

Nama : Andika Rifki Pratama

Kelas : SE-07-01

NIM : 2311104011

Link Repo : [https://github.com/DuckyDash/KPL\\_Andika-Rifki-Pratama\\_231104011\\_SE0701](https://github.com/DuckyDash/KPL_Andika-Rifki-Pratama_231104011_SE0701)

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6   <title>Text Input & Output</title>
7   <link rel="stylesheet" href="style.css">
8 </head>
9 <body>
10
11   <div class="container">
12     <input type="text" id="screen" value="Type something..." />
13     <div>
14       <div>MDN Reference</div>
15       <button onClick="printText()">Print</button>
16       <button onClick="clearText()" style="background-color: red;">Delete</button>
17     </div>
18   </div>
19
20   <script>
21     function printText() {
22       let inputField = document.getElementById("screen");
23       let outputField = document.getElementById("output");
24       let screenValue = inputField.value.trim();
25
26       if (screenValue === "") {
27         outputField.innerHTML = "Please enter something!";
28       } else {
29         outputField.innerHTML = "Hallo " + screenValue + "!";
30       }
31     }
32
33     function clearText() {
34       document.getElementById("screen").value = "";
35       document.getElementById("output").innerHTML = "";
36     }
37   </script>
38 </body>
39 </html>
```

Penjelasan :

Kode ini dibuat dengan Bahasa HTML, kemudian pada line ke-7 terdapat fungsi untuk menyambungkan file css dengan html. Alasan pemisahannya yakni untuk mempermudah pembacaan kode sehingga tidak membuat pusing.

Kemudian terdapat field body di dalamnya terdapat kelas container Dimana terdapat label untuk menuliskan inputan dan juga label untuk mengeluarkan output.

Selanjutnya terdapat dua button yakni button print dan clear text. Fungsinya sesuai dengan Namanya.

Kemudian terdapat fungsi script, disini terdapat dua fungsi yakni print dan clear, print untuk mencetak dan clearTtext untuk menghapus nilai value dari inputan.

File css:

```

1  body {
2      display: flex;
3      justify-content: center;
4      align-items: center;
5      height: 100vh;
6      background-color: #f0f0f0;
7      margin: 0;
8  }
9
10 .container {
11     width: 400px;
12     padding: 30px;
13     background: white;
14     border-radius: 12px;
15     box-shadow: 0px 4px 12px rgba(0, 0, 0, 0.15);
16     text-align: center;
17     box-sizing: border-box;
18 }
19
20 .screen, .output {
21     width: 100%;
22     padding: 15px;
23     margin-bottom: 15px;
24     font-size: 18px;
25     text-align: center;
26     border: 1px solid #ccc;
27     border-radius: 8px;
28     box-sizing: border-box;
29     white-space: nowrap;
30     overflow: hidden;
31     text-overflow: ellipsis;
32 }
33
34 .button {
35     display: flex;
36     justify-content: space-between;

```

Output :

