

# Membuat Style Khusus pada gMap

11 May 2018 15:26

Beberapa obyek pada peta diatur karakteristik bagaimana ditampilkan di layar. Antar lain adalah warna. Beberapa diantaranya adalah warna obyek geometri (area tertentu, termasuk geometri pulau), warna huruf (fill/isi dan stroke/garis tepi), Warna jalan, warna lautan dan sungai.

Obyek yang dapat dikontrol warna tampilannya antara lain:

1. Administrative, teks label wilayah tertentu
2. Lanscape: warna tanah
3. Poi: (point of interest), taman, rumah sakit dll
4. Road: Jalan
5. Transit: Terminal, bandara dll
6. Water: lautan, sungai dll

Contoh membuat style peta untuk ditampilkan pada malam hari (night-mode)

```
// styles a map in night mode.
var map = new google.maps.Map(document.getElementById('map'), {
  center: {lat: 40.674, lng: -73.945},
  zoom: 12,

  styles : [
    {
      featureType: 'road',
      elementType: 'geometry',
      stylers: [{color: '#cccc00'}]
    },
    {
      featureType: 'road',
      elementType: 'geometry.stroke',
      stylers: [{color: '#212a37'}]
    },
  ],
},
```

Menyembuyikan Peta

```
var styles = {
  default: null,
  hide: [
    {
      featureType: 'poi.business',
      stylers: [{visibility: 'off'}]
    },
    {
      featureType: 'transit',
      elementType: 'labels.icon',
      stylers: [{visibility: 'off'}]
    }
  ]
};
```

Membuat menu pilihan untuk beberapa Gaya Peta (MapStyle) yang kita buat sendiri.

<https://developers.google.com/maps/documentation/javascript/examples/style-selector?hl=id>

Tugas: Membuat Style untuk menampilkan peta

INDONESIA SAJA, bagian bumi yang lain di hide  
atau dibuat warna tranparan.