

“TUTORIAL ISI WEB”
TUGAS BESAR MATA KULIAH JARINGAN KOMPUTER
SEMESTER GANJIL 2025/2026



Nama : Mahendra Winata Kusuma
NIM : 607012530003
Kelas : D3SI-49-01

PROGRAM STUDI DIPLOMA SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU TERAPAN
TELKOM UNIVERSITY

Tutorial Isi Web

1. Langkah – Langkah

1. Buat file baru bernama index.html dan style.css (pastikan kedua file tersebut tersimpan dalam folder yang sudah di clone sebelumnya).
2. Isi file dengan source code, dan isi sesuai ketentuan yang diberikan

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="id">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6   <title>Website Mahendra - Tubes Jarkom</title>
7   <link rel="stylesheet" href="style.css">
8 </head>
9 <body>
10   <header>
11     <h1>Tugas Besar Jaringan Komputer</h1>
12     <p class="course-name">Mata Kuliah: Jaringan Komputer</p>
13   </header>
14
15   <div class="container">
16     <section class="identity-section">
17       <h2>Identitas Pembuat</h2>
18       <div class="profile-card">
19         
20         <div class="details">
21           <p><strong>Nama:</strong> Mahendra Minata Kusuma</p>
22           <p><strong>NIM:</strong> 607012530003</p>
23           <p><strong>Kelas:</strong> D3SI-49-01</p>
24         </div>
25       </div>
26     </section>
27
28     <section class="device-section">
29       <h2>Pembahasan Perangkat Jaringan</h2>
30       <div class="device-card">
31         <h3>Router (Perangkat Perantara)</h3>
32         
33         <p><strong>Fungsi:</strong> Menghubungkan dua atau lebih jaringan yang berbeda protokol atau subnet untuk meneruskan paket data ke tujuan.</p>
34         <p><strong>Jenis/Macam:</strong> Perangkat Perantara (Intermediate Device).</p>
35         <p><strong>Sumber Pengambilan:</strong>
36           <a href="https://www.academia.edu/download/91523894/1902.10884.pdf">https://www.academia.edu/download/91523894/1902.10884.pdf</a>
37         </p>
38       </div>
39     </section>
40
41     <section class="tutorial-section">
42       <h2>Lampiran File Tutorial</h2>
43       <p>Berikut adalah langkah-langkah pembuatan hosting dan pengisian web dalam format PDF:</p>
44       <div class="download-links">
45         <a href="TUTORIAL HOSTING WEB MAHENDRA MINATA KUSUMA 607012530003 D3SI-49-01.pdf" class="btn-download" target="_blank">Lihat / Download Hosting Web.pdf</a>
46         <a href="TUTORIAL ISI MAHENDRA MINATA KUSUMA 607012530003 D3SI-49-01.pdf" class="btn-download" target="_blank">Lihat / Download Isi Web.pdf</a>
47       </div>
48     </section>
49
50   </div>
51
52   <footer>
53     <p>Scopy; 2026 Mahendra - Fakultas Ilmu Terapan Telkom University</p>
54   </footer>
55 </body>
56 </html>
```

```
body {
  font-family: 'Times New Roman', Times, serif;
  line-height: 1.6;
  background-color: #f4f4f4;
  color: #333;
  margin: 0;
  padding: 0;
  text-align: justify; /* Rata kanan-kiri sesuai instruksi penilaian */
}

header {
  background-color: #b30000;
  color: white;
  padding: 2rem;
  text-align: center;
}

.course-name {
  font-style: italic;
  font-size: 1.2rem;
}

.container {
  max-width: 900px;
  margin: 20px auto;
  background: white;
  padding: 30px;
  box-shadow: 0 0 10px rgba(0,0,0,0.1);
}

h2 {
  color: #b30000;
  border-bottom: 2px solid #b30000;
  padding-bottom: 10px;
}

details p {
  font-size: 1.3em;
}

/* Styling Bagian Identitas */
.profile-card {
  display: flex;
  align-items: center;
  gap: 30px;
  margin-bottom: 30px;
}

.profile-photo {
  width: 200px; /* Ukuran bebas sesuai instruksi */
  height: auto;
  border-radius: 8px;
  border: 3px solid #8000;
}

/* Styling Bagian Perangkat */
.device-card {
  text-align: center;
  background-color: #f4f4f4;
  padding: 20px;
  border: 1px solid #eee;
  border-radius: 8px;
}
```

```
.device-image {
  width: 300px;
  height: auto;
  margin: 20px 0;
}

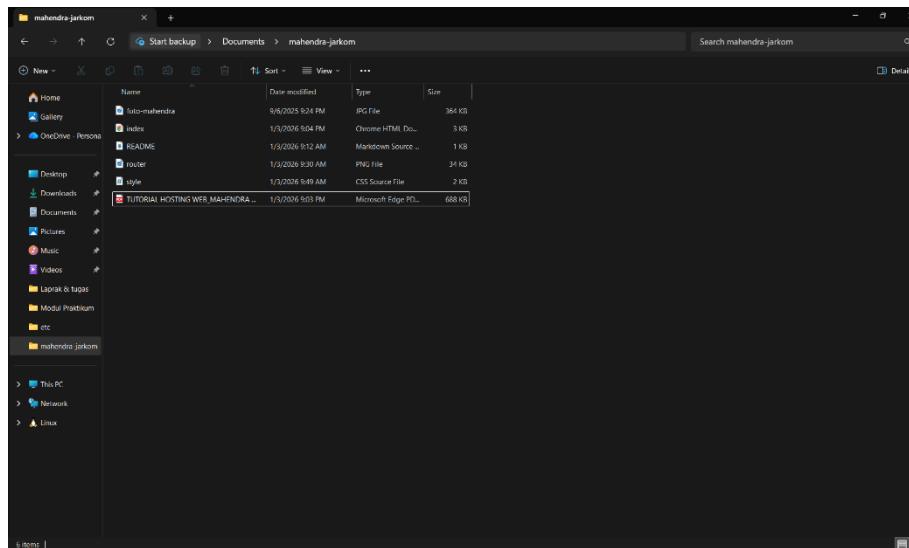
/* Styling Download Button */
.download-links {
  display: flex;
  gap: 20px;
  justify-content: center;
  margin-top: 20px;
}

.btn-download {
  background-color: #b30000;
  color: white;
  text-decoration: none;
  padding: 12px 20px;
  border-radius: 5px;
  font-weight: bold;
}

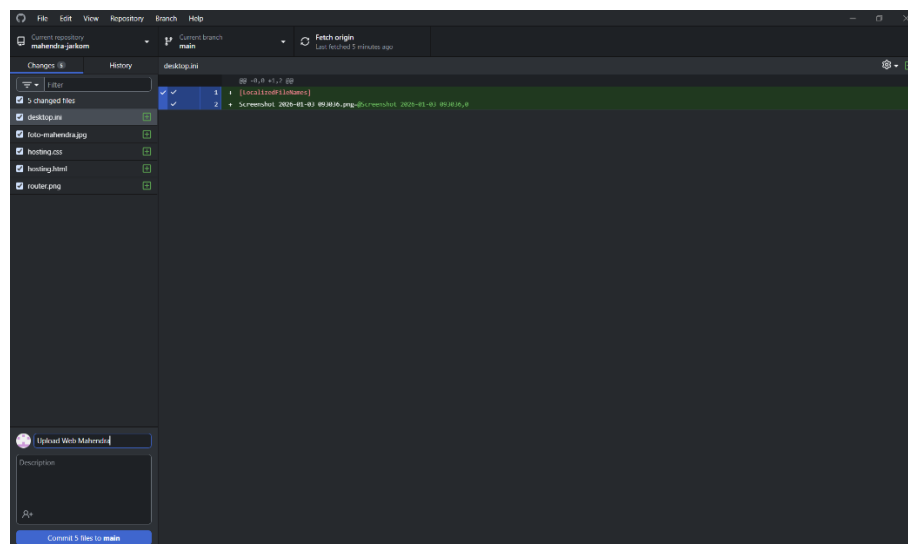
.btn-download:hover {
  background-color: #800000;
}

footer {
  text-align: center;
  padding: 20px;
  background-color: #333;
  color: #fff;
  margin-top: 40px;
}
```

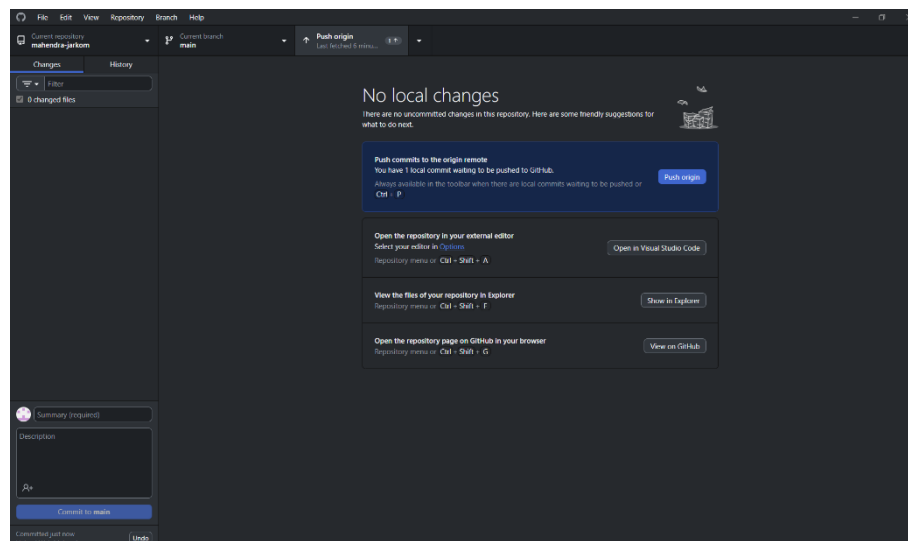
3. File foto, pdf, html, css disimpan dalam 1 folder repository yang sudah dibuat di github.



4. Kembali ke aplikasi GitHub Desktop, Isi kolom Summary dengan tulisan "Upload web Mahendra", lalu klik Commit to main.



5. Klik tombol Push origin di bagian atas untuk mengunggah file ke internet.



6. Klik Alt + L + O untuk menjalankan program html, lalu akan muncul tampilan web.

