Farrel Izaz yuwono

S1SE-07-01

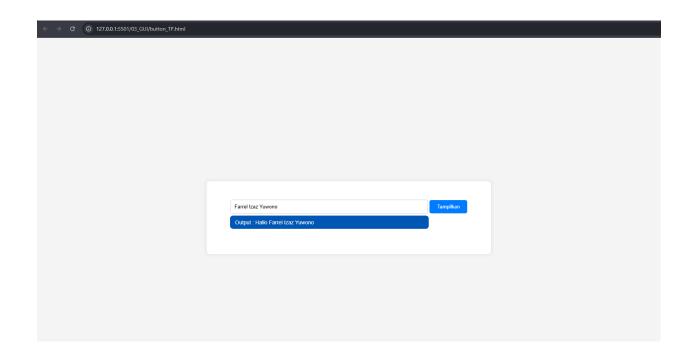
TP GUI

SourceCode

```
<html lang="id">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Input, Button, dan Output</title>
  <style>
    body {
      font-family: Arial, sans-serif;
      display: flex;
      flex-direction: column;
      align-items: center;
      justify-content: center;
      height: 100vh;
      background-color: #f4f4f4;
    }
    .container {
      display: flex;
      flex-direction: column;
      gap: 5px;
      height: 10%;
      width: 40%;
      background: white;
```

```
padding: 3%;
  border-radius: 8px;
  box-shadow: 0 0 10px rgba(0, 0, 0, 0.1);
  text-align: center;
}
input {
  width: 80%;
  padding: 10px;
  border: 1px solid #ccc;
  border-radius: 5px;
}
label {
  color: white;
  font-size: 14px;
}
button {
  padding: 10px 20px;
  border: none;
  background: #007bff;
  color: white;
  border-radius: 5px;
  cursor: pointer;
}
```

```
button:hover {
      background: #0056b3;
    }
    .output {
      height: 25%;
      width: 78%;
      border-radius: 8px;
      background-color: #0056b3;
      display: flex;
      justify-content: start;
      align-items: center;
      padding: 2%;
    }
    .bawah {
      padding-left: 13px;
      height: 40%;
    }
  </style>
</head>
```



Penjelasan:

<input> → Untuk memasukkan teks.

<button> → Memanggil fungsi tampilkanTeks().

<label> → Digunakan sebagai output teks, lebih semantik dibandingkan .

display: flex \rightarrow Mengatur elemen agar berada di tengah layar.

justify-content: center \rightarrow Posisi vertikal ke tengah.

align-items: center → Posisi horizontal ke tengah.

height: 100vh → Mengisi tinggi seluruh layar.

background: white → Latar belakang putih.

border-radius: $8px \rightarrow Sudut$ kotak membulat.

box-shadow → Efek bayangan.

text-align: center → Teks di tengah.

background-color: #0056b3 → Warna biru pada area output.

justify-content: start → Teks output sejajar kiri.

align-items: center → Teks berada di tengah secara vertikal.

 $\label{lem:document.getElementById("textInput").value} \rightarrow Mengambil\ teks\ dari\ input.$ $\label{lem:document.getElementById("outputText").innerText} \rightarrow Mengubah\ teks\ dalam\ label.$