WRITEUP TUTORIAL 6

: Apakah value yang dihasilkan dari \${iterationStatus.odd}? Pertanyaan 1

Jawaban : Menentukan apakah iterasi saat ini yang dilakukan adalah ganjil

Pertanyaan 2: Mengapa condition di dalam th:unless sama dengan di dalam th:if? Jelaskan jawaban Anda.

Jawaban : Karena th:unless merupakan pasangan dari th:if, yang berarti isi statement dari th:if harus sama dengen statement unless.

Pertanyaan 3: Coba ubah condition pada th:unless=\${student.gpa>=3.49} menjadi th:unless=\${student.gpa<=3.48}, lalu run kembali aplikasi Anda dan mengakses halaman yang sama. Apakah terjadi error? Jika iya, kenapa? Jelaskan alasan Anda. Jika tidak error, apakah hasilnya sesuai?



Terjadi errror dikarenakan statement yang ada di th:iff berbeda dengan statement yang ada di th:unless.

Pertanyaan 4 : Tuliskan cara lain Anda dengan penulisan conditional expression yang berbeda untuk mendapatkan hasil yang sama seperti gambar di atas. Hint: Gunakan ternary operator.

Jawaban

```
<div th:each="student,iterationStatus: ${students}" th:class="${iterationStatus.odd}?'odd'">
        ch3 th:text="'No. ' + ${iterationStatus.count}">No. 1</h3>
ch3 th:text="'NPM = ' + ${student.npm}">Student NPM</h3>
ch3 th:text="'Name = ' + ${student.name}">Student Name</h3>
ch3 th:text="'GPA = ' + ${student.gpa}">Student GPA</h3>
ch3 th:text="'${student.gpa}">Student GPA</h3>
ch3 th:text="${student.gpa >= 3.49} ? 'Cumlaude!' : 'Sangat Memuaskan!'"></h3>
```

Pertanyaan 5 : Apa yang dimaksud dengan th:replace="fragments/fragment :: header" dan th:replace="fragments/fragment :: footer" pada file index.html yang Anda buat?

: th:replace="fragments/fragment :: header berfungsi untuk menampilkan header yang Jawaban ada dalam folder fragments yang berisi fragment.html, sehingga pada fragment.html dia akan menampilkan <div th:fragment="header">. Begitu juga dengan th:replace="fragments/fragment :: footer.



Pertanyaan 6 : Apa handler dengan metode ini juga dapat berlaku bagi error lain seperti error 500:

internal server error?

Jawaban : method ini tidak berlaku untuk error seperti 500:internal server error.