Soal :

1. Sebutkan dan jelaskan breakpoint dalam responsive web design

* Mobile
* Desktop
* Tablet

**Jawaban :**

1. Breakpoint adalah saat layout dari halaman web berubah atau responsive . Umumnya breakpoint terjadi saat ukuran viewport membesar atau mengecil. Hal yang paling umum, minimum ada 3 breakpoint, yaitu layout untuk ponsel, tablet dan desktop.

* **Mobile**

Pada ponsel/mobile, menu akan disembunyikan dalam icon hamburger. Umumnya layout berupa column stack kebawah. Pada mode ponsel, menu disembunyikan dalam hamburger icon, konten stacking kebawah.

* **Desktop**

Pada desktop, karena layar sudah cukup besar, menu ditampilkan. Layout dalam mode full, misalnya menjadi 3 column. Pada mode desktop, menu ditampilkan. Layout diubah menjadi 5 column.

* **Tablet**

Pada tablet, karena layar masih belum terlalu besar, menu masih disembunyikan dalam hamburger icon. Namun layout bisa diubah menjadi 2 column. Pada mode tablet, menu masih disembunyikan dalam hamburger icon, image lebih besar dan caption dimasukan kedalam area image. Layout dibawah image juga menjadi 3 column.