Nama : Muhammad Fajar Ramadhan

Prodi : Sistem Informasi

- 1) Apa yang dimaksud page object dalam JavaScript
- 2) Bagaimana object dibuat.

Jawaban

- **1.** Objek adalah wadah yang terdiri dari atribut. Jika atribut berisi fungsi, itu dianggap sebagai metode objek, jika tidak, atribut dianggap sebagai properti.
- 2. Cara membuat Object dalam JS:
 - 1) Object Property dapat berupa salah satu dari tiga tipe data variable.

var str = document.title:

2) Object Method adalah fungsi yang membiarkan objek melakukan sesuatu atau membiarkan sesuatu dilakukan padanya.

document.write ("This is Test");

3) Object()Constructor adalah fungsi yang membuat dan menginisialisasi objek. **This**, kata kunci ini digunakan untuk merujuk ke objek yang telah diteruskan ke suatu fungsi.

Mengecek Pemahaman

- 1. Apa yang anda ketahui tentang Object JavaScript
- 2. Buatlah Program yang berisi object kendaraan

Jawaban

1. Objek adalah wadah yang terdiri dari atribut. Jika atribut berisi fungsi, itu dianggap sebagai metode objek, jika tidak, atribut dianggap sebagai properti.

Object dibuat dengan 3 cara:

- 1) Object Property
- 2) Object Method
- 3) Object() Constructor

2. Object Kendaraan

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
   <meta charset="UTF-8">
   <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
   <title>Object Kendaraan</title>
   <script>
       var vinchle = Object();
       vinchle.merk = "Toyota";
       vinchle.model = "Alphard";
       vinchle.cost = "1.6M";
       vinchle.machine = "2.500 - 3.500";
       vinchle.color = "Putih";
   </script>
</head>
<body>
   <script>
       document.write("Merek Mobil = " + vinchle.merk + "<br>");
       document.write("Model Mobil = " + vinchle.model + "<br>");
       document.write("Harga Mobil = " + vinchle.cost + "<br>");
        document.write("Mesin Mobil = " + vinchle.machine + "<br>");
        document.write("Warna Mobil = " + vinchle.color + "<br>");
   </script>
</body>
</html>
```

Output:

```
Merek Mobil = Toyota

Model Mobil = Alphard

Harga Mobil = 1.6M

Mesin Mobil = 2.500 - 3.500

Warna Mobil = Putih
```