**Project API Monitoring Stock Produk - LARAVEL 10**

Berikut merupakan panduan installasi API monitoring stock

Model pada API

- Category

- Product

Berikut daftar end point pada API

- /api/login

- /api/register

- /api/category (Method: Post, Get, Delete, Patch)

- /api/products (Method: Post, Get, Delete, Patch)

Langkah-langkah pemakaian

Untuk menggunakan API anda dapat meng-clone repository atau dapat men-download file berupa zip.

`git clone https://github.com/rizalkhisyam/pos\_app.git`

**1. Setting .env**

Setelah file project didownload atau diclone, copy file .env.example file dan rename file tersebut menjadi .env saja. Buat database dan koneksikan database yang anda buat pada file .env.

`DB\_CONNECTION=pgsql (--menggunakan DB postgreSQL--)`

`DB\_HOST=127.0.0.1`

`DB\_PORT=5432`

`DB\_DATABASE=(---isi dengan database yang anda buat--)`

`DB\_USERNAME=postgres`

`DB\_PASSWORD=postgres`

**2. Composer Install**

Masuk ke directory project melalui terminal dan jalankan perintal pada terminal untuk menginstall compose package project

`composer install`

**3. Generate Key**

Pada .env file APP\_KEY akan secara otomatis kosong, untuk mendapatkan APP\_KEY yang baru masuk pada directory project dengan terminal lalu jalankan perintah berikut:

`php artisan key:generate`

**4. Run Migration**

Setelah database sudah sudah diubah, jalankan perintah migration untuk membuat table migrasi ke database dengan menjalankan perintah sebagai berikut:

`php artisan migrate`

**5. Run Project**

Setelah 1-4 sudah selesai selanjutnya untuk menjalankan API jalankan perintah `php artisan serve` pada terminal.