

ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN

TOPIK LANJUT

(LAYANAN WEB)



Oleh:

FELIYA ANISAA W

NIM : L200190214

PROGRAM STUDI INFORMATIKA

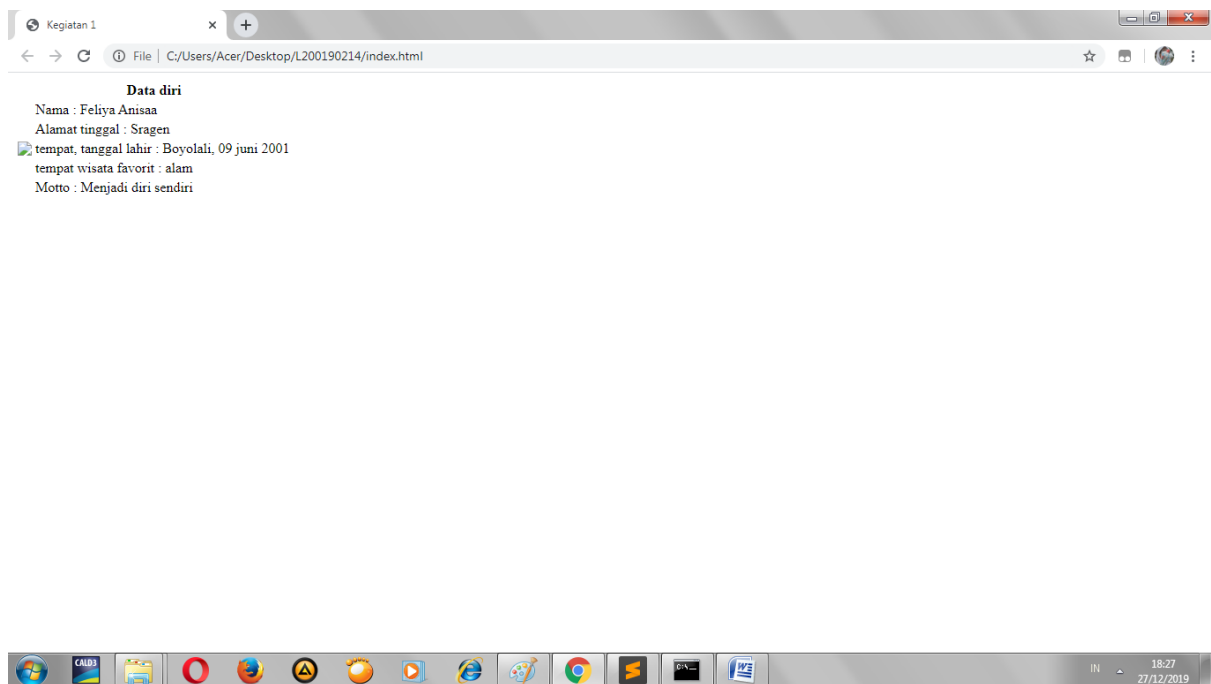
FAKULTAS KOMUNIKASI INFORMATIKA

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

TAHUN 2019

<p>NIM : L200190214</p> <p>Nama : Feliya Anisaa W</p> <p>NamaAsisten : Reylian Prealdream Anareka</p> <p>TanggalPraktikum :Rabu, 18 Desember 2019</p>	<p>NilaiPraktek :</p> <p>TandaTangan:</p>
---	---

Kegiatan 1




```
index.py - C:\Users\Acer\Desktop\L200190214\index.py (3.7.4)
File Edit Format Run Options Window Help
<html>
  <head>
    <title>Kegiatan 1</title>
  </head>
  <body>
    <table>
      <tr>
        <th colspan=2>Data diri</th>
      </tr>
      <tr>
        <td rowspan=5></td>
        <td>Nama</td>
      </tr>
      <tr>
        <td>Peliya Anisaa</td>
      </tr>
      <tr>
        <td>Alamat tinggal</td>
      </tr>
      <tr>
        <td>Sragen</td>
      </tr>
      <tr>
        <td>tempat, tanggal lahir</td>
      </tr>
      <tr>
        <td>Boyolali, 09 juni 2001</td>
      </tr>
      <tr>
        <td>tempat wisata favorit</td>
      </tr>
      <tr>
        <td>: </td>
      </tr>
      <tr>
        <td>alam</td>
      </tr>
      <tr>
        <td>Motto</td>
      </tr>
      <tr>
        <td>: </td>
      </tr>
      <tr>
        <td>Menjadi diri sendiri</td>
      </tr>
    </table>
  </body>
</html>
```

Kegiatan 2

Akses dengan CGIHTTPRequest: X

localhost:8456/cgi-bin/index.py



Data diri

Nama : Feliya Anisaa W

Alamat Tinggal : sragen

Tempat, tanggal Lahir : Boyolali, 09 Juni 2001

Motto : Berani Baik !!!

Saya menulis ini dengan menggunakan terminal:

```
python -m http.server --cgi 8123
```

```
index.py - C:\Users\Acer\Desktop\cgi-bin\index.py (3.7.4)
File Edit Format Run Options Window Help
print("<!DOCTYPE html>\n")
print("<html>")
<head>
<title>Akses dengan CGIHTTPRequestHandler</title>
</head>
<body>"""
print("<table>")
print("<tr>")
<th colspan=2>Data diri</th>
</tr>"""
print("<tr>")
<td rowspan=5><img src=../foto.jpg width=150 height=150></img></td>
<td>Nama</td>
<td></td>
<td>Feliya Amisaa W</td>
</tr>"""
print("<tr>")
<td>Alamat Tinggal</td>
<td></td>
<td>Sragen</td>
</tr>"""
print("<tr>")
<td>Tempat, tanggal Lahir</td>
<td></td>
<td>Boyolali, 09 Juni 2001</td>
</tr>"""
print("<tr>")
<td>Hobby</td>
<td></td>
<td>Berani Baik !!!</td>
</tr>"""
print("</table>")
print("<br>")
print("Saya menulis ini dengan menggunakan terminal:<br>")
print("<pre>python -m http.server --cgi 8123</pre>")
print("</body>")
</html>"""
Ln: 1 Col: 0
```

Kegiatan 3

Segitiga

localhost:8456/cgi-bin/persegi1.py

Bangun Persegi

Nama Bangun : Persegi


Dimensi : 2D

Rumus Luas : sisi * sisi

Panjang sisi : 4

Panjang Sisi : 3

Luas : hitung_luas()



```
persegil.py - D:/persegil.py (3.7.4)
File Edit Format Run Options Window Help

#!/usr/bin/env python3

def hitung_luas():
    "Fungsi menghitung luas dari persegi"
    a = 4
    t = 3
    Luas = s * s
    return Luas

print("<!DOCTYPE html>\n")
print("<html>")
print("<head><title>Segitiga</title></head>")
print("<body>")
print("<table>")
print("<tr> <td colspan='2'><td><h3></h3>Bangun Persegi</td> </tr>")
print("<tr> <td rowspan='6'><img src='../persegil.jpg' width='150 px' height='150 px'></td><td> Nama Bangun</td><td> Persegi</td></tr>")
print("<tr> <td>Dimensi</td><td> 2D</td> </tr>")
print("<tr> <td>Rumus Luas</td><td> sisi * sisi</td> </tr>")
print("<tr> <td>Panjang sisi</td><td> 4</td> </tr>")
print("<tr> <td>Panjang Sisi</td><td> 3</td> </tr>")
print("<tr><td>Luas</td><td>")
print("hitung_luas()")
print("</td>")
print("</tr>")
print("</table>")
print("</body></html>")
```

Ln: 16 Col: 53

19:14
27/12/2019