## **Resume Materi UCP**

Nama : Rizky Pratama Putra
NIM : 20230140005
Kelompok : 6
HTTP (Hypertext Transfer Protocol)
- Protokol untuk mentransfer data antara client dan server.
- Metode: GET, POST, PUT, DELETE.
- Status: 200 (OK), 404 (Not Found), 500 (Error).
2. HTML
Dasar:
- Struktur dasar: <html>, <head>, <body>, <h1>-<h6>, , <a>, <img/>.</a></h6></h1></body></head></html>
Form:
- <form>, <input/>, <textarea>, &lt;select&gt;, &lt;option&gt;, &lt;label&gt;.&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;3. CSS&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;Dasar:&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;- Properti: color, background, font-family, margin, padding, border.&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;Layout:&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;- Flexbox, Grid, position, z-index.&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;4. Javascript&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;Dasar:&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;- Variabel: var, let, const.&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;OOP:&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;- class, constructor, method.&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;/tbody&gt;&lt;/table&gt;</textarea></form>

Standard Library:

- Math, Date, Array, String, JSON.

## 5. Bootstrap

- Framework CSS untuk UI responsif.
- Komponen: btn, form, navbar.
- Link: getbootstrap.com/docs/5.3/getting-started/introduction/

## 6. PHP, Bootstrap, MySQL

- PHP: Backend, validasi form.

- MySQL: Menyimpan data user.

- Contoh: petanikode.com/php-login-register/

## 7. Catatan Ujian

- Ujian dengan Safe Exam Browser.
- Dilarang menggunakan HP.