

**What is a website?**

# Web Design

---

Name | Chalifa Chazar

Email | [chalifa.chazar@gmail.com](mailto:chalifa.chazar@gmail.com)

Website | <http://script.id>

# Question

- Can you give me, the example of website?
- What do you get from that website?
- What the interesting point of that website?

facebook

Email atau Telepon

Kata Sandi

Masuk

Biarkan saya tetap masuk

[Lupa kata sandi Anda?](#)



Mau keluar? Tetaplah terhubung  
Kunjungi facebook.com di ponsel Anda.

Dapatkan Facebook Seluler

## Mendaftar

Gratis, sampai kapan pun.

Nama depan

Nama belakang

Email atau nomor ponsel

Masukkan lagi email atau nomor ponsel

Google

kuliah



+Chalifa



Web

Images

News

Videos

Shopping

More

Search tools



About 19,000,000 results (0.33 seconds)

### [Kuliah - Wikipedia bahasa Indonesia, ensiklopedia bebas](#)

[id.wikipedia.org/wiki/Kuliah](https://id.wikipedia.org/wiki/Kuliah) [Translate this page](#) Indonesian Wikipedia

Kuliah dalam Kamus Besar Bahasa Indonesia mempunyai arti "pelajaran yang diberikan" atau "ceramah". Namun pada umumnya kata "kuliah" dikaitkan ...

### [Apa tujuan kuliah? - SUN Education Group](#)

[www.suneducationgroup.com/apa-tujuan-kuliah.html](http://www.suneducationgroup.com/apa-tujuan-kuliah.html) [Translate this page](#)

Banyak orang yang bertanya-tanya, apa sebenarnya tujuan dari kuliah? Dari sekian banyak pendapat dan tujuan kuliah, beragam jawabannya.

### [ITB Kuliah Online](#)

[kuliah.itb.ac.id/](http://kuliah.itb.ac.id/) [Translate this page](#)

Selamat Datang di **Kuliah Online** Institut Teknologi Bandung Sistem ini merupakan sistem yang dikembangkan untuk menunjang kegiatan akademik yang ...

### [ITB Kuliah Online: Login ke situs](#)

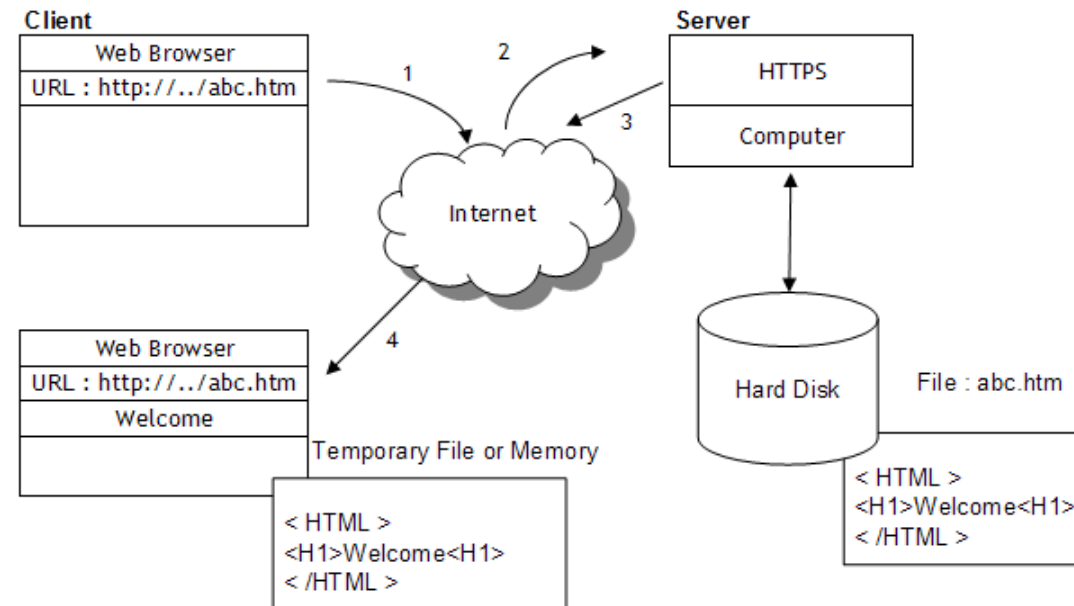
[kuliah.itb.ac.id/login/index.php](http://kuliah.itb.ac.id/login/index.php) [Translate this page](#)

Login disini menggunakan nama pengguna dan password Anda (Cookie harus diaktifkan pada browser Anda) Bantuan dengan Cookie harus diaktifkan pada ...

# Website

- Website adalah sebuah halaman informasi yang disediakan melalui jalur internet sehingga dapat diakses di seluruh dunia selama terkoneksi dengan jaringan internet
- Dapat berupa kumpulan komponen yang terdiri dari teks, gambar, suara, animasi, video, dan lain sebagainya, sehingga menjadi sebuah media informasi yang menarik untuk dikunjungi
- Dibuat menggunakan sebuah teknologi yang disebut hypertexts
- Seiring perkembangannya website juga digunakan sebagai tempat untuk berkomunikasi, dunia Pendidikan (e-learning) hingga transaksi bisnis (e-commerce)

# Website work scheme



# The types of website

## Website Statis

- Halaman web tidak dapat berubah
- Tidak ada interaksi antara user dengan server
- Untuk merubah harus dilakukan secara manual dengan mengedit koding di server

## Website Dinamis

- Halaman web dapat diubah oleh user (ada interaksi)
- Terdapat halaman back-end untuk merubah konten web

# Component of website

Domain (URL - *Uniform Resource Locator*)

Hosting / Server / Data center

Desain atau layout

Scripting

Konten web

User

# Component of website

Domain (URL - *Uniform Resource Locator*)

Hosting / Server / Data center

Desain atau layout

Scripting

Konten web

User



# Design of website

- Menggambarkan suatu tampilan ke dalam bentuk website
- Menyusun konsep, rencana, dan model
- Menerapkan elemen-elemen multimedia ke dalam website
  - Text
  - Gambar
  - Animasi
  - Video

# Principles of website design

Hasil Karya  
Sendiri

Informative

Sederhana

Kenyamanan

Konsisten

# Objectives the website design

## Antarmuka yang interaktif

- Memberikan tampilan yang menghubungkan user dengan server dengan berbagai media (teks, audio, video, dll)

## Media yang kompleks

- Menyediakan perangkat media dalam berinteraksi (vektor, animasi, plug-in)

# Element of website design

- Nama website
- Header
- Navigation bar
- Menu bar
- Content
- Footer
- Kolom pencarian
- Link
- Widget
- Form
- Breadcrumb
- dll

# HTML & CSS

## HTML (Hypertext Markup Language)

- Digunakan untuk membuat dokumen web agar dibaca oleh web browser
- Bersifat client script
- File HTML berekstensi .htm atau .html

## CSS (Cascading Style Sheets)

- Digunakan untuk membuat template halaman web
- Mempermudah perubahan pada banyak halaman web
- File CSS berekstensi .css

# Assessment 1

Cari sebuah website yang memiliki desain yang menarik, kemudian:

- Jelaskan tujuan website tersebut
- Screenshoot halaman website tersebut
- Sebutkan komponen-komponen yang membuat web tersebut menarik



**</Thanks>**

---

[chalifa.chazar@gmail.com](mailto:chalifa.chazar@gmail.com) | <http://script.id>

Last update : Oktober 2023 | [chalifa.chazar@gmail.com](mailto:chalifa.chazar@gmail.com)