

# <u>Overview</u>

**Sistem Manajemen Aset** adalah sebuah sistem yang dirancang untuk mengelola aset perusahaan atau organisasi secara efisien, mulai dari pencatatan, pemantauan, pemeliharaan, hingga penghapusan aset. Sistem ini membantu memastikan bahwa aset digunakan secara optimal, dicatat dengan akurat, dan dikelola sesuai dengan siklus hidupnya.

#### **Fungsi Utama Sistem Management Asset**

- Inventarisasi Aset Mencatat semua aset yang dimiliki, termasuk detail seperti lokasi, kondisi, nilai, dan tanggal perolehan.
- 2. Pemantauan & Pelacakan Menggunakan teknologi seperti barcode untuk mengetahui posisi dan status aset secara real

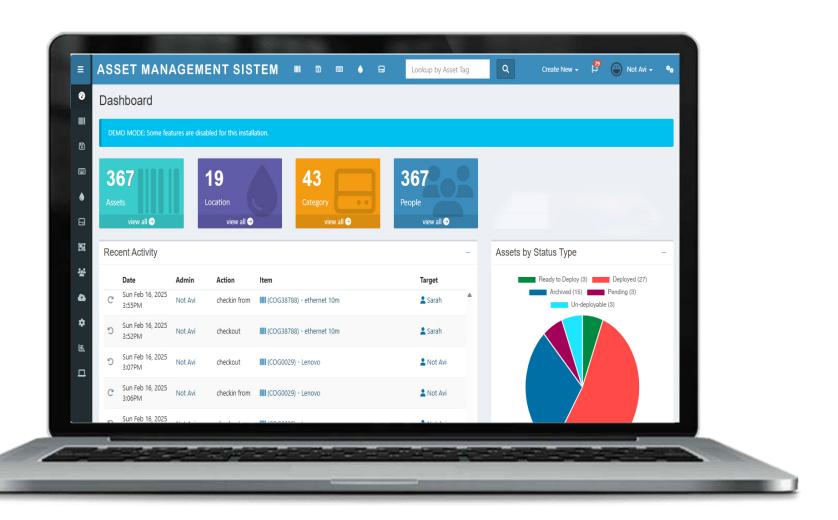
#### Keuntungan Menggunakan Sistem Management Asset

- 1. Mengurangi waktu pencatatan dan pelacakan aset secara manual.
- 2. Mencegah kehilangan atau pencurian aset serta mengoptimalkan pemeliharaan.
- 3. Memudahkan dalam audit dan pelaporan kepada pihak terkait.

### Scope Of Works

- 1. Login user management
- 2. Dashboard asset
- 3. Master data asset
- 4. Master data site
- 5. History asset
- 6. Transaksi serah terima asset
- 7. Create generate QRCode Asset (Print Out)
- 8. Tracking asset
- 9. Status approval penerimaan asset
- 10. Create report print out penerimaan asset
- 11. Asset auditor
- 12. Report export data list asset



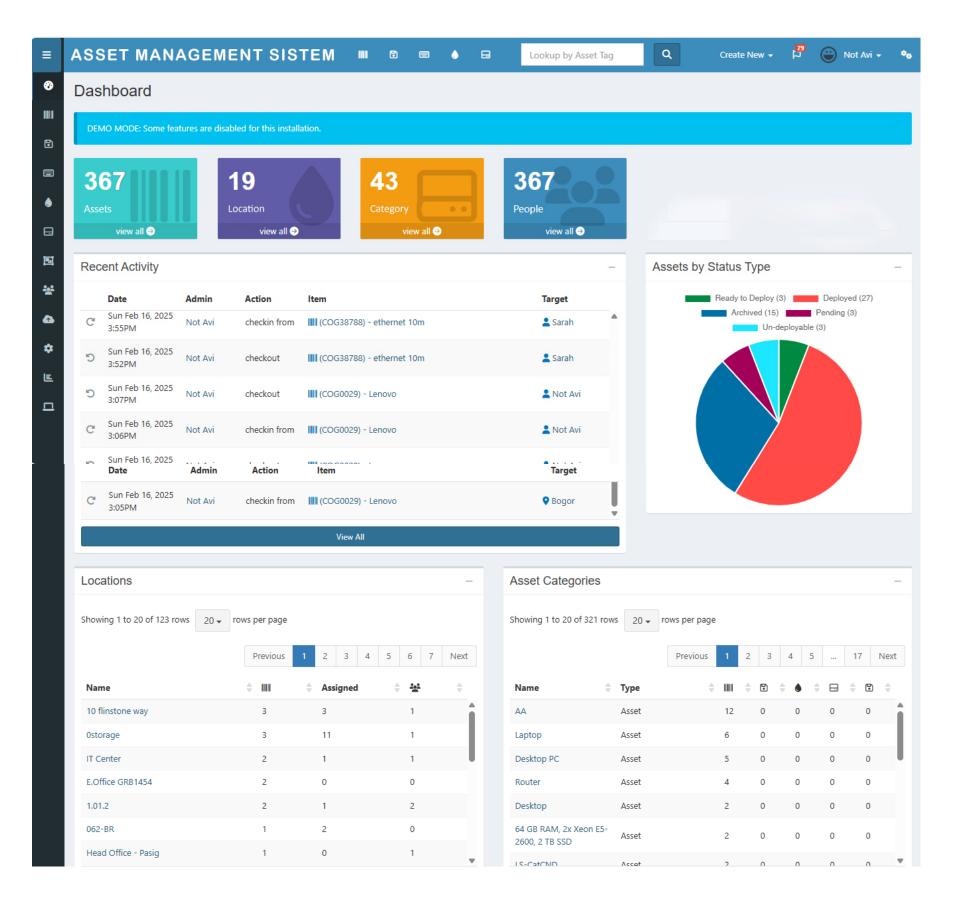


### Web Dashboard

Halaman admin untuk memanage managent asset

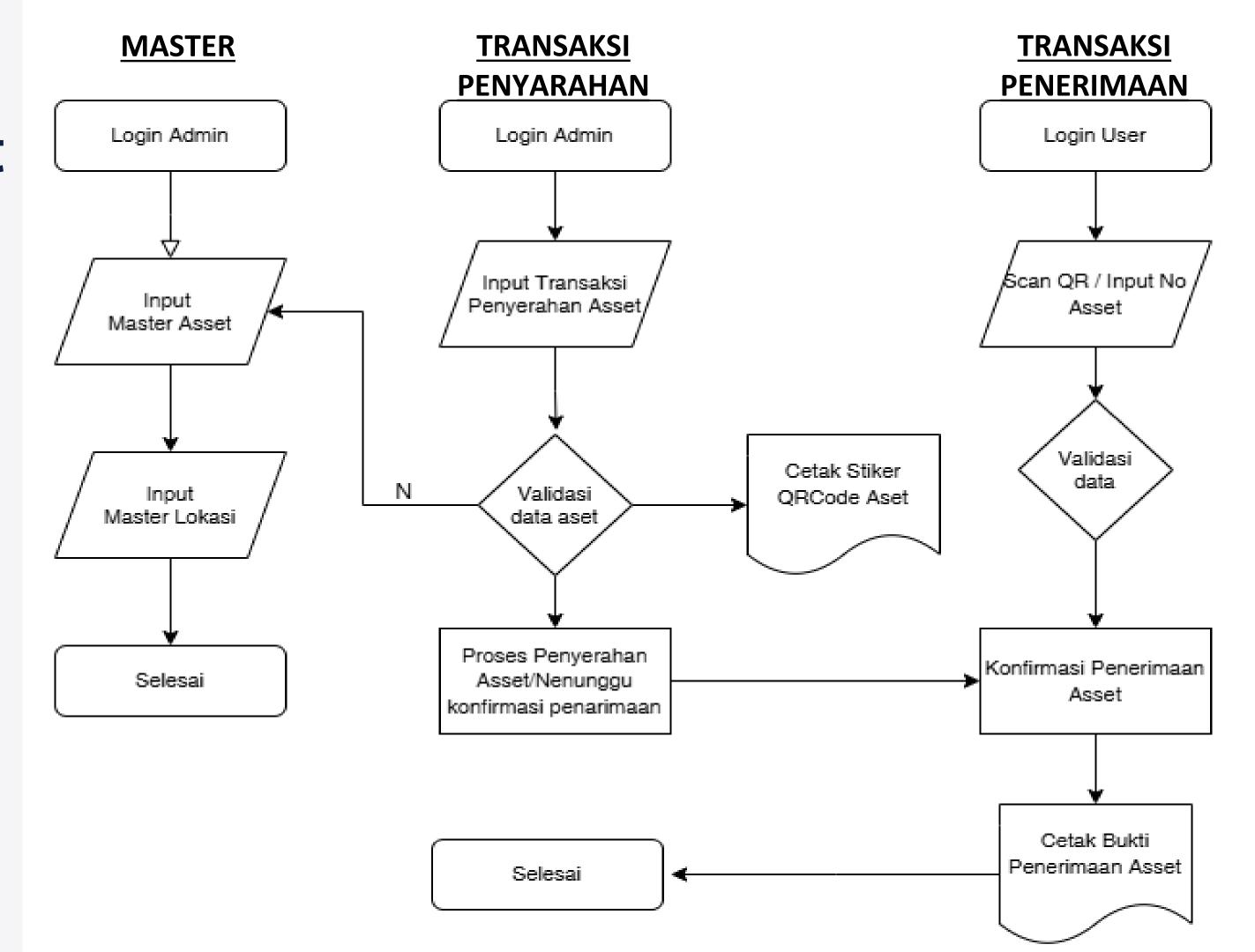
- 1. Add master data asset
- 2. Add master data lokasi
- 3. Transaksi pemberian asset
- 4. List asset
- 5. Print QRCode asset





#### Flow Asset Management Sistem

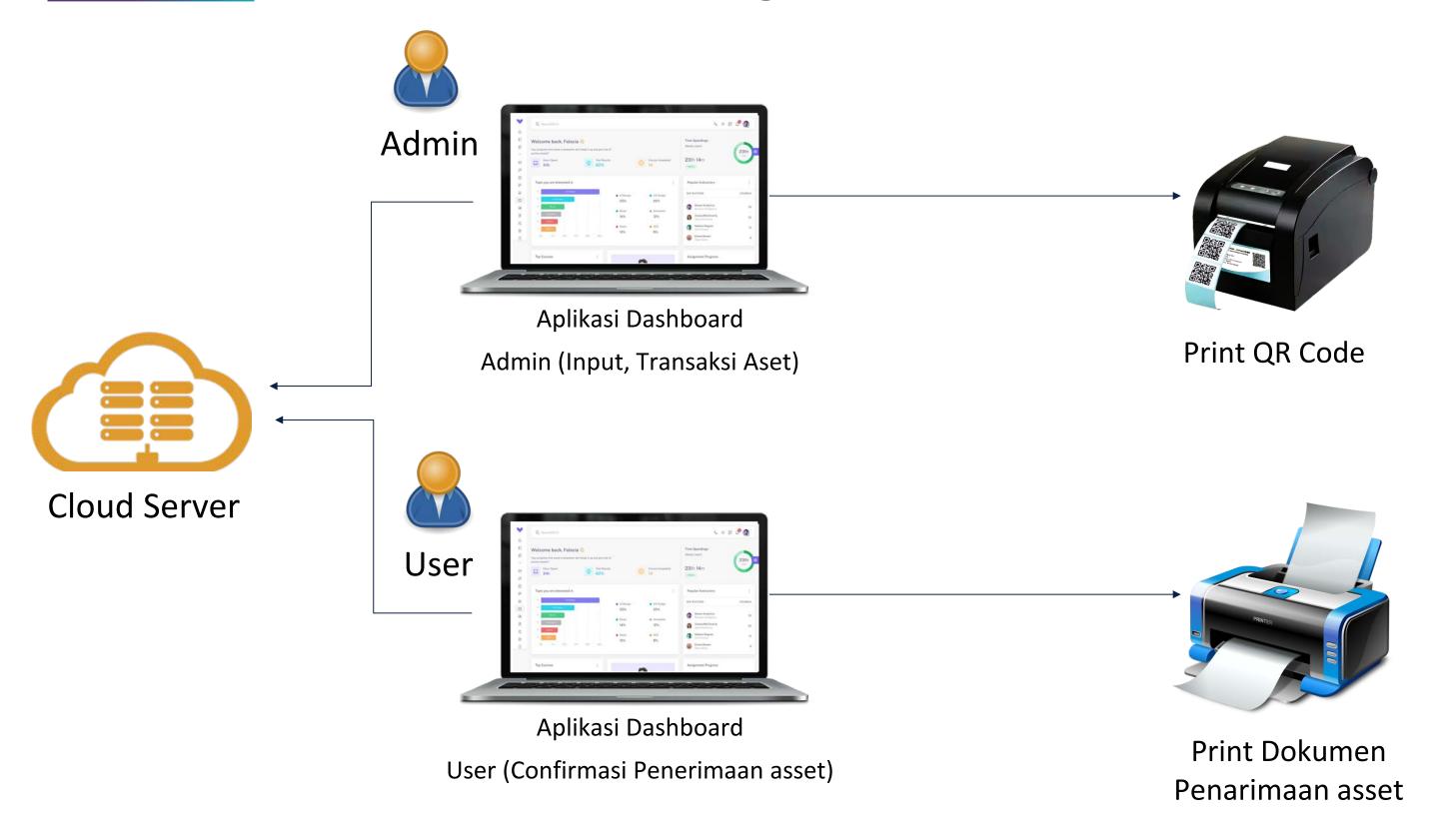
- Input Master Data Asset
  dan Master Data Lokasi
- 2. Tranasaksi PenyerahanAsset / Pindah Asset
- 3. Transaksi Penerimaan Asset





## Diagram User Planning





# Timeline



No	Deskripsi Sistem Informasi Delivery Online	Minggu											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Analisa Permintaan Client												
2.	Wireframing												
3.	Development												
4.	Unit Testing												
5.	Deployment												