Variablescope.html

```
<!DOCTYPE html>
1
2
   <html lang="en">
    <head>
3
        <meta charset="UTF-8">
4
        <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
5
        <title>Variable scope</title>
6
    </head>
7
    <body>
8
9
        <script>
10
            let x = 150;
11
            //let x = 2; => tak boleh declare mende sama 2 kali, error
12
            // x = 2; => kalau nak declare sekali lagi, xyah let
13
            fungsi4();// akan return 150, sebab dia ambik dari global
14
            function fungsi1(){
15
                x = 7;
16
17
                console.log(x);
18
19
            function fungsi2(){
                                 //tak apa declare 2 kali, sebab x berada dlm
20
                x = 4;
    local, dipanggill local variable
                console.log(x); //
21
22
            }
23
            function fungsi3(){
24
                y = 4;
                                 //cuba tukar y,
25
               // console.log(x); tapi panggil x dari function lagi akan gagal,
    ini akan error
26
            }
            function fungsi4(){
27
                console.log(x); //
28
29
30
            fungsi1(); //jalankan fungsi
31
            fungsi4(); //dia akan dpt result 7, bukan dari global, sebab fungsi 1
    jalan dulu.
32
                        // tapi kalau tutup variable line 11, dia xkan boleh
    access dari funtion 1 yang telah jalan
33
34
        </script>
35
    </body>
36
    </html>
```