# Profil Instruktur Dyah Puspito Dewi Widowati

dyah013@kominfo.go.id

<ul> <li>2006 – 2010</li> </ul>	S1 Teknik Informatika Universitas Islam Sultan Agun	ıg
---------------------------------	---	----

• 2011 – 2013 S2 Magister Sistem Informasi Universitas Diponegoro

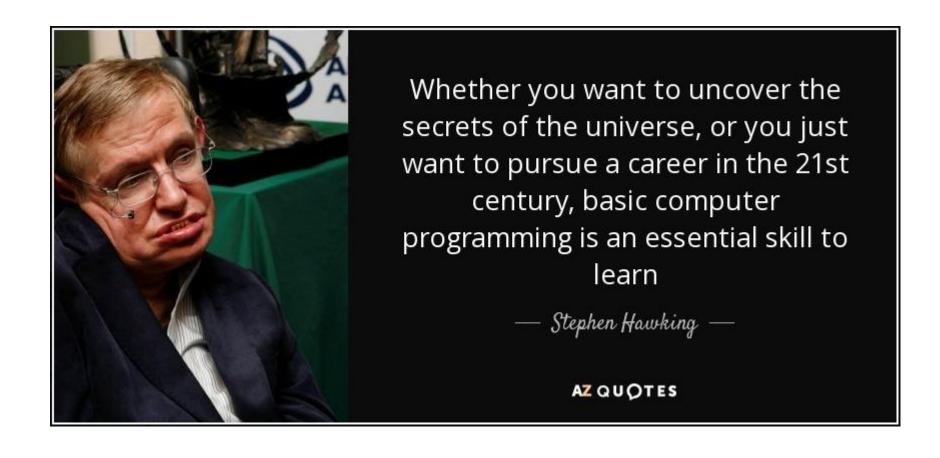
2011 – 2013 IT Staff di Universitas Islam Sultan Agung

• 2013 – 2015 Dosen di Teknik Informatika Universitas Islam Sultan Agung

• 2015 – Sekarang Instruktur di BPPTIK Kementerian Kominfo

• 2016 – Sekarang Asesor Kompetensi

#### Motivasi





## Organisasi Sumber Daya Pemrograman Sesuai Konteks

#### Ringkasan Mata Pelatihan

- Unit Kompetensi Acuan: Menyusun fungsi, file atau sumber daya pemrograman yang lain dalam organisasi yang rapi
- Kompetensi Acuan: J. 620100.015.01
- Deskripsi singkat: mengelola dan mengorganisasikan sumber daya pemrograman.
- Tujuan Pembelajaran:
  - Hasil Belajar: bisa mengelola dan mengorganisasikan sumber daya pemrograman (*maintainable*)

### Agenda

- 1. Menyusun folder dan sub-sub folder sesuai konteks dan isinya.
- 2. Membuat file "readme", mengandung penjelasan mengenai struktur/hirarki folder serta penjelasan mengenai sumber daya pemrograman.

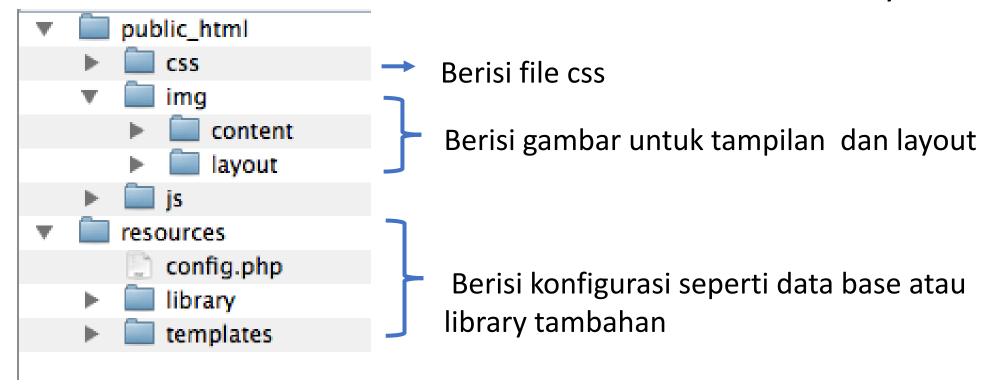
(materi pelatihan yang akan disampaikan mengacu pada dokumen Program Pelatihan)



# Penyusunan Folder dan Sub-sub Folder

### Penyusunan Folder dan Sub-sub Folder

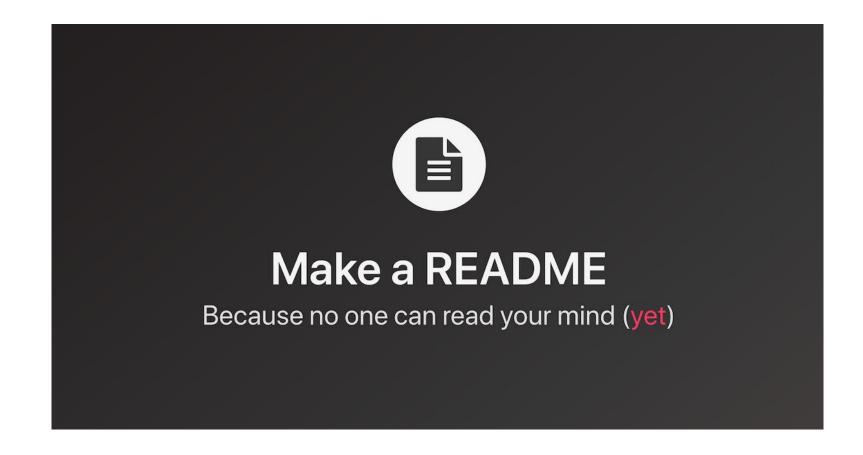
• Folder dan sub-sub folder disusun sesuai konteks dan isinya.





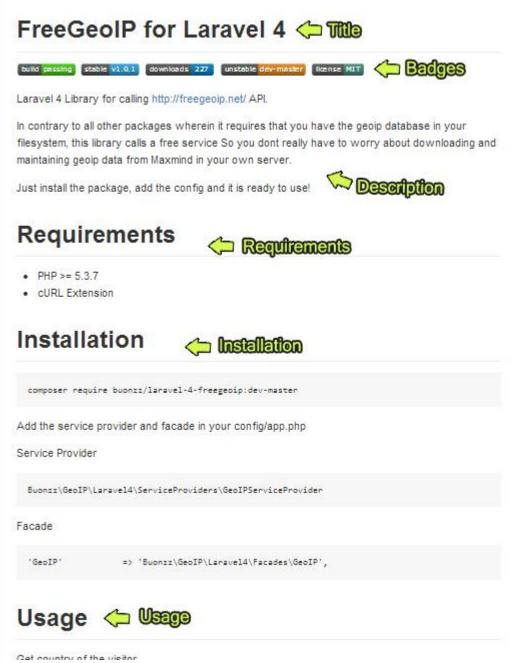
# Membuat file "readme"

## Apersepsi



## Organisasi Sumber Daya Pemrograman

- File "readme" dibuat, mengandung penjelasan mengenai struktur/hirarki folder serta penjelasan mengenai sumber daya pemrograman.
- Biasanya file README memiliki ekstensi md (markdown)



#### Bagian-bagian README file

- Title
- Badges
- Description
- Requirements
- Installation
- Usage
- Credits (Optional)

#### Struktur Folder

#### **Directory Structure**

ini adalah struktur folder yang terdapat dalam project ini :

```
public html
  - css
     — **/*.png
  index.php
  config.php
  — library

    template

Gruntfile.js/gulpfile.js
README.md
package.json
bower.json (if using bower)
.gitignore
```

Pada readme.md juga dapat dilengkapi dengan struktur folder dari project yang anda buat



## Kesimpulan

### Kesimpulan

Penyusunan sumberdaya pemograman dilakukan sesuai konteks serta dapat sertai dengan readme yang mengandung penjelasan mengenai struktur/ hirarki folder dan sumber daya pemograman





#### Kantor:

Balai Pelatihan dan Pengembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi Kementerian Kominfo

Website: <a href="https://bpptik.kominfo.go.id">https://bpptik.kominfo.go.id</a>

Email: bpptik@kominfo.go.id

Twitter: @bpptik Facebook: @bpptik Instagram: @bpptik

Google Plus: +bpptikkemkominfo

## Terima Kasih

## **BPPTIK**