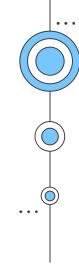
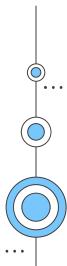


# MATERI KELAS XI

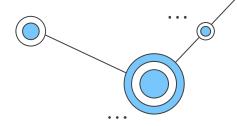
SMA KRISTEN KANAAN BANJARMASIN Kristian Reformis, S.Kom



# O1 Jaringan Komputer



### HTML



HTML (Hypertext Markup Language) merupakan gabungan dari dua istilah: **hypertext** dan **markup language**.

**Hypertext** yaitu dokumen berisi tautan yang memungkinkan pengguna terhubung ke halaman lain.

Sedangkan **markup language** merupakan bahasa komputer yang terdiri dari sekumpulan kode untuk mengatur struktur dan menyajikan informasi.

Jadi, HTML adalah bahasa markup untuk membuat struktur halaman website.



## Istilah dalam HTML



#### Tag

digunakan sebagai awalan instruksi atau perintah yang akan dibaca web browser. Misalnya: **tag <bold>.** Tag ini akan meminta browser menampilkan teks dalam format tebal;



#### **Element**

merupakan keseluruhan kode yang terdiri dari tag pembuka (<>) hingga tag penutup (</ >). Contohnya: **<'h1> Contoh Elemen </h1'>.** Meski demikian, tidak semua tag HTML memiliki pasangan penutup;

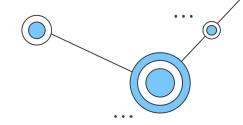


#### **Attribute**

yaitu informasi atau perintah tambahan yang berada di dalam elemen. Misalnya: **<img src="pantai.jpg" alt="Pantai Baron.">** Elemen ini menggunakan tag <img> dengan atribut sumber gambar (src) dan alt text (alt).



# Kerangka Inti HTML



Berikut bentuk dokumen HTML paling sederhana dan menjadi kerangka inti yang menyusun setiap dokumen HTML di dunia ini.

- <!DOCTYPE html> berfungsi untuk mendeklarasikan kepada komputer bahwa Anda akan menuliskan perintah dalam kode HTML;
- <html></html> merupakan tag yang menandakan bahwa Anda memulai dan mengakhiri dokumen dalam kode HTML;
- <head><head> diisi dengan metadata dari dokumen HTML. Seperti judul tab, deskripsi, dan lain-lain;
- <body></body> diisi dengan konten halaman website.

