

NodeJS Project Shop Online

#Mediosoft Learning

3. Template Engine

Template EJS

Pada materi terdahulu kita sudah belajar mengenai apa itu template engine, jadi kita tidak akan membahasnya lagi disini, kita akan langsung menerapkan Engine EJS pada project kita.

Membuat folder baru "_layout" di dalam view "folder"

Buatlah folder baru _layouts di dalam view folder

Buatlah beberapa file dibawah folder "_layouts" sbb :

- header.ejs
- adminheader.ejs
- footer.ejs
- adminfooter.ejs

Membuat layout dengan bootstrap

Bukalah getbootstrap.com, pilih starter "starter template" untuk template project shop online kita.

Copy dan paste layout tsb ke header.ejs

Remove fixed top pada nav:

```
<nav class="navbar navbar-expand-md navbar-dark bg-dark fixed-top">
```

Remove link bootstrap pada "header".

Remove content dari container.

Copy dan paste CDN bootstrap: yaitu CSS dan JS Bootstrap.

Cut footer dan paste di footer.ejs dan juga di adminfooter.ejs

Rubah title adminheader.ejs menjadi "Admin Area".

Rubah title header.ejs menjadi "Home".

Membuat file index

Dibawah folder views buat file baru beri nama index.ejs.

Update file index.ejs agar merender hider dan footer :

```
<% include _layout/header %>
```

```
<h1>Hello Node!</h1>
```

```
<% include _layout/footer %>
```

Update syntax home index

```
app.get('/', function(req, res) {  
    res.render("index", {  
        title: 'Home'  
    });  
});
```

Update title pada "header.ejs" dengan :

```
<%= title %>
```

Start the server

Jalankan server dengan :

```
nodemon app.js
```

Copyright ©MedioSoft 2018 Dilarang memperbanyak dan mendistribusikan Materi Training ini tanpa ijin dari MedioSoft Corporation. Pelanggaran akan hak cipta dapat ajukan ke Institusi Hukum yang berlaku.