

**MANUAL BOOK**  
**PROJECT LAB SISTEM MULTIMEDIA**



|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| <b>Nama</b>            | <b>: Brenda Syalomitha</b> |
| <b>NPM</b>             | <b>: 50421291</b>          |
| <b>Kelas</b>           | <b>: 4IA26</b>             |
| <b>Mata Praktikum</b>  | <b>: Sistem Multimedia</b> |
| <b>Ketua Praktikum</b> | <b>: Ayu</b>               |
| <b>Jumlah Lembar</b>   | <b>:</b>                   |

# **LABORATORIUM TEKNIK INFORMATIKA**

## **UNIVERSITAS GUNADARMA**

### **2024**

#### **MANUAL BOOK SISTEM MULTIMEDIA**

##### **A. Website Brenda**

Website ini adalah portofolio pribadi yang dibuat oleh Brenda Syalomitha, seorang mahasiswa tingkat akhir di Universitas Gunadarma, jurusan Informatika. Website ini bertujuan untuk memperkenalkan perjalanan akademis dan pengalaman yang dimiliki Brenda, serta sebagai media untuk berbagi informasi seputar praktikum dan proyek yang sedang dijalankan.

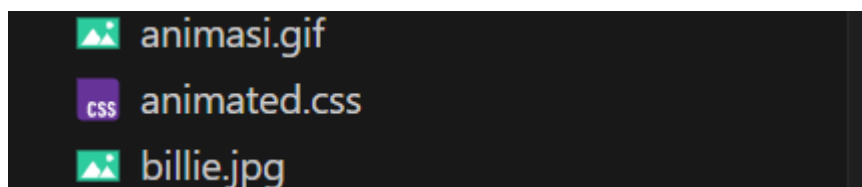
##### **B. CARA MENJALANKAN WEBSITE**

Langkah-Langkah dalam mengakses Website yang dibuat untuk praktikum Sistem Multimedia antara lain adalah:

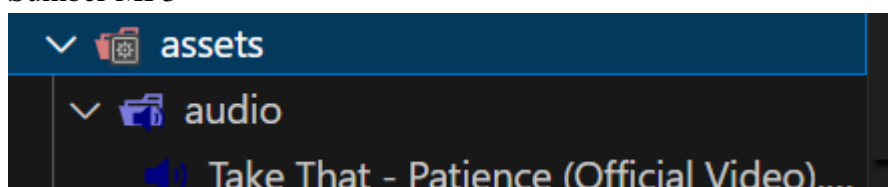
1. Melakukan ekstraksi file terlebih dahulu pada folder Ujian\_sismul-main berformat .rar.
2. Setelah itu kita akan melihat komponen-komponen yang digunakan pada pembuatan website sistem multimedia.
3. Untuk membuka website yang telah dibuat, maka pada folder Ujian\_sismul-main terdapat file yang bernama Lab 1.html, tinggal klik saja file tersebut maka akan tampil contoh website yang telah dibuat pada browser anda

##### **C. SUMBER GAMBAR, MP3, VIDEO**

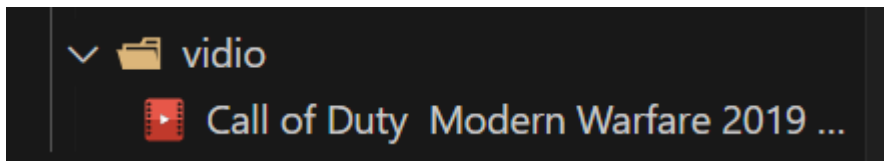
1. Sumber Gambar



2. Sumber MP3



### 3. Sumber Video



## D. SOURCE CODE

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="id">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Website Brenda</title>
  <style>
    /* General body styling */
    body {
      background-color: #f0f4f8;
      font-family: 'Segoe UI', Tahoma, Geneva, Verdana, sans-serif;
      margin: 0;
      padding: 0;
      color: #333; /* Warna teks utama */
    }

    /* Header styling */
    header {
      background-color: #3498db;
      text-align: center;
      padding: 30px;
      font-size: 2em;
      color: white;
      font-weight: bold;
      border-bottom: 4px solid #2980b9;
    }

    /* Marquee style */
    marquee {
      font-size: 1.5em;
      color: white;
      background-color: #2c3e50;
      padding: 10px;
      font-weight: bold;
    }

    /* Main content area */
    .content {
      padding: 40px 20px;
```

```
    max-width: 1200px;
    margin: 0 auto;
}

h1 {
    font-size: 3em;
    color: #2c3e50;
    text-align: center;
    margin-bottom: 20px;
}

h2 {
    font-size: 1.4em;
    color: #7f8c8d;
    line-height: 1.8;
    text-align: justify;
    margin-bottom: 40px;
    max-width: 800px;
    margin: 0 auto;
}

/* Card design for images */
.card {
    background-color: white;
    padding: 20px;
    border-radius: 15px;
    box-shadow: 0 4px 8px rgba(0, 0, 0, 0.1);
    margin: 20px 0;
    text-align: center;
    transition: transform 0.3s ease-in-out;
}

.card:hover {
    transform: scale(1.05); /* Efek zoom pada card saat hover */
}

img {
    width: 100%;
    max-width: 100%;
    border-radius: 10px;
    margin-bottom: 15px;
}

/* Audio and Video Controls */
audio, video {
    width: 100%;
    margin: 20px 0;
    max-width: 900px;
}
```

```

        display: block;
        border-radius: 10px;
    }

    /* Footer */
    footer {
        background-color: #e74c3c; /* Merah lembut */
        color: white;
        text-align: center;
        padding: 20px;
        font-size: 1.2em;
        margin-top: 40px;
    }

    /* Responsive Design */
    @media (max-width: 768px) {
        .content {
            padding: 20px;
        }
        h1 {
            font-size: 2.5em;
        }
        h2 {
            font-size: 1.2em;
        }
    }
}
</style>
</head>
<body>

<header>Selamat datang di Web Brenda</header>

<marquee>Website Brenda Syalomitha</marquee>

<div class="content">
    <h1>Selamat datang di Web Brenda</h1>
    <h2>
        Hai, saya Brenda, seorang mahasiswa tingkat akhir di Universitas
        Gunadarma, jurusan Informatika kelas 4IA26 dengan NPM 50421291. Saat ini,
        saya sedang menjalani Praktikum Laboratorium Informatika sebagai bagian
        dari perjalanan akademis saya yang penuh tantangan dan inspirasi.
    <br><br>
    </h2>

    <!-- Card Design for Images -->
    <div class="card">
        <h3>Contoh Gambar: billie</h3>
        

```

```

</div>

<div class="card">
  <h3>Contoh Gambar: Spotify</h3>
  
</div>

<div class="card">
  <h3>Contoh Gambar: Animasi</h3>
  
</div>

<audio controls>
  <source src="C:\Users\Hp\Downloads\Ujian_Sismul_Brenda
Syalomitha_4IA26\assets\audio\Take That - Patience (Official Video).mp3"
type="audio/mp3">
  <source src="C:\Users\Hp\Downloads\Ujian_Sismul_Brenda
Syalomitha_4IA26\assets\audio\Take That - Patience (Official Video).mp3"
type="audio/ogg">
  Browser Anda tidak mendukung elemen audio.
</audio>

<p>Video:</p>
<video controls>
  <source src="C:\Users\Hp\Downloads\Ujian_Sismul_Brenda
Syalomitha_4IA26\assets\vidio\Call of Duty Modern Warfare 2019 2020.12.14
- 11.48.24.01_Trim.mp4" type="video/mp4">
  <source src="C:\Users\Hp\Downloads\Ujian_Sismul_Brenda
Syalomitha_4IA26\assets\vidio\Call of Duty Modern Warfare 2019 2020.12.14
- 11.48.24.01_Trim.mp4" type="video/webm">
  Browser Anda tidak mendukung elemen video.
</video>
</div>

<footer>Dibuat Untuk Lab Sismul</footer>

</body>
</html>
E.

```

## F. LINK GITHUB

[https://github.com/brendasyalomitha/Ujian\\_sismul.git](https://github.com/brendasyalomitha/Ujian_sismul.git)