|  |  |
| --- | --- |
| **Materi** | **Nilai** |
| Flexbox & Layout | 90 |

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

1. Penggunaan box sizing pada elemen.

2. Property height yang berfungsi mengatur tinggi elemen.

3. Property box-sizing yang berfungsi menentukan panjang dan lebar dihitung.

4. Border box yang content,padding dan bordernya termasuk dalam penghitungan panjang dan lebar

5. Content-box yang penghitungan panjang dan lebar yang hanya content saja yang mengikuti (default)

6. Menyiapkan dan mengatur rumah rumah bagi content yang akan digunakan.

7. Property max-width yang berfungsi menentukan batas maksimal lebar dari elemen.

8. Display flex yang berfungsi membuat konten menjadi inline/kesamping.

9. Property flex direction yang berfungsi mendefinisikan ke arah mana container akan menumpuk.

10. Flex direction column untuk menumpuk elemen secara vertikal (dari atas ke bawah). Column reverse merupakan kebalikannya.

11. Flex direction row untuk menumpuk elemen secara horizontal (dari kiri ke kanan). Row reverse merupakan kebalikannya.

12. Property flex wrap yang berfungsi menentukan flex harus dibungkus atau tidak, jika no wrap maka flex tidak dibungkus.

13. Property flex flow yang merupakan singkatan dari flex direction dan flex wrap.

14. Property justify content yang berfungsi menyelaraskan item flex.

15. Mendesain layout untuk rumah rumah bagi content yang akan dibuat. Boleh mendesain dengan menggambar atau menggunakan excel.

16. Menentukan banyak baris untuk website yang akan dibuat.

17. Diusahakan untuk membuat desain website desktop sekaligus desain untuk mobile.

18. Property z index yang berfungsi menentukan susunan elemen.

19. Property text transform yang berfungsi mengontrol kapitalisasi dari elemen.

20. Selector first child yang berfungsi memilih selector yang ditentukan, jika itu merupakan anak pertama dari induknya.

21. Selector last child yang berfungsi memilih selector yang ditentukan, jiika itu merupakan anak terakhir daru induknya.

22. Pemberian gambar bisa dilakukan di css dengan menggunakan url di background-image.

23. Property min height yang berfungsi mengatur minimal panjang dari elemen.

24. Property line height yang berfungsi menentukan ketinggian garis.

25. Property border radius yang berfungsi menentukan radius sudut elemen.

**Saya Belum Mengerti**

1. Penggunaan dari webkit, moz, o dan ms.

2. Penggunaan dari flex basis.

3. Terkadang font yang dipakai tidak bisa digunakan meskipun font yang dipakai sudah diinstal.

4. Penggunaan fa fa yang mengeluarkan gambar.