Nama = Ashilpa Darrel Bumika

NIM = 22537141019

Laporan modul 9

Github : <https://github.com/DarrelBumika/Pemrograman-Web.git>

1. Meteri yang telah dipelajari
   1. Memahami konsep dasar transfer data dari form HTML.
   2. Mampu menangani masukan data dari form HTML.
   3. Mampu melakukan inisiasi nilai pada elemen-elemen form HTML.
2. Latihan
   1. Latihan 1
      1. Kode Program

|  |
| --- |
| <!DOCTYPE html>  <html lang="en">      <head>          <title>Latihan Input Data</title>      </head>      <body>          <h2>Latihan Input Data</h2>          <br>          <p>Latihan Get</p>          <form action="<?php $\_SERVER['PHP\_SELF'];?>" method="get">              Nama :              <input type="text" name="namaGet">              <br>              <input type="submit" value="OK">          </form>          <br>          <?php              if (isset($\_GET['namaGet'])) {                  echo "Halo, " .$\_GET['namaGet'];              }          ?>          <br>          <br>          <p>Latihan Post</p>          <form action="<?php $\_SERVER['PHP\_SELF'];?>" method="post">              Nama :              <input type="text" name="namaPost">              <br>              <input type="submit" value="OK">          </form>          <br>          <?php              if (isset($\_POST['namaPost'])) {                  echo "Halo, " .$\_POST['namaPost'];              }          ?>          <br>          <br>          <p>Latihan Request</p>          <form action="<?php $\_SERVER['PHP\_SELF'];?>" method="get">              Nama :              <input type="text" name="namaRequest">              <br>              <input type="submit" value="OK">          </form>          <br>          <?php              if (isset($\_REQUEST['namaRequest'])) {                  echo "Halo, " .$\_GET['namaRequest'];                  echo "<br>";                  echo "Menggunakan metode " . $\_SERVER['REQUEST\_METHOD'];              }          ?>      </body>  </html> |

* + 1. Screenshot

|  |
| --- |
|  |

* 1. Latihan 2
     1. Kode Program

|  |
| --- |
| <!DOCTYPE html>  <html lang="en">      <head>          <title>Latihan Prefilling Text Field</title>      </head>      <body>          <h2>Latihan Prefilling Text Field</h2>          <br>          <form action="<?php $\_SERVER['PHP\_SELF'];?>" method="post">              <b>Nama</b>              <input type="text" name="nama"                  value="<?php                      echo isset($\_POST['nama']) ? $\_POST['nama'] : '';                  ?>"              >              <br>              <input type="submit" value="OK">          </form>          <br>          <?php              if (isset($\_POST['nama'])) {                  echo "" . $\_POST['nama'];              }          ?>      </body>  </html> |

* + 1. Screenshot

|  |
| --- |
|  |

* 1. Latihan 3
     1. Kode Program

|  |
| --- |
| <!DOCTYPE html>  <html>      <head>          <title>Latihan Radio Button</title>      </head>      <body>          <h2>Latihan Radio Button</h2>          <br>          <h4>Latihan Mendapatkan Nilai Radio Button</h4>          <form action="<?php $\_SERVER['PHP\_SELF'];?>" method="post">              <b>Jenis Kelamin</b>              <br>              <input type="radio" name="gander1" value="Pria">Pria              <input type="radio" name="gander1" value="Wanita">Wanita              <br>              <input type="submit" value="OK">          </form>          <br>          <?PHP              if (isset($\_POST['gander1'])) {                  echo $\_POST['gander1'];              }          ?>          <h4>Latihan Prefilling Radio Button</h4>          <form action="<?php $\_SERVER['PHP\_SELF'];?>" method="post">              <b>Jenis Kelamin</b>              <br>              <input type="radio" name="gander2" value="Pria"                  <?php                      if ($\_POST['gander2'] == "Pria") {                          echo 'checked = "checked"';                      }                  ?>              >Pria              <input type="radio" name="gander2" value="Wanita"                  <?php                      if ($\_POST['gander2'] == "Wanita") {                          echo 'checked = "checked"';                      }                  ?>              >Wanita              <br>              <input type="submit" value="OK">          </form>          <br>          <?php              if (isset($\_POST['gander2'])) {                  echo $\_POST['gander2'];              }          ?>      </body>  </html> |

* + 1. Screenshot

|  |
| --- |
|  |

* 1. Latihan 4
     1. Kode Program

|  |
| --- |
| <!DOCTYPE html>  <html>      <head>          <title>Latihan Seleksi</title>      </head>      <body>          <h2>Latihan Seleksi</h2>          <form action="<?php $\_SERVER['PHP\_SELF'];?>" method="post">              <b>Pekerjaan</b>              <br>              <select name="job">                  <option value="Pelajar">Pelajar</option>                  <option value="PNS">PNS</option>                  <option value="Swasta">Swasta</option>              </select>              <br>              <input type="submit" value="OK">          </form>          <br>          <?php              if(isset($\_POST['job'])) {                  echo $\_POST['job'];              }          ?>      </body>  </html> |

* + 1. Screenshot

|  |
| --- |
|  |

* 1. Latihan 5
     1. Kode Program

|  |
| --- |
| <!DOCTYPE html>  <html>      <head>          <title>Latihan Check Box</title>      </head>      <body>          <h2>Latihan Check Box</h2>            <form action="<?php $\_SERVER['PHP\_SELF'];?>" method="post">              <b>Hobi</b>              <br>              <input type="checkbox" name="hobi[]" value="membaca">Membaca              <input type="checkbox" name="hobi[]" value="olahraga">Olahraga              <input type="checkbox" name="hobi[]" value="menyanyi">Menyanyi              <br>              <input type="submit" value="OK">          </form>          <br>          <?php              if (isset($\_POST['hobi'])) {                  foreach ($\_POST['hobi'] as $key => $val) {                      echo $key . '. ' . $val . '<br>';                  }              }          ?>      </body>  </html> |

* + 1. Screenshot

|  |
| --- |
|  |

1. Studi kasus
   1. Kode Program

|  |
| --- |
| <!DOCTYPE html>  <html lang="en">      <head>          <meta charset="UTF-8">          <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">          <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.0.2/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet"              integrity="sha384-EVSTQN3/azprG1Anm3QDgpJLIm9Nao0Yz1ztcQTwFspd3yD65VohhpuuCOmLASjC" crossorigin="anonymous">          <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.0.2/dist/js/bootstrap.bundle.min.js"              integrity="sha384-MrcW6ZMFYlzcLA8Nl+NtUVF0sA7MsXsP1UyJoMp4YLEuNSfAP+JcXn/tWtIaxVXM" crossorigin="anonymous"></script>          <title>Studi Kasus</title>          <style>              @font-face {                  font-family: br hendrix;                  src: url(font.ttf);              }          </style>      </head>      <body class="vh-100 d-flex justify-content-center align-items-center" style="font-family: br hendrix">          <div class="rounded-3 shadow-lg" style="width: 400px; height: 600px">              <section class="d-flex justify-content-center" style="height: 540px">                  <div style="width: 330px; height: 300px">                      <div>                          <div class="text-center" style="height: 120px; padding-block: 35px">                              <b style="font-size: 150%;">Sign In To Fiverr</b>                          </div>                          <div>                              <button class="rounded-2 mb-1 p-1 border-0 text-light fw-bold d-flex w-100" style="background-color: #4267b2; height: 40px;">                                  <img class="p-1 ms-2" src="fb.png" alt="logo faceboook" style="width: 30px; height: 30px">                                  <div class="d-flex align-items-center" style="width: 280px; height: 30px; margin-left: 30px;">                                      Continue with Facebook                                  </div>                              </button>                              <button class="rounded-2 mt-2 mb-1 p-1 w-100 d-flex" style="background-color: white; border:1px solid #e4e5e7; height: 40px;">                                  <img class="p-1 ms-2" src="google.png" alt="logo google" style="width: 30px; height: 30px">                                  <div class="d-flex align-items-center" style="width: 280px; height: 30px; margin-left: 42px;">                                      Continue with Google                                  </div>                              </button>                              <button class="rounded-2 mt-2 mb-1 p-1 w-100 d-flex" style="background-color: white; border:1px solid #e4e5e7; height: 40px;">                                  <img class="p-1 ms-2" src="apple.png" alt="logo google" style="width: 30px; height: 30px">                                  <div class="d-flex align-items-center" style="width: 280px; height: 30px; margin-left: 47px;">                                      Continue with Apple                                  </div>                              </button>                          </div>                      </div>                      <div class="d-flex mt-2">                          <hr style="width: 155px; opacity: 10%;">                          <p class="text-center pt-1" style="width: 40px;">OR</p>                          <hr style="width: 155px; opacity: 10%;">                      </div>                      <form action="<?php $\_SERVER['PHP\_SELF'];?>" method="get" name="form">                          <div>                              <input class="w-100 mb-1 p-3 rounded-2" type="text" name="username" placeholder="Username" style="height: 40px; border: 1px solid #e4e5e7;">                          </div>                          <div>                              <input class="w-100 mb-1 mt-2 p-3 rounded-2" type="password" name="password" placeholder="Password" style="height: 40px; border: 1px solid #e4e5e7;">                          </div>                          <input class="w-100 mb-1 mt-2 text-light rounded-2" type="submit" value="Continue" style="height: 40px; background-color: #1dbf73; border: none">                          <div class="text-center">                              <?php                                  if(isset($\_GET['username']) or isset($\_GET['password'])) {                                      $username = $\_GET['username'];                                      $password = $\_GET['password'];                                      if($username == "" && $password == ""){                                          echo "Username and password required.";                                      } else if ($username == "") {                                          echo "Username required.";                                      } else if ($password == "") {                                          echo "Password required.";                                      } else {                                          if(!is\_string($username) && !is\_string($password)){                                              echo is\_string($username);                                          } else if (!is\_string($username)) {                                              echo "Username must be string.";                                          } else if (!is\_string($password)) {                                              echo "Password must be string.";                                          } else {                                              echo "Welcome back, ".$username."!";                                          }                                      }                                  }                              ?>                          </div>                          <div class="d-flex justify-content-between my-2">                              <div>                                  <input type="checkbox" name="rememberme" id="rememberme">                                      Remember Me                                  </input>                              </div>                              <div>                                  <a href="https://www.fiverr.com/ashilpadarrel" class="text-decoration-none" style="color: #1dbf73;">                                      Forgot Password?                                  </a>                              </div>                          </div>                      </form>                  </div>              </section>              <footer style="height: 60px">                  <hr class="w-100 my-2">                  <div class="d-flex justify-content-center">                      <p style="margin-right: 5px">Not a member yet?</p>                      <a href="https://www.fiverr.com/join" class="text-decoration-none" style="color: #1dbf73;">                          Join now                      </a>                  </div>              </footer>          </div>      </body>  </html> |

* 1. Screenshot
     1. Sebelum Input

|  |
| --- |
|  |

* + 1. Setelah Input

|  |
| --- |
|  |