

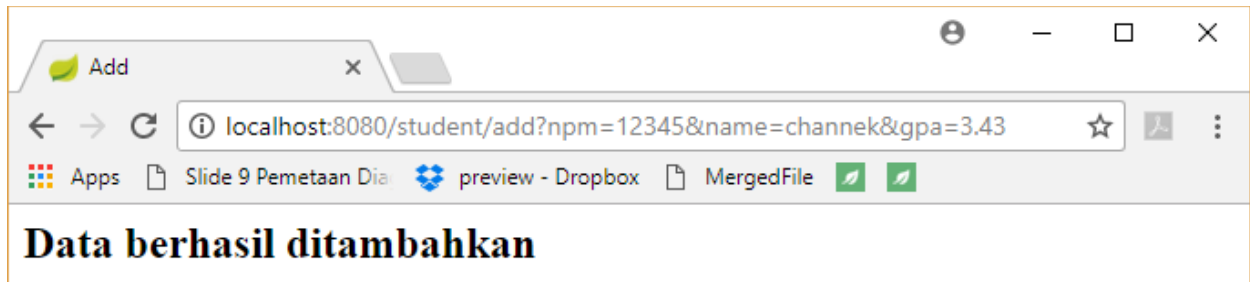
Ichsandy Rizki - 1506757762

4. Jalankan program dan buka

localhost:8080/student/add?npm=12345&name=chanek&gpa=3.43

Pertanyaan 1: apakah hasilnya? Jika error, tuliskan penjelasan Anda.

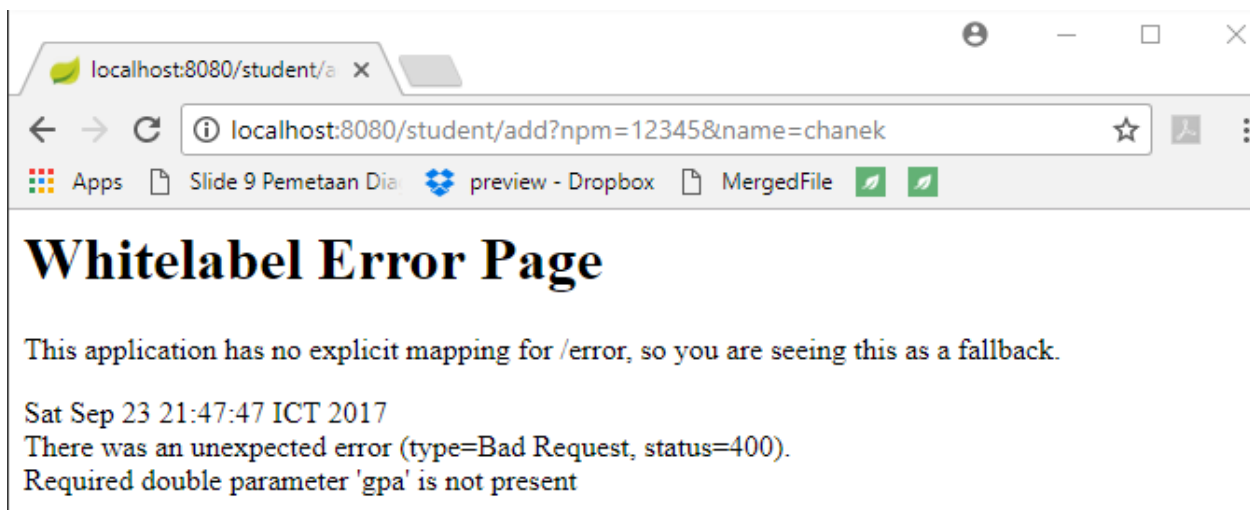
**Data berhasil ditambahkan**



localhost:8080/student/add?npm=12345&name=chanek

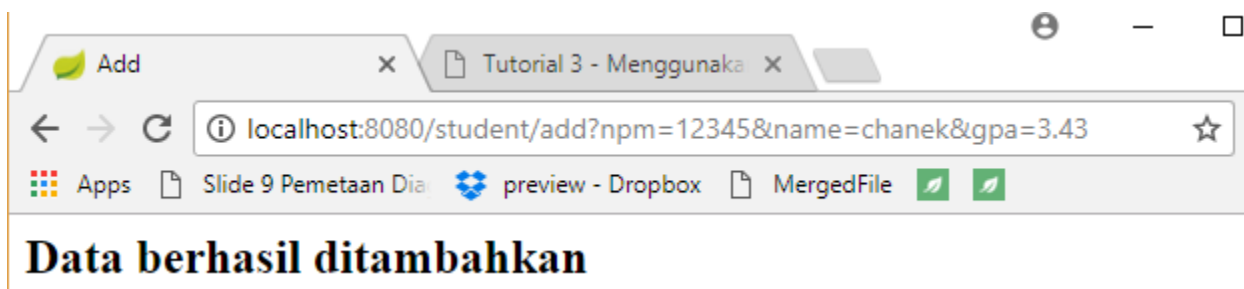
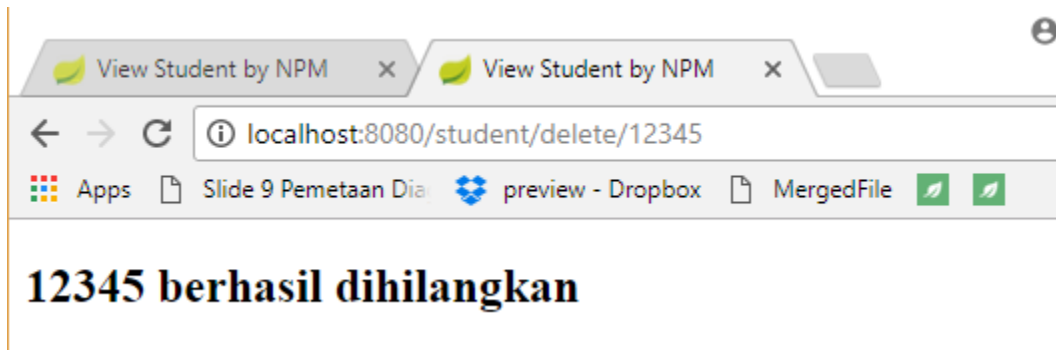
Pertanyaan 2: apakah hasilnya? Jika error, tuliskan penjelasan Anda.

**Error, karena parameter kurang gpa**



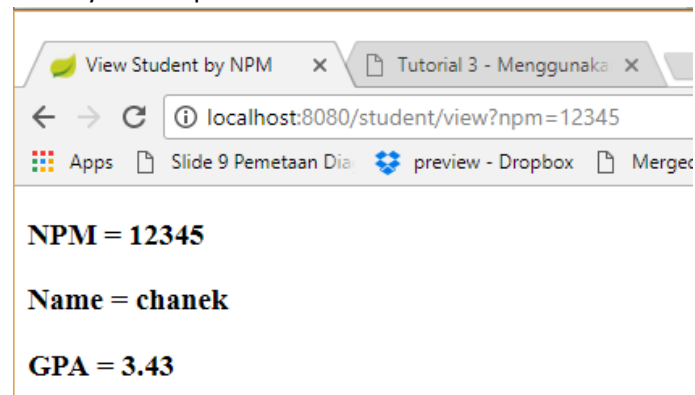
3. Jalankan program dan buka

localhost:8080/student/add?npm=12345&name=chanek&gpa=3.43



`localhost:8080/student/view?npm=12345`

Pertanyaan 3: apakah data Student tersebut muncul? Jika tidak, mengapa?

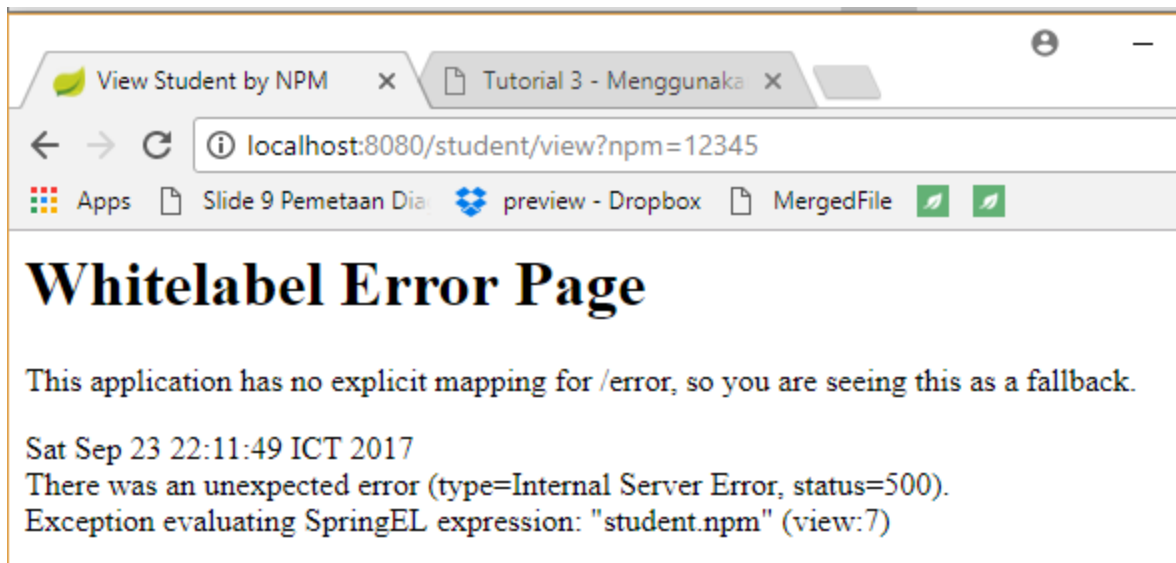


4. Coba matikan program dan jalankan kembali serta buka

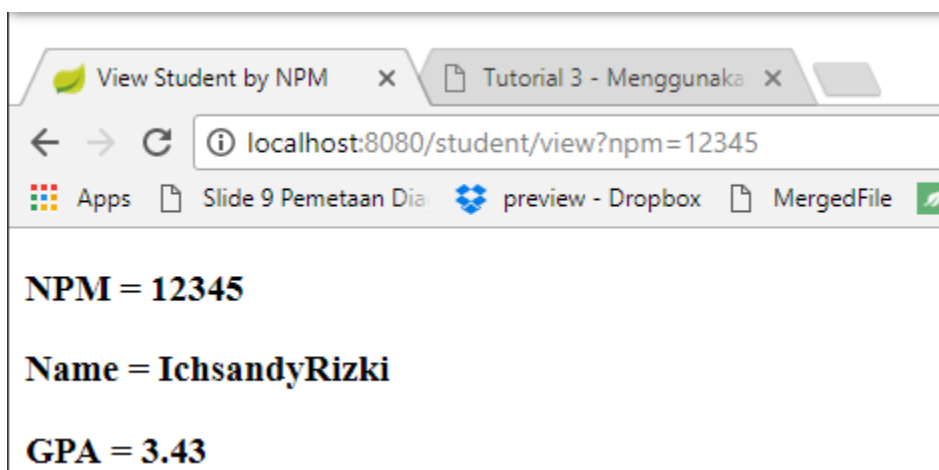
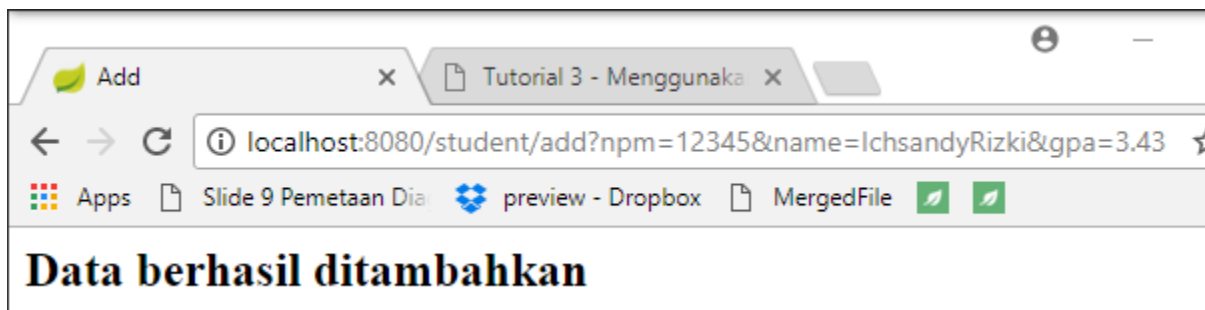
`localhost:8080/student/view?npm=12345`

Pertanyaan 4: apakah data Student tersebut muncul? Jika tidak, mengapa?

Karena belum di add. Ketika program di matikan dan dijalankan kembali maka array akan di inisiasikan kembali dan isinya akan tidak ada

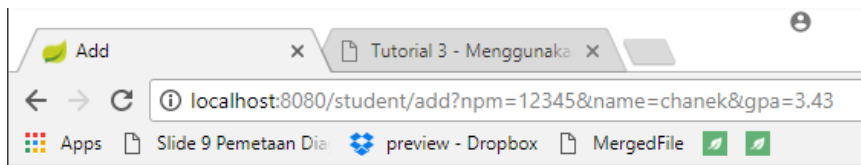


5. Coba tambahkan data Student lainnya dengan NPM yang berbeda.



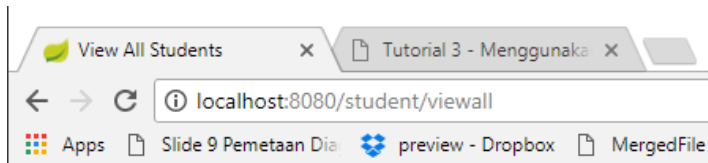
3. Jalankan program dan buka

localhost:8080/student/add?npm=12345&name=chanek&gpa=3.43



**Data berhasil ditambahkan**

localhost:8080/student/viewall



**No. 1**

**NPM 12345**

**Name chanek**

**GPA 3.43**

---

**No. 2**

**NPM 12345**

**Name chanek**

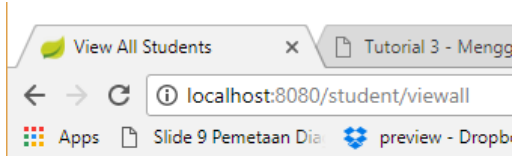
Pertanyaan 5: apakah data Student tersebut muncul?

**Muncul.**

4. Coba tambahkan data Student lainnya dengan NPM yang berbeda, lalu buka

localhost:8080/student/viewall,

Pertanyaan 6: Apakah semua data Student muncul?



**No. 1**

**NPM 1506757762**

**Name IchsandyRizki**

**GPA 3.6**

---

**No. 2**

**NPM 12345**

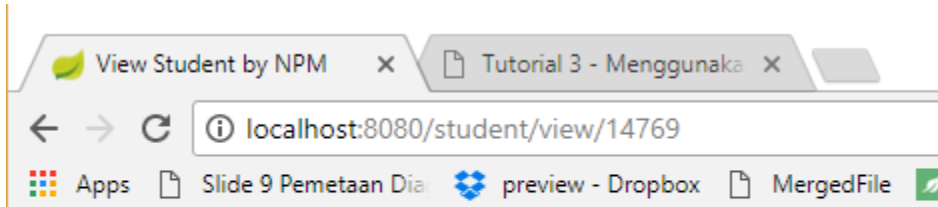
**Name chanek**

**GPA 3.43**

---

1. Pada StudentController tambahkan sebuah method view Student dengan menggunakan Path Variable. Misalnya, Anda ingin memasukkan data seorang Student yang memiliki NPM 14769, untuk melihat data yang baru dimasukkan tersebut dapat mengakses halaman localhost:8080/student/view/14769.

Jika nomor NPM tidak diberikan atau tidak ditemukan kembalikan halaman error yang berisi informasi bahwa nomor NPM kosong atau tidak ditemukan.



**Maaf, NPM tidak ditemukan :(**

2. Tambahkan fitur untuk melakukan delete Student berdasarkan NPM. Misalnya, setelah melakukan add Student pada soal nomor 1, cobalah untuk melakukan delete data tersebut dengan mengakses halaman `localhost:8080/student/delete/14769`. Tampilkan sebuah halaman yang memberikan informasi bahwa data tersebut telah berhasil dihapus.

Jika nomor NPM tidak diberikan atau tidak ditemukan kembalikan halaman error yang berisi informasi bahwa nomor NPM kosong atau tidak ditemukan dan proses delete dibatalkan.