

Nama: Delfa Agustia

NPM: 1606833305

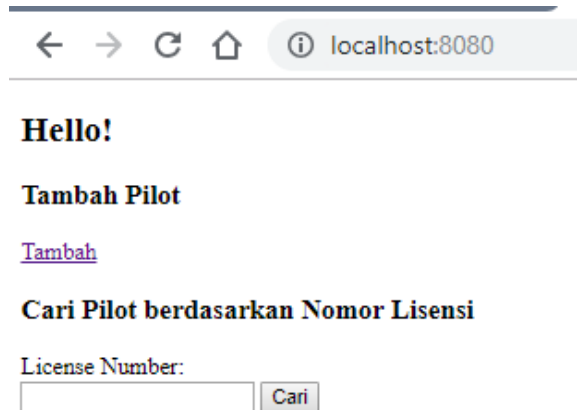
Kelas: APAP-B

Tutorial 4

Latihan Tutorial: View Pilot berdasarkan License Number

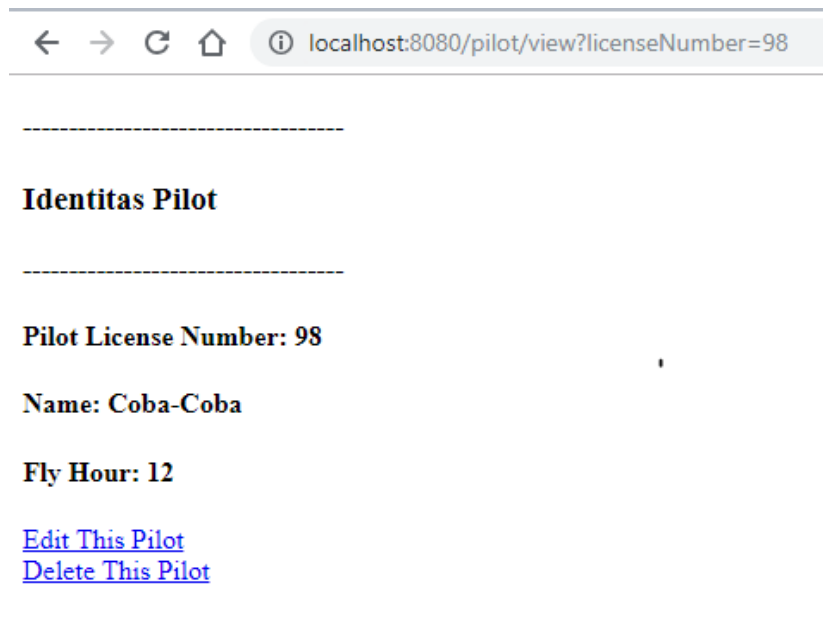
1. Implementasikan method di PilotController untuk menampilkan seorang pilot berdasarkan license number. Method ini menerima parameter licenseNumber dan mengembalikan view (view-pilot.html).

Gambar. Tampilan search box Pilot berdasarkan license Number



2. Buatlah tampilan view-pilot.html seperti gambar dibawah ini. (Tambahkan link untuk menambahkan penerbangan)

Gambar1. Tampilan ketika dilakukan pencarian dengan license number



Nama: Delfa Agustia

NPM: 1606833305

Kelas: APAP-B

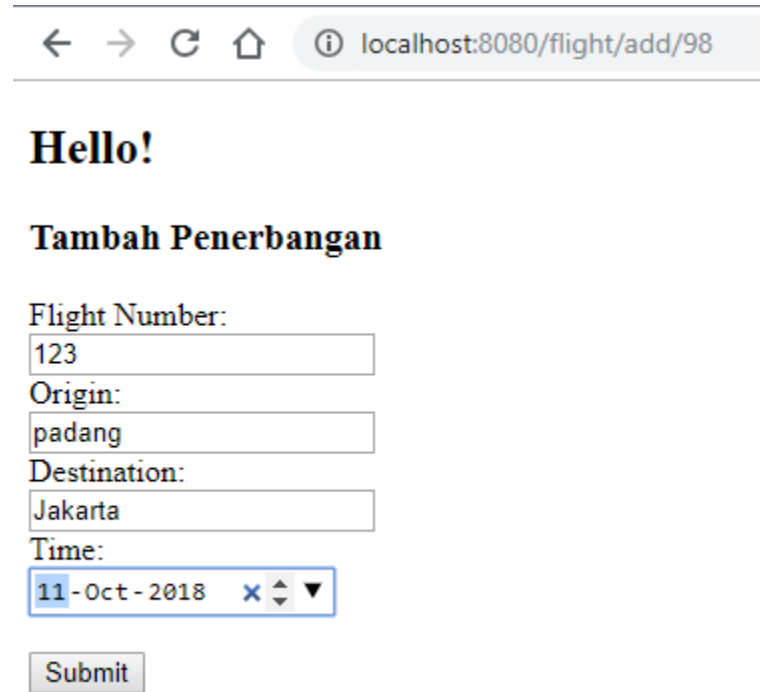
3. Jalankan program untuk menambah penerbangan seorang pilot

- Menekan link [Add Flight](#)

Pilot's Flights

[Add Flight](#)

- Mengisi form tambah penerbangan



← → ↻ 🏠 ⓘ localhost:8080/flight/add/98

Hello!

Tambah Penerbangan

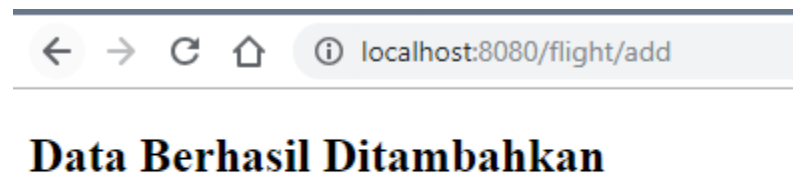
Flight Number:

Origin:

Destination:

Time:

- Data berhasil ditambahkan



← → ↻ 🏠 ⓘ localhost:8080/flight/add

Data Berhasil Ditambahkan

Nama: Delfa Agustia

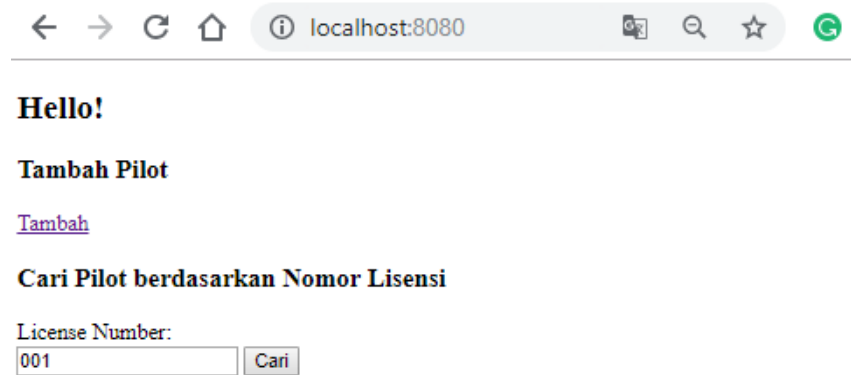
NPM: 1606833305

Kelas: APAP-B

Latihan:

1. Ubah method view pilot agar menampilkan **daftar flight** yang terdaftar untuk setiap pilot.

- Mengisikan license number pilot di search box



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost:8080'. The page content includes a 'Hello!' greeting, a 'Tambah Pilot' button, a 'Tambah' link, and a section titled 'Cari Pilot berdasarkan Nomor Lisensi'. Below this title, there is a 'License Number:' label, a text input field containing '001', and a 'Cari' button.

← → ↻ 🏠 ⓘ localhost:8080 🔍 ☆ 🌐

Hello!

Tambah Pilot

[Tambah](#)

Cari Pilot berdasarkan Nomor Lisensi

License Number:

Nama: Delfa Agustia

NPM: 1606833305

Kelas: APAP-B

- Akan muncul data pilot beserta semua penerbangan yang merujuk ke license number pilot tersebut

Gambar. Tampilan view-pilot berdasarkan license number (ada semua flight pilot tersebut)

← → ↻ 🏠 ⓘ localhost:8080/pilot/view?licenseNumber=98

Identitas Pilot

Pilot License Number: 98

Name: Coba-Coba

Fly Hour: 12

[Edit This Pilot](#)

[Delete This Pilot](#)

Pilot's Flights

[Add Flight](#)

Flight ID: 4

Flight Number: 123

Origin: padang

Destination: Jakarta

Time: 2018-10-11

[Edit This Flight](#)

[Delete This Flight](#)

Nama: Delfa Agustia

NPM: 1606833305

Kelas: APAP-B

2. Buatlah fitur delete untuk menghapus seorang pilot dan sebuah penerbangan.

a. Link fitur delete pilot

- Menekan [Delete This Pilot](#)

(asumsi: semua penerbangan terkait pilot ini akan dihapus juga)

Identitas Pilot

Pilot License Number: 98

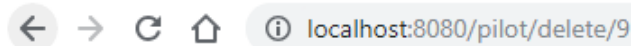
Name: Coba-Coba

Fly Hour: 12

[Edit This Pilot](#)

[Delete This Pilot](#)

- Tampilan ketika pilot berhasil dihapus



Data Pilot Berhasil Dihapus

b. Link Fitur delete flight

- Menekan [Delete This Flight](#)

Flight ID: 4

Flight Number: 123

Origin: padang

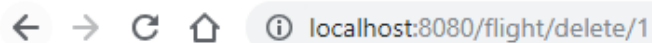
Destination: Jakarta

Time: 2018-10-11

[Edit This Flight](#)

[Delete This Flight](#)

- Tampilan ketika flight berhasil dihapus



Data Flight Berhasil Dihapus

Nama: Delfa Agustia

NPM: 1606833305

Kelas: APAP-B

3. Buatlah fitur update untuk seorang pilot dan sebuah penerbangan. (Notes: License Number seorang pilot tidak bisa diubah)

a. Fitur update pilot (asumsi: hanya license number yang tidak bisa dihapus)

- Menekan Link [Edit This Pilot](#)

Identitas Pilot

Pilot License Number: 123

Name: Delfa Agustia diperbarui

Fly Hour: 1023

[Edit This Pilot](#)

[Delete This Pilot](#)

- Mengisi data baru yang ingin diubah, tetapi untuk field Licensi Number “readonly”

[←](#) [→](#) [↻](#) [🏠](#) [ℹ](#) localhost:8080/pilot/update/123

Hello!

Edit Pilot

License Number:
 tidak dapat diganti

Name:

Fly Hour:

- data pilot berhasil di update

[←](#) [→](#) [↻](#) [🏠](#) [ℹ](#) localhost:8080/pilot/update

Data Pilot Berhasil di Update :)

Nama: Delfa Agustia

NPM: 1606833305

Kelas: APAP-B

- b. Mengupdate data flight (asumsi: hanya id dan license number pilot nya yang tidak bisa di ubah)

- Menekan [Edit This Flight](#)

Flight ID: 5

Flight Number: 1234

Origin: padang

Destination: jakarta

Time: 2018-10-18

[Edit This Flight](#)

[Delete This Flight](#)

- Mengisi data yang ingin diubah (asumsi: flight number tidak bersifat unik, sehingga datanya bisa diubah)

[←](#) [→](#) [↻](#) [🏠](#) [ℹ](#) localhost:8080/flight/update/5

Hello!

Edit Penerbangan

Flight Number:

Origin:

Destination:

Time:

- Data berhasil diubah

[←](#) [→](#) [↻](#) [🏠](#) [ℹ](#) localhost:8080/flight/update

Data Flight Berhasil di Update :)

Nama: Delfa Agustia

NPM: 1606833305

Kelas: APAP-B

4. Buatlah fitur untuk melihat penerbangan sehingga dapat menampilkan nama dan license number dari pilot yang bertugas.

- **Tampilan search box flight berdasarkan license number**

(asumsi: jika ada >1 flight dengan flight number yang sama, akan ditampilkan semuanya, karena flight number tidak bersifat unik)

←

→

↻

🏠

ℹ

localhost:8080

Hello!

Tambah Pilot

[Tambah](#)

Cari Pilot berdasarkan Nomor Lisensi

License Number:

Cari

Cari Flight berdasarkan Flight Number untuk menampilkan nama dan license number pilot yang bertugas

Flight Number:

Cari

- **Data flight yang ditampilkan**

←

→

↻

🏠

ℹ

localhost:8080/flight/view?flightNumber=11

Flight Detail

Flight Number: 11

Nama Pilot: Cobal

License Number Pilot: 1

Nama Pilot: Cobal

License Number Pilot: 1

Nama Pilot: COBA2

License Number Pilot: 2
