|  |  |
| --- | --- |
| **Materi** | **Nilai** |
| HTML | 98 |

**Saya Sudah Belajar dan Mengerti dan Saya BISA**

1. Saya sudah belajar tentang materi **box-sizing**. Box sizing ada dua yaitu **border-box** dan **Content-box**, Perbedaannya adalah jika **border-box** padding dan margin dapat mempengaruhi tinggi dan lebar yang diinginkan, jika **content-box** padding dan margin tidak akan berpengaruh dengan jumlah tinggi dan lebar yang kita inginkan.
2. Saya sudah mengerti fungsi dari display pada CSS dan fungsi **flex-direction**. Ada beberapa opsi yang bisa kita pilih yaitu :

* **Column** : agar item yang kita pilih tertata menjadi kolom
* **Column-reverse** : Sama seperti column tapi disusun terbalik
* **Row** : Agar item yang kita pilih tertata menjadi baris
* **Row-reverse** : Sama seperti row namun disusun terbalik

1. Saya sudah mengerti fungi dari **flex-wrap**. **Flex-wrap** berfungsi untuk menekan item yang kita pilih menjadi segaris atau menjadi beberapa baris agar tetap terlihat

* **Wrap** : Jika jendela layar mengecil maka item akan ditekan kebawah dan menjadi beberapa baris
* **Nowrap** : Jika jendela layar mengecil maka item akan tetap di tempat yang sama dan ikut mengecil mengikuti layar

1. Saya sudah mengerti fungsi dari **flex-flow**. **Flex-flow** berfungsi untuk menggabungkan flex-direction dan flex-wrap, jadi kita tidak perlu menulis 2 hal tersebut jika kita memakai **flex-flow**.
2. Saya sudah mengerti tentang **justify-content. Justify-content** berguna untuk mengatur posisi item yang dipilih.

* **Flex-end** : item akan diatur ke bagian akhir dari flex-direction.
* **Start** : item akan diatur ke bagian awal kita menulis di writing-mode
* **End** : item akan diatur ke bagian akhir di writing-mode.
* **Left** : item akan daitur ke bagian kiri layar.
* **Right** : item akan daitur ke bagian kanan layar.
* **Center** : item akan diatur ke bagian tengah dari garis.
* **Space-between** : memberi spasi diantara item yang ada didalamnya.
* **Space-around** : memberi spasi di sekeliling item yang ada didalamnya.

Namun adap beberapa dari atribut tersebut yang tidak bisa dibaca oleh browser tertentu dan atribut yang paling aman adalah **flex-end, flex-start** dan **center**

1. Saya sudah mengerti bagaimana awalan membuat web yang diawali dengan membuat layout yang bisa kita gambar sendiri di kertas agar kita bisa menggambarkan web seperti apa yang ingin kita buat. Seperti berikut :

* Gambar sturktur web yang ingin dibuat di kertas.
* Klasifikasian bagian bagian web yang ingin kita buat seperti bagian **header, display, main web, contact, produk, dll.**
* Buat container-container di VS Code dan namai setiap container tersebut menggunakan class atau id.
* Isi satu persatu container dengan konten apa yang kita ingin masukkan di container tersebut. Dan jangan lupa menamainya menggunakan class atau id.
* Setelah memasukkan semua konten yang ingin kita tampilkan, kita bisa langsung memulai styling menggunakan CSS.

**Saya Belum Mengerti**

1. -