### Latihan Project Hello world

1. Apabila /hello pada PageController.java diganti menjadi /hello123 sebelum Spring Boot direstart, compile tidak error.

Apabila Spring Boot direstart, dan masuk ke halaman tadi, muncul Whitelabel Error Page karena page dengan /hello tidak ditemukan.

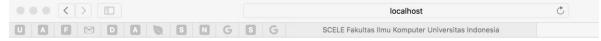


2. Apabila method index () diganti dengan method hello() compile tidak error. Jika Spring Boot direstart, page **Hello, world!** Muncul karena request mapping bisa mengambil method apa saja.



## Hello, world!

Compile error dan muncul Whitelabel Error Page
 Menandakan nama template yang akan dipanggil. Template dengan nama hello123 tidak ditemukan.



## Whitelabel Error Page

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

Wed Feb 21 21:34:45 WIB 2018

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

### **Latihan Request Parameter**

1. Jika diakses menggunakan url <a href="http://localhost:8080/hello/greeting?name=chanek">http://localhost:8080/hello/greeting?name=chanek</a> Hasilnya adalah Selamat datang chanek!



Selamat datang chanek!

Apabila diakses dengan url <a href="http://localhost:8080/greeting?name=chanek">http://localhost:8080/greeting?name=chanek</a> Hasilnya adalah Whitelabel error



# Whitelabel Error Page

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

Wed Feb 21 21:52:35 WIB 2018
There was an unexpected error (type=Not

There was an unexpected error (type=Not Found, status=404). No message available

public String greeting (@RequestParam(value = "name", required = false) String name, Model model)

Apabila diakses dengan <a href="http://localhost:8080/greeting">http://localhost:8080/greeting</a>

Hasilnya adalah Selamat datang null! Karena value untuk name tidak dimasukkan.



Selamat datang null!

3. public String greeting (@RequestParam(value = "name", required = false, defaultValue = "dunia") String name, Model model)

Hasilnya adalah Selamat datang dunia! Dengan menampilkan nilai dari defaultValue karena value required adalah false



Selamat datang dunia!

4. Karena pada halaman xml yang ditampilkan adalah di isi text dan pengolahan value.

#### **Path Variable**

1. Hasilnya adalah Selamat datang chanek!



Selamat datang dunia!

2. Apabila menggunakan url http://localhost:8080/greeting , hasilnya adalah : Selamat datang apap!



3. Apabila menggunakan url http://localhost:8080/greeting/chanek , hasilnya adalah : Selamat datang chanek!

