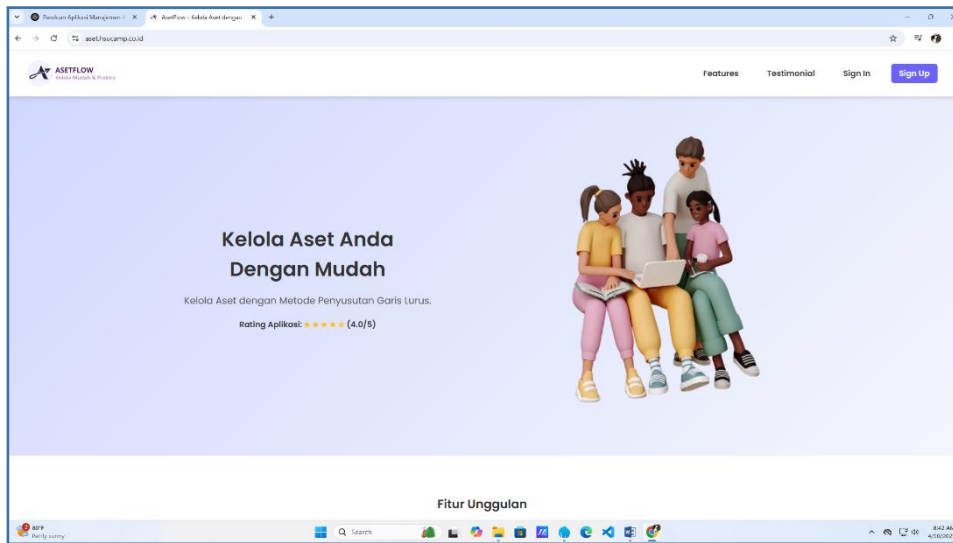
- Memudahkan pendataan aset berdasarkan kategori ( seperti elektronik, bangunan, dsb ).
- Menghitung penyusutan aset secara otomatis menggunakan metode garis lurus.
- Menyediakan QrCode aset untuk memudahkan pelacakan data aset.
- Menghapus/menonaktifkan aset yang sudah tidak aktif.
- Memberikan ruang bagi pengguna untuk menyampaikan testimonial atau umpan balik.

## LANGKAH-LANGKAH

Langkah-langkah penggunaan aplikasi manajemen asset role User ini yaitu :

### 1. Halaman Welcome

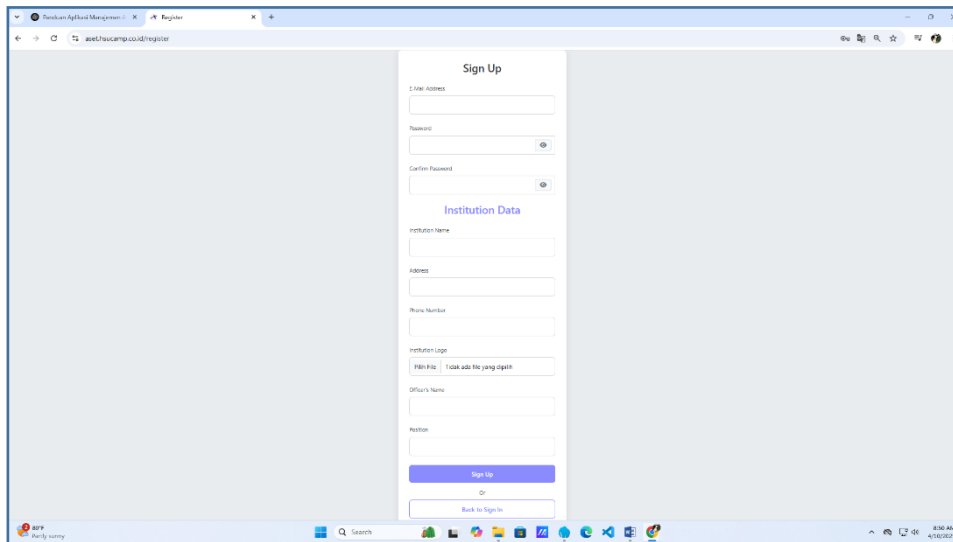
Halaman pertama saat aplikasi dibuka. Menampilkan informasi fitur utama dan testimonial pengguna. Jika belum punya akun, pengguna bisa melakukan pendaftaran terlebih dahulu.



Gambar 1 Halaman Welcome User

## 2. Halaman Sign Up

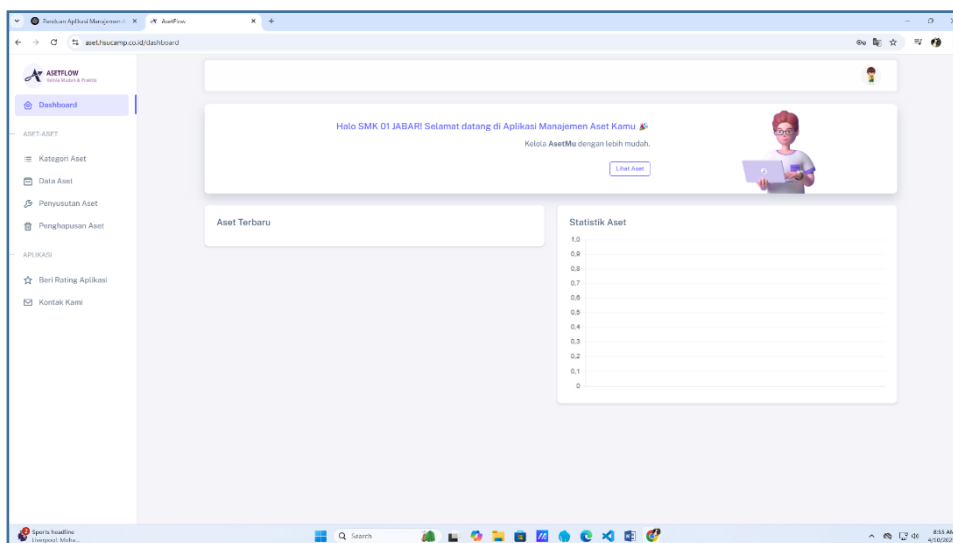
Digunakan untuk membuat akun baru. Pengguna perlu mengisi nama, email, username, password, dan data instansi. Setelah itu, bisa langsung login ke aplikasi.



Gambar 2 Halaman Sign In

## 3. Halaman Utama User

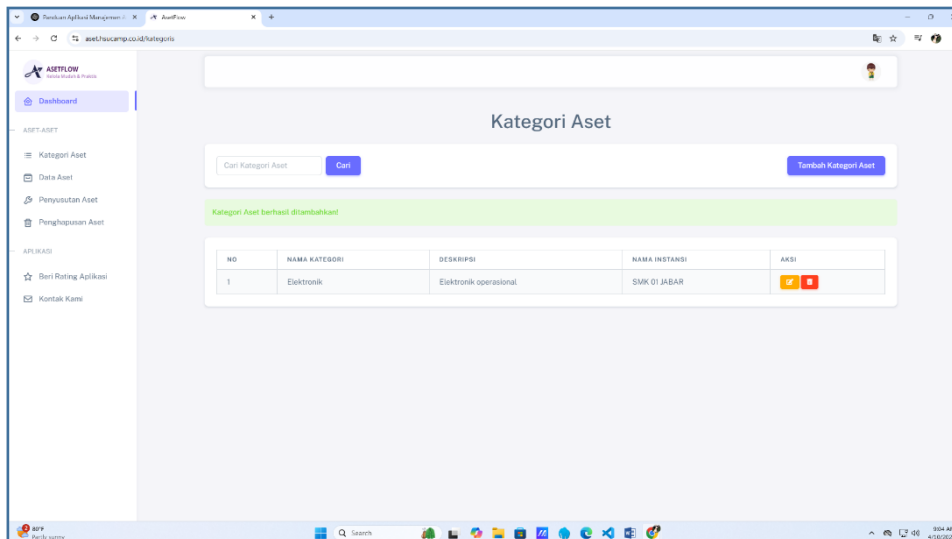
Setelah login, pengguna masuk ke dashboard. Di sini ditampilkan lima aset terbaru dan grafik aset. Menu navigasi tersedia di sidebar untuk akses fitur lainnya.



Gambar 3 Halaman Utama User

#### 4. Halaman Kategori Aset User

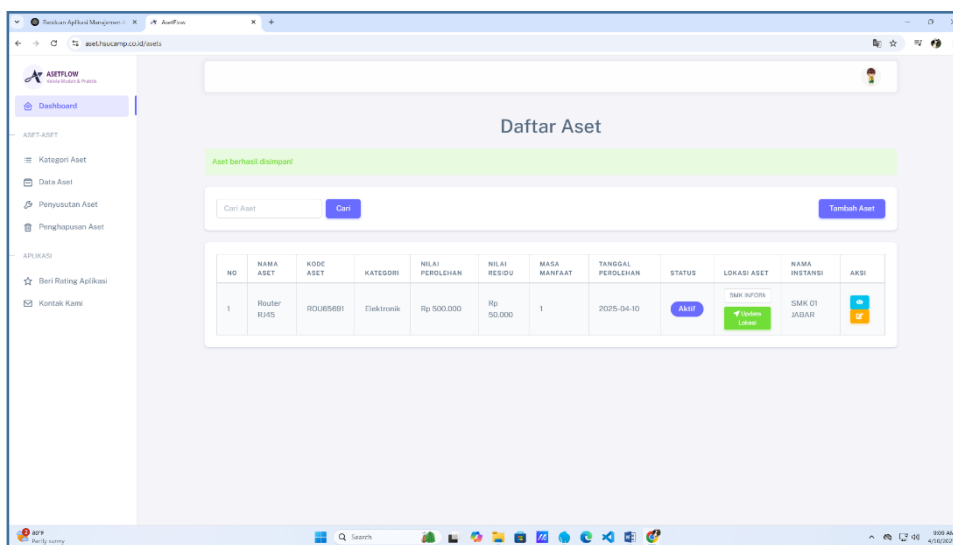
Menampilkan daftar kategori aset seperti elektronik dan bangunan. Pengguna bisa menambah kategori baru, dengan nama instansi terisi otomatis sesuai data registrasi.



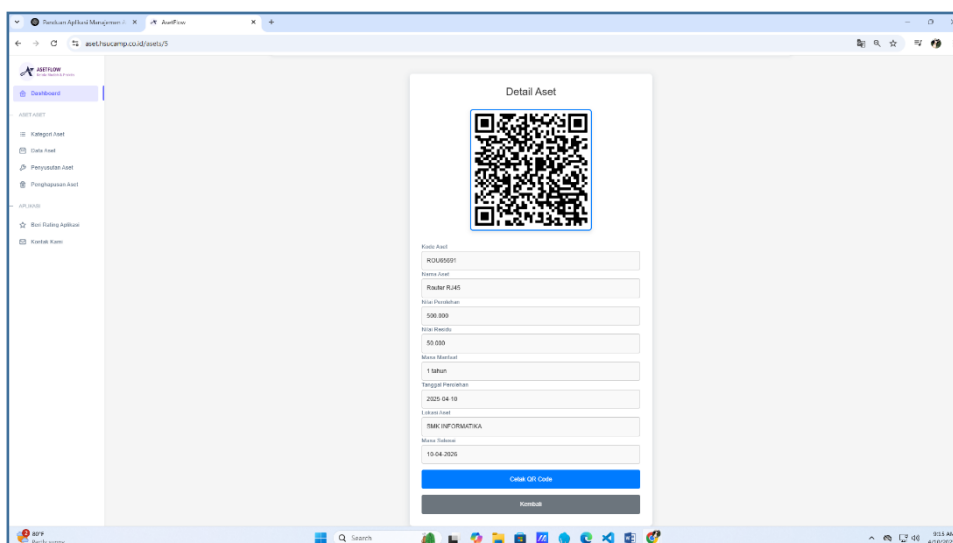
Gambar 4 Halaman Kategori Aset User

## 5. Halaman Data Aset User

Menampilkan daftar aset lengkap dengan informasi seperti nama, kode, kategori, nilai, masa manfaat, dan lokasi. Pengguna dapat menambahkan aset baru, mencari data, memperbarui lokasi, dan melihat detail aset melalui tombol lihat. Detail aset juga menampilkan QR Code untuk akses cepat. Jika masa manfaat aset telah habis, sistem akan otomatis mengirimkan notifikasi ke email pengguna sebagai pengingat bahwa aset tersebut sudah tidak bernilai ekonomis.



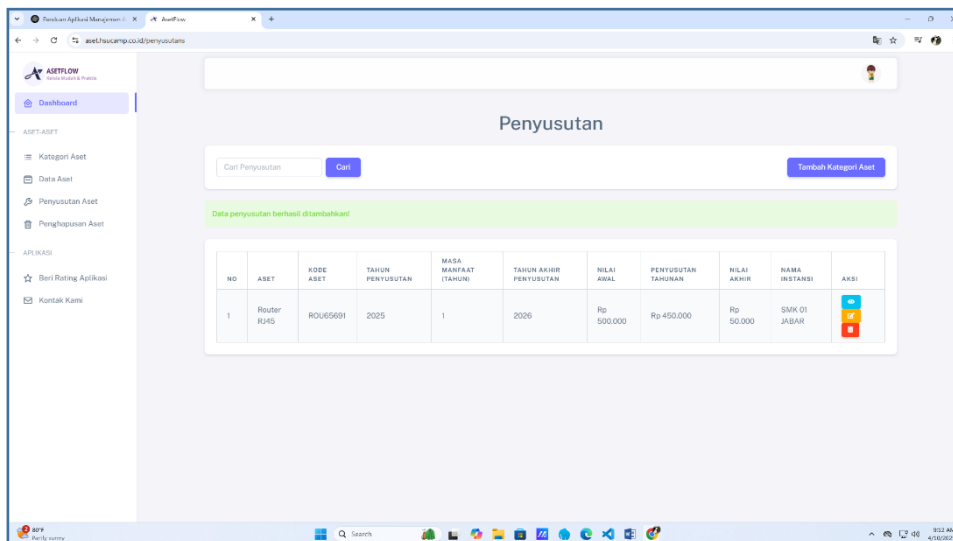
Gambar 5 Halaman Data Aset User



Gambar 6 Halaman Detail Data Aset

## 6. Halaman Penyusutan Aset User

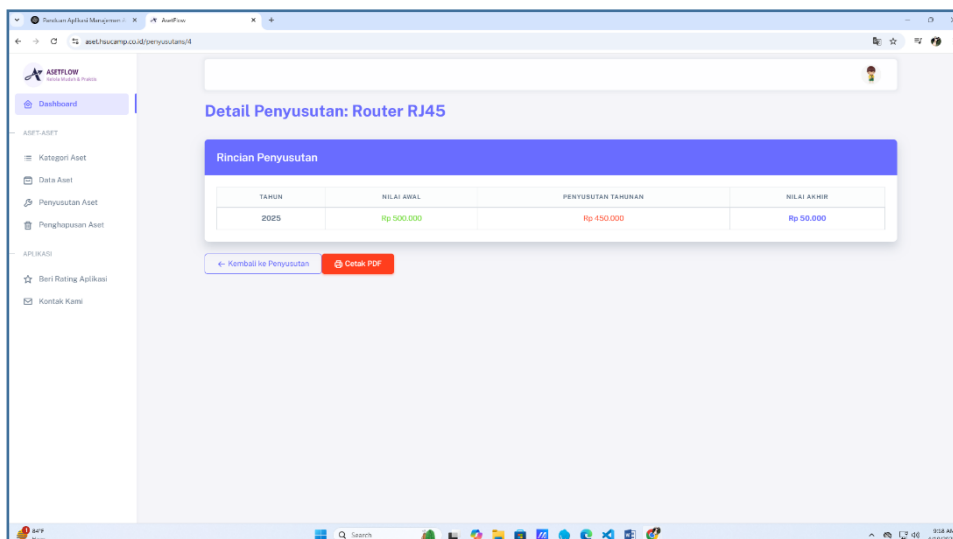
Menampilkan daftar aset yang penyusutannya telah dihitung otomatis berdasarkan masa manfaat. Informasi mencakup tahun penyusutan, masa manfaat, dan nilai akhir. Tombol aksi tersedia untuk melihat detail, mengedit, atau menghapus data. Halaman detail menampilkan nilai awal, akumulasi penyusutan, dan nilai akhir aset secara lengkap.



The screenshot shows the 'Penyusutan' page with a search bar and a table of depreciation data. The table has the following columns: NO, ASET, KODE ASET, TAHUN PENYUSUTAN, MASA MANFAKAT (TAHUN), TAHUN AKHIR PENYUSUTAN, NILAI AWAL, PENYUSUTAN TAHUNAN, NILAI AKHIR, NAMA INSTANSI, and AKSI.

NO	ASET	KODE ASET	TAHUN PENYUSUTAN	MASA MANFAKAT (TAHUN)	TAHUN AKHIR PENYUSUTAN	NILAI AWAL	PENYUSUTAN TAHUNAN	NILAI AKHIR	NAMA INSTANSI	AKSI
1	Router RJ45	ROU65691	2025	1	2026	Rp 500.000	Rp 450.000	Rp 50.000	SUK 01 JABAR	[Edit] [Hapus]

Gambar 7 Halaman Penyusutan Aset User



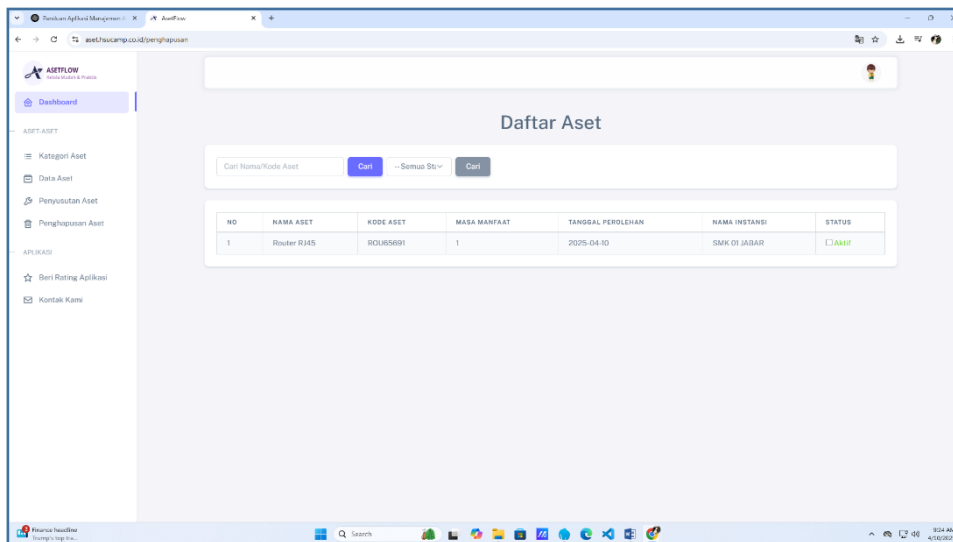
The screenshot shows the 'Detail Penyusutan: Router RJ45' page. It features a table with the following columns: TAHUN, NILAI AWAL, PENYUSUTAN TAHUNAN, and NILAI AKHIR.

TAHUN	NILAI AWAL	PENYUSUTAN TAHUNAN	NILAI AKHIR
2025	Rp 500.000	Rp 450.000	Rp 50.000

Gambar 8 Halaman Detail Penyusutan Aset

## 7. Halaman Penghapusan Aset User

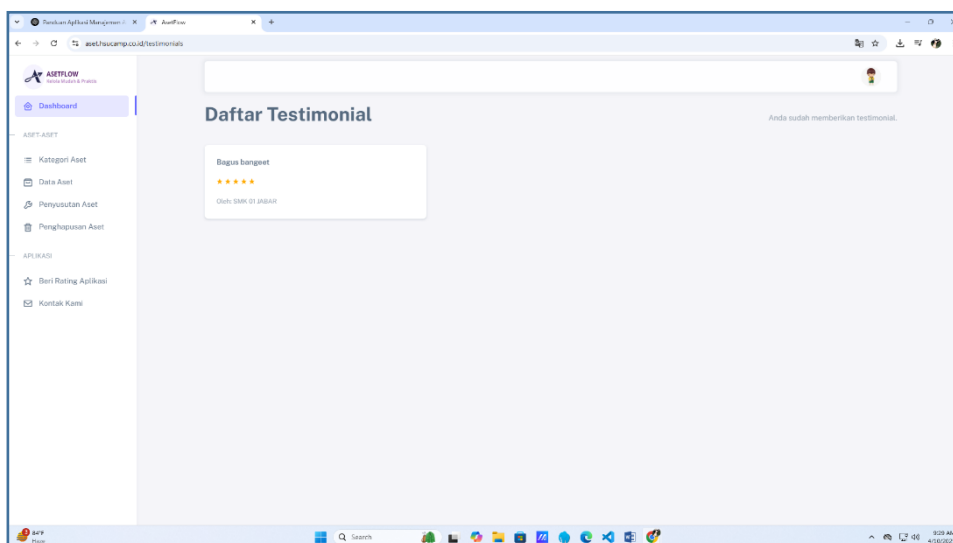
Menampilkan daftar aset yang bisa dihapus dari sistem. Aset dapat dihapus jika masa manfaatnya habis atau statusnya tidak aktif. Tombol hapus akan muncul secara otomatis jika aset memenuhi kriteria tersebut.



Gambar 9 Halaman Penghapusan Aset User

## 8. Halaman Testimonial User

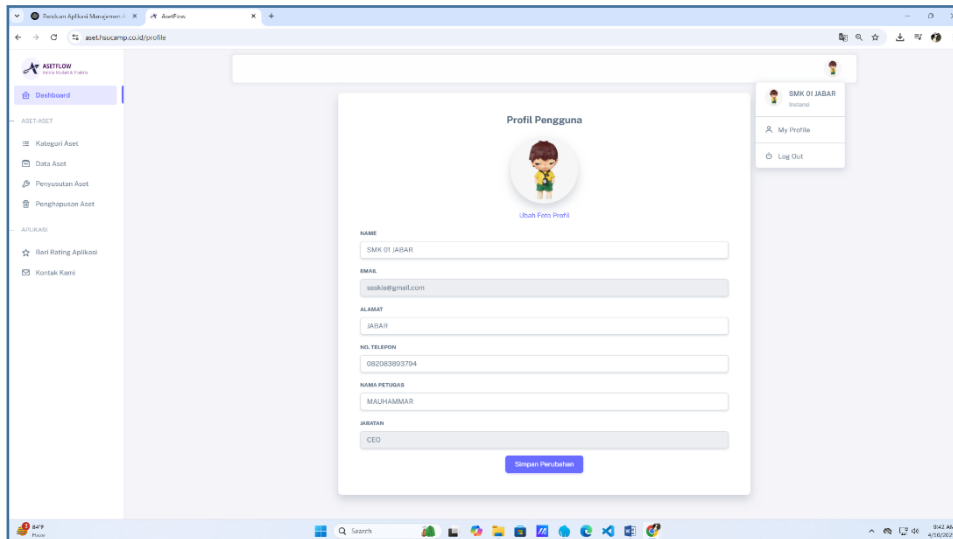
Halaman ini menampilkan testimoni dari pengguna. Setiap pengguna hanya bisa mengirimkan satu testimoni. Setelah testimoni dikirim, tidak bisa diubah atau ditambah lagi..



Gambar 10 Halaman Testimonial User

## 9. Halaman Profile

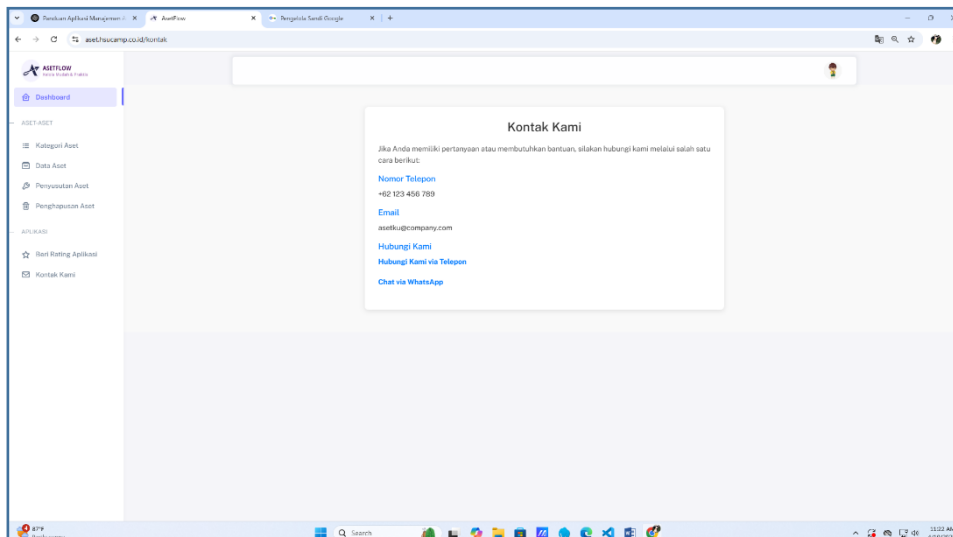
Halaman ini menampilkan profile yang datanya diambil pada saat pengguna register, foto profile dapat diubah sesuai kebutuhan.



Gambar 11 Halaman Profile User

## 10. Halaman Kontak Kami

Halaman ini kontak dari pengembang aplikasi, jika terjadi trouble atau hal lainnya.

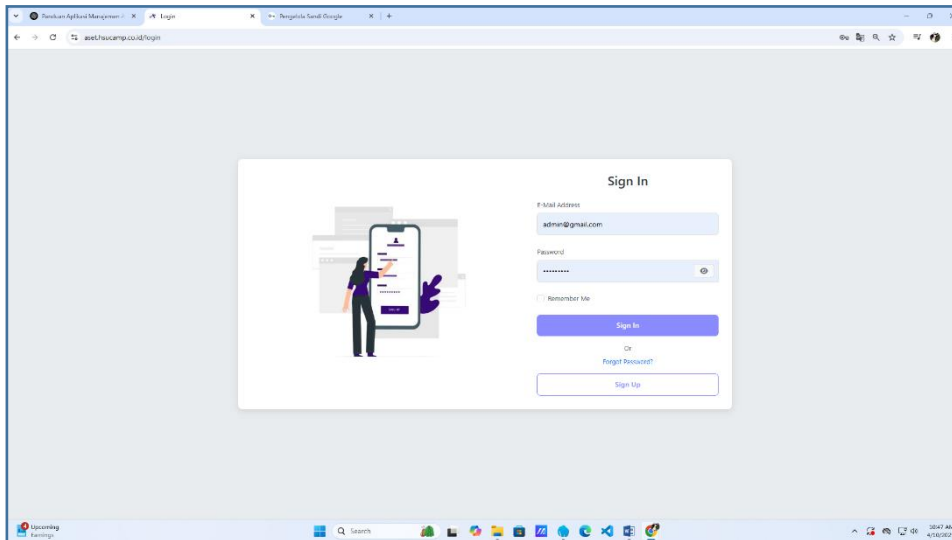


Gambar 12 Halaman Kontak Kami User

## Langkah-langkah penggunaan aplikasi manajemen aset role Admin ini yaitu:

### 1. Halaman Login

Halaman ini digunakan oleh Admin untuk masuk ke sistem dan mengakses

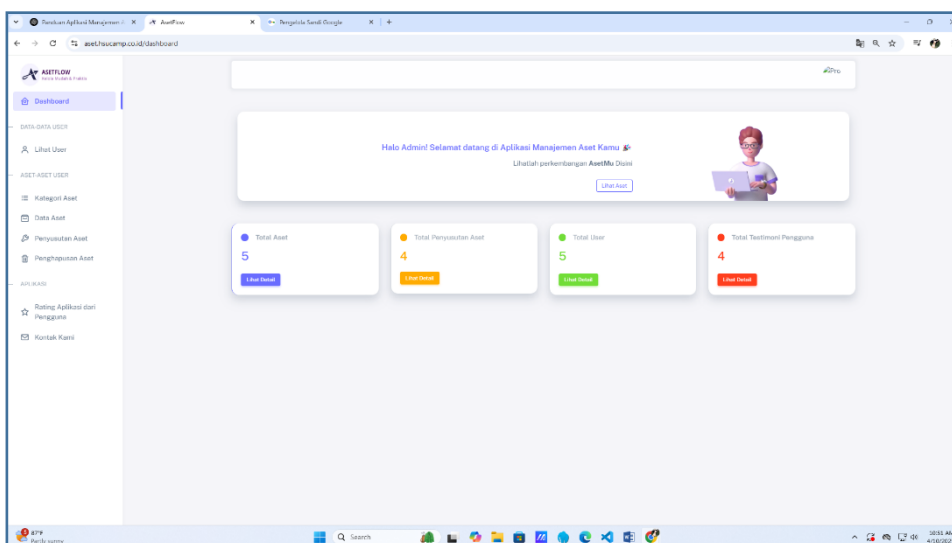


Gambar 13 Halaman Login

### 2. Halaman Utama Admin

Setelah login, Admin akan diarahkan ke dashboard utama yang menampilkan ringkasan berupa jumlah total aset, kategori, dan pengguna. Dari halaman ini, Admin juga bisa mengakses menu manajemen seperti data aset, kategori, dan instansi.

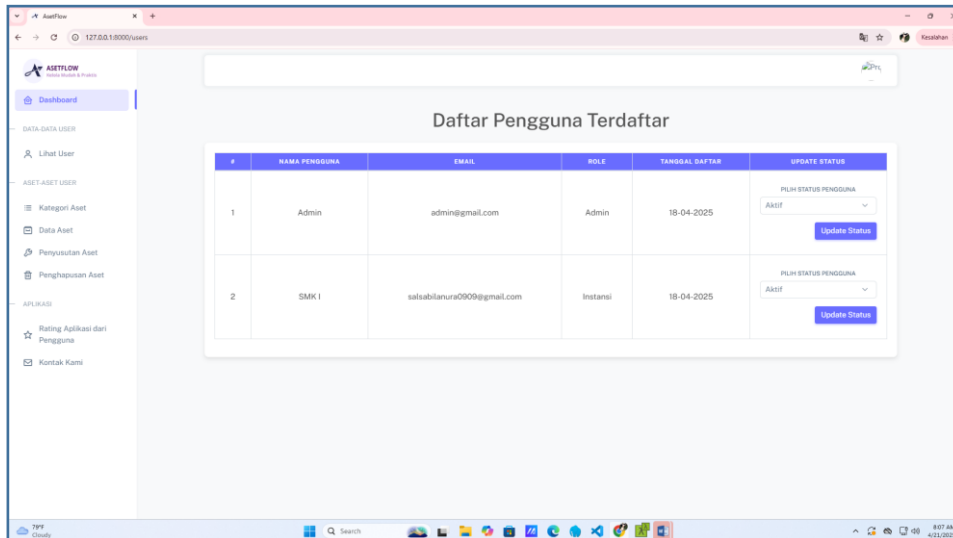
manajemen aset, seperti mengelola data aset, kategori, dan instansi.



Gambar 14 Halaman Utama Admin

### 3. Halaman Lihat User

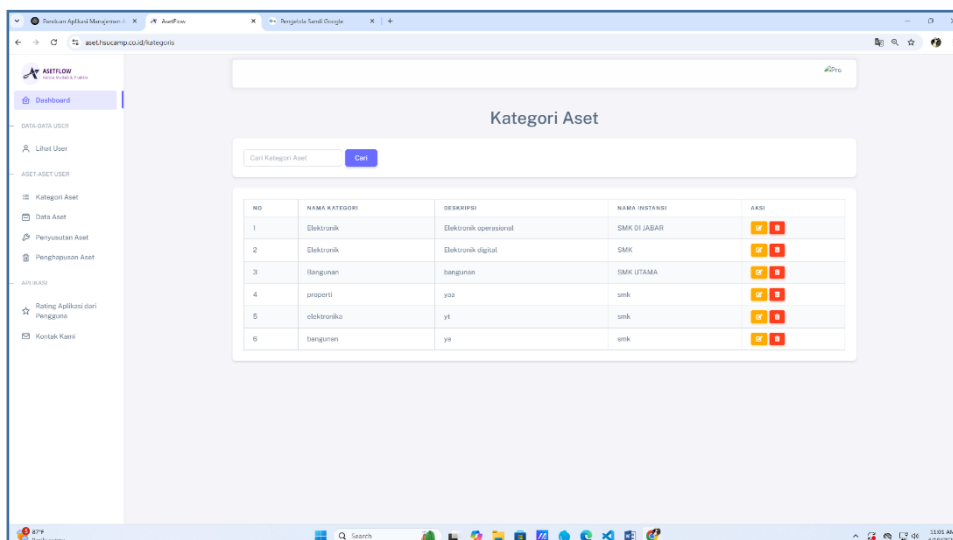
Halaman ini berfungsi untuk admin melihat siapa saja yang terdaftar didalam aplikasi ini.



Gambar 15 Halaman User Admin

### 4. Halaman Kategori Aset Admin

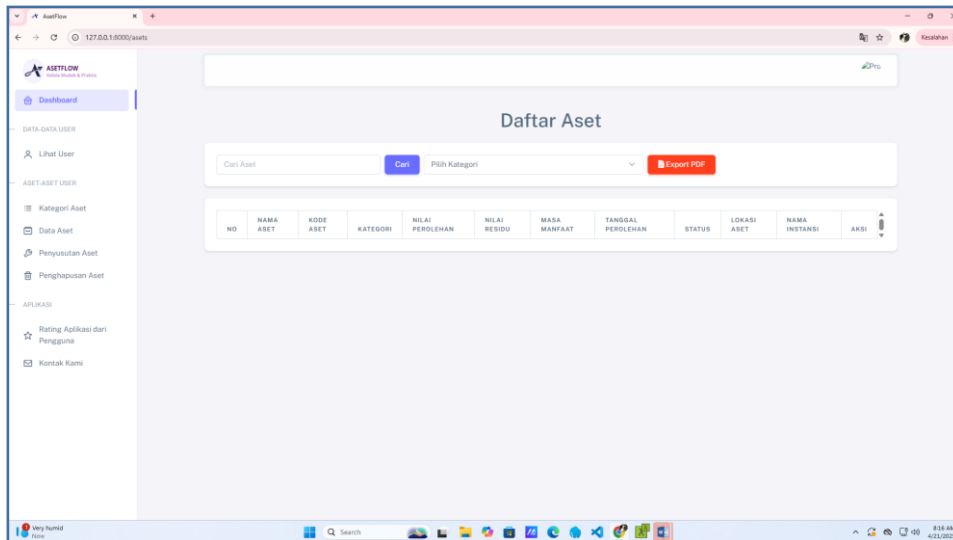
Halaman ini berisi data kategori asset dari semua pengguna, dapat dilihat pada admin.



Gambar 16 Halaman Kategori Aset Admin

## 5. Halaman Data Aset Admin

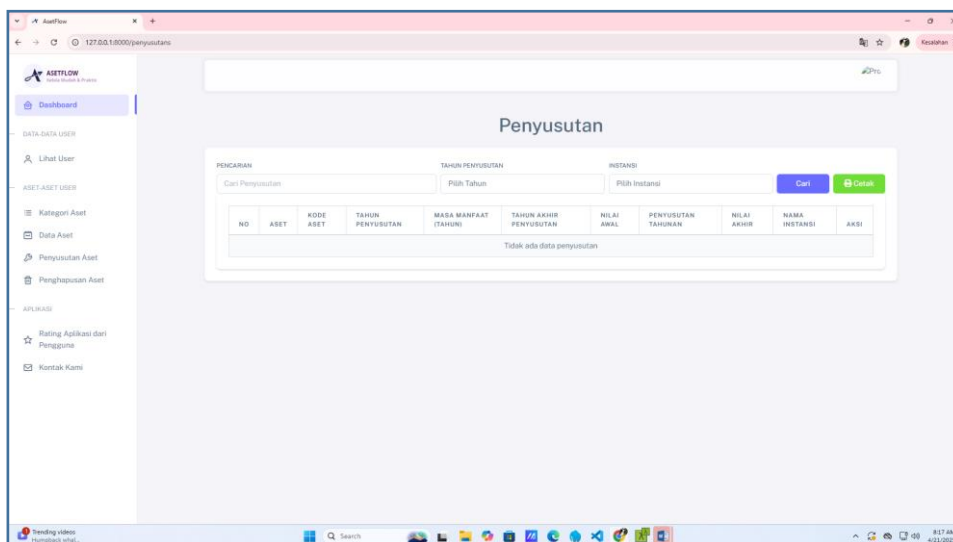
Halaman ini berisi data asset dari semua pengguna, dapat dilihat pada admin.



Gambar 17 Halaman Data Aset Admin

## 6. Halaman Penyusutan Aset Admin

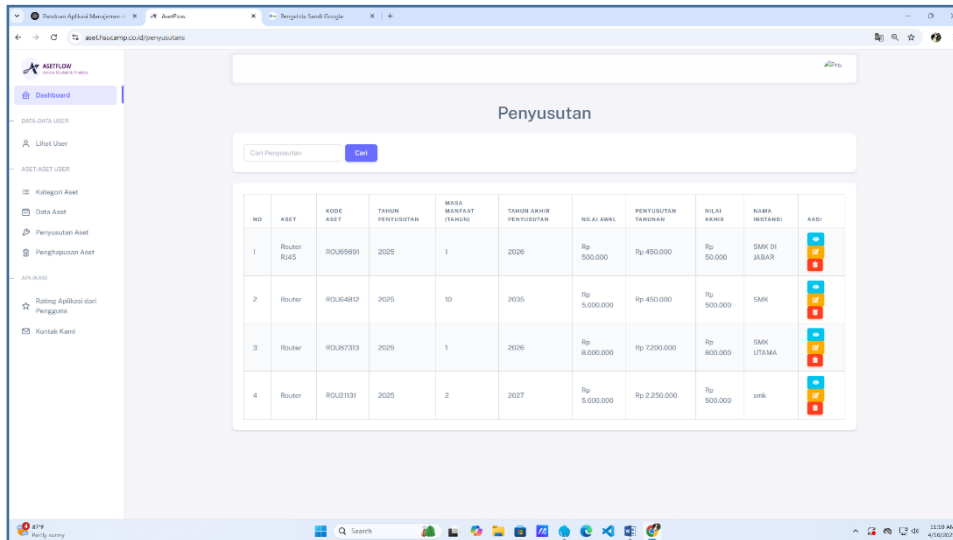
Halaman ini berisi data penyusutan asset dari semua pengguna, dapat dilihat pada admin.



Gambar 18 Halaman Penyusutan Aset Admin

## 7. Halaman Penghapusan Aset Admin

Halaman ini berisi data aset yang telah terhapus dari semua pengguna, dapat dilihat pada admin.

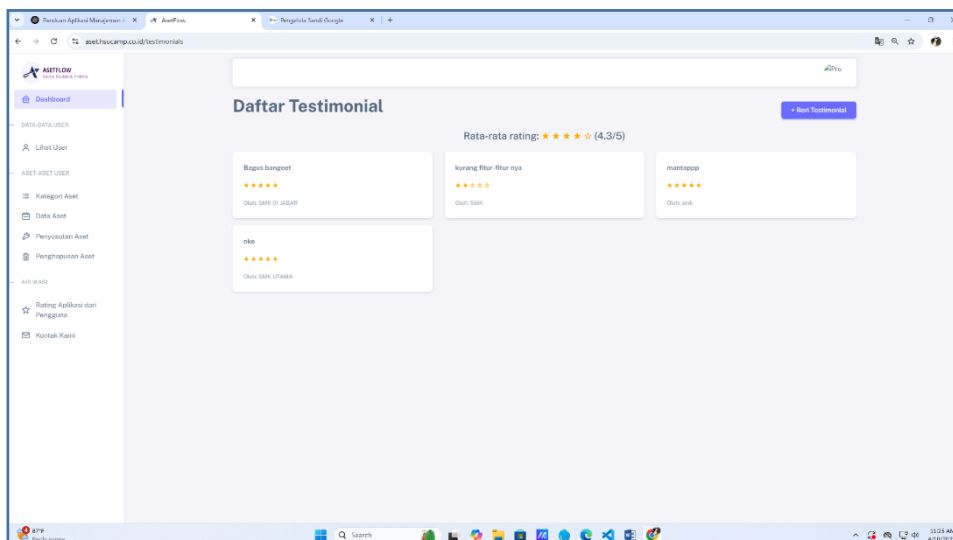


ID	ASSET	KODE ASSET	TAHUN PENYUSUTAN	MASA MANFAAT (TAHUN)	TAHUN AKHIR PENYUSUTAN	NILAI AWAL	PENYUSUTAN TAHUNAN	NILAI AKHIR	NAMA INSTANSI	Aksi
1	Router BIAS	ROU65591	2025	1	2026	Rp 500.000	Rp 450.000	Rp 50.000	SMK 01 JABAR	[Edit] [Hapus]
2	Router	ROU64892	2025	10	2035	Rp 5.000.000	Rp 450.000	Rp 500.000	SMK	[Edit] [Hapus]
3	Router	ROU67303	2025	1	2026	Rp 8.000.000	Rp 7.200.000	Rp 800.000	SMK UTAMA	[Edit] [Hapus]
4	Router	ROU21131	2025	2	2027	Rp 5.000.000	Rp 2.250.000	Rp 500.000	smk	[Edit] [Hapus]

Gambar 19 Halaman Penghapusan Aset Admin

## 8. Halaman Testimonial Admin

Halaman ini berisi data testimonial seluruh pengguna, yang dapat dilihat oleh admin.

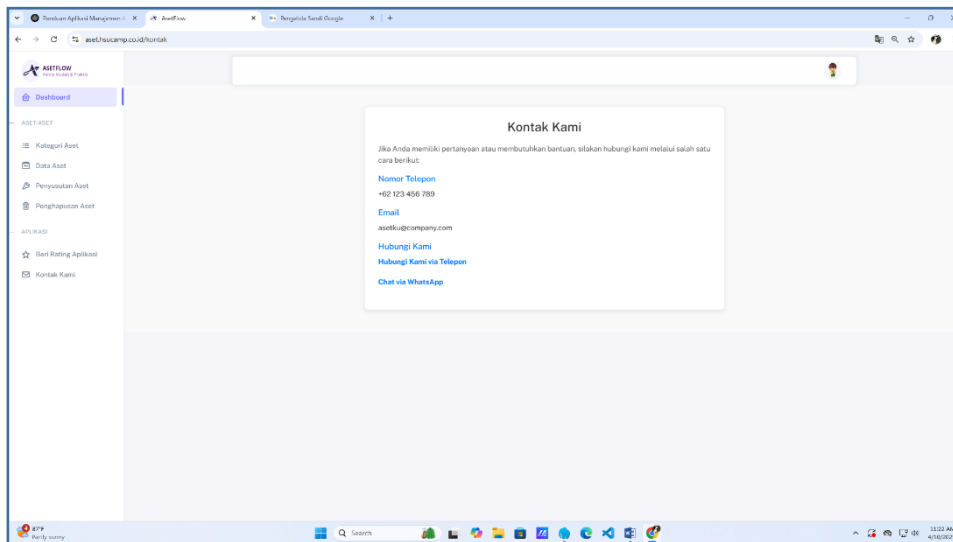


Nama	Rating	Lokasi
Bagas Bungat	★★★★★	Daerah SMK 01 JABAR
Kurang Rtar Rtar nya	★★★★☆	Daerah SMK
mantappo	★★★★★	Daerah smk
ole	★★★★★	Daerah SMK UTAMA

Gambar 20 Halaman Testimonial Admin

## 9. Halaman Kontak Kami

Halaman ini kontak dari pengembang aplikasi, jika terjadi trouble atau hal lainnya.



Gambar 21 Halaman Kontak Kami

## **KONTAK PENGEMBANG**

Jika Anda mengalami kendala saat menggunakan aplikasi atau memiliki pertanyaan, masukan, maupun kritik yang membangun, silakan hubungi pengembang melalui kontak berikut:

**Nama** : Salsabila Nur Aisyah  
**Email** : salsabilanura0909@gmail.com  
**Instagram** : [@salsabilanura](https://www.instagram.com/salsabilanura)

Kami terbuka untuk setiap feedback demi pengembangan aplikasi yang lebih baik.  
Terima kasih!