|  |  |
| --- | --- |
| **Materi** | **Nilai** |
| HTML & CSS | 90 |

**Saya Sudah Belajar dan Mengerti dan Saya Bisa**

1.Mengerti penulisan CSS Inline

2.Mengerti penulisan CSS Internal yang berada di dalam tag <head> dengan tag <style>

3.Mengerti penulisan CSS External

4.Dapat mengubungkan file html dengan css melalui link

5.Dapat menuliskan CSS untuk semua web(file HTML) yang terhubung dalam 1 perintah

6.Dapat membuat container dengan tag <div>

7.Mengerti cara menuliskan perintah CSS pada tag yang dipilih/diinginkan

8.Dapat mengubah warna tag yang dipilih menggunakan atribut Color

9.Dapat mengatur ketebalan,Jenis & Warna border lewat CSS

10. Dapat mengatur ukuran huruf lewat CSS menggunakan atribut Font-size

11. Mengerti & Bisa mengatur ukuran web lewat CSS menggunakan atribut Width

12. Mengerti & Bisa mengatur margin(Secara Rata kiri,kanan,atas,bawah) web(bagian luar tag) lewat CSS menggunakan atribut Margin

13. Dapat mengatur ukuran margin left pada tag yang dipilih/diinginkan lewat CSS

14. Dapat mengatur ukuran margin Top pada tag yang dipilih/diinginkan lewat CSS

15. Dapat mengatur ukuran margin Right pada tag yang dipilih/diinginkan lewat CSS

16. Dapat mengatur ukuran margin Bottom pada tag yang dipilih/diinginkan lewat CSS

17. Mengerti & Dapat mengubah ukuran margin top,right,bottom,left sesuai urutan lewat tag margin saja. Pada CSS

18. Mengerti & Dapat mengubah ukuran padding(secara rata kiri,kanan,atas,bawah) pada web(bagian dalam tag) lewat CSS

19. Dapat mengubah ukuran Padding Top pada tag yang dipilih/diinginkan lewat CSS

20. Dapat mengubah ukuran Padding Right pada tag yang dipilih/diinginkan lewat CSS

21. Dapat mengubah ukuran Padding Bottom pada tag yang dipilih/diinginkan lewat CSS

22. Dapat mengubah ukuran Padding Left pada tag yang dipilih/diinginkan lewat CSS

23. Mengerti fungsi atribut Position dimana perubahannya tidak akan mempengaruhi tag/elemen yang lain

24. Dapat mengatur atribut Position lewat CSS

25. Mengerti fungsi atribut position jenis Fixed & dapat meggunakannya lewat CSS

26. Mengerti fungsi atribut position jenis Absolute & dapat meggunakannya lewat CSS

27. Mengerti fungsi atribut position jenis Relative & dapat meggunakannya lewat CSS

28. Mengerti fungsi atribut position jenis sticky & dapat meggunakannya lewat CSS

29. Mengerti fungsi atribut position jenis Static & dapat meggunakannya lewat CSS

30. Mengerti Fungsi & dapat menggunakan selector ID,(selector ID hanya dapat diberikan 1 CSS)

31. Mengerti Fungsi & dapat menggunakan selector Class,(selector Class dapat diberikan banyak CSS)

32. Mengerti cara memanggil tag yang diberi selector ID dengan menggunakan awalan #(nama dari tag yang diberi ID yang dituju)

33. Mengerti cara memanggil tag yang diberi selector Class dengan menggunakan awalan .(nama dari tag yang diberi class yang dituju)

34. Dapat mengubah warna background yang diinginkan dengan menambahkan atribut background lalu memilih warna nya,lewat CSS

35. mengerti fungsi & Dapat menerapkan atribut text-decoration pada CSS

36. mengerti fungsi list style yaitu untuk menentukan bentuk/gaya marker/penanda pada tiap list

37. Dapat menggunakan/merubah list style lewat CSS

38. mengerti fungsi atribut Float pada CSS yaitu untuk mengatur letak suatu elemen/tag agar mengapung,artinya elemen yang di beri float akan diatur untuk dipindahkan letaknya.

39. Mengerti fungsi & dapat menggunakan (float:left),elemen akan dipindahkan ke tepi kiri

40. Mengerti fungsi & dapat menggunakan (float:right),elemen akan dipindahkan ke tepi kanan

41. Mengerti fungsi & dapat menggunakan (float:none),elemen tidak akan mengapung

42. Mengerti fungsi (float:inherit),elemen akan mengikuti perintah float dari elemen utama

43. Memahami fungsi atribut hover pada CSS yaitu untuk membuat efek saat mouse mengenai suatu elemen html (biasanya link)

44.Dapat menerapkan atribut hover pada CSS dan dapat mengaturnya sesuai keinginan

45. Mengerti fungsi atribut Clear pada CSS yaitu untuk membersihkan ekemen yang sebelumnya telah mengalami float.Sehingga,elemen yang di-clear akan berpisah dari elemen yang mengalami float dan akan berpindah ke baris baru.

46. Dapat menggunakan atribut Clear:None pada CSS,yang ber-arti menghilangkan float pada segala sisi elemen

47. Dapat menggunakan atribut Clear:left pada CSS,yang ber-arti menghilangkan float pada sisi kiri elemen

48. Dapat menggunakan atribut Clear:Right pada CSS,yang ber-arti menghilangkan float pada sisi kanan elemen

49. mengerti fungsi atribut Clear:Both pada CSS,yang ber-arti menghilangkan float pada kedua sisi elemen (kanan & kiri)

50. mengerti fungsi atribut Clear:Initial pada CSS,yang ber-arti elemen akan dikembalikan ke pengaturan default nya

51. mengerti fungsi atribut Clear:Inherit pada CSS,yang ber-arti elemen tersebut mewarisi nilai clear dari elemen utama/induknya

52. Dapat merubah bentuk Cursor pada saat di hover dengan atribut Cursor pada CSS

53. Mengerti fungsi atribut Visibility pada CSS,yaitu untuk menampilkan atau menyembunyikan suatu elemen dari pandangan user

54. Dapat menerapkan aribut visibility:visible,yang berfungsi untuk menampilkan elemen dan dapat dilihat oleh user

55. Mengerti fungsi aribut visibility:Hidden,yang berfungsi untuk menyembunyikan elemen sehingga tidak dapat dilihat oleh user

56. Tau jenis jenis satuan Relative yang digunakan dalam CSS,yaitu em,ex,ch,rem,vw,vh,vmin,vmax,%

57. Tau jenis jenis satuan Absolute yang digunakan dalam CSS,yaitu cm,mm,in,px,pt,pc

58. Mengerti Fungsi dari satuan CSS Absolute,yaitu ukuran elemenya akan tetap dan tidak akan berpengaruh walau bentuk layar berubah,a.k.a ukurannya tetap

59. Mengerti Fungsi dari satuan CSS Relative,yaitu ukuran elemennya akan dapat sesuai dengan ukuran layar,dapat disesuaikan.

60. Dapat menerapkan penggunaan satuan Absoulte maupun Relative sesuai dengan kondisi yang diperlukan.

61. Dapat meng-install ekstension mobile responsive web design tester untuk mencoba tampilan web di berbagai jenis layar

62. Mengerti fungsi media query pada CSS yaitu untuk mengubah layout sebuah website sesuai viewport yang mungkin akan digunakan user

63. Dapat menuliskan media query sederhana pada CSS,seperti warna background akan berubah Ketika ukuran tampilan yang ditetapkan terpenuhi.Dan akan Kembali seperti semula Ketika ukuran tampilan layar Kembali normal (Dari desktop > HP [warna background berubah] lalu HP > Dekstop [warna background Kembali seperti semula lagi])

64. Dapat mengatur ukuran gambar lewat CSS

65. Dapat mengatur posisi text rata tengah dengan text-align : Center;

66. Dapat mengatur posisi text rata kiri dengan atribut text-align : left;

67. Dapat mengatur posisi text rata kanan dengan atribut text-align : right;

68. Dapat mengatur posisi text rata kiri dan kanan sekaligus dengan atribut text-align : justify;

69. Mengerti fungsi alt pada tag img di HTML,sebagai tampilan jika loading sebuah gambar lama

70. Mengetahui fungsi layouting,menggunakan tag Header untuk bagian atas web atau menu utama web

71. Mengetahui fungsi layouting,menggunakan tag Section yang digunakan untuk mengisi inti utama dari isi web

72. Mengetahui fungsi layouting,menggunakan tag Footer yang digunakan untuk mengisi copyright web,sumber dsb.

73. Dapat Menyusun layouting web dengan bagian terpisah menggunakan tag header,section & Footer

74.Dapat menambahkan font-eksternal pada CSS menggunakan property @font-face lalu impor fonts src : url(nama font.otf/ttf) sehingga font eksternal dapat digunakan dalam css

75.Dapat mengubah background web menjadi background gambar dengan css,menggunkan atribut background-image.