Hari/Tanggal : Selasa, 23 Agustus 2022 Lokasi : Daring

Nama : O. Riastanjung NIM : 2001020039

Mitra : Hacktiv8

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| No | Jam Kegiatan | Deskripsi / Kegiatan |
| 1 | Kelas Malam (19.00 – 22.00) WIB | Live Session – Mempelajari Javascript Dasar dimulai dengan pengenalan variable yang mana cara pendeklarasian dapat dilakukan dengan 3 cara yaitu dengan keyword var (tidak boleh digunakan lagi) , let , dan const. perbedaanya terletak pada kemampuan di deklarasi ulang dan di assignment ulang. Untuk var dapat keduanya, untuk let hanya dapat di assignment ulang. Untuk const tidak dapat dilakukan keduanya. Mempelajari tipe data primitive JS yaitu string, number, dan Boolean. Dimana string dapat dilakukan conctatenation dengan + atau .concat() method, atau menggunakan template literal dari Ecma Script 6 yang merupakan JS Modern menggunakan backtick symbol yaitu `` dengan pemanggilan variable menggunakan `${variable}`. Pada tipe data number dapat dilakukan berbagai operator aritmatika, seperti + . - . \* , / dan %.  Lalu mempelajari pengkondisian dengan memanfaatkan conditional operator seperti && dan || pada if else serta ternary operator (?) pada pengkodean.  Mempelajari tipe data collection Array serta method yang terdapat pada JS Array, seperti memasukkan item baru dari belakang dengan method push(), menhapus item dari paling belakang dengan method pop() , looping semua item array dengan method map(), memfilter item array dengan method filter() dan lain sebagainya |

Bukti Kegiatan

