

**Nama: Muhammad Fadil Ardiansyah**

**Nama Program: React and React Native for Front End Developer.**

# HTML Dasar

---

Hypertext Markup Language atau HTML adalah bahasa markup standar yang digunakan untuk membuat halaman website dan aplikasi web.

Ketika bekerja dengan bahasa markup ini, kita menggunakan struktur kode sederhana (tag dan attribute) untuk mark up halaman website dengan `<>` adalah tag pembuka dan `</>` adalah tag penutup. Misalnya, ketika kita ingin membuat sebuah paragraf dengan menempatkan enclosed text di antara tag pembuka `<p>` dan tag penutup `</p>`.

## HTML Tag

- `<html></html>` Bagian ini memperjelas jenis dokumen yang sedang ditampilkan oleh browser adalah HTML5.
- `<head></head>` Bagian ini berisi informasi yang dibutuhkan untuk menampilkan dokumen HTML.
- `<body></body>` Bagian ini berisi konten yang akan ditampilkan pada halaman website.
- `<h1></h1>` Tag ini berfungsi untuk membuat sebuah judul besar.
- `<p></p>` Bagian ini berisi paragraf.
- `<img src="" alt="" />` Tag ini berfungsi untuk menampilkan sebuah gambar dengan attribut pada atribut `src=""` dapat berupa URL maupun alamat path.
- `<a href=""></a>` Tag ini berfungsi untuk membuat sebuah link dengan `href=""` sendiri merupakan perintah yang berfungsi untuk mengarahkan link ke alamat.

## HTML Form

`<form></form>` Tag ini berfungsi untuk membuat sebuah form. `<input></input>` Tag ini berfungsi untuk membuat sebuah input. `<textarea></textarea>` Tag ini berfungsi untuk membuat sebuah textarea.

Beberapa input type yang dapat digunakan adalah:

- `type="text"` Tag ini berfungsi untuk membuat sebuah input text.
- `type="password"` Tag ini berfungsi untuk membuat sebuah input password.
- `type="email"` Tag ini berfungsi untuk membuat sebuah input email.
- `type="number"` Tag ini berfungsi untuk membuat sebuah input nomor.
- `type="date"` Tag ini berfungsi untuk membuat sebuah input tanggal.
- `type="time"` Tag ini berfungsi untuk membuat sebuah input waktu.
- `type="checkbox"` Tag ini berfungsi untuk membuat sebuah input checkbox.
- `type="radio"` Tag ini berfungsi untuk membuat sebuah input radio.
- `type="file"` Tag ini berfungsi untuk membuat sebuah input file.
- `type="image"` Tag ini berfungsi untuk membuat sebuah input image.
- `type="tel"` Tag ini berfungsi untuk membuat sebuah input telepon.
- `type="submit"` Tag ini berfungsi untuk membuat sebuah input submit.
- `type="reset"` Tag ini berfungsi untuk membuat sebuah input reset.