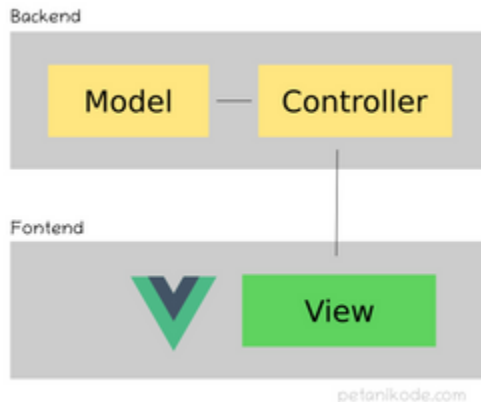


Materi

Vue.js adalah sebuah framework Javascript untuk membuat **user interface** dan *single-page application* (SPA).

Pada arsitektur MVC (*Model–View–Controller*), Vuejs hanya akan mengambil peran pada *layer View* saja. Sedangkan pada sisi backend dapat menggunakan PHP, Python, NodeJs, dll.



Contoh Kasus

Contoh vuejs_2binding.html :

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
  <title>Aplikasi Vue : 2 Way Binding</title>

  <!-- Menyisipkan Vuejs dari CDN -->
  <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/vue@2/dist/vue.js"></script>
</head>
<body>

  <!-- elemen kontainer untuk aplikasi -->
  <div id="app">
    <input type="text" v-model:value="message">
    <p>{{ message }}</p>
  </div>

  <!-- aplikasi Vue Hello -->
  <script>
    var app = new Vue({
```

Javascript – Vue JS Framework

```
    el: "#app",  
    data: {  
      message: "Hello World!"  
    }  
  })  
</script>  
</body>  
</html>
```

Hasilnya :

