

RESPONSI

Komputer Genap

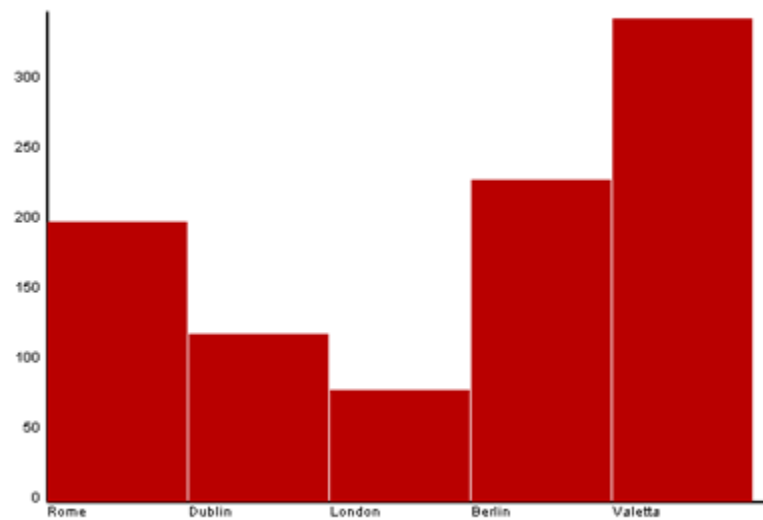
1. Perancangan Layout

- Sebutkan 4 fitur baru pada HTML 5 ?
- Apakah fungsi include dalam PHP berilah contoh scriptnya dalam penerapan pembuatan tampilan pada halaman web

2. Salah satu aplikasi canvas pada HTML 5 adalah pembuatan bagan statistik.

Jelaskan fungsi script berikut :

```
beginPath() —  
closePath() —  
stroke() —  
moveTo(float x, float y) —  
lineTo(float x, float y) —
```



3. Sebutkan 5 karakteristik/ciri-ciri website yang baik ? Jelaskan dengan singkat dan jelas !

4. Perancangan aplikasi

- a. Buatlah rancangan database database alumni dengan jumlah field minimal 5
- b. Buatlah script koneksinya (PHP)
- c. Buat script untuk menampilkan/ output data pada aplikasi tersebut (PHP)

5. Perancangan Hosting

- a. Jelaskan cara export/import database dari lokal ke server hosting
- b. Jelaskan secara singkat jenis layanan server berikut :
 - Dedicated server
 - VPS

6. Pengayaan materi

Carilah dua topik pilihan teknologi perancangan web (praktikum sebelumnya) deskripsikan dengan singkat dan jelas !