

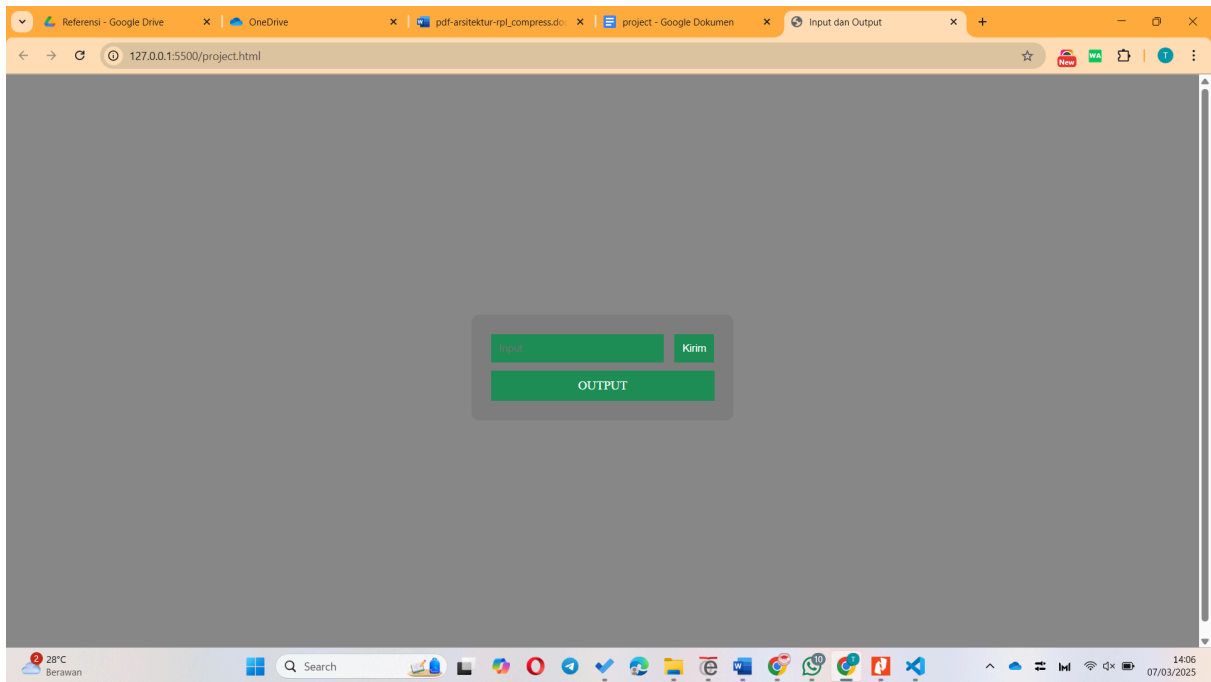
The screenshot shows a code editor with two files open. The left file, `TP_GUI_2311104001.html`, contains HTML and CSS code. The right file, `TP_GUI_2311104001.html`, contains JavaScript code. The code is as follows:

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="id">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8" />
5   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1" />
6   <title>Input dan Output</title>
7 </head>
8 <body>
9   <div class="container">
10     <input type="text" id="userInput" placeholder="Input" />
11     <button onclick="tampilkanOutput()">Kirim</button>
12     <div id="output">OUTPUT</div>
13   </div>
14 </body>
15 </html>
16
17 .container {
18   background-color: #888;
19   padding: 20px;
20   border-radius: 10px;
21   text-align: center;
22 }
23
24 input,
25 button,
26 #output {
27   background-color: #311448;
28   color: white;
29   border: none;
30   padding: 10px;
31   margin: 5px;
32   cursor: pointer;
33 }
34
35 input {
36   width: 200px;
37 }
38
39 #output {
40   display: block;
41   width: 90%;
42 }
```

```
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
```

Penjelasan :

- Line 1 - 6 adalah struktur HTML
- Line 7 - 38 adalah style CSS yang terdiri dari :
 - `body`, untuk mengatur halaman agar elemen utama berada di tengah dengan warna latar abu - abu
 - `.container`, membuat kotak di tengah dengan latar abu - abu gelap, padding dan sudut radius
 - `input`, `button`, `#output`, memberikan warna hijau, teks putih tanpa border dan efek yang bisa di klik
 - `input` untuk mengatur lebar input menjadi 200px,
 - `#output`, membuat area output tampil seperti kotak dengan lebar 90%
- Line 41 adalah kontainer utama yang membungkus semua elemen
- Line 42 adalah kotak input untuk memasukkan teks
- Line 43 adalah tombol yang memicu fungsi JavaScript ketika diklik
- Line 44 adalah tempat untuk menampilkan hasil input pengguna
- Line 47 - 52 adalah JavaScript dengan nama fungsi `tampilkanOutput` untuk mengambil nilai dari elemen input (`userInput`) dan memasukkan nilai tersebut ke dalam elemen dengan ID `output` dengan menambahkan teks `Hallo`



Outputnya :

