

# Presentasi Praktek Lapang

## Sistem Informasi Stok Gudang Produksi Berbasis Desktop dengan Bahasa Python

Nama : Herry Wijaya

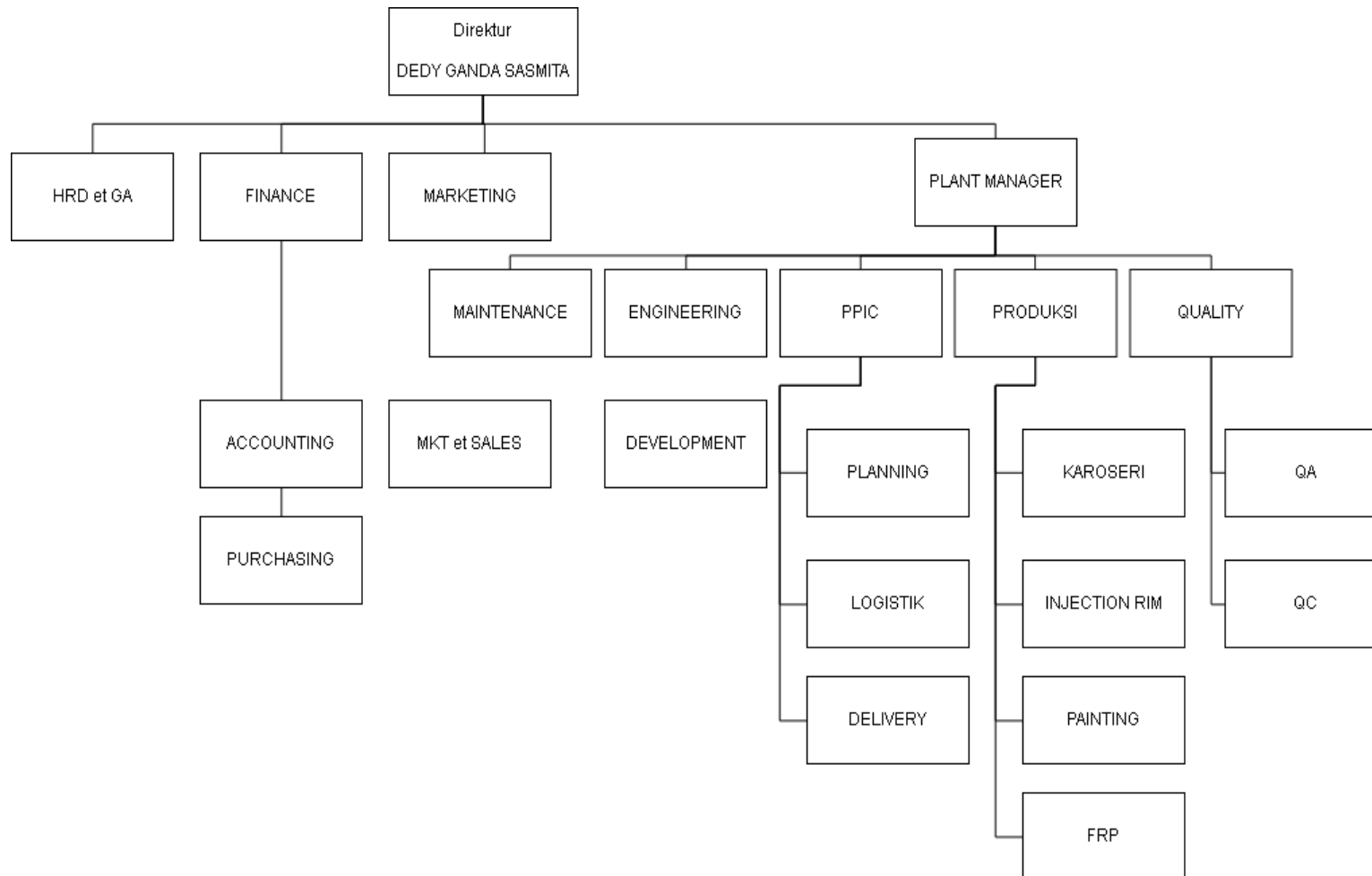
NPM : 065116076

# Lokasi Praktek Lapang : PT Putra Ganda Jaya Pratama (DSP Styling)

- Bidang usaha Body Kits, Aksesoris Mobil, Karoseri
- Jangkauan usaha mencapai pasar Domestik dan Internasional
- Konsumen : retail, dinas pemerintahan, swasta, distributor, agen tunggal pemegang merk

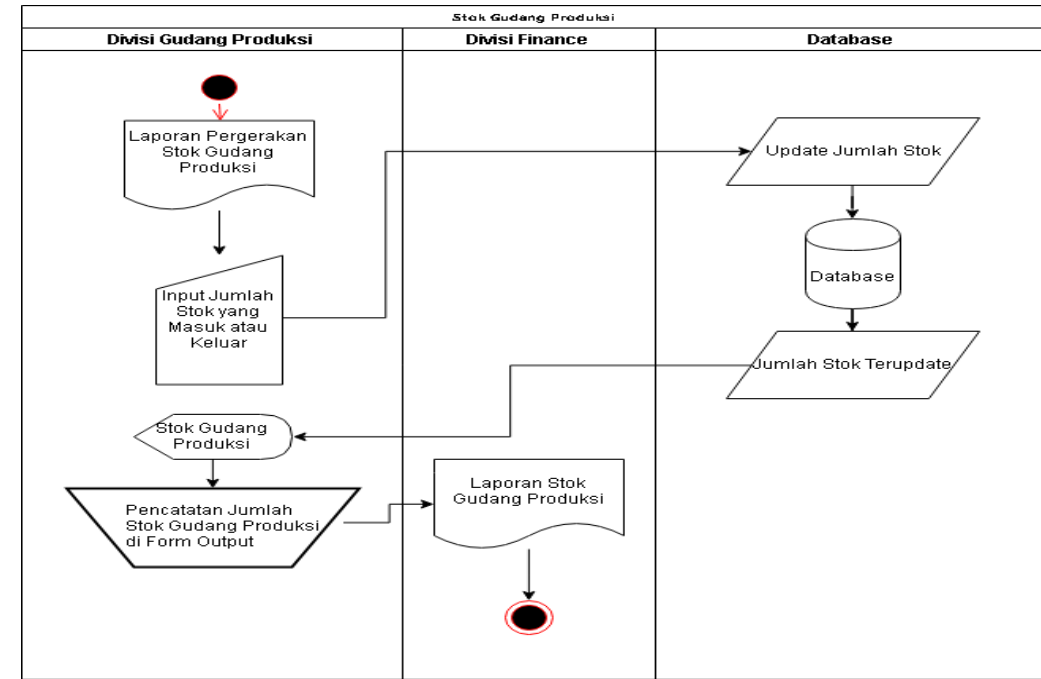


# Struktur Organisasi



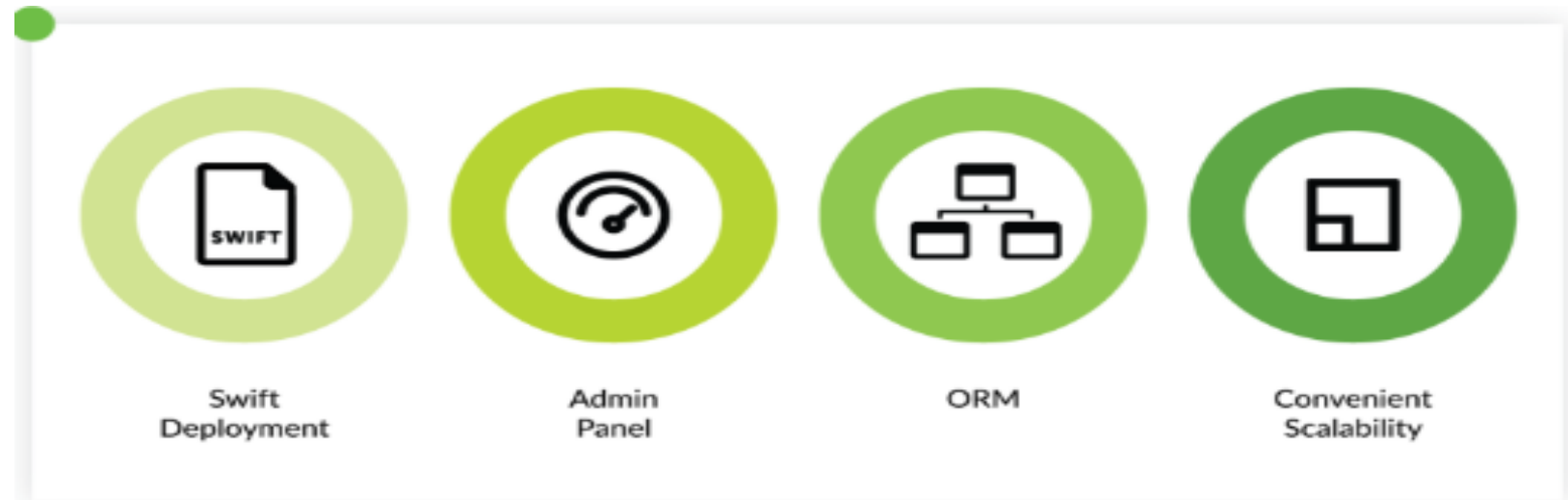
# Stok Gudang Produksi

- DSP Styling memiliki 5 jenis gudang penyimpanan
- Laporan bulanan harus diberikan kepada divisi finance setiap bulannya
- Sistem berjalan masih melakukan operasi manual yang tidak efektif dan lambat

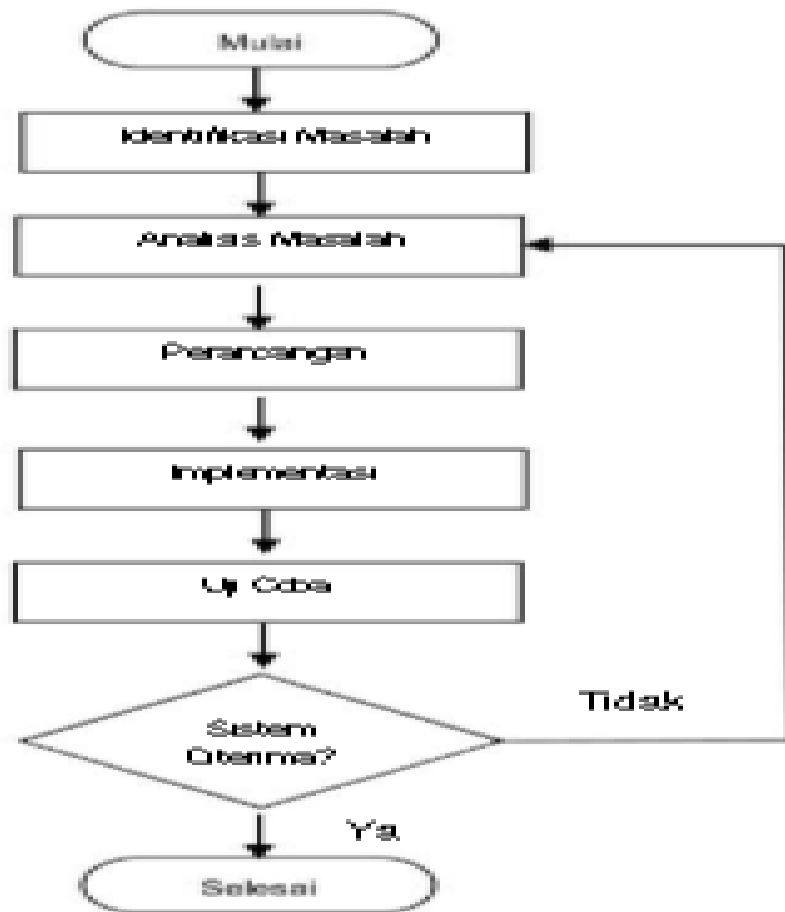


# Alat dan Bahan

- Database = SQLite
- Dependencies =
  - Virtual environment
  - Django web framework
  - py2exe



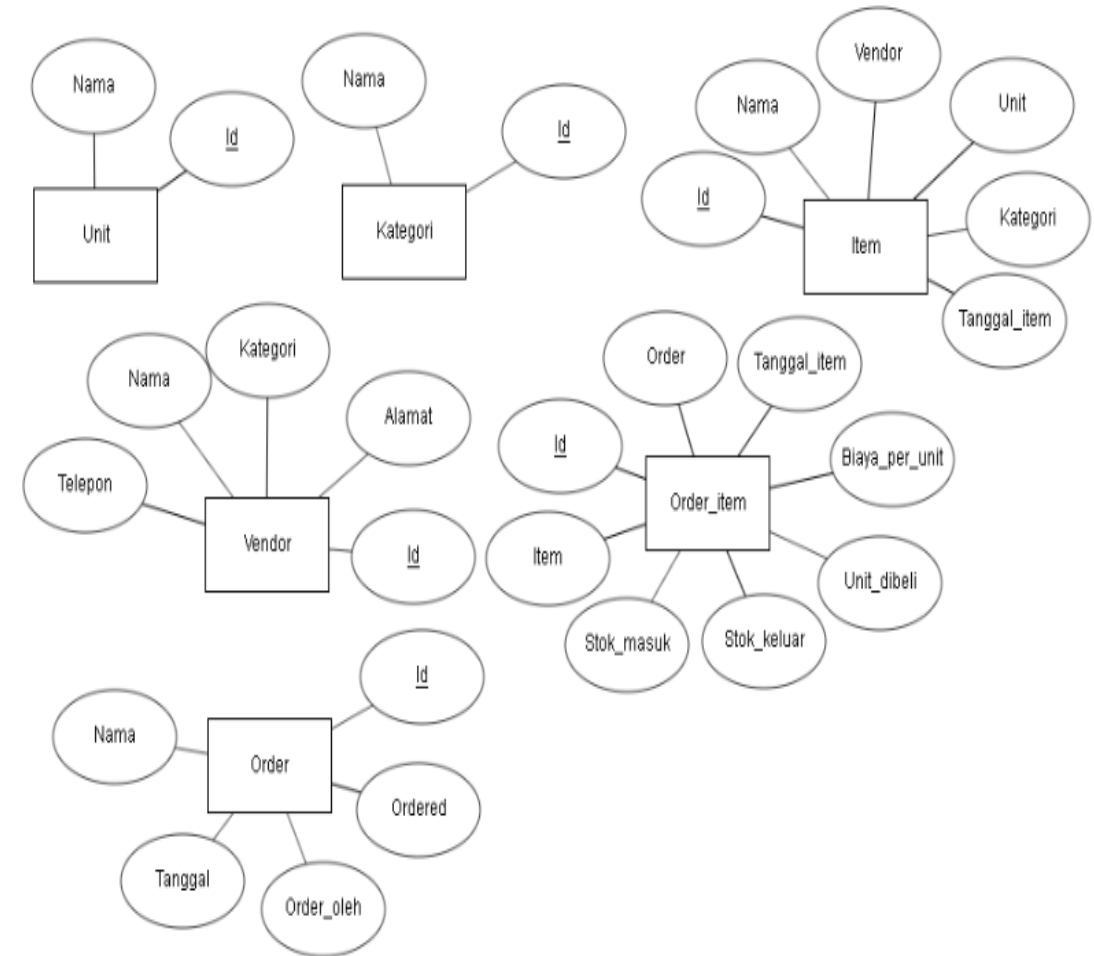
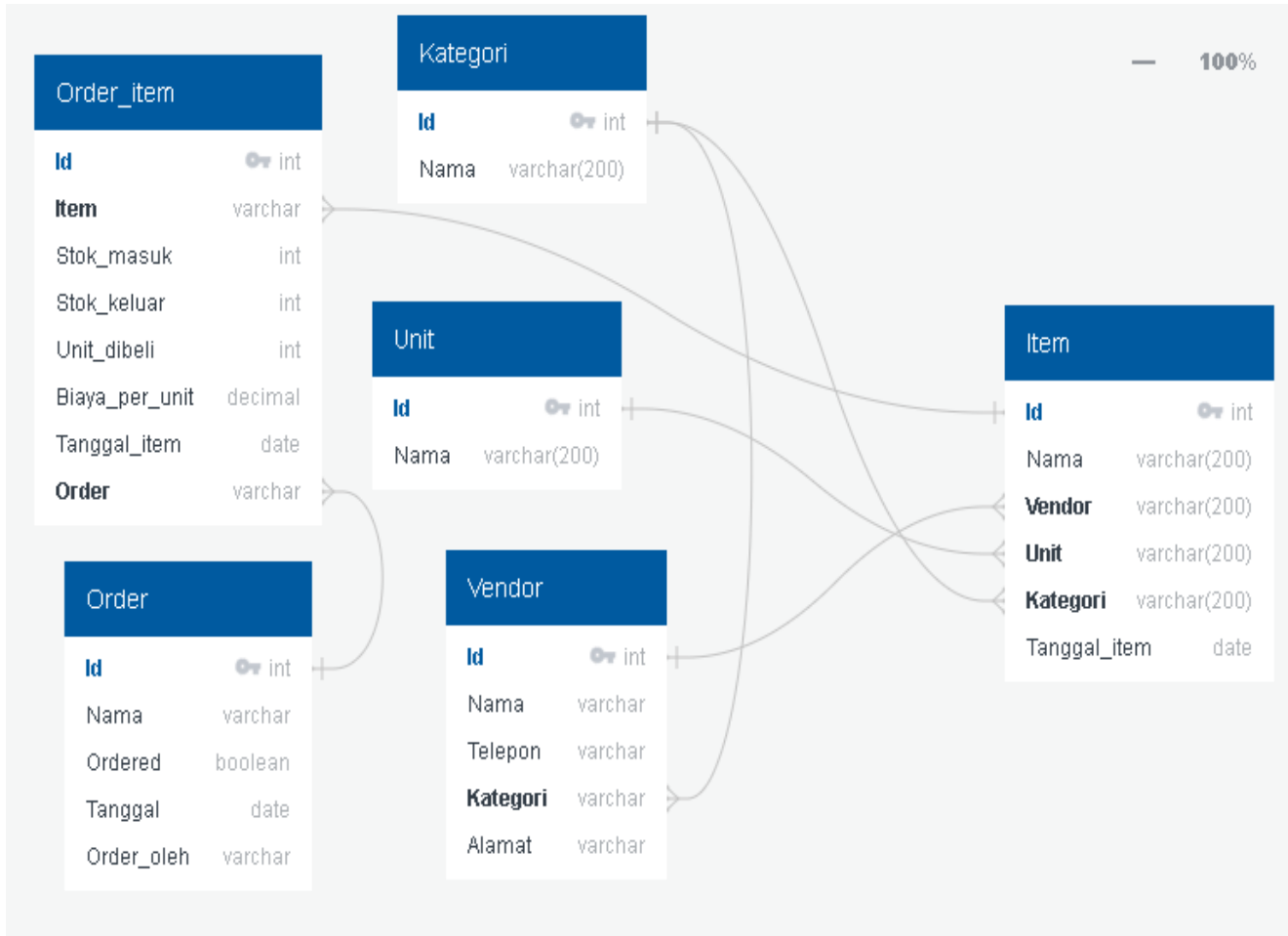
# Metode Penelitian



System Development Life Cycle :

- Identifikasi masalah
- Analisis masalah
- Perancangan
- Implementasi
- Uji Coba

# Perancangan dan Implementasi



# Hasil dan Pembahasan

## Django administration

WELCOME ADMIN [VIEW SITE](#) / [CHANGE PASSWORD](#) / [LOG OUT](#)

### Site administration

#### AUTHENTICATION AND AUTHORIZATION

Groups	<a href="#">+ Add</a>	<a href="#">Change</a>
Users	<a href="#">+ Add</a>	<a href="#">Change</a>

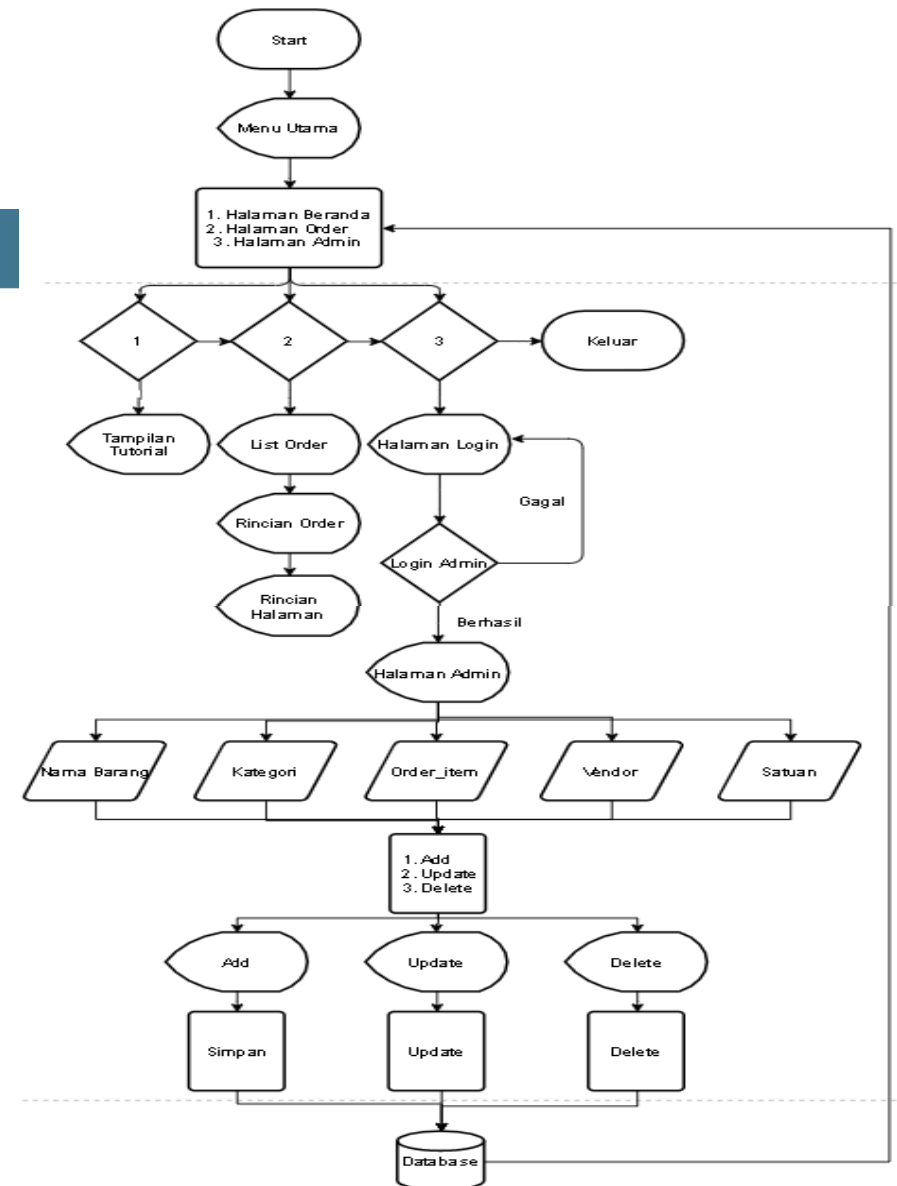
#### INVENTORY

Kategori	<a href="#">+ Add</a>	<a href="#">Change</a>
Nama Barang	<a href="#">+ Add</a>	<a href="#">Change</a>
Order items	<a href="#">+ Add</a>	<a href="#">Change</a>
Orders	<a href="#">+ Add</a>	<a href="#">Change</a>
Satuan	<a href="#">+ Add</a>	<a href="#">Change</a>
Vendor	<a href="#">+ Add</a>	<a href="#">Change</a>

### Recent actions

#### My actions

- [kucing](#)  
Nama Barang
- [+ kucing](#)  
Nama Barang
- [Order 1 \(in progress\)](#)  
Order
- [+ Order 1 \(in progress\)](#)  
Order
- [+ Resin 220 SHCP](#)  
Nama Barang
- [+ DH 38](#)  
Nama Barang
- [+ Kg](#)  
Unit
- [+ Amplas Nikken 60](#)  
Nama Barang
- [+ Cat Pajero Black Sporty](#)  
Nama Barang
- [+ Liter](#)  
Unit



Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows.



# Kesimpulan

- Project yang dikembangkan sudah dapat memberikan solusi
- Aplikasi ini cocok untuk keadaan di lapangan
- Penggunaan bahasa python memudahkan update aplikasi

Terimakasih