

2311104023
Yoga Eka Pratama
SE-07-01

Tugas Pendahuluan Table Driven

```
class KodePos {  
  constructor() {  
    this.data = {  
      'Batununggal': 40266,  
      'Kujangsari': 40287,  
      'Mengger': 40267,  
      'Wates': 40256,  
      'Cijaura': 40287,  
      'Jatisari': 40286,  
      'Margasari': 40286,  
      'Sekejati': 40286,  
      'Kebonwaru': 40272,  
      'Maleer': 40274,  
      'Samoja': 40273  
    };  
  }  
  
  getKodePos(kelurahan) {  
    return this.data[kelurahan] || 'Kode pos tidak ditemukan';  
  }  
}  
  
const kodePos = new KodePos();  
console.log('Kode Pos Batununggal:', kodePos.getKodePos('Batununggal'));
```

Penjelasan :

Kelas ini berfungsi untuk menyimpan dan mengambil kode pos berdasarkan nama kelurahan menggunakan teknik Table-Driven.

Penjelasan Metode:

constructor() :Menyimpan daftar kelurahan beserta kode posnya dalam bentuk objek JavaScript.

getKodePos(kelurahan) :Mengembalikan kode pos berdasarkan nama kelurahan yang diberikan. Jika kelurahan tidak ditemukan dalam daftar, akan mengembalikan pesan "Kode pos tidak ditemukan".

Output :

```
macairm1@MacBook-Air-MacAirM1 TP_00P_2311104023 % node table_driven.mjs  
Kode Pos Batununggal: 40266
```