

Laporan Praktikum PHP



Disusun oleh:

105221010

AOM RIZKY WIRATANU

**Program Studi Ilmu Komputer
Universitas Pertamina
2023**

Bab 1 Pendahuluan

1.1 Latar Belakang

Otomotif adalah berhubungan dengan sesuatu yang berputar dengan sendirinya (seperti motor dan sebagainya). Jadi, segala kendaraan yang mampu memindahkan dari satu lokasi ke lokasi lainnya. Dalam dunia pendidikan, ada juga ilmu yang mempelajari mengenai otomotif. Ilmu tersebut biasa disebut dengan teknik otomotif yang mempelajari segala pengetahuan yang berhubungan dengan otomotif itu sendiri. Tak hanya itu, ilmu otomotif juga berkaitan dengan ilmu lainnya seperti Matematika, Kimia, Fisika, dan lainnya.

Biasanya, pendidikan otomotif bisa ditempuh mulai dari jenjang Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) hingga perguruan tinggi. Di dalam pembelajaran otomotif akan diberikan pelajaran tentang cara merancang, membuat dan mengembangkan alat-alat transportasi darat yang menggunakan mesin.

Secara lebih dalam, ilmu otomotif akan mempelajari mengenai perencanaan (*product atau design*), pengembangan (*development*), produksi (*manufacturing*) dan perawatan (*maintenance*). Jika berbicara mengenai otomotif, hal-hal yang terkait pun cukup banyak. Misalnya pada kendaraan bermotor, terdapat beberapa komponen yang memiliki fungsi dan tugas masing-masing yang tergolong dalam otomotif.

1.2 Tujuan Project

Tujuan dari proyek ini ialah membantu menambah wawasan para pencinta otomotif sekaligus penggemar otomotif Honda Civic ini menjadi lebih berkesan terhadap yang namanya Otomotif dan juga perkembangan dari Honda Civic ini. Sebagaimana mestinya web ini juga bertujuan memudahkan para penggemar otomotif untuk mencari tahu akan mobil Honda kesayangannya masing-masing, jadi tidak perlu membuka aplikasi lain untuk melihat kekurangan dan kelebihan dari masing-masing tipe Honda

1.3 Batasan Masalah

- Kurangnya informasi terkait otomotif
- Agar dapat mengetahui masalah apa saja yang terjadi pada Honda Civic
- Kurang efisiensi sebagai pecinta otomotif yang ingin mencari informasi terkait Honda Civic nya

Bab 2 Metode Pelaksanaan

1. Pada head, menambahkan elemen `<link rel="stylesheet" href="/style.css">` untuk menghubungkan "style.css" ke halaman web
2. Menambahkan link yang berisi home, about, contact, dan search yang diletakkan di bagian body.
3. Membuat style .css untuk mengontrol tampilan ataupun gaya elemen pada halaman web menggunakan heading-1 untuk memasukkan kata "The Generations Of Honda Civic" lalu terdapat penggunaan grid templates, columns, rows Menggunakan grid templates untuk area, kolom, dan baris sangat berguna dalam desain tata letak. Mereka memberi struktur pada halaman web atau antarmuka pengguna dengan cara yang dapat disesuaikan. Dengan menggunakan grid templates, Membuat tata letak halaman web dengan header, sidebar, konten utama, dan footer, membantu kita mengorganisir elemen-elemen dalam desain web atau antarmuka pengguna dengan lebih efisien, memudahkan pengaturan dan perubahan tata letak. Kemudian menambahkan JavaScript, dengan menambahkan skrip JavaScript, kita dapat melakukan deskripsi untuk Civic agar lebih rapih dan membuat user menjadi yang lebih dinamis. Pada formulir script yang telah saya tambahkan, JavaScript digunakan untuk memastikan supaya dapat mempersingkat penjelasan mengenai generasi dari Honda Civic. Array pada script tersebut digunakan untuk menyimpan komentar yang dimasukkan oleh pengguna. Dalam hal ini, array "comments" digunakan untuk menyimpan objek komentar, yang terdiri dari alamat email ("email") dan teks komentar ("text"), oleh karena itu array berguna jika pengguna mengirimkan komentar, objek komentar baru akan ditambahkan ke array "comments". Fungsi "displayComments()" kemudian digunakan untuk menampilkan semua komentar yang ada dalam array ke dalam elemen HTML dengan id "kotak-komentar".
4. Setelah itu terdapat paragraf yang mendeskripsikan Honda Civic secara singkat, pada program ini juga ditambahkan fungsi PHP yang digunakan untuk rating pada bagian footernya
5. Di dalam div terdapat list yang digunakan sebagai pilihan didalam website tersebut
6. Kemudian label digunakan untuk memasukkan email beserta penilaian terhadap web yang telah dibuat

Bab 3 Hasil

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="utf-8">
  <title>Honda Civic</title>
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <link rel="stylesheet" href="./takehometask.css">
</head>
<body>
  <div class="kontainer">
    <header>
      <h1><b><i>Honda <span style="color: red;">Civic!</span></i></b></h1>
      <ul>
        <li>
          <a href="Home">Home</a>
        </li>
        <li>
          <a href="About Me">About Me</a>
        </li>
        <li>
          <a href="https://www.instagram.com/aomrizky">Contact</a>
        </li>
      </ul>
    </header>
    <nav>
      <center>
        
        
        
      </center>
    </nav>
    <aside>
      <figure>
        <center></center>
        <center><figcaption><b>Honda Civic Type R RS</b></figcaption></center>
      </figure>
    </aside>
  </div>

```

```

</figure>
    <center></center>
    <center><figcaption><b>Honda Civic Type R RS</b></figcaption></center>
</figure>
</aside>
<main>
<h1>The Generations Of <span class="spanstyle1">Honda <a id="desc" href="">Civic</a></span></h1>
<div id="civicParagraph" style="text-align: center; list-style: circle;">
    <p>Honda Civic merupakan salah satu mobil legendaris di Indonesia, bahkan dunia. Sejak debutnya pada tahun 1970-an, Honda Civic banyak hal yang menarik dari sejarah perkembangan mobil tersebut. Kemudian mobil tersebut terus berevolusi hingga sekarang s Kini masuk di level sedan menengah yang bersaing dengan Toyota Corolla Altis dan Mitsubishi Lancer</p>
    <div id="daftar-mobil">
        <li><a href="#civicParagraph" id="desc">Civic</a></li>
        <li><a href="cikop.html">Civic Koper </a></li>
        <li><a href="cigendu.html">Civic Gen 2</a></li>
        <li><a href="cison.html">Civic Monder</a></li>
        <li><a href="cinou.html">Civic Nouva</a></li>
        <li><a href="cigenstilo.html">Civic Genio & Estilo</a></li>
        <li><a href="cio.html">Civic Ferio</a></li>
        <li><a href="cies.html">Civic VTIS (ES)</a></li>
        <li><a href="omen.html">Civic FD</a></li>
        <li><a href="cibi.html">Civic FB</a></li>
        <li><a href="cibo.html">Civic Turbo</a></li>
        <li><a href="cirs.html">Civic RS</a></li>
    <br>
    </div>
</div>
</main>
<footer>
    <div class="vote">
        <form action="process_rating.php" method="post">
            <label for="email">Email:</label>
            <input type="email" id="email" name="email" placeholder="praktikumweb@example.com" required>

            <p><b>Menurut anda seberapa efektif web kami, tolong diisi ya </b></p>
            <input type="radio" name="kindness" value="1" id="rating1">
            <label for="rating1">1</label>

            <input type="radio" name="kindness" value="2" id="rating2">
            <label for="rating2">2</label>

            <input type="radio" name="kindness" value="3" id="rating3">
            <label for="rating3">3</label>

```

```

<input type="radio" name="kindness" value="5" id="rating5">
<label for="rating5">5</label>

<br>

<button type="submit">Submit</button>
</form>
</div>

<div class="komen">
<h4><br> Komentar dari BlogOtomotif saya :D, dari <i style="color: red;">OtoWeb</i></h4>
<div id="kotak-komentar"></div>
<form>
<table>
<tr>
<td>Tulis komentar:</td>
<td><textarea id="komentar" cols="30" rows="5"></textarea></td>
</tr>
<tr>
<td><button type="button" onclick="submitComment()">Submit</button></td>
<td><input type="reset" value="Tidak Jadi"></td>
</tr>
</table>
</form>
</div>

<script>
document.addEventListener("DOMContentLoaded", function () {
var isiparagraf = document.querySelector("#civicParagraph");
var tampilan = localStorage.getItem("tampilan");

if (tampilan === "true") {
isiparagraf.style.display = "block";
} else {
isiparagraf.style.display = "none";
}

document.getElementById("desc").addEventListener("click", function (event) {
event.preventDefault();
if (
isiparagraf.style.display === "none" ||
isiparagraf.style.display === ""

```

```

document.getElementById("desc").addEventListener("click", function (event) {
    event.preventDefault();
    if (
        isiparagraf.style.display === "none" ||
        isiparagraf.style.display === ""
    ) {
        isiparagraf.style.display = "block";
        localStorage.setItem("tampilan", "true");
    } else {
        isiparagraf.style.display = "none";
        localStorage.setItem("tampilan", "false");
    }
});
})

```

```

var comments = [];

```

```

function submitComment() {
    var email = document.getElementById("email").value;
    var commentText = document.getElementById("komentar").value;

    var comment = {
        email: email,
        text: commentText,
    };
    comments.push(comment);

    displayComments();

    document.getElementById("email").value = "";
    document.getElementById("komentar").value = "";
}

```

```

function displayComments() {
    var kotakKomentar = document.getElementById("kotak-komentar");
    kotakKomentar.innerHTML = "";

    for (var i = 0; i < comments.length; i++) {
        var div = document.createElement("div");
        var emailElem = document.createElement("p");
        var textElem = document.createElement("p");

        displayComments();

        document.getElementById("email").value = "";
        document.getElementById("komentar").value = "";
    }
}

```

```

function displayComments() {
    var kotakKomentar = document.getElementById("kotak-komentar");
    kotakKomentar.innerHTML = "";

    for (var i = 0; i < comments.length; i++) {
        var div = document.createElement("div");
        var emailElem = document.createElement("p");
        var textElem = document.createElement("p");

        emailElem.innerHTML = "<b>" + comments[i].email + "</b>";
        textElem.innerHTML = comments[i].text;

        div.appendChild(emailElem);
        div.appendChild(textElem);
        kotakKomentar.appendChild(div);
    }
}

```

```

</script>

```

```

</footer>

```

```

</body>

```

```

</html>

```



```

document.addEventListener("DOMContentLoaded", function () {
    var isiparagraf = document.querySelector("#civicParagraph");
    var tampilan = localStorage.getItem("tampilan");

    if (tampilan === "true") {
        isiparagraf.style.display = "block";
    } else {
        isiparagraf.style.display = "none";
    }

    document.getElementById("desc").addEventListener("click", function (event) {
        event.preventDefault();
        if (
            isiparagraf.style.display === "none" ||
            isiparagraf.style.display === ""
        ) {
            isiparagraf.style.display = "block";
            localStorage.setItem("tampilan", "true");
        } else {
            isiparagraf.style.display = "none";
            localStorage.setItem("tampilan", "false");
        }
    });
});

document.addEventListener("DOMContentLoaded", function () {
    var isiparagraf = document.querySelector("#civicParagraph");
    var tampilan = localStorage.getItem("tampilan");

    if (tampilan === "true") {
        isiparagraf.style.display = "block";
    } else {
        isiparagraf.style.display = "none";
    }

    document.getElementById("desc").addEventListener("click", function (event) {
        event.preventDefault();
        if (
            isiparagraf.style.display === "none" ||
            isiparagraf.style.display === ""
        ) {
            isiparagraf.style.display = "block";
            localStorage.setItem("tampilan", "true");
        } else {
            isiparagraf.style.display = "none";
            localStorage.setItem("tampilan", "false");
        }
    });
});

```

```

var comments = [];

function submitComment() {
    var email = document.getElementById("email").value;
    var commentText = document.getElementById("komentar").value;

    var comment = {
        email: email,
        text: commentText,
    };
    comments.push(comment);

    displayComments();

    document.getElementById("email").value = "";
    document.getElementById("komentar").value = "";
}

function displayComments() {
    var kotakKomentar = document.getElementById("kotak-komentar");
    kotakKomentar.innerHTML = "";

    for (var i = 0; i < comments.length; i++) {
        var div = document.createElement("div");
        var emailElem = document.createElement("p");
        var textElem = document.createElement("p");

        emailElem.innerHTML = "<b>" + comments[i].email + "</b>";
        textElem.innerHTML = comments[i].text;

        div.appendChild(emailElem);
        div.appendChild(textElem);
        kotakKomentar.appendChild(div);
    }
}

```

```

body {
  font-family: 'Times New Roman', Times, serif;
  color: ■rgb(255, 255, 255);
  text-transform: uppercase;
  background-color: □rgb(61, 23, 13);
}

.kontainer{
  display: grid;
  grid-template-areas:
    "header header"
    "nav nav"
    "aside main"
    "footer footer";
  grid-template-columns: 0.5fr 0.5fr;
  grid-template-rows: 0.2fr 1fr 0.5fr;
  box-sizing: border-box;
  border: none □black solid;
}

header{
  display: flex;
  align-items: center;
  background-color: □rgb(0, 0, 0);
  padding: 20px;
  margin-bottom: 10px;
  grid-area: header;
  justify-content: space-between;
  height: 50px;
  border-radius: 20px 50px;
}

nav {
  display: flex;
  align-items: center;
  background-color: □rgb(73, 65, 50) ;
  grid-column: 1/4;
  padding: 20px;
  margin: 0 auto;
  border-radius: 20px 30px;
}

aside{
  display: flex;
  align-items: center;
  float: left;
  background-color: ■rgb(203, 63, 121);
  padding: 20px;
  margin-top: 10px;
  margin-right: 10px;
  grid-area: aside main;
}

main{
  overflow:scroll;
  float: right;
  background-color: ■rgb(124, 59, 194);
  padding: 20px;
  margin-top: 10px;
  margin-left: 10px;
  grid-area: aside main;
}

```

```

footer{
    background-color: rgb(101, 0, 225) ;
    grid-column: 1/4;
    padding: 50px;
    margin-top: 10px;
    border-radius: 20px 50px;
}

/* mengatur css bagian dalam tag header */
header ul{
    display: flex;
    list-style: none;
}

a {
    text-decoration: none;
    color: rgb(0, 145, 255);
    margin-left: 10px;
    margin-right: 30px;
}

/* Mengatur css bagian aside */
img {
    border: 25px solid white;
    height: 250px; width: 350px;
}

/* Mengatur css bagian footer */
.vote{
    float: inline-start;
    border: 2px solid white;
    padding: 20px;
    width: 500px;
    height: 200px;
}

.komen{
    float: inline-end;
    border: 2px solid white;
    padding: 20px;
    width: 500px;
    height: 200px;
}

```

```

<?php
if ($_SERVER["REQUEST_METHOD"] == "POST") {
    $email = $_POST["email"];
    $rating = $_POST["kindness"];

    echo "Email: $email, Rating: $rating";

    $data = "Email: $email, Rating: $rating\n";
    file_put_contents("ratings.txt", $data, FILE_APPEND);

    echo "";
}
?>

```



HONDA CIVIC TYPE R RS

THE GENERATIONS OF HONDA CIVIC

HONDA CIVIC MERUPAKAN SALAH SATU MOBIL LEGENDARIS DI INDONESIA, BAHKAN DUNIA. SEJAK DEBUTNYA PADA TAHUN 1970-AN, HONDA CIVIC TELAH MEMBUKTIKAN DIRI SEBAGAI MOBIL KOMPAK YANG TAK TERTANDINGI HINGGA SAAT INI. BANYAK HAL YANG MENARIK DARI SEJARAH PERKEMBANGAN MOBIL TERSEBUT. KEMUDIAN MOBIL TERSEBUT TERUS BEREVOLUSI HINGGA SEKARANG SUDAH 11 GENERASI. DARI TADINYA MOBIL KECIL HINGGA BERUBAH JADI AGAK BONGSOR. KINI MASUK DI LEVEL SEDAN MENGENGAI YANG BERSAING DENGAN TOYOTA COROLLA, ALTIS DAN MITSUBISHI LANCER

- CIVIC
- CIVIC 4DOOR
- CIVIC 1.8i
- CIVIC 1.8i 4DOOR
- CIVIC 1.8i 4DOOR
- CIVIC 1.8i 4DOOR



HONDA CIVIC TYPE R RS

THE GENERATIONS OF HONDA CIVIC

EMAIL: pradikumweb@example.co

MENURUT ANDA SEBERAPA EFEKTIF WEB KAMI, TOLONG DIISIYA

1 2 3 4 5

Submit

KOMENTAR DARI BLOGOTOMOTIF SAYA -D, DARI [JODJODJOD](#)

AOMRIZKY@YAHOO.COM

AOMMM

TULIS KOMENTAR:

Submit

Tidak Jadi

```
ratings.txt
File Edit View
Email: , Rating: 5
Email: , Rating: 3|
```

EMAIL:

MENURUT ANDA SEBERAPA EFEKTIF WEB KAMI, TOLONG DIISIYA

☐ 1 ☒ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5

KOMENTAR DARI BLOGOTOMOTIF SAYA :D, DARI ~~1234567890~~

TULIS KOMENTAR:

```
ratings.txt ratings.txt
File Edit View
Email: , Rating: 5
Email: , Rating: 3
Email: rizkyaom@gmail.com, Rating: 2
```

Bab 4 Penutup

4.1 Kesimpulan

Para pecinta otomotif sering sekali kebingungan terhadap informasi mengenai otomotif apalagi Honda Civic ini. Dengan adanya website ini diharapkan membantu para pecinta otomotif dapat menggali lebih dalam mengenai Sejarah dan juga dapat menemukan informasi yang ingin dicari jadi website ini menjadikan para pengguna agar dapat lebih efisien dalam mencari informasi-informasi yang ingin dicari. Menyediakan sumber informasi yang kaya tentang industri otomotif, model kendaraan terbaru, tren, dan teknologi terkini. Jadi, kalau kalian seorang pecinta otomotif atau sedang mencari informasi seputar mobil, motor, atau industri otomotif secara umum, blog otomotif dapat menjadi sumber pengetahuan yang bagus, blog otomotif sering kali menyediakan ulasan kendaraan, perbandingan, dan panduan pembelian, dapat membantu pembaca dalam mengambil keputusan yang lebih baik saat memilih kendaraan baru atau bekas. Blog otomotif sering kali menjadi tempat untuk berbagi pengalaman, tips perawatan kendaraan, dan cerita perjalanan. Hal ini membangun komunitas di antara para penggemar otomotif, yang dapat memberikan dukungan dan inspirasi. Dengan perkembangan teknologi dan perubahan tren dalam industri otomotif, mengikuti blog otomotif juga dapat membantu Anda tetap terinformasi tentang inovasi terbaru, kendaraan ramah lingkungan, dan perkembangan lainnya. Blog otomotif adalah sumber pengetahuan, panduan, dan komunitas untuk para pecinta otomotif.

4.2 Sumber

<https://revou.co/panduan-teknis/javascript-array#:~:text=Array%20dalam%20JavaScript%20adalah%20kumpulan%20item%20yang%20dapat%20berupa%20tipe,data%20dalam%20satu%20variabel%20tunggal.>

<https://www.petanikode.com/javascript-array/>

<https://otomotifnet.gridoto.com/>

4.2 Link Github