

Nama : Valian Fil Ahli

NPM : 1506724354

Kelas : B

Write-Up Tutorial 2

Latihan Project Hello World

1. Ya Terjadi compile error. Ini terjadi karena pada file template, hanya terdapat file yang bernama "hello" sehingga akan terjadi compile error jika di lakukan RequestMapping dengan direktori selain "/hello".
2. Tidak terjadi compile error, sehingga page hello masih memunculkan input
3. Terjadi compile error. Ini terjadi karena pada file template, hanya terdapat file yang bernama "hello" sehingga akan terjadi compile error jika di menginput selain "hello", tetapi jika terdapat beberapa file lain, misalnya file bernama "saya" dan di masukkan input "saya" pada method index, setelah project di jalankan, dan memasukkan URL <http://localhost:8080/hello>, browser akan mengeluarkan output berupa tampilan dari file bernama "saya".

Latihan Request Parameter

1. Terjadi compile error, karena alamat yang di tuju tidak ada dalam project.
2. Tidak terjadi compile error, karena tidak adanya value "nama" yang dimasukkan ke dalam method index untuk requestMapping file "greeting". Namun, dengan menambahkan "required = false" pada @RequestParam, akan membuat input yang kosong diizinkan untuk di eksekusi(dengan catatan nama yang akan muncul akan menjadi "null").
3. Tidak terjadi compile error, ini di sebabkan nilai null pada input akan di gantikan oleh sebuah default value, yaitu string berupa tulisan "dunia".
4. Ini terjadi karena th:text pada tag paragraf menyubtitusi tulisan "sapaan untuk user".

Latihan Path Variable

1. Menampilkan tulisan "Selamat datang dunia!", namun setelah diubah menjadi fungsi yang di butuhkan pada soal ini, akan terjadi compile error yang disebabkan adanya keambiguan antara 2 fungsi yang sama-sama merequestMapping dengan "/greeting", dan setelah dihilangkan fungsi greeting latihan sebelumnya, akan menghasilkan tulisan "Selamat datang dengklek!" di karenakan nama user yang kosong akan disubtitusi menjadi . Setelah itu, jika user merequestMapping dengan "/greeting/{name}", akan muncul tulisan "Selamat datang {string yg berada setelah greeting/ pada URL}!".