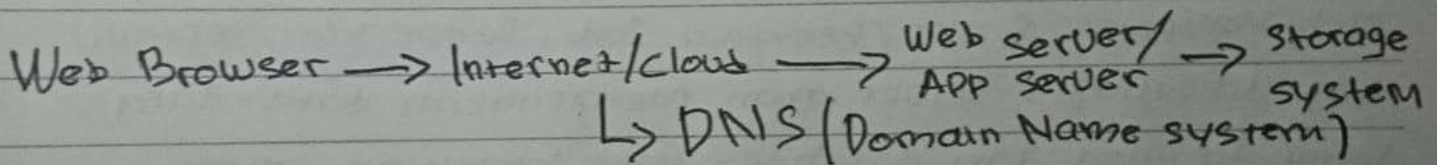


## konsep Dasar Web

### > What is web (www)

adalah sumber daya Internet (seperti FTP, telnet, Usenet) teks hyperlink, file audio, dan situs jarak jauh yang bisa diakses dan dicari oleh browser berdasarkan standar seperti HTTP (Hypertext transfer protocol). Adapun Web Browser yang merupakan program yang digunakan untuk melihat atau menerjemahkan hypertext untuk mengambil informasi, dapat disebut dokumen atau halaman web

### konsep dasar / gambaran dasar



### Client side scripting

> Bahasa pemrograman yang proses pengolahannya dilakukan di komputer client (pengguna)

> Semua proses di load secara langsung di masing-masing computer

>

> HTML

CSS

JS

XML

### Karakteristik

> kode program di download dgn halaman web

> diterjemahkan oleh browser

> Menggunakan CSS, HTML, JS, XML

Python, dll

## Server side scripting

Bahasa pemrograman yang pengolahan datanya dilakukan oleh komputer Server / Penyedia. Jadi, Setiap kali sebuah web dikunjungi, Server akan mengirimkan data-data yang diminta dari database yang kemudian akan ditampilkan di web

Server Side Scripting biasanya hanya ada pada web dinamis. Server side scripting mempengaruhi berat tidaknya loading sebuah website bergantung pada kecepatan dan spesifikasi komputer