

Nama : Try Wulandary  
NIM : 1800018216  
Kelas : C  
Slot : Kamis, 15.00 - 16.30

No.

Date 07/10/2021

### "Pretest 1 Pemrograman Web Dinamis"

1. \* Web statis (Diam) merupakan website yang isi atau konten dari websitenya bersifat statis alias tidak berubah-ubah. Walaupun diubah biasanya jarang sekali. Biasanya untuk mengubah website statis kita harus melakukannya secara manual, melalui kodingan website tersebut. Jadi, pada website ini tidak ada interaksi sama sekali yang terjadi, entah itu interaksi pengunjung maupun dari admin website.

\* Web Dinamis (Tidak Diam) merupakan website yang kontennya biasanya bersifat dinamis alias bisa berubah-ubah setiap harinya. Pada website ini biasanya sudah ditanamkan program dengan menggunakan bahasa pemrograman tertentu agar website bisa berinteraksi dengan pengunjung.

2. 1). Contoh implementasi web statis, yaitu :

- Web company profile yang tidak ada fitur chat dan informasi terbaru setiap harinya bisa termasuk kedalam website statis.
- Landing Page yang tidak mengharuskan pengisian form juga bisa termasuk kedalam contoh website ini.

2). Contoh implementasi web dinamis, yaitu :

- Website media sosial
- Website toko online
- Website berita
- Website forum
- Portal berita dan jejaring sosial yang isinya sering diperbaharui (di-update) oleh pemilik atau penggunanya. Bahkan untuk jejaring sosial sangat sering di-update setiap harinya.

3. \* HTML (Hypertext Markup Language) adalah sebuah bahasa markah yang digunakan untuk membuat sebuah halaman web, menampilkan berbagai informasi di dalam sebuah penjelajah web Internet dan memformatkan hiperteks sederhana yang ditulis dalam berkas format ASCII agar dapat menghasilkan tampilan wujud yang terintegrasi.

\* CSS (Cascading Style Sheet) menetapkan aturan untuk mengendalikan beberapa komponen dalam sebuah web sehingga akan lebih berstruktur dan seragam.

\* JavaScript adalah bahasa pemrograman berbasis java yang merupakan interface pembantu dalam pemrograman web.

\* PHP (PHP Hypertext Preprocessor) yaitu bahasa pemrograman yang digunakan secara luas untuk penanganan pembuatan dan pengembangan sebuah situs web dan bisa digunakan bersamaan dengan HTML.