

# **LAPORAN**

## **“DESAIN WEB”**

Dalam Rangka Memenuhi Laporan Praktikum 5 Mata Kuliah Desain Web dengan Materi  
Cascading Style Sheet (CSS) pada Modul 6.

Dosen : Irma Nuur Rochmah



Oleh :

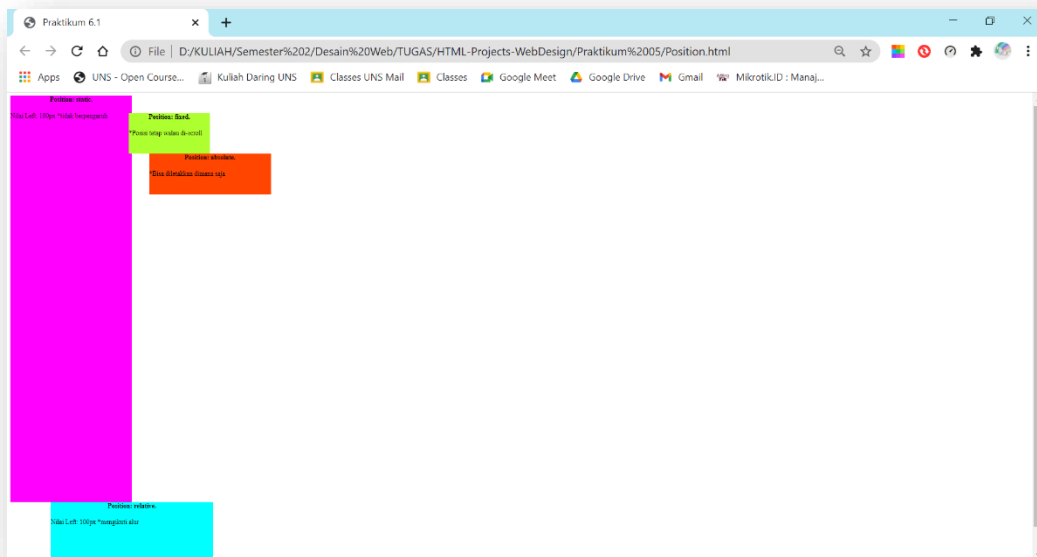
Fahira Zahra (K3520025)

**Program Studi Pendidikan Teknik Informatika & Komputer**  
**Fakultas Keguruan & Ilmu Pendidikan**  
**Universitas Sebelas Maret**  
**Surakarta**  
**2021**

### a. Latihan 6.1 Position

Pada praktikum 6.1, kode program menunjukkan bagaimana cara mengatur posisi suatu elemen yang kita buat pada tampilan web. Posisi tersebut terdiri dari **static** (elemen dengan posisi ini tidak dapat dipengaruhi oleh nilai box-offset atau apapun, elemen akan terletak dimana saja dengan apa adanya), posisi **fixed** (elemen akan selalu terlihat walaupun sebuah halaman web sedang di-scroll, tetap pada tempatnya), posisi **absolute** (elemen dapat diletakkan dimana saja, namun masih mengikuti element parentnya (elemen yang berposisi relative)), dan posisi **relative** (posisi yang hampir sama dengan static, namun nilai box-offset (top, right, bottom, left, dll) dapat digunakan).

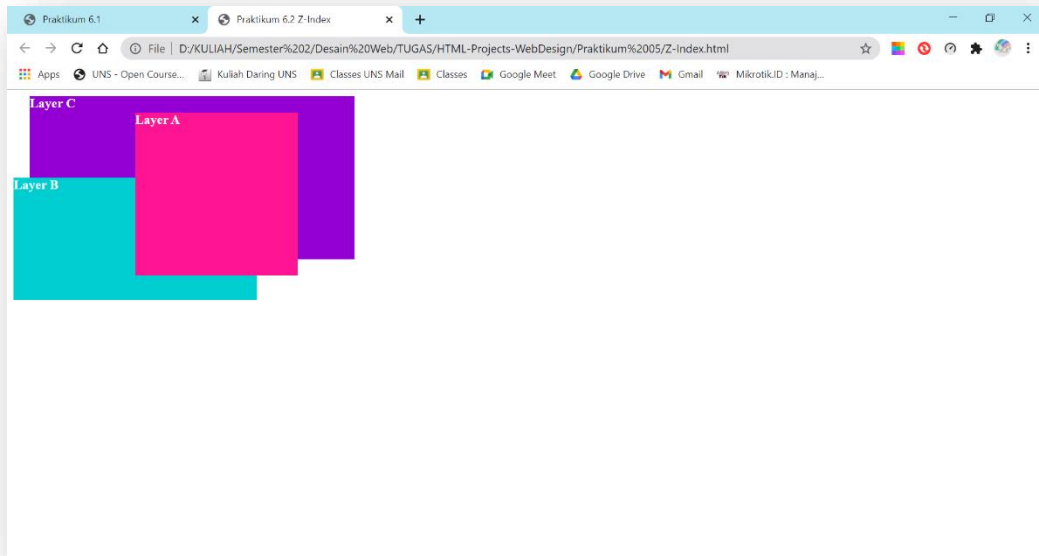
<https://github.com/fahirazahra/HTML-Projects-WebDesign/blob/main/Praktikum%2005/Position.html>



### b. Latihan 6.2 Z-Index

Pada latihan 6.2, kode program menunjukkan bagaimana cara mengatur tumpukan sebuah elemen yang kita buat pada tampilan web menggunakan z-index. Perhitungan z-index dapat dimulai dari bagian paling belakang pada sebuah tumpukan elemen. Seperti pada contoh di gambar untuk Layer C karena terletak di paling belakang maka z-index bernilai 1, untuk Layer B terletak di bagian tengah maka z-index bernilai 2, dan untuk Layer A terletak di bagian paling depan maka z-index bernilai 3.

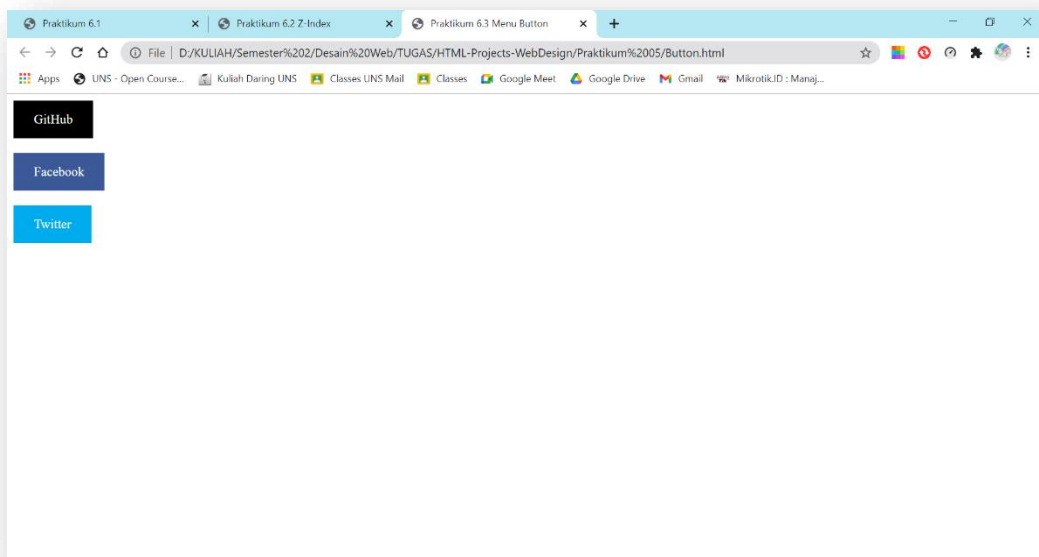
<https://github.com/fahirazahra/HTML-Projects-WebDesign/blob/main/Praktikum%2005/Z-Index.html>



### c. Latihan 6.3 Button Hyperlink

Pada latihan 6.3, kode program menunjukkan bagaimana cara membuat sebuah button atau tombol yang berisi link ketika di-klik pada tampilan web yang sedang kita buat menggunakan Link Style. Link Style itu sendiri terdiri dari A:link, A:visited, A:hover, dan A:active.

<https://github.com/fahirazahra/HTML-Projects-WebDesign/blob/main/Praktikum%2005/Button.html>



#### d. Latihan 6.4 Simple Layout HTML

Pada latihan 6.4, kode program menunjukkan bagaimana cara membuat sebuah simple layout html/web dengan menggunakan berbagai macam tag. Pada latihan kali ini saya mengikuti langkah-langkah dari modul namun mengkombinasikannya dengan tag lain seperti memasukkan link pada setiap button/tombol dengan `<a href="">` dan menambahkan foto yang juga berisi link dengan tag `<a href=""><img src="" alt="">`.

File .css : <https://github.com/fahirazahra/HTML-Projects-WebDesign/blob/main/Praktikum%2005/style.css>

File .html : <https://github.com/fahirazahra/HTML-Projects-WebDesign/blob/main/Praktikum%2005/Index.html>

