

TUGAS PRAUTS

Nama:

Noel Liman

NIM :

535230067

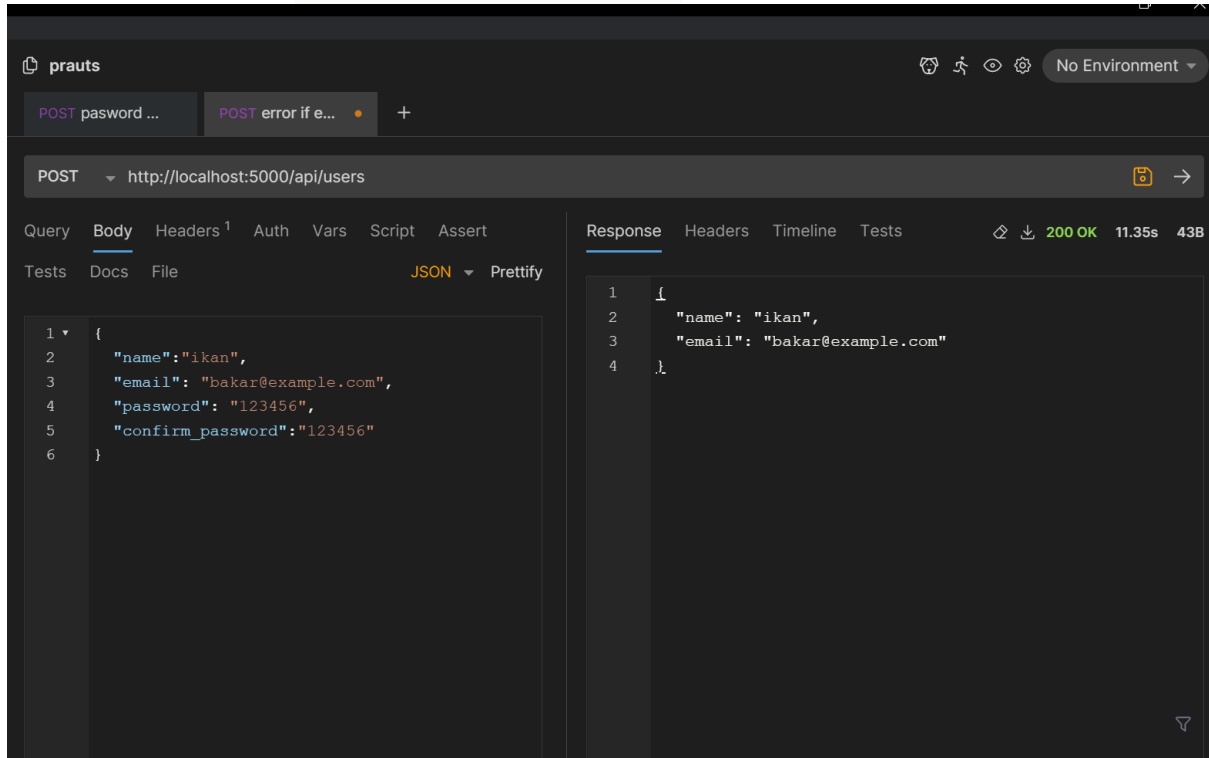


UNTAR
Universitas Tarumanagara

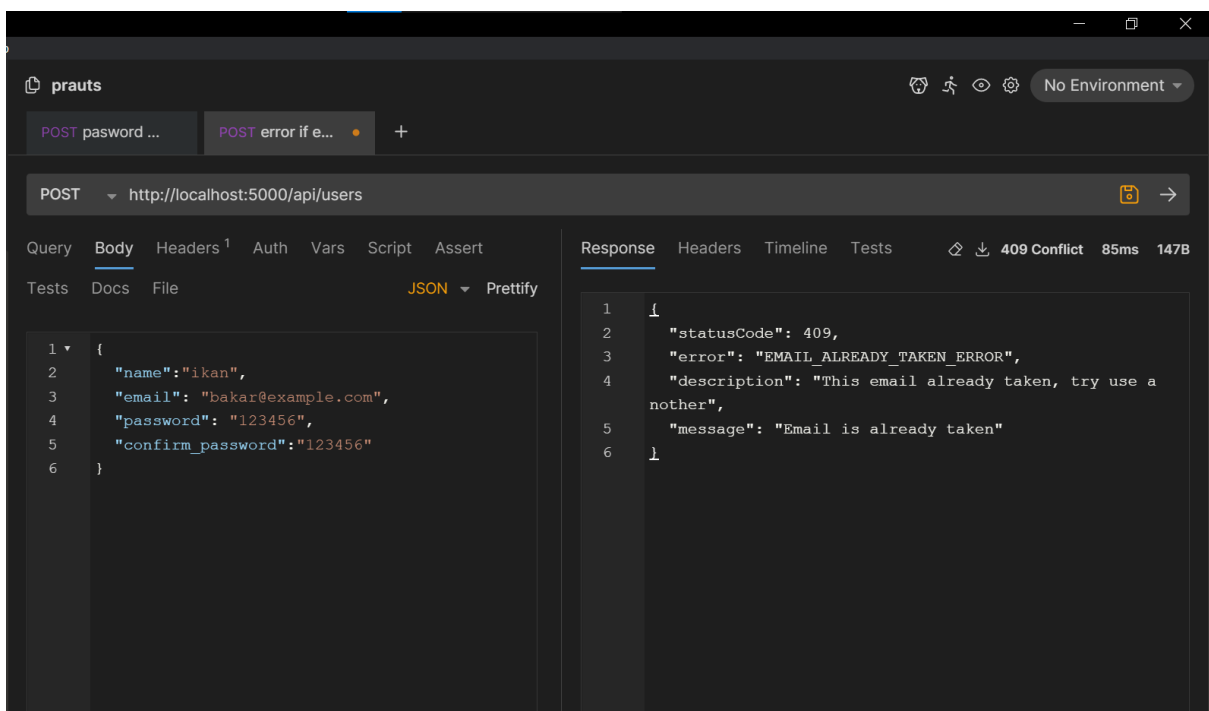
1. Prevent Duplicate Email

Tambahkan mekanisme pengecekan email pada saat create dan update user. Jika email sudah terdaftar sebelumnya, maka kembalikan error dengan status code 409 (EMAIL_ALREADY_TAKEN).

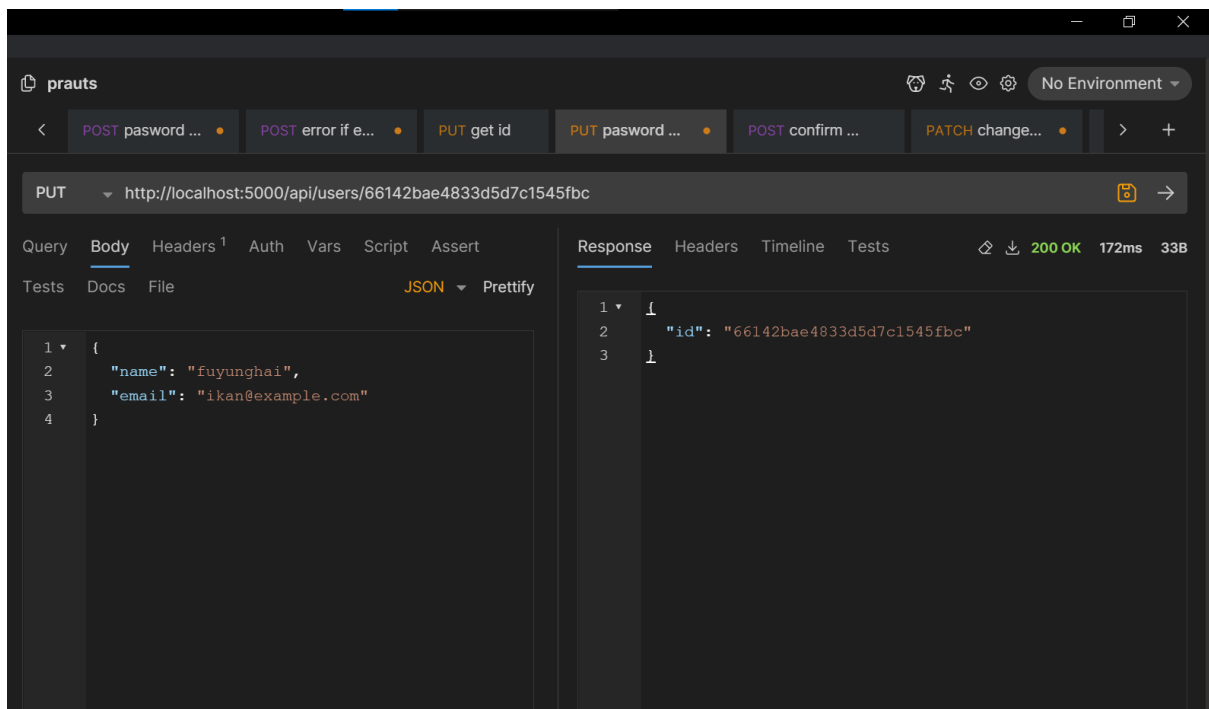
- Create user terlebih dahulu



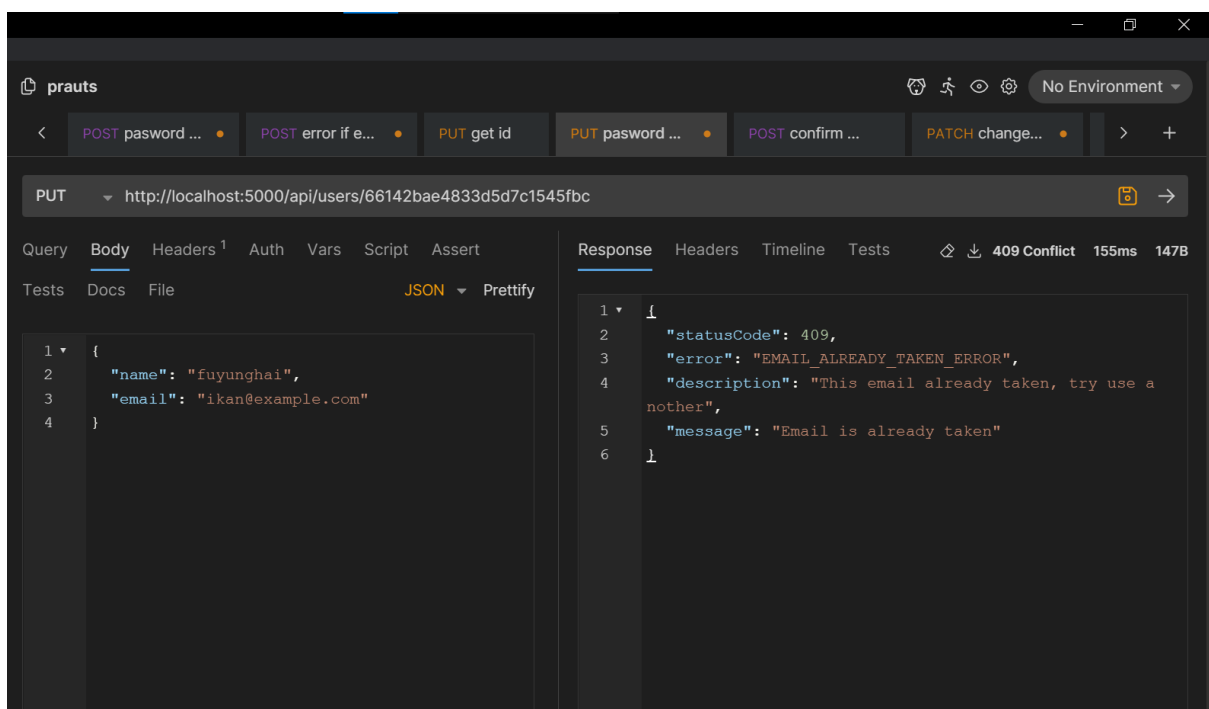
- Kemudian coba input menggunakan email yang sama dan akan terjadi error seperti di gambar



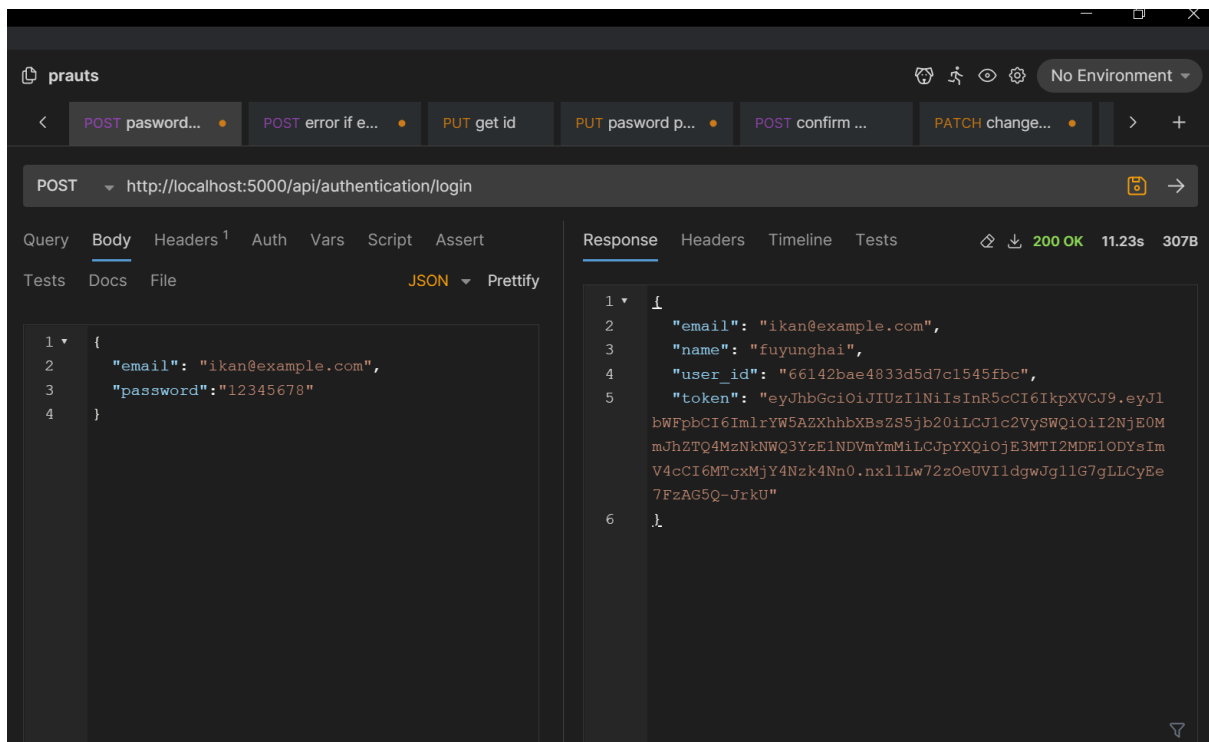
- kita akan coba update user name dan email menggunakan put



- kita akan mencoba bahwa ngecek email jika emailnya sudah terpakai saat update user



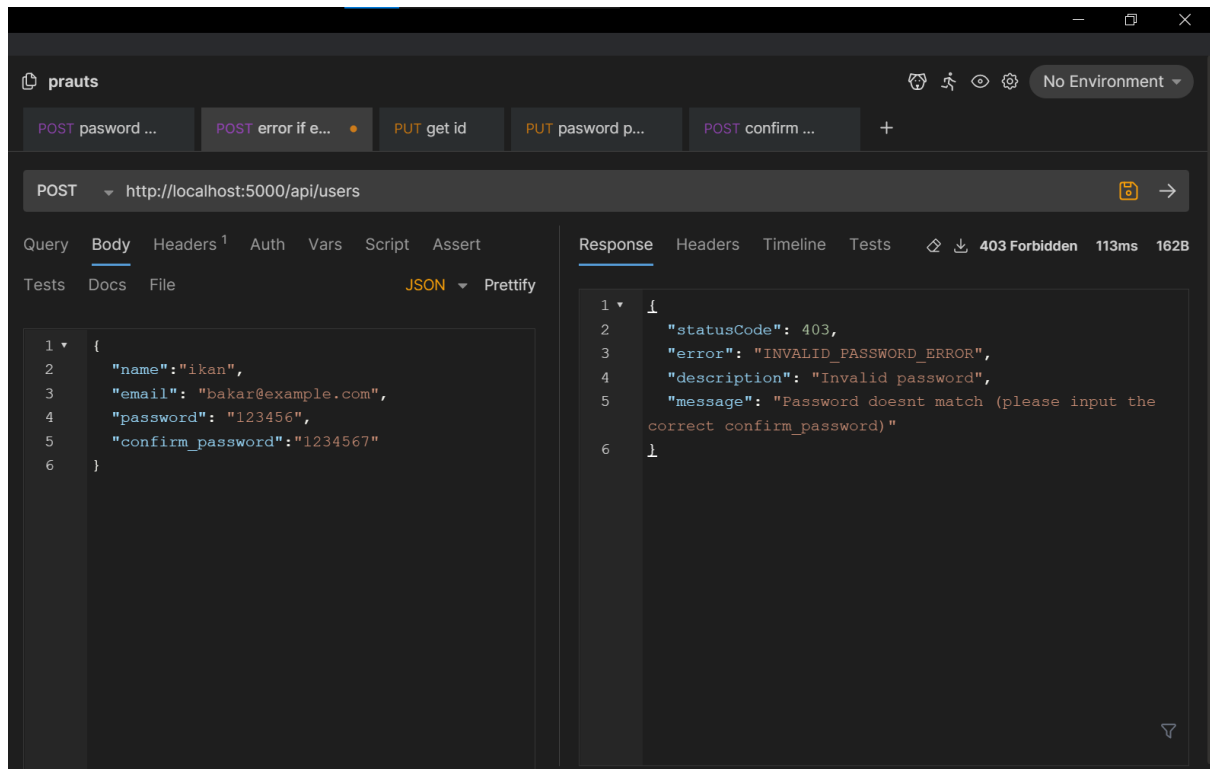
- login menggunakan user baru



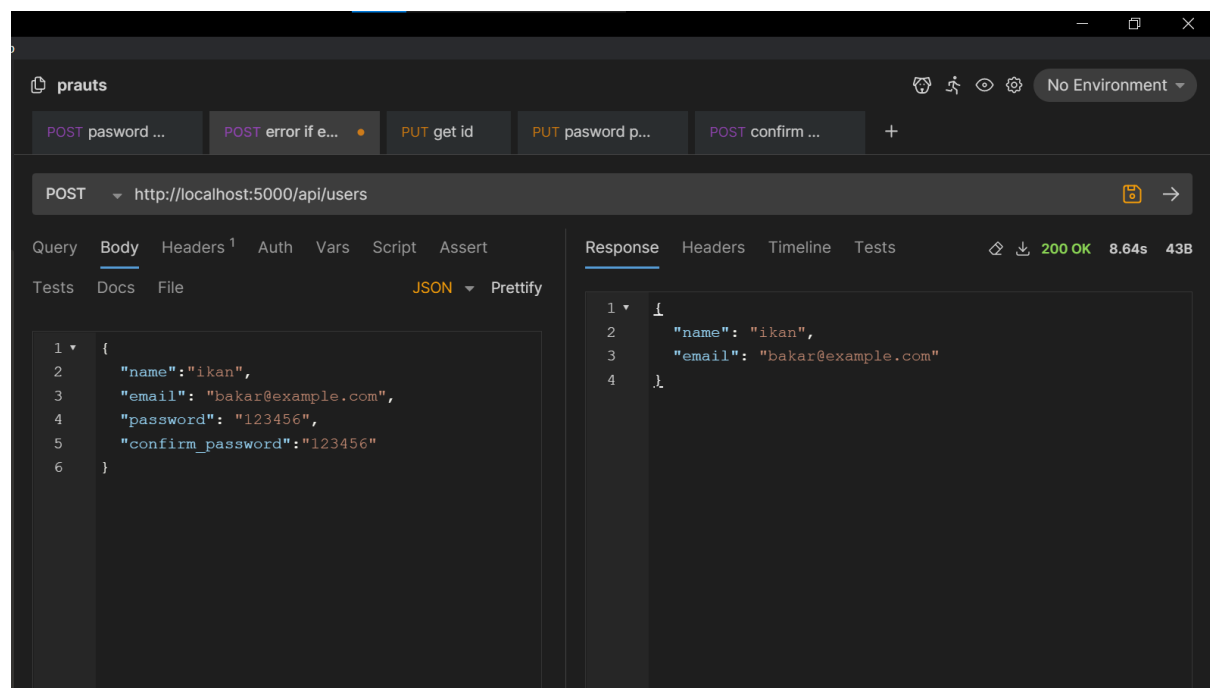
2. Confirm Password

Tambahkan input `password_confirm` yang perlu diisi pada saat createuser baru. Konfirmasi password yang diisi ini harus sama dengan password yang diisi. Jika tidak sama, maka kembalikan error dengan status code 403(INVALID_PASSWORD).

- Create user baru jika password yang berbeda dengan confrim password



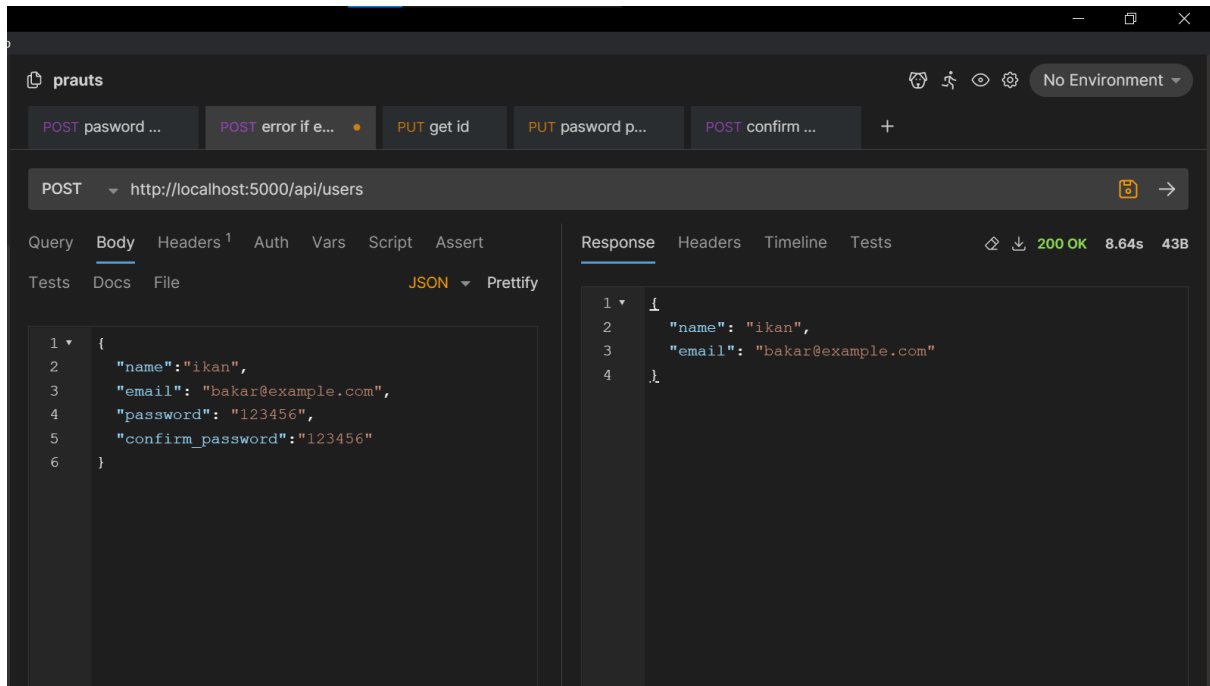
- Create user baru jika password dengan confirm password sama



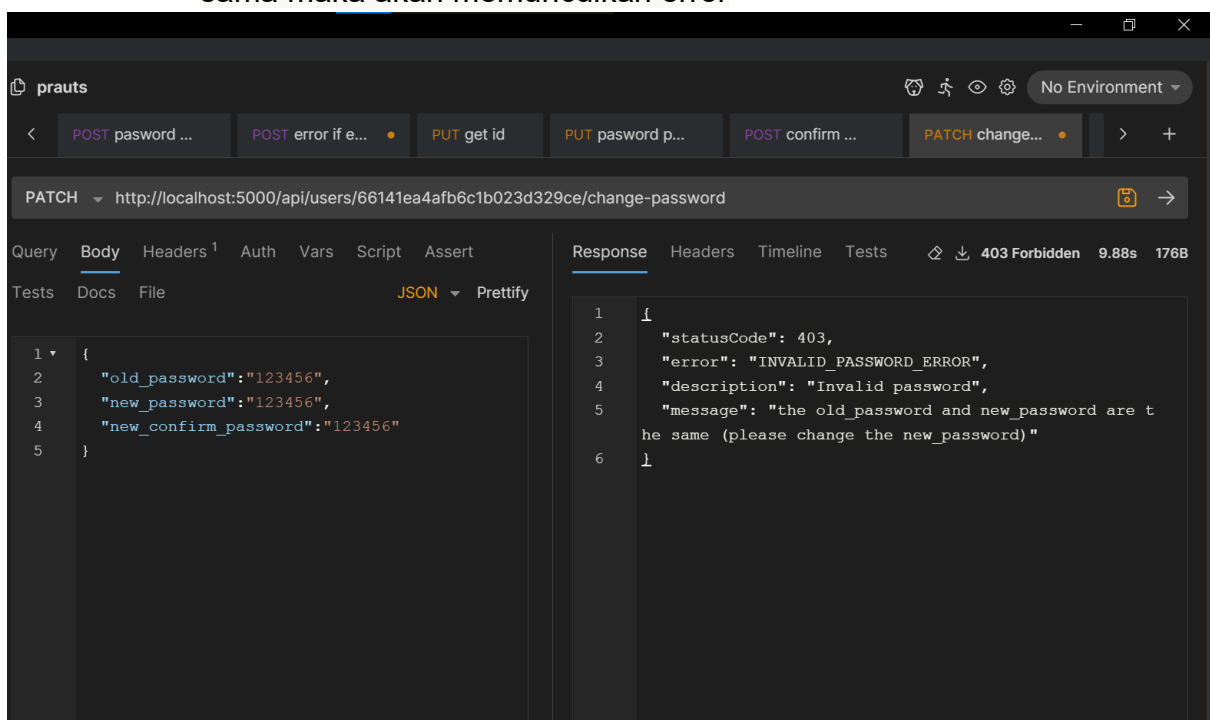
3. Change Password

Buatlah endpoint baru PATCH `/users/{id}/change-password` untuk mengubah password user. Input yang harus diisi adalah password lama, password baru, dan konfirmasi password baru. Adapun beberapa hal khusus yang perlu diperhatikan:

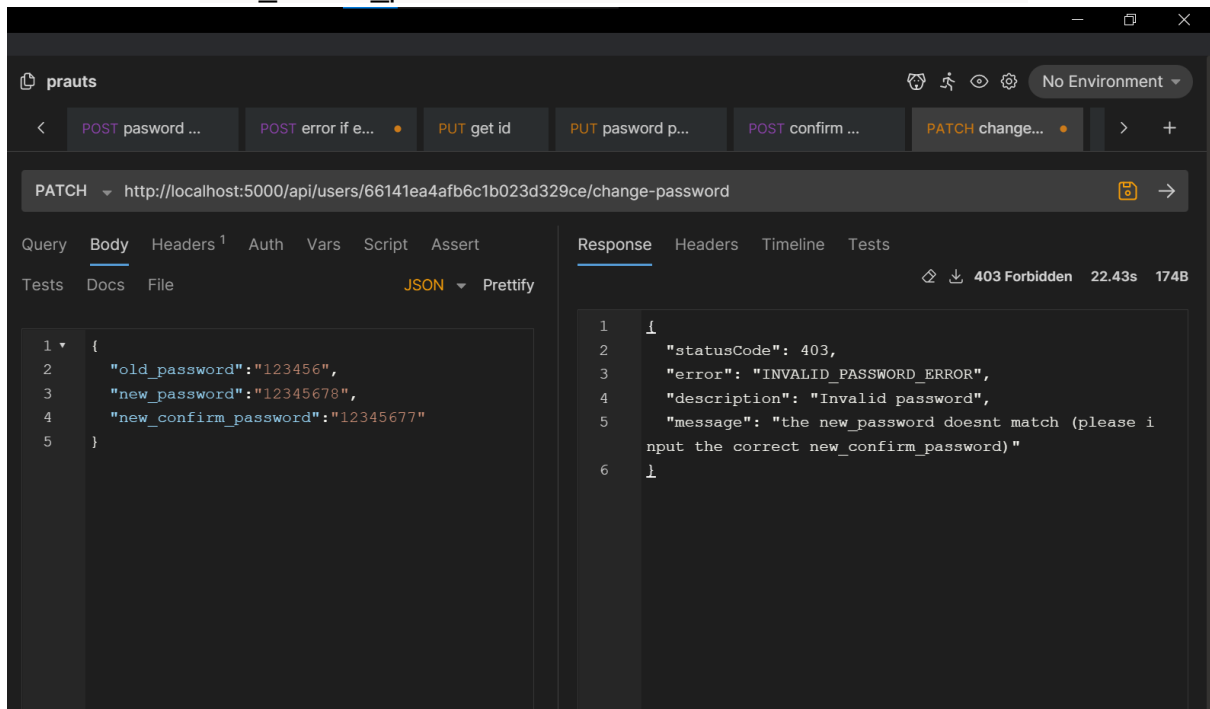
- Password baru memiliki panjang 6 s/d 32 karakter.
- Konfirmasi password baru harus sama dengan password baru.
- Password lama harus sama dengan password saat ini.
 - Kita akan mengguakan user pada soal nomor 1



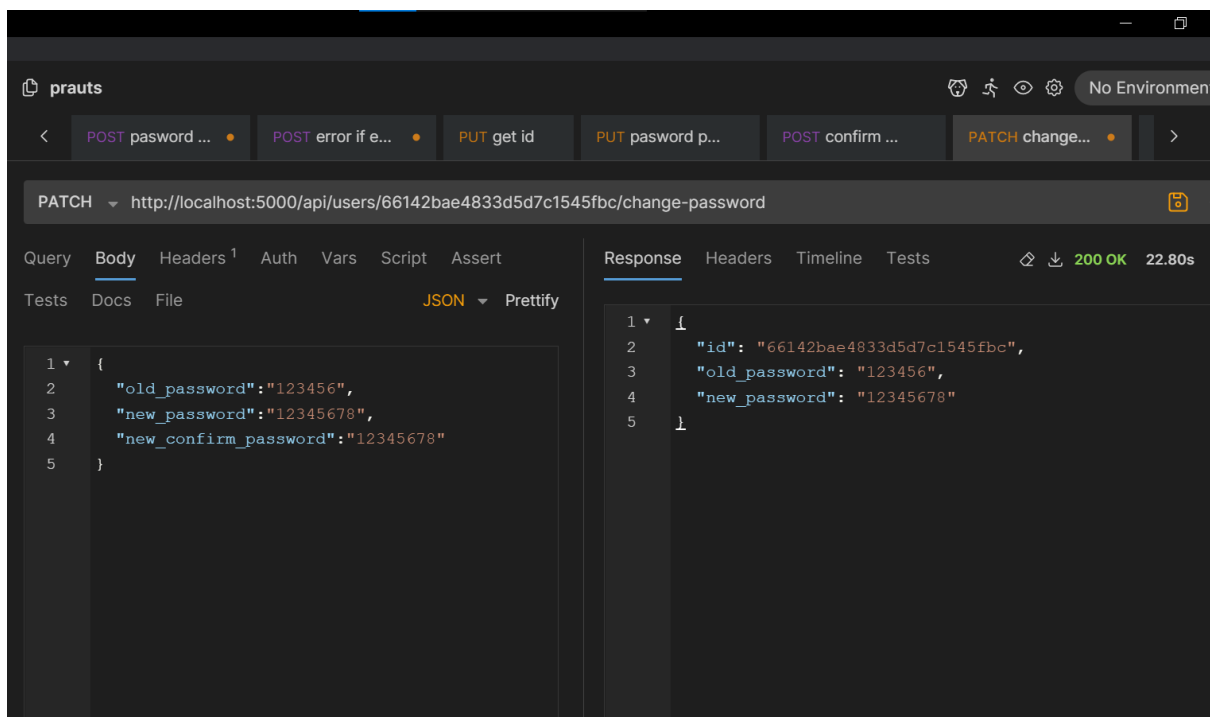
- Kita akan tes terlebih dahulu untuk jika password dan new password sama maka akan memunculkan error



- Setelah itu kita akan cek untuk jika new_password berbeda dengan new_confirm_password maka dia akan memunculkan error



- Kemudian kita akan ubah passwordnya



- Kita akan masukkan password baru ke log in

