

localhost:8080/car/add?id=1&brand=Honda&type=Civic&price=500000000&amount=50

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

← → ↻ ⓘ localhost:8080/car/add?id=1&brand=Honda&type=Civic&price=500000000&amount=50

## Data Berhasil Ditambahkan

localhost:8080/car/add?id=1&brand=Honda&type=Civic&price=200000000

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

← → ↻ ⓘ localhost:8080/car/add?id=1&brand=Honda&type=Civic&price=200000000

## Whitelabel Error Page

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

Tue Sep 25 20:26:15 ICT 2018

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

Required Integer parameter 'amount' is not present

Terjadi error karena parameter amount tidak dimasukkan sementara required = true.

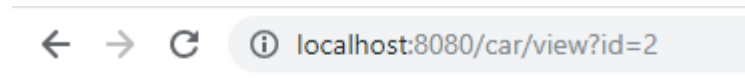
localhost:8080/car/add?id=2&brand=Honda&type=Mobilio&price=200000000&amount=50

localhost:8080/car/view?id=2

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

← → ↻ ⓘ localhost:8080/car/add?id=2&brand=Honda&type=Mobilio&price=200000000&amount=50

## Data Berhasil Ditambahkan



**2**

**Honda**

**Mobilio**

**200000000**

**50**

Coba matikan program dan jalankan kembali serta buka  
localhost:8080/car/view?id=2

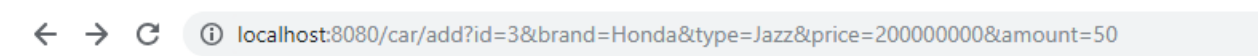
**Pertanyaan 4** : apakah data Car tersebut muncul? Jika tidak, mengapa?

Terjadi karena data hanya tersimpan sementara (temporary). Ketika program dimatikan, data-data tersebut terbuang di jvm (java virtual machine) dan akan dikoleksi garbage collector. Jadi, jika kita ingin memunculkan data kembali, dalam hal ini data mobil, kita harus melakukan add data.

localhost:8080/car/add?id=3&brand=Honda&type=Jazz&price=200000000&amount  
=50

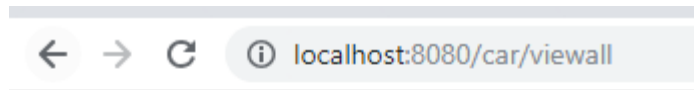
localhost:8080/car/viewall

**Pertanyaan 5** : apakah data Car tersebut muncul?



**Data Berhasil Ditambahkan**

Muncul



**3**

**Honda**

**Jazz**

**200000000**

**50**

**3**

**Honda**

**Jazz**

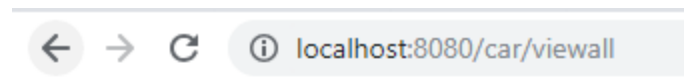
**200000000**

**50**

Kemudian muncul data mobil yang di add

localhost:8080/car/viewall

**Pertanyaan 6** : Apakah semua data Car muncul?



**3**

**Honda**

**Jazz**

**200000000**

**50**

**3**

**Honda**

**Jazz**

**200000000**

**50**

Muncul, semua yang di update.