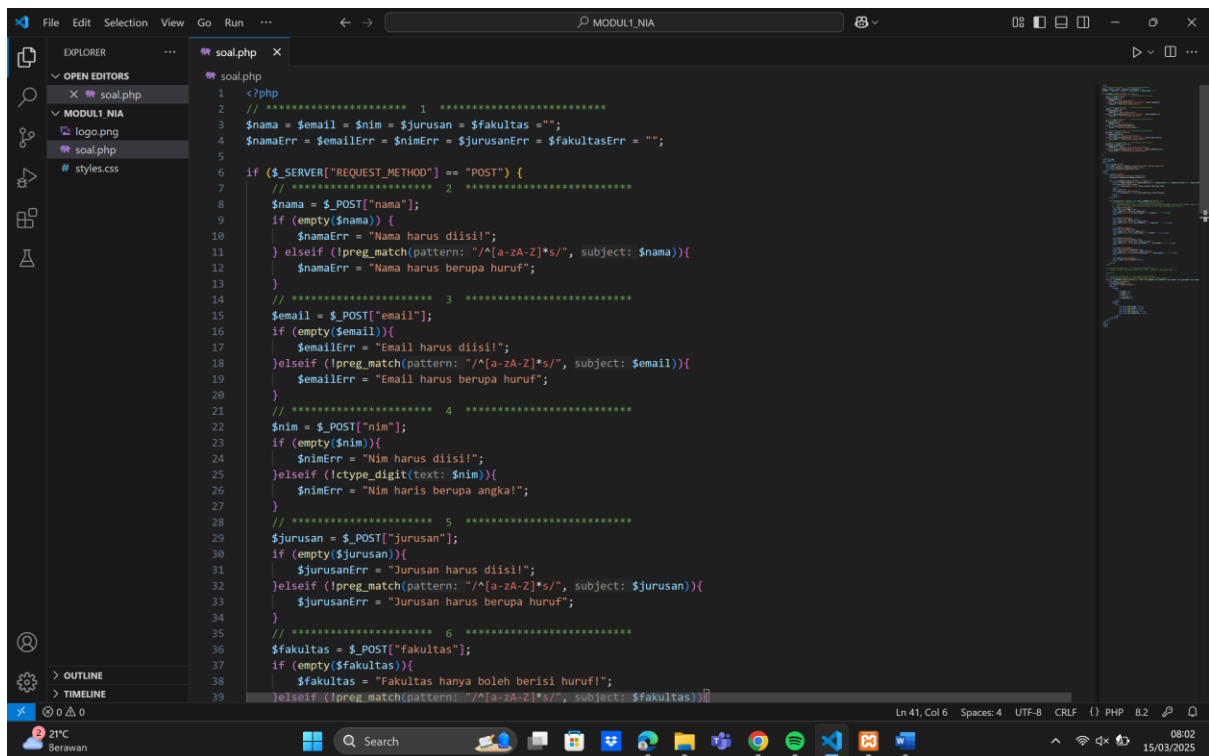


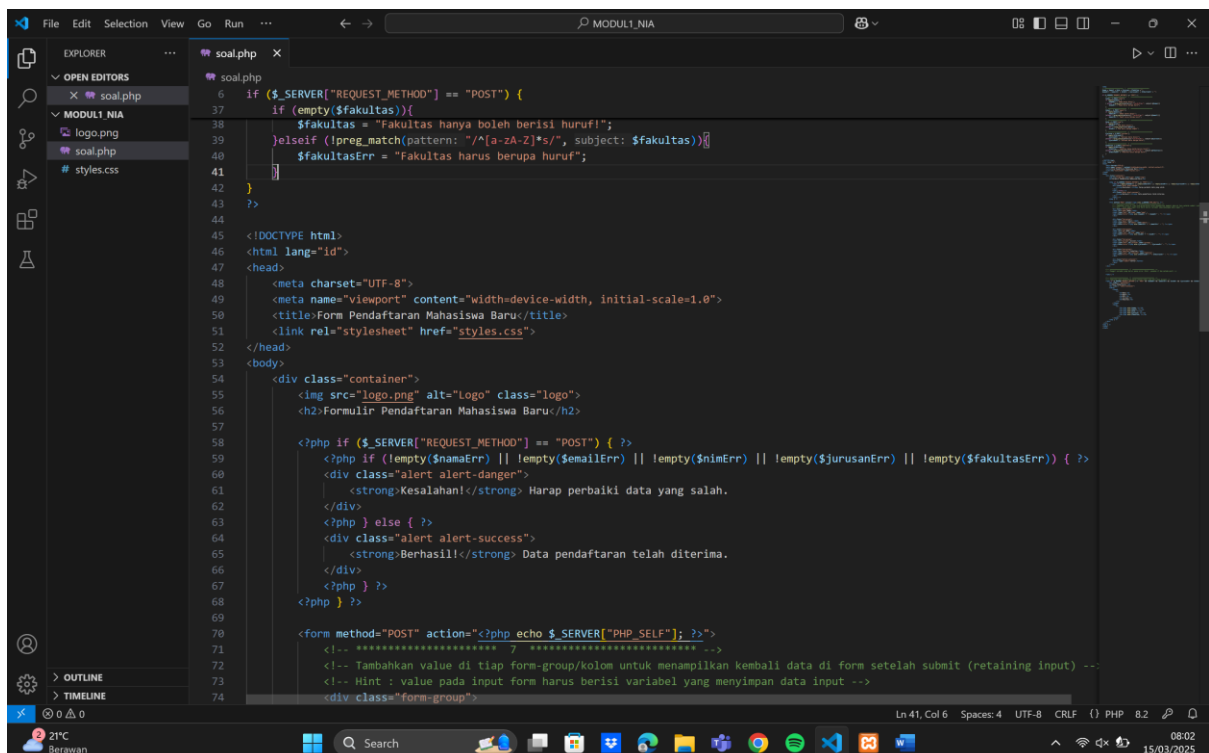
NAMA : RAHMANIA ANGGRAINI

NIM : 102022300034

KELAS : SI4708



```
1 <?php
2 // ***** 1 *****
3 $nama = $email = $nim = $jurusan = $fakultas = "";
4 $namaErr = $emailErr = $nimErr = $jurusanErr = $fakultasErr = "";
5
6 if ($_SERVER["REQUEST_METHOD"] == "POST") {
7     // ***** 2 *****
8     $nama = $_POST["nama"];
9     if (empty($nama)) {
10         $namaErr = "Nama harus diisi!";
11     } elseif (!preg_match(pattern: "/^[a-zA-Z]*s$/", subject: $nama)){
12         $namaErr = "Nama harus berupa huruf";
13     }
14     // ***** 3 *****
15     $email = $_POST["email"];
16     if (empty($email)){
17         $emailErr = "Email harus diisi!";
18     }elseif (!preg_match(pattern: "/^[a-zA-Z]*s$/", subject: $email)){
19         $emailErr = "Email harus berupa huruf";
20     }
21     // ***** 4 *****
22     $nim = $_POST["nim"];
23     if (empty($nim)){
24         $nimErr = "Nim harus diisi!";
25     }elseif (!ctype_digit(text: $nim)){
26         $nimErr = "Nim harus berupa angka!";
27     }
28     // ***** 5 *****
29     $jurusan = $_POST["jurusan"];
30     if (empty($jurusan)){
31         $jurusanErr = "Jurusan harus diisi!";
32     }elseif (!preg_match(pattern: "/^[a-zA-Z]*s$/", subject: $jurusan)){
33         $jurusanErr = "Jurusan harus berupa huruf";
34     }
35     // ***** 6 *****
36     $fakultas = $_POST["fakultas"];
37     if (empty($fakultas)){
38         $fakultas = "Fakultas hanya boleh berisi huruf!";
39     }elseif (!preg_match(pattern: "/^[a-zA-Z]*s$/", subject: $fakultas)){
```



```
6 if ($_SERVER["REQUEST_METHOD"] == "POST") {
37     if (empty($fakultas)){
38         $fakultas = "Fakultas hanya boleh berisi huruf!";
39     }elseif (!preg_match(pattern: "/^[a-zA-Z]*s$/", subject: $fakultas)){
40         $fakultasErr = "Fakultas harus berupa huruf";
41     }
42 }
43 }>
44
45 <!DOCTYPE html>
46 <html lang="id">
47 <head>
48     <meta charset="UTF-8">
49     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
50     <title>Form Pendaftaran Mahasiswa Baru</title>
51     <link rel="stylesheet" href="styles.css">
52 </head>
53 <body>
54     <div class="container">
55         
56         <h2>Formulir Pendaftaran Mahasiswa Baru</h2>
57
58         <?php if ($_SERVER["REQUEST_METHOD"] == "POST") { ?>
59             <?php if (!empty($namaErr) || !empty($emailErr) || !empty($nimErr) || !empty($jurusanErr) || !empty($fakultasErr)) { ?>
60                 <div class="alert alert-danger">
61                     <strong>Kesalahan!</strong> Harap perbaiki data yang salah.
62                 </div>
63             <?php } else { ?>
64                 <div class="alert alert-success">
65                     <strong>Berhasil!</strong> Data pendaftaran telah diterima.
66                 </div>
67             <?php } ?>
68         <?php } ?>
69
70         <form method="POST" action="<?php echo $_SERVER["PHP_SELF"]; ?>">
71             <!-- ***** 7 ***** -->
72             <!-- Tambahkan value di tiap form-group/kolom untuk menampilkan kembali data di form setelah submit (retaining input) -->
73             <!-- Hint : value pada input form harus berisi variabel yang menyimpan data input -->
74             <div class="form-group">
```

```
46 <html lang="id">
47 <body>
48 <div class="container">
49 <form method="POST" action="<?php echo $_SERVER["PHP_SELF"]; ?>">
50
51 <div class="form-group">
52 <label for="nama">Nama</label>
53 <input type="text" id="nama" name="nama" >
54 <span class="error"><?php echo $namaErr ? " * $namaErr" : ""; ?></span>
55 </div>
56
57 <div class="form-group">
58 <label for="email">Email</label>
59 <input type="text" id="email" name="email" >
60 <span class="error"><?php echo $emailErr ? " * $emailErr" : ""; ?></span>
61 </div>
62
63 <div class="form-group">
64 <label for="nim">NIM</label>
65 <input type="text" id="nim" name="nim" >
66 <span class="error"><?php echo $nimErr ? " * $nimErr" : ""; ?></span>
67 </div>
68
69 <div class="form-group">
70 <label for="jurusan">Jurusan</label>
71 <input type="text" id="jurusan" name="jurusan" >
72 <span class="error"><?php echo $jurusanErr ? " * $jurusanErr" : ""; ?></span>
73 </div>
74
75 <div class="form-group">
76 <label for="fakultas">Fakultas</label>
77 <input type="text" id="fakultas" name="fakultas" >
78 <span class="error"><?php echo $fakultasErr ? " * $fakultasErr" : ""; ?></span>
79 </div>
80
81 <div class="button-container">
82 <button type="submit">Daftar</button>
83 </div>
84 </form>
85
86 </div>
87
88 <!-- ***** g ***** -->
89 <!-- Panggil variabel yang berisi pesan error (Hint : gunakan if dan metode post) -->
90
91 <?php { ?>
92
93 <!-- ***** g ***** -->
94 <!-- Tampilkan data pendaftaran dalam bentuk tabel yang baru saja diinput -->
95 <?php if ($_SERVER["REQUEST_METHOD"] == "POST" && !$namaErr && !$emailErr && !$nimErr && !$jurusanErr && !$fakultasErr){?>
96 <div class = "container">
97 <h3>Data Pendaftaran:</h3>
98 <div class = "table-container">
99 <table>
100 <thead>
101 <tr>
102 <th>Nama</th>
103 <th>Email</th>
104 <th>NIM</th>
105 <th>Jurusan</th>
106 <th>Fakultas</th>
107 </tr>
108 </thead>
109 <tbody>
110 <tr>
```

```
111 <td><?php echo $nama; ?></td>
112 <td><?php echo $email; ?></td>
113 <td><?php echo $nim; ?></td>
114 <td><?php echo $jurusan; ?></td>
115 <td><?php echo $fakultas; ?></td>
116 </tr>
117 </tbody>
118 </table>
119 </div>
120 </div>
121 </div>
122
123 <!-- ***** g ***** -->
124 <!-- Panggil variabel yang berisi pesan error (Hint : gunakan if dan metode post) -->
125
126 <?php { ?>
127
128 <!-- ***** g ***** -->
129 <!-- Tampilkan data pendaftaran dalam bentuk tabel yang baru saja diinput -->
130 <?php if ($_SERVER["REQUEST_METHOD"] == "POST" && !$namaErr && !$emailErr && !$nimErr && !$jurusanErr && !$fakultasErr){?>
131 <div class = "container">
132 <h3>Data Pendaftaran:</h3>
133 <div class = "table-container">
134 <table>
135 <thead>
136 <tr>
137 <th>Nama</th>
138 <th>Email</th>
139 <th>NIM</th>
140 <th>Jurusan</th>
141 <th>Fakultas</th>
142 </tr>
143 </thead>
144 <tbody>
145 <tr>
```

```
File Edit Selection View Go Run ...
MODUL1_NIA
soal.php
soal.php
46 <html lang="id">
53 <body>
113 <?php { ?>
115 <!-- ***** g ***** -->
116 <!-- Tampilkan data pendaftaran dalam bentuk tabel yang baru saja diinput -->
117 <?php if ($_SERVER["REQUEST_METHOD"] == "POST" && !$namaErr && !$emailErr && !$nimErr && !$jurusanErr && !$fakultasErr){?>
118 <div class = "container">
119 <h3>Data Pendaftaran:</h3>
120 <div class = "table-container">
121 <table>
122 <thead>
123 <tr>
124 <th>Nama</th>
125 <th>Email</th>
126 <th>NIM</th>
127 <th>Jurusan</th>
128 <th>Fakultas</th>
129 </tr>
130 </thead>
131 <tbody>
132 <tr>
133 <td><?php echo $nama; ?></td>
134 <td><?php echo $email; ?></td>
135 <td><?php echo $nim; ?></td>
136 <td><?php echo $jurusan; ?></td>
137 <td><?php echo $fakultas; ?></td>
138 </tr>
139 </tbody>
140 <?php } ?>
141 </div>
142 </div>
143 <?php } ?>
144 </body>
145 </html>
146
147
148
Ln 41, Col 6 Spaces: 4 UTF-8 CRLF () PHP 8.2
```

Form Pendaftaran Mahasiswa Baru

Kesalahan! Harap perbaiki data yang salah.

Nama

* Nama harus berupa huruf

Email

* Email harus berupa huruf

NIM

Jurusan

Fakultas

Daftar