# **UAP COMP 6176001 – Human Computer Interaction**

## Members :

* 2440020455 – Harta Angkasa
* 2440018803 – Gede Parama Antara
* 2440016546 – Ivan

## Graphical user interface, application Description automatically generatedDocumentation : **BeliSkuy**

1. **Folder Structure**

Struktur folder terlampir pada gambar 1.1, dengan detail:

* + Seluruh file HTML berada pada *root* directory
  + Seluruh file CSS berada pada folder */css/*
  + Seluruh file JavaScript berada pada folder */js/*
  + Seluruh file pelengkap (seperti asset gambar) berada pada folder */assets/*
  + Terdapat file dokumentasi (file ini) yang terlampir dalam 2 format, *.pdf* dan *.docx*

1. **Dependencies**

Figure 1.1 Folder Structure

Project ini memiliki dependency JQuery 3.6.1, terlampir pada folder */js/* dalam versi minified, serta telah diinclude kedalam seluruh file HTML secara default.

1. **Additional Features**

**Catatan**

Layout pada website didesign dan diuji untuk resolusi 1920x1080 (FHD) atau lebih tinggi. Terdapat 3 jenis rule untuk layout responsive pada website:

* + Default: Untuk tampilan 1600px (900p, 1600x900) atau lebih tinggi
  + Adjusted layout: Untuk tampilan diantara 1000-1600px (misalnya: WXGA 1366x768)
  + Mobile layout: Untuk tampilan <1000px.

**Halaman Tambahan**

Selain dari 5 halaman wajib (Gallery, Chat, Cart,

Profile, Register), terdapat juga halaman tambahan berupa About Us dan Login.

**Dynamic Menu**

Pada semua halaman, terdapat fitur berupa menu navigasi dinamis yang berubah jika user sudah login.

|  |
| --- |
| A picture containing text  Description automatically generated |

Figure 3.1 Default

Pada tampilan default/guest, menu yang ditampilkan adalah Home, About Us, Chat, Cart, Register, dan Login.

|  |
| --- |
| Graphical user interface, text, application  Description automatically generated |

Figure 2.2 Logged In

Apabila user sudah melakukan login, maka menu navigasi akan berubah menjadi Home, About Us, Chat, Cart, dan Profile. Pada menu Profile terdapat menu hover untuk logout.

**Login Validation**

Pada Halaman Chat, Cart, dan Profile, terdapat validasi user harus login terlebih dahulu. Jika belum login, ketika dibuka akan muncul alert:

|  |
| --- |
|  |

*Figure 3.3 Alert*

Lalu user akan diarahkan ke halaman login untuk melakukan login terlebih dahulu.

**Login**

Pada halaman login, tidak ada validasi kredensial. Namun, terdapat validasi bahwa email harus valid (memiliki @ dan .). Misalnya [admin@admin.com](mailto:admin@admin.com).

Apabila Login sukses, maka user akan diarahkan ke halaman home, dan sesi login user akan valid selama 30 menit. User akan ter-log out secara otomatis setelah 30 menit. Fitur login ini menggunakan cookies sehingga pastikan tidak ada cookies yang terblokir/disallowed pada website.

Script validasi untuk cookies login dapat dilihat pada file */js/validation.js*.

**Profile**

Pada halaman profile, data diri user dapat diubah dengan menggunakan toggle button (change button).

|  |
| --- |
|  |

*Figure 3.4 Profile*

Pada tampilan default, kolom data terdisable dan terdapat tombol “*Change*”. Jika diklik, maka kolom data akan aktif dan tombol “*Change*” akan berubah menjadi “*Save*”.

|  |
| --- |
|  |

*Figure 3.5 Change Profile Data*

Isikan data, lalu klik save untuk mengunci kembali kolom data tersebut.

Untuk mengganti profile picture, klik pada gambar untuk memunculkan dialog untuk memilih gambar baru.