Reza Irawan

Tugas Pendahuluan Modul 02

1. Soal 1

Outputnya:

```
PS D'IUGAC MILIMI SEM 4VPP, Roza Traum 231118435, 55-87-82- nude "di'IUGAS MILIMI SEM 4URP. Roza Irama 231118485, 55-87-82-ND, 20118485, 55-87-82-ND, 20118485, 55-87-82-ND, 20118485, 55-87-82-ND, 20118485, 55-87-82-ND, 20118485, 55-87-82-ND, 20118485, 56-87-82-ND, 20118485,
```

- a. Menggunakan readline untuk menerima input dari pengguna.
- b. Memeriksa apakah input hanya 1 karakter dan berupa huruf kapital (A-Z).
- c. Memeriksa apakah huruf tersebut termasuk dalam array vokal (['A', 'I', 'U', 'E', 'O']).
- d. Jika termasuk vokal, mencetak pesan "Huruf X merupakan huruf vokal".
- e. Jika bukan, mencetak pesan "Huruf X merupakan huruf konsonan".

2. Soal 2

Outputnya:

```
PS D:\TUGAS KULIAH SEM 4\KPL_Reza Irawan_2311104035_SE-07-01> node "d:\TUGAS KULIAH SEM 4
SE-07-01\02_Pengenalan_IDE_dan_Pemrograman_NodeJS\TP_02_2311104006\tempCodeRunnerFile.js"
Angka genap 1 : 2
Angka genap 2 : 4
Angka genap 3 : 6
Angka genap 4 : 8
Angka genap 5 : 10
PS D:\TUGAS KULIAH SEM 4\KPL_Reza Irawan_2311104035_SE-07-01>
```

- a. Membuat array denga nisi 5 bilangan genap yang dimulai dari 2 sampai 10
- b. Menggunakan forEach untuk mengiterasi array
- c. Mencetak array hasil iterasi dengan format Angka Genap (index) : (angka)