**## Cara Running Project**

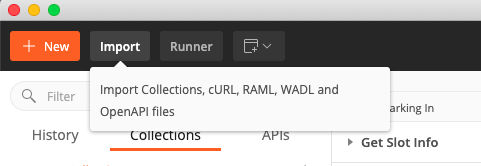
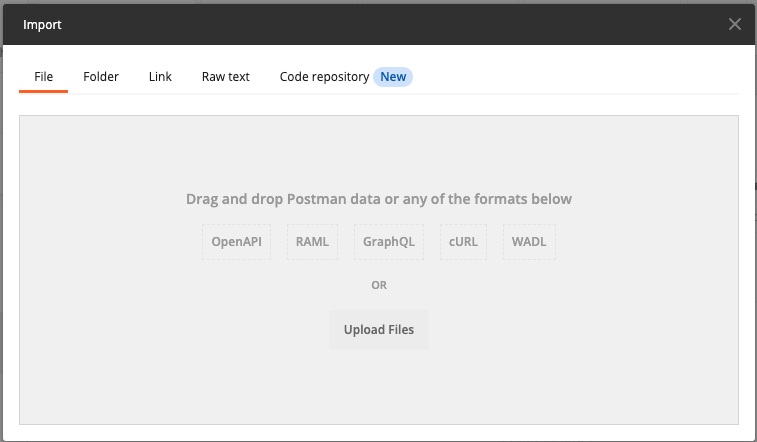
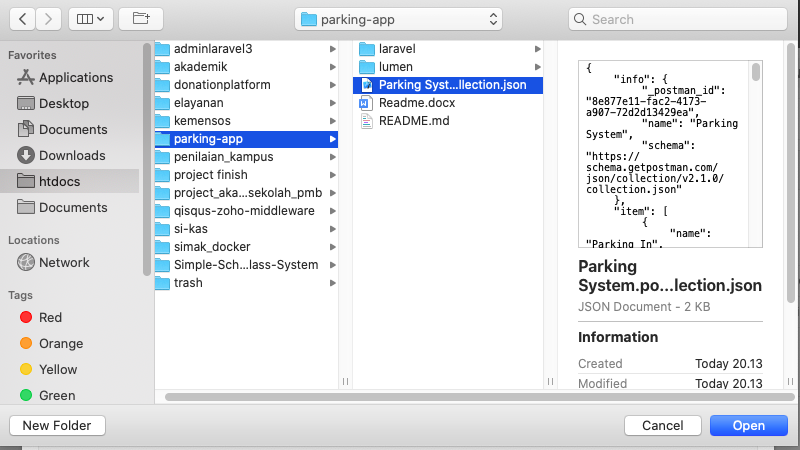
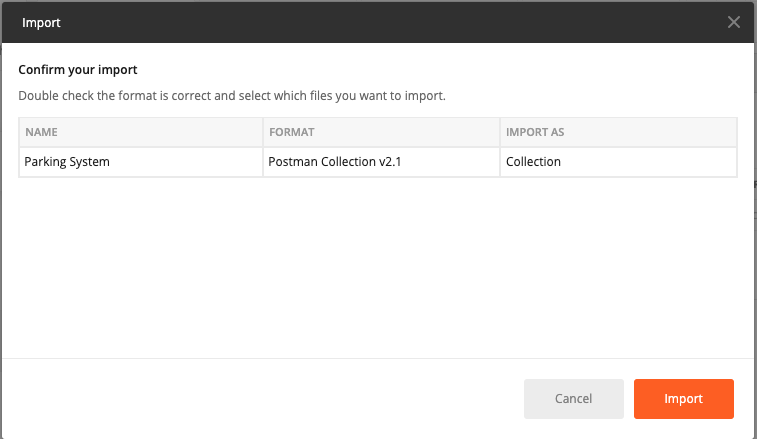
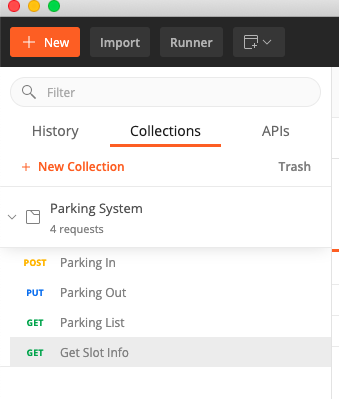
Project ini sudah di setting agar bisa running dengan menggunakan docker, jadi pastikan anda sudah menginstall docker pada laptop/ komputer yang akan anda gunakan.kemudian untuk menjalankan project ini cukup dengan perintah :

1. Masuk kedalam folder parking\_app
2. Ketik docker compose-up pada terminal
3. Lalu buka web browser dan akses localhost:8000 untuk membuka aplikasi

**## Melakukan import dokumentasi API.**

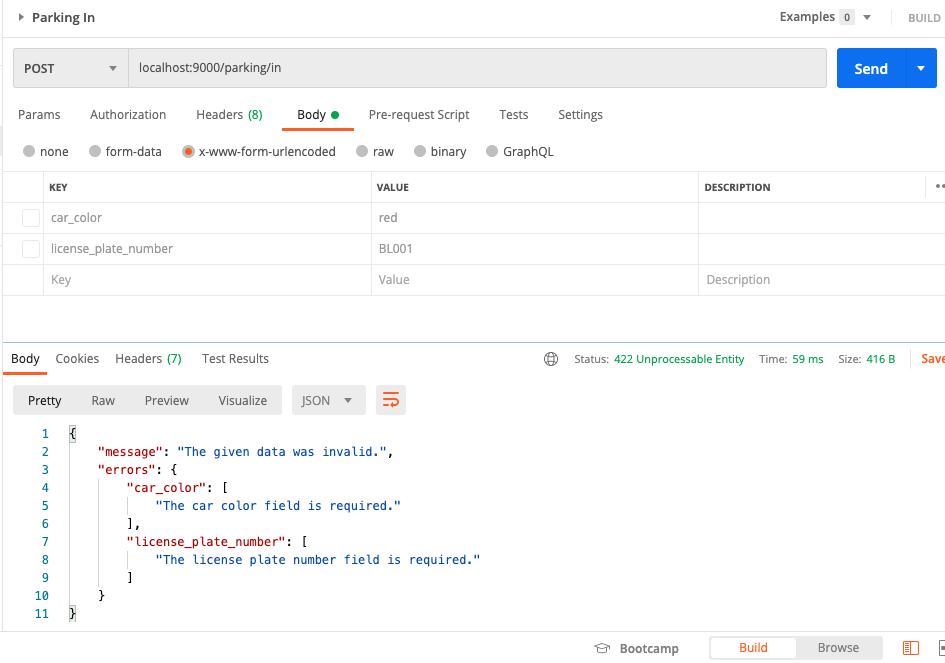
Dokumentasi REST API sudah disediakan dalam format postman collection, jadi pastikan anda sudah menginstall aplikasi postman untuk bisa mendapatkan dokumentasinya.

Lalu silahkan ikuti langkah - langkah berikut ini untuk melakukan proses import REST API :

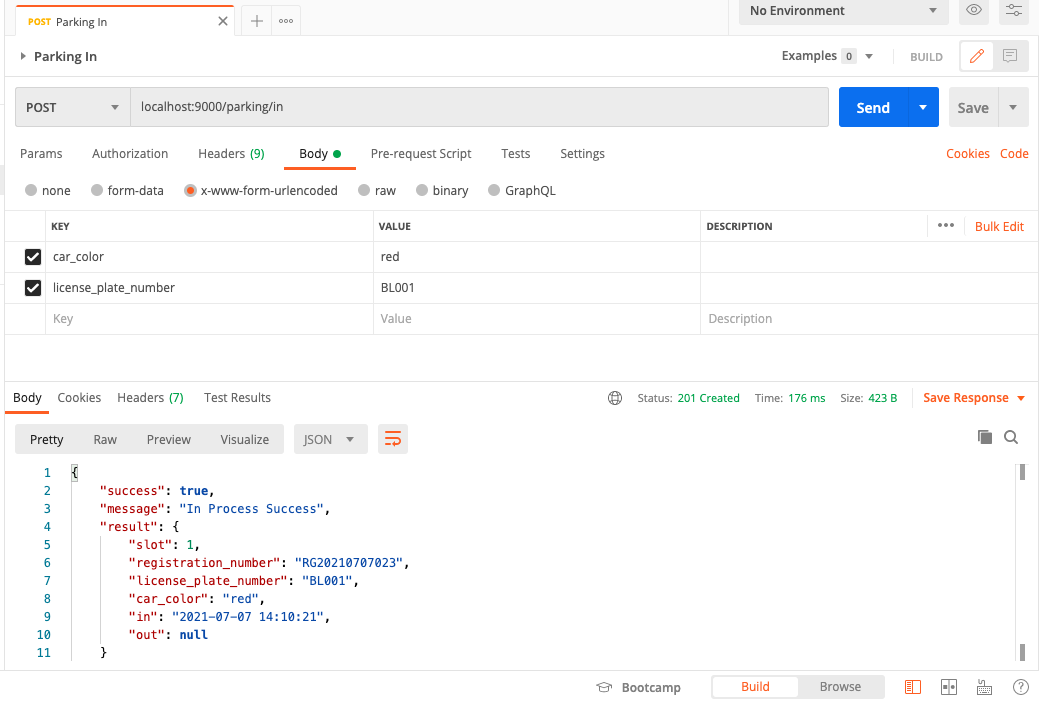
1. Klik menu import yang ada pada bagian kiri atas aplikasi posman :   
     
   
2. Lalu klik upload file dan pilih file Parking System.postman\_collection.json yang ada pada folder aplikasi   
     
     
     
     
     
     
     
     
     
   
3. Kemudian klik import untuk melakukan proses importing   
     
   
4. Setelah itu akan muncul folder parking sistem beserta list endpoint yang bisa digunakan.   
     
   

**## Contoh Request**

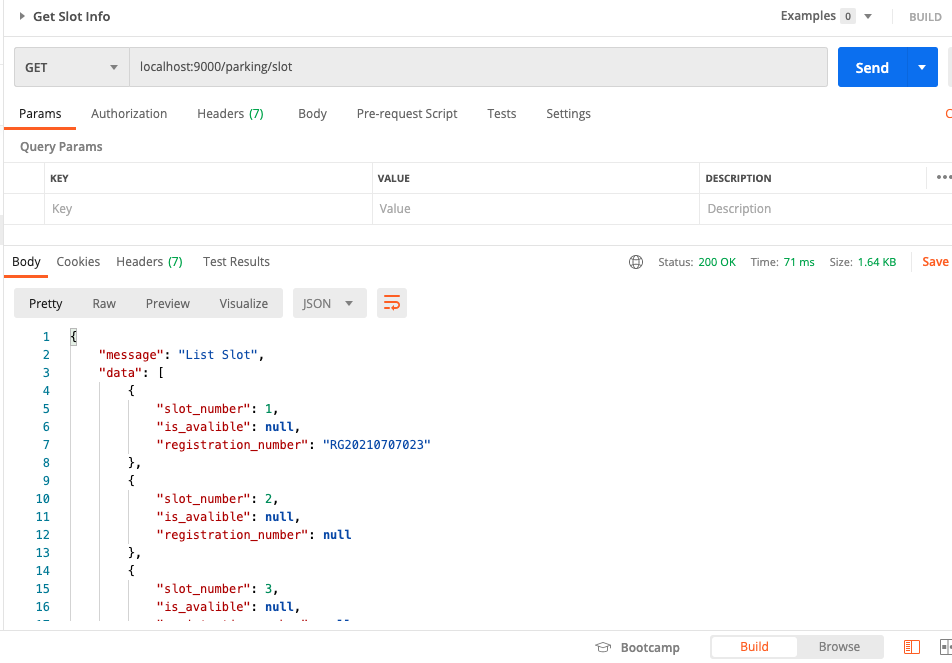
Berikut ini adalah contoh untuk melakukan request pada endpoint yang tersedia. Ini adalah contoh request parkir masuk dengan status gagal karna tidak melakukan input data yang bersifat mandatory ( tersedia informasi error nya juga untuk memudahkan developer dalam melakukan proses debug ).



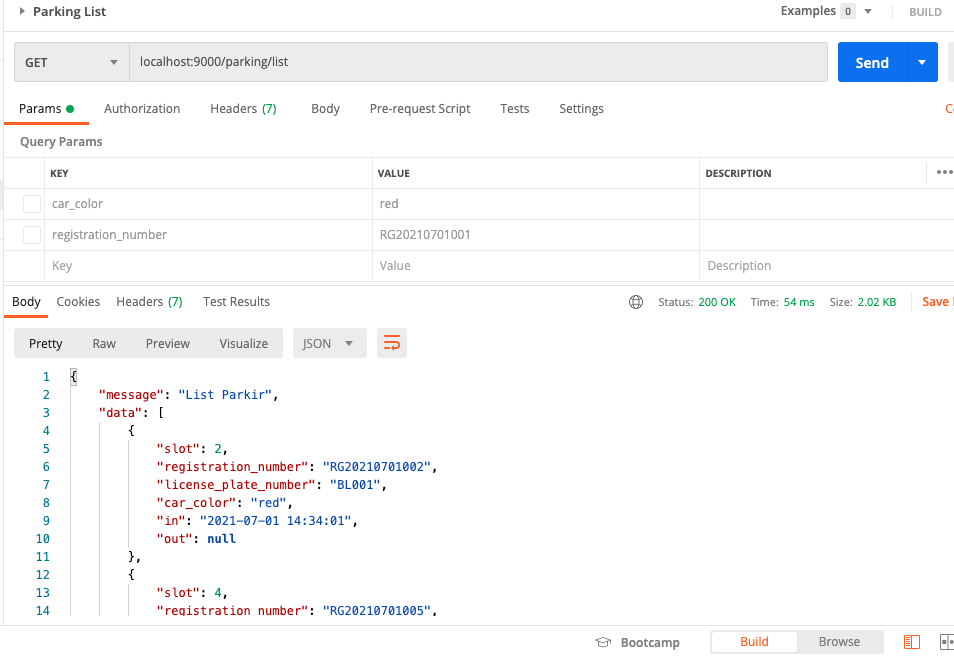
Contoh request untuk proses parkir masuk dengan status berhasil



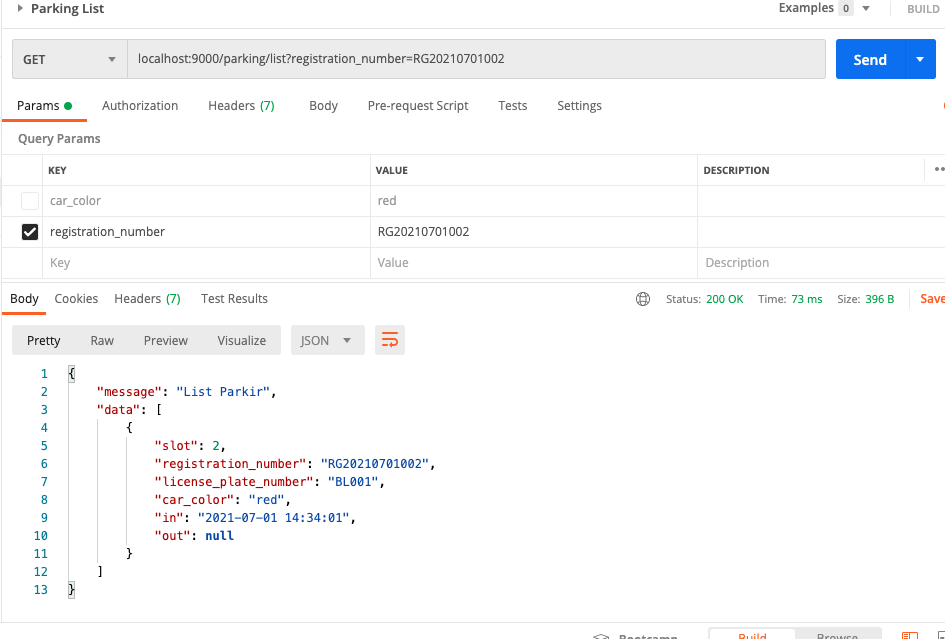
Contoh request untuk mendapatkan informasi slot parkir



Contoh request untuk mendapatkan informasi detail slot parkir



Contoh request menggunakan parameter nomor registrasi



Contoh request untuk mendapatkan informasi detail berdasarkan warna mobil

