

Nama: Alberto / 1506757756

Kelas : A

Latihan Project Hello World

1. Ganti baris tersebut menjadi `@RequestMapping("/hello123")` Pertanyaan: Apakah compile error? Jika tidak, stop Spring Boot yang sedang berjalan, run kembali dan buka localhost: 8080/hello apa yang terjadi?

Error, karena file hello123 tidak ada.

Whitelabel Error Page

This application has no explicit mapping for /error, so you are seeing this as a fallback.

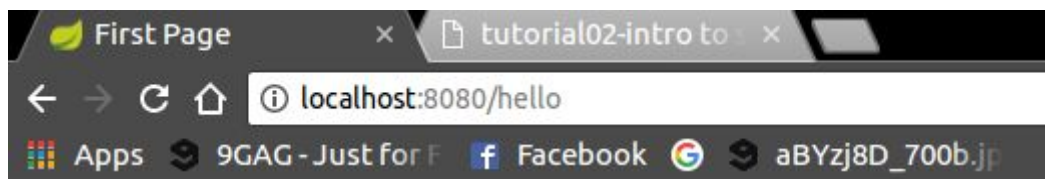
Wed Sep 13 16:11:40 WIB 2017

There was an unexpected error (type=Not Found, status=404).

No message available

2. Ganti nama method `index()` dengan nama method `hello()` Pertanyaan: Apakah compile error? Jika tidak, Stop Spring Boot yang sedang berjalan, run kembali dan buka localhost: 8080/hello apakah page hello sebelumnya masih muncul?

Tidak error, karena nama method tidak mempengaruhi jalan kerjanya.



Hello, world!

3. Ganti string return type menjadi `return "hello123";` Pertanyaan: Apakah compile error? Jika tidak, Stop Spring Boot yang sedang berjalan, run kembali dan buka localhost: 8080/hello apakah page hello sebelumnya masih muncul?

Error, karena tidak ada view hello123

Whitelabel Error Page

This application has no explicit mapping for /error, so you are seeing this as a fallback.

Wed Sep 13 16:21:08 WIB 2017

There was an unexpected error (type=Internal Server Error, status=500).

Error resolving template "hello123", template might not exist or might not be accessible by any of the configured Template Resolvers

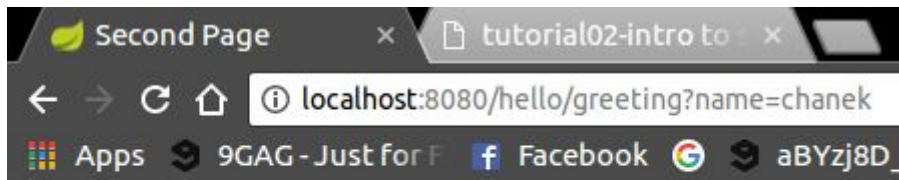
4. Menandakan apakah String yang di-return tersebut?
Template yang akan digunakan untuk ditampilkan

Nama: Alberto / 1506757756
Kelas : A

Latihan Request Parameter

1. Ubah nilai anotasi RequestMapping dari "/greeting" menjadi "/hello/greeting" Buka localhost: 8080/hello/greeting?name=chanek Pertanyaan: apakah hasilnya?

Tampil seperti gambar di bawah.



Selamat datang chanek!

2. Akses localhost: 8080/greeting Pertanyaan: Apakah hasilnya?

Error karena variable name tidak ada.

Whitelabel Error Page

This application has no explicit mapping for /error, so you are seeing this as a fallback.

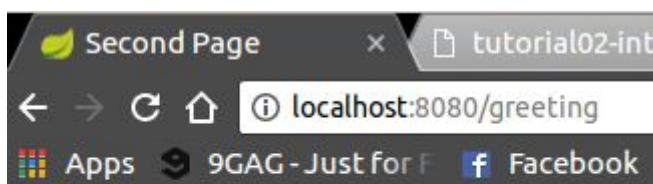
Wed Sep 13 16:36:06 WIB 2017

There was an unexpected error (type=Bad Request, status=400).

Required String parameter 'name' is not present

Stop Spring Boot yang sedang berjalan, run kembali, buka localhost: 8080/greeting
Pertanyaan: Apakah hasilnya?

Tidak error karena nama menjadi tidak required.

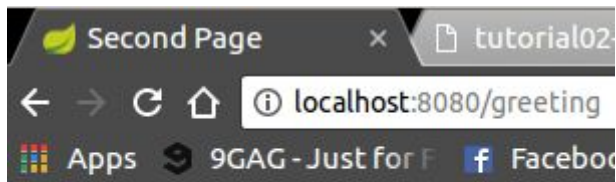


Selamat datang null!

Nama: Alberto / 1506757756
Kelas : A

- Ubah header method greeting menjadi seperti berikut public String greeting. Stop Spring Boot yang sedang berjalan, run kembali, dan buka localhost: 8080/greeting. Pertanyaan: apakah hasilnya?

Selamat datang dunia ditampilkan karena default value adalah “dunia”



Selamat datang dunia!

- Pertanyaan: Mengapa tulisan “Sapaan untuk user” tidak pernah muncul?

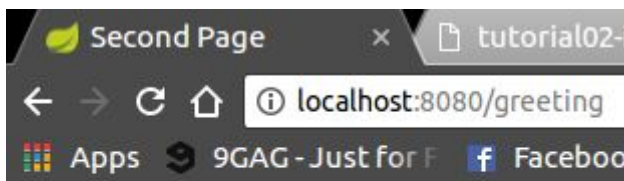
Karena ditimpa dengan tulisan yang ada di header.

Latihan Path Variable

- Akses localhost:8080/greeting/ Pertanyaan: Apa hasilnya? Ubah method greetingPath menjadi seperti berikut

Akses localhost:8080/greeting/ Pertanyaan: Apa hasilnya?

Selamat datang dengklek karena jika tidak ada value name maka name di set menjadi “dengklek”



Selamat datang dengklek!

Akses localhost:8080/greeting/chanek Pertanyaan: Apa hasilnya?

Selamat datang chanek karena value nama “chanek”

Nama: Alberto / 1506757756

Kelas : A

Yang didapatkan: Terdapat controller yang berisi method-method yang akan digunakan untuk web nantinya dan terdapat juga template yaitu view yang akan ditampilkan nanti di dalam browser dan kedua hal tersebut saling berhubungan