Soal :

1. Jelaskan apa yang dimaksud padding
2. Jelaskan apa yang dimaksud margin
3. Sebutkan dan Jelaskan perbedaan antara floating dan positioning
4. Jelaskan apa yang dimaksud z-index

Jawaban :

1. **Padding** adalah sebuah area kosong yang berada di antara batas dan konten dari elemen HTML. Berbeda dengan margin yang tidak memiliki warna, unsur warna dari Padding didapatkan dari nilai background element HTML yang bersangkutan.

**Padding**, berfungsi untuk mengatur jarak elemen HTML dari dalam.

1. **Margin** berfungsi untuk mengatur jarak elemen HTML dari luar.
2. **Floating**, merupakan elemen yang berguna **mengatur posisi elemen html secara**

**horizontal** yang berpatokan pada elemen-elemen yang membungkusnya, entah itu DIV, Table, Browser dan yang lain. Elemen ini hanya **dapat mengatur posisi** **secara horizontal**, sehingga hanya memiliki empat buah

nilai yang bisa dipakai yaitu: **LEFT, RIGHT, NONE** dan **INHERIT**.

Sedangkan **Positioning**, mirip dengan float yang membedakan hanyalah penempatan

elemen, jika dengan float kita hanya dapat membuat elemen html saling berdampingan,

dengan positioning kita dapat membuat elemen html untuk saling tindih.

1. **z-index** adalah property css yang mulai ada pada css2, fungsinya yaitu untuk mengatur posisi depan atau belakang suatu elemen. Value untuk property z-index berupa angka.