

LAPORAN PRAKTIKUM

PEMROGRAMAN WEB 1

(DOSEN PENGAMPU : YATI NURHAYATI, S.KOM, M.KOM)

MODUL 3



DI SUSUN OLEH :

NAMA : MOHAMAD ABAN SY'BANA

NIM : 20230810012

KELAS : TINFC-2023- 04

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS KUNINGAN

2024

Praktikum 1

```
<!DOCTYPE html>
<html lang"id">
  <head>
    <meta charset="UTF-8" />
    <meta name="viewport" content="width-device-width, initial-scale-1.0" />
    <title>CSS Embedded</title>
    <style>
      body {
        font-family: Arial, sans-serif;
        background-color: #fafa4f;
        margin: 0;
        padding: 20px;
      }

      h1 {
        color: #a90b0b;
        font-style: italic;
        letter-spacing: 20px;
        text-align: end;
      }

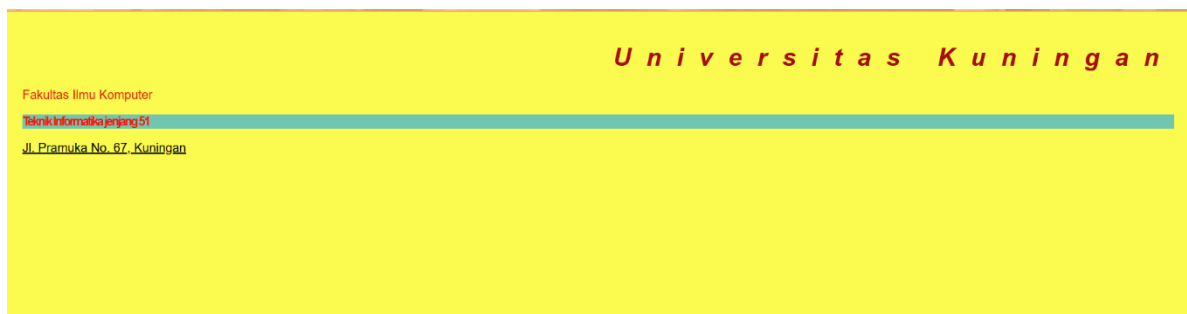
      p {
        color: #ef1a09;
      }

      #highlight {
        font-weight: bold;
        background-color: rgba(0, 155, 255, 0.55);
        letter-spacing: -2px;
      }

      gbawah {
        text-transform: lowercases;
```

```
        text-decoration: underline;
    }

</style>
</head>
<body>
    <h1>Universitas Kuningan</h1>
    <p>Fakultas Ilmu Komputer</p>
    <p id="highlight">Teknik Informatika jenjang S1</p>
    <gbawah>Jl. Pramuka No. 67, Kuningan </gbawah>
</body>
</html>
```



Penjelasan :

- Pada body, font yang digunakan adalah Arial dengan fallback ke sans-serif. Warna latar belakang body diatur menjadi kuning cerah dan marginnya dihapus (0). Padding sebesar 20px ditambahkan di seluruh body.
- Untuk elemen h1, warna teks diatur menjadi merah tua. Gaya huruf diubah menjadi miring (italic). Letter spacing ditambahkan sebesar 20px untuk memberi jarak antar huruf. Teks diratakan ke kanan (end).
- Elemen p diatur dengan warna teks merah terang.
- ID highlight menggunakan font-weight bold untuk membuat teks lebih tebal. Warna latar belakang diatur menjadi biru muda dengan opasitas sebesar 55%. Letter spacing dikurangi sebesar -2px untuk membuat jarak antar huruf lebih rapat.
- Class gbawah mengubah semua huruf menjadi huruf kecil (lowercase). Teks diberi garis bawah (underline) menggunakan text-decoration.

Praktikum 2

```
<!DOCTYPE html>

<html lang="id">

<head>

  <meta charset="UTF-8" />

  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />

  <title>CSS Inline</title>

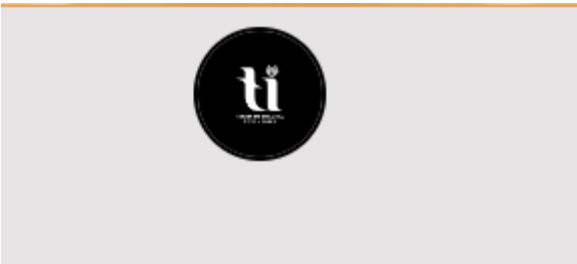
</head>

<body style="background-color: rgba(217, 214, 214, 0.641);">

</body>

</html>
```



Penjelasan :

- Elemen <body> memiliki latar belakang dengan warna abu-abu muda semi-transparan. Warna ini ditentukan dengan nilai RGBA (Red, Green, Blue, Alpha), di mana Alpha menunjukkan tingkat transparansi sebesar 0.641 (atau sekitar 64% transparansi).
- Tag digunakan untuk menampilkan gambar dengan sumber file "logo ti.png" yang berada dalam folder "img" di dalam folder "modul_1".
- Gambar tersebut memiliki beberapa gaya yang diterapkan:
 - Lebar dan Tinggi: Ukuran gambar diatur menjadi 50 piksel baik lebar maupun tingginya.
 - Display Block: Gambar ditampilkan sebagai elemen blok, yang memungkinkan margin otomatis untuk memusatkannya.
 - Margin Otomatis: Menambahkan margin otomatis pada gambar untuk membuatnya berada di tengah halaman secara horizontal.
 - Border: Gambar diberi border hitam dengan ketebalan 2 piksel.
 - Border Radius: Sudut-sudut gambar diberi radius untuk membuatnya berbentuk lingkaran (50% dari lebar atau tinggi gambar).

Praktikum 3

```
<!DOCTYPE html>

<html lang="id">

<head>

  <meta charset="UTF-8" />

  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />

  <title>CSS Eksternal</title>

  <!-- Link to external CSS file -->

  <link rel="stylesheet" href="style3.css"/>

</head>

<body>

  <h2>Universitas Kuningan</h2>

  <nav>

    <ul class="menu">

      <li><a href="home">Beranda</a></li>

      <li>

        <a href="about">Profil</a>

        <ul class="dropdown">

          <li><a href="#about">Tentang</a></li>

          <li><a href="#vmmts">Visi Misi</a></li>

        </ul>

      </li>

      <li><a href="#faculty">Fakultas</a></li>

      <li><a href="#contact">Kontak</a></li>

    </ul>

  </nav>

</body>

</html>
```

Folder CSS untuk Praktikum 3

```
body {

  font-family: Arial, sans-serif;

  margin: 0;
```

```
padding: 20px;  
}
```

```
nav {  
  background-color: rgb(255, 145, 0);  
}
```

```
.menu {  
  list-style-type: none;  
  margin: 0;  
  padding: 0;  
  display: flex;  
}
```

```
.menu li {  
  position: relative;  
  margin-right: 20px;  
}
```

```
.menu a {  
  color: white;  
  text-decoration: none;  
  padding: 15px;  
  display: block;  
}
```

```
.menu a:hover {  
  background-color: yellow;  
  color: black;  
}
```

```
.dropdown {  
  display: none;  
  list-style-type: none;  
  position: absolute;
```

```
background-color: rgb(255, 145, 81);  
  
min-width: 160px;  
  
z-index: 1;  
  
margin: 0;  
  
padding: 0;  
  
}
```

```
.dropdown li {  
    margin: 0;  
}  
  
.menu li:hover .dropdown {  
    display: block;  
}  
  
.dropdown a:hover {  
    background-color: yellow;  
    color: black;  
}
```

Universitas Kuningan



Penjelasan :

- body:
 - Mengatur font utama menjadi Arial dengan fallback sans-serif jika Arial tidak tersedia.
 - Menghilangkan margin default dari body dan memberikan padding sebesar 20px di seluruh body.
- nav:
 - Mengatur warna latar belakang elemen navigasi (nav) menjadi oranye.
- .menu:
 - Menghapus tanda bullet default dari daftar (list-style-type: none).
 - Menghilangkan margin dan padding untuk menyamakan posisi.

- Menggunakan display flex untuk menampilkan item menu secara horizontal.
- .menu li:
 - Mengatur posisi relatif untuk setiap item di dalam menu.
 - Menambahkan margin kanan sebesar 20px antar item menu untuk memberikan ruang.
- .menu a:
 - Mengatur warna teks menjadi putih dan menghilangkan garis bawah pada tautan.
 - Menambahkan padding sebesar 15px di sekitar teks dan menampilkan tautan sebagai blok untuk memperluas area klik.
- .menu a:hover:
 - Mengubah warna latar belakang menjadi kuning dan warna teks menjadi hitam saat tautan di-hover.
- .dropdown:
 - Mengatur dropdown menu menjadi tidak terlihat (display: none) secara default.
 - Menghilangkan tanda bullet default dari daftar.
 - Mengatur posisi dropdown menu secara absolut relatif terhadap elemen induknya.
 - Mengatur warna latar belakang dropdown menjadi oranye muda.
 - Menetapkan lebar minimal 160px untuk dropdown.
 - Menambahkan z-index agar dropdown berada di atas elemen lain.
 - Menghilangkan margin dan padding untuk menyamakan posisi.
- .dropdown li:
 - Mengatur margin menjadi 0 untuk menghilangkan jarak antar item di dalam dropdown.
- .menu li:hover .dropdown:
 - Menampilkan dropdown menu (display: block) ketika item menu di-hover.
- .dropdown a:hover:
 - Mengubah warna latar belakang menjadi kuning dan warna teks menjadi hitam saat item dropdown di-hover.

Praktikum 4

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html lang="id">
```

```
<head>
```

```
<meta charset="UTF-8" />
```

```
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
```

```
<title>CSS Eksternal</title>
```

```
<style>
```

```
.image-container {
```

```
text-align: center;
```



```
}

.zoom {
  display: inline-block;
  border: 2px solid black;
  transition: transform 0.3s ease;
}

.zoom:hover {
  transform: scale(2.1);
}

</style>
</head>
<body>
  <div class="image-container">
    
  </div>
</body>
</html>
```



Penjelasan :

- .image-container: Mengatur teks di dalam elemen ini agar rata tengah.
- .zoom:
 - Display Inline-block: Gambar ditampilkan sebagai elemen inline-block, yang memungkinkan pengaturan margin dan padding.
 - Border: Gambar diberi border hitam dengan ketebalan 2 piksel.
 - Transition: Menambahkan efek transisi pada transformasi gambar selama 0.3 detik dengan efek yang halus.
 - Hover Effect: Saat gambar di-hover (dihinggapi kursor), gambar akan diperbesar hingga 2.1 kali ukuran aslinya dengan menggunakan transform: scale(2.1).

Praktikum 5

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="id">
<head>
  <meta charset="UTF-8" />
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
  <title>Contoh Teks Bergerak</title>
  <style>
    .marquee {
      width: 100%;
      overflow: hidden;
      white-space: nowrap;
      box-sizing: border-box;
    }

    .marquee-content {
      display: inline-block;
      animation: marquee 10s linear infinite;
    }

    @keyframes marquee {
      0% {
        transform: translateX(100%);
      }
    }
  </style>
</head>
<body>
  <div class="marquee">
    <div class="marquee-content">
      Selamat Datang di Praktikum 5
    </div>
  </div>
</body>
</html>
```

```

    }
    100% {
        transform: translateX(-100%);
    }
}
</style>
</head>
<body>
<div class="marquee">
    <div class="marquee-content">
        Menjadi Universitas Unggul di Internasional Pada Tahun 2030
    </div>
</div>
</body>
</html>

```

Menjadi Universitas Unggul di Internasional Pada Tahun 2030

Penjelasan :

- .marquee:
 - Width: Mengatur lebar elemen menjadi 100% dari kontainer induknya.
 - Overflow: Menyembunyikan konten yang meluap di luar batas elemen.
 - White-space: Mencegah pembungkusan teks, sehingga teks ditampilkan dalam satu baris.
 - Box-sizing: Mengatur box model untuk menyertakan padding dan border dalam perhitungan lebar dan tinggi elemen.
- .marquee-content:
 - Display: Menampilkan elemen sebagai inline-block untuk memungkinkan pengaturan margin dan padding.
 - Animation: Menambahkan animasi yang disebut "marquee" dengan durasi 10 detik, menggunakan interpolasi linier, dan berulang tanpa henti (infinite).
- @keyframes marquee:
 - Mendefinisikan animasi yang disebut "marquee".

- 0%: Pada awal animasi, elemen teks berada di luar layar sebelah kanan (translateX(100%)).
- 100%: Pada akhir animasi, elemen teks bergerak ke luar layar sebelah kiri (translateX(-100%)).

Praktikum 6

```
<!DOCTYPE html>

<html lang="id">

<head>

  <meta charset="UTF-8" />

  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />

  <title>Layout Website</title>

  <link rel="stylesheet" href="styles6.css"/>

</head>

<body>

  <div class="container">

    <header class="header">Header</header>

    <div class="main">

      <aside class="sidebar">Sidebar</aside>

      <div class="content">Konten Utama</div>

      <aside class="rightbar">Rightbar</aside>

    </div>

    <footer class="footer">Footer</footer>

  </div>

</body>

</html>
```

Folder CSS untuk Praktikum 6

```
body {

  font-family: Arial, sans-serif;

  padding: 20px;

  margin: 0;

}
```

```
nav {  
  background-color: rgb(255, 145, 0);  
}
```

```
.menu {  
  list-style-type: none;  
  padding: 0;  
  margin: 0;  
  display: flex;  
}
```

```
.menu li {  
  position: relative;  
  margin-right: 20px;  
}
```

```
.menu a {  
  color: white;  
  text-decoration: none;  
  padding: 15px;  
  display: block;  
}
```

```
.menu a:hover {  
  background-color: yellow;  
  color: black;  
}
```

```
.dropdown {  
  display: none;  
  list-style-type: none;  
  position: absolute;  
  background-color: rgb(255, 145, 0);  
  min-width: 160px;
```

```
z-index: 1;

padding: 0;

margin: 0;
}

.dropdown li {

margin: 0;
}

.menu li:hover .dropdown {

display: block;
}

.dropdown a:hover {

background-color: yellow;

color: black;
}
```

Header
Sidebar
Konten Utama
Rightbar
Footer

Penjelasan :

HTML di atas akan menghasilkan tampilan yang sesuai dengan yang dijelaskan. Namun, perlu diperhatikan bahwa file CSS yang digunakan adalah untuk praktikum 3, dan mungkin kelas-kelas dalam HTML tersebut tidak ada dalam file CSS praktikum 3. Artinya, browser tidak akan bisa menampilkan gaya yang sesuai karena kelas-kelas pada HTML tidak ditemukan di CSS.

Tugas

1. Buat form pemesanan, dengan tampilan sebagai berikut dengan css :

Form Pemesanan

Id Pemesan:

Nama Pemesan:

Nomor Identitas :

Tipe Kamar :

--Pilih--

--Pilih--

STANDAR

DELUXE

FAMILY

Harga :

Tanggal Pesan :

Durasi Menginap : Hari

Termasuk Breakfast : ☐ Ya

Total Bayar :

Simpan

Batal

Code html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="id">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Form Pemesanan</title>
  <link rel="stylesheet" href="tugas1.css">
</head>
<body>

  <form>
    <h2>Form Pemesanan</h2>
    <div class="form-group">
      <label for="jumlah-pemesanan">Id Pemesanan :</label>
      <input type="number" id="jumlah-pemesanan" name="jumlah-pemesanan"
class="number-input">
    </div>
    <div class="form-group">
      <label for="nama-pemesan">Nama Pemesan :</label>
      <input type="text" id="nama-pemesan" name="nama-pemesan" class="text-input"
required>
    </div>
    <div class="form-group">
      <label for="nomor-identitas">Nomor Identitas :</label>
      <input type="number" id="nomor-identitas" name="nomor-identitas"
class="number-input" required>
    </div>
    <div class="tipe-kamar">
      <label for="tipe-kamar">Tipe Kamar :</label>
      <select id="tipe-kamar" name="tipe-kamar" class="select-kamar">
```

```

        <option value="">--Pilih--</option>
        <option value="standard">STANDARD</option>
        <option value="deluxe">DELUXE</option>
        <option value="family">FAMILY</option>
    </select>
</div>
<div class="form-group">
    <label for="harga">Harga :</label>
    <input type="text" id="harga" name="harga" class="text-input">
</div>
<div class="form-group">
    <label for="tanggal-pesan">Tanggal Pesan :</label>
    <input type="date" id="tanggal-pesan" name="tanggal-pesan" class="date-input">
</div>
<div class="form-menginap">
    <label for="durasi-menginap">Durasi Menginap :</label>
    <input type="number" id="durasi-menginap" name="durasi-menginap"
class="small-input"> Hari
</div>
<div class="form-breakfast">
    <label for="breakfast">Termasuk Breakfast :</label>
    <input type="checkbox" id="breakfast" name="breakfast" class="checkbox-input"
value="yes"> Ya
</div>
<div class="form-group">
    <label for="total-bayar">Total Bayar :</label>
    <input type="text" id="total-bayar" name="total-bayar" class="text-input">
</div>
<div class="form-buttons">
    <button type="submit">Simpan</button>
    <button type="reset" class="reset-button">Batal</button>
</div>
</form>
</body>
</html>

```

Folder css nya

```

* {
    margin: 0;
    padding: 0;
    box-sizing: border-box;
}

body {
    font-family: Arial, sans-serif;
    background-color: #f3f3f3;
    display: flex;
    flex-direction: column;
    align-items: center;
    padding-top: 20px;
}

h2 {

```



```

    color: #333;
    font-size: 1.5rem;
    margin-bottom: 20px;
}

form {
    width: 80%;
    background-color: #f9f9f9;
    padding: 20px;
    border-radius: 5px;
    box-shadow: 0 0 10px rgba(0, 0, 0, 0.1);
    display: flex;
    flex-direction: column;
    gap: 15px;
}

.form-group {
    display: flex;
    align-items: center;
    justify-content: space-between;
}

.form-menginap{
    display: flex;
    align-items: center;
    gap: 20px;
    margin-right: 566px;
}

.tipe-kamar select.select-kamar {
    flex: -2;
    padding: 10px;
    border: 1px solid #ddd;
    border-radius: 4px;
    box-sizing: border-box;
    margin-left: 292px;
}

form label {
    flex: 1;
    font-weight: bold;
    color: #333;
    width: 150px;
}

input.text-input,
input.number-input,
input.date-input{
    flex: 2;
    padding: 10px;
    border: 1px solid #ddd;
    border-radius: 4px;
    box-sizing: border-box;
}

```

```
input.checkbox-input {
  margin-left: 230px;
}

input.small-input {
  flex: -2;
  padding: 10px;
  border: 1px solid #ddd;
  border-radius: 4px;
  box-sizing: border-box;
}

.form-buttons {
  display: flex;
  justify-content: flex-end;
  gap: 10px;
  margin: auto;
}

form button {
  padding: 10px 20px;
  border: none;
  border-radius: 5px;
  color: white;
  background-color: #666;
  cursor: pointer;
  font-weight: bold;
}

form button.reset-button {
  background-color: #999;
}

form button:hover {
  background-color: #555;
}

form button.reset-button:hover {
  background-color: #777;
}
```

Hasil RUN

Form Pemesanan

Id Pemesanan :

Nama Pemesan :

Nomor Identitas :

Tipe Kamar :

--Pilih--

Harga :

Tanggal Pesan :

hh/bb/yyyy

Durasi Menginap :

Hari

Termasuk Breakfast :

☐ Ya

Total Bayar :

Simpan

Batal

2. Buat form untuk tambah data dengan css :
- a. Data Kamar, berisi : id kamar , gambar ruangan, jenis kamar, harga, fasilitas.
 - b. Fasilitas, berisi : id, nama, fasilitas, harga weekend, harga weekday, kouta, jam buka, jam tutup.

Code html

```
<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

  <meta charset="UTF-8">

  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

  <title>Tugas Ke2 P web 1</title>

  <link rel="stylesheet" href="tugas2.css">

</head>

<body>

  <div class="container">

    <div class="wrapper">

      <h2>Tambah Data Kamar</h2>

      <form>

        <label for="id-kamar">ID Kamar:</label>

        <input type="number" id="id-kamar" name="id-kamar" class="input-number"
required /><br><br>

        <label for="gambar-ruangan">Gambar Ruangan:</label>

        <input type="file" id="gambar-ruangan" name="gambar-ruangan" class="input-file"
accept="image/*"><br><br>

        <label for="jenis-kamar">Jenis Kamar:</label>

        <select id="tipe-kamar" name="tipe-kamar" class="select-input">

          <option value="">--Pilih Salah Satu--</option>

          <option value="standard">STANDARD</option>

          <option value="deluxe">DELUXE</option>

          <option value="family">FAMILY</option>

        </select><br><br>

        <label for="harga">Harga:</label>
```

```
<select id="harga" name="harga" class="select-harga">
  <option value="">--Pilih Salah Satu--</option>
  <option value="standard">150000</option>
  <option value="deluxe">250000</option>
  <option value="family">350000</option>
</select><br><br>
```

```
<label for="fasilitas-kamar">Fasilitas:</label>
<select id="fasilitas-kamar" name="fasilitas-kamar" class="select-fasilitas">
  <option value="">--Pilih Salah Satu--</option>
  <option value="standard">Kolam Renang</option>
  <option value="deluxe">Tempat GYM</option>
  <option value="family">AC</option>
</select><br><br>
```

```
<button type="submit" class="btn-submit">Simpan</button>
<button type="reset" class="btn-reset">Batal</button>
```

```
</form>
</div>
```

```
<div class="wrapper">
  <h2>Tambah Fasilitas</h2>
  <form>
    <label for="id-fasilitas">ID:</label>
    <input type="text" id="id-fasilitas" name="id-fasilitas" class="input-text"><br><br>

    <label for="nama-fasilitas">Nama: </label>
    <input type="text" id="nama-fasilitas" name="nama-fasilitas" class="input-text"
required /><br><br>
```

```
<label for="jenis-fasilitas">Fasilitas:</label>
<select id="jenis-fasilitas" name="jenis-fasilitas" class="select-input">
  <option value="">--Pilih Salah Satu--</option>
  <option value="standard">Bar</option>
  <option value="deluxe">Wifi</option>
```

```
<option value="family">Tempat Tidur Double</option>
</select><br><br>

<label for="harga-weekend">Harga Weekend:</label>
<select id="harga-weekend" name="harga-weekend" class="select-harga">
  <option value="">--Pilih Salah Satu--</option>
  <option value="reguler">100000</option>
  <option value="standard">150000</option>
  <option value="premium">20000</option>
</select><br><br>

<label for="harga-weekday">Harga Weekday:</label>
<select id="harga-weekday" name="harga-weekday" class="select-harga">
  <option value="">--Pilih Salah Satu--</option>
  <option value="reguler">75000</option>
  <option value="standard">100000</option>
  <option value="premium">120000</option>
</select><br><br>

<label for="kuota">Kuota:</label>
<input type="number" id="kuota" name="kuota" class="input-number"><br><br>

<label for="jam-buka">Jam Buka:</label>
<input type="time" id="jam-buka" name="jam-buka" class="input-time"><br><br>

<label for="jam-tutup">Jam Tutup:</label>
<input type="time" id="jam-tutup" name="jam-tutup" class="input-time"><br><br>

<button type="submit" class="btn-submit">Simpan</button>
<button type="reset" class="btn-reset">Batal</button>

</form>
</div>
</div>
</body>
</html>
```

Folder code css nya

```
* {  
  margin: 0;  
  padding: 0;  
  box-sizing: border-box;  
}
```

```
body {  
  font-family: Arial, sans-serif;  
  background-color: #f2f2f2;  
  margin: 20px;  
}
```

```
.container {  
  display: flex;  
  gap: 20px;  
  justify-content: center;  
  align-items: flex-start;  
  margin-top: 20px;  
}
```

```
.wrapper {  
  flex: 1;  
  max-width: 500px;  
}
```

```
h2 {  
  text-align: center;  
  margin-top: 20px;  
}
```

```
form {  
  background-color: #fff;
```

```
    max-width: 600px;
    margin: 20px auto;
    padding: 20px;
    border-radius: 8px;
    box-shadow: 0 0 10px rgba(0, 0, 0, 0.1);
}
```

```
label {
    display: block;
    margin-bottom: 8px;
    font-weight: bold;
}
```

```
.input-text,
.input-number,
.input-file,
.input-time,
.select-input,
.select-harga,
.select-fasilitas {
    width: calc(100% - 20px);
    padding: 10px;
    margin-bottom: 20px;
    border: 1px solid #ccc;
    border-radius: 4px;
    box-sizing: border-box;
}
```

```
.input-file {
    padding: 3px;
}
```

```
.input-checkbox {
    margin-right: 10px;
    width: auto;
```

```
}
```

```
button {  
    padding: 10px 20px;  
    margin-top: 10px;  
    border: none;  
    border-radius: 4px;  
    cursor: pointer;  
}
```

```
.btn-submit {  
    background-color: rgb(174, 242, 4);  
    color: white;  
}
```

```
.btn-reset {  
    background-color: rgb(60, 136, 251);  
    color: white;  
}
```

```
button:hover {  
    opacity: 0.8;  
}
```

Hasil RUN

Tambah Data Kamar

ID Kamar:

Gambar Ruangan:

Pilih File

Tidak ada file yang dipilih

Jenis Kamar:

--Pilih Salah Satu--

Harga:

--Pilih Salah Satu--

Fasilitas:

--Pilih Salah Satu--

Simpan

Batal

Tambah Fasilitas

ID:

Nama:

Fasilitas:

--Pilih Salah Satu--

Harga Weekend:

--Pilih Salah Satu--

Harga Weekday:

--Pilih Salah Satu--

Kuota:

Jam Buka:

3. Buat desain web dengan tampilan sebagai berikut, menggunakan css:



Menggunakan menu bertingkat sebagai berikut: Home, Kamar, Fasilitas (Petualangan Alam, Kolam Renang : [Sumber Air Panas, Kolam Renang Anak & Dewasa : Reguler, Premium], Pusat Kebugaran, Ruang Rapat), Pesan Sekarang (lihat tugas modul 1)

Code html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Best Hotel</title>
  <link rel="stylesheet" href="tugas3.css">
</head>
<body>
<header>
  <h1>Best Hotel</h1>
</header>
<nav>
  <ul>
    <li><a href="#">Home</a></li>
    <li><a href="#">Kamar</a></li>
    <li><a href="#">Fasilitas</a>
      <ul>
        <li><a href="#">Petualangan Alam</a></li>
        <li><a href="#">Kolam Renang</a>
          <ul>
            <li><a href="#">Sumber Air Panas</a></li>
            <li><a href="#">Kolam Anak & Dewasa</a>
              <ul>
                <li><a href="#">Reguler</a></li>
                <li><a href="#">Premium</a></li>
              </ul>
            </li>
          </ul>
        </li>
      </ul>
    </li>
  </ul>
</nav>
```

```

        </li>
      </ul>
    </li>
    <li><a href="#">Pusat Kebugaran</a></li>
    <li><a href="#">Ruang Rapat</a></li>
  </ul>
</li>
<li><a href="#">Pesan Sekarang</a></li>
</ul>
</nav>

<div class="container">

  <div class="video">
    <iframe src="https://www.youtube.com/example1" title="Video 1"></iframe>
    <iframe src="https://www.youtube.com/example2" title="Video 2"></iframe>
    <iframe src="https://www.youtube.com/example3" title="Video 3"></iframe>
  </div>

  <div class="content">
    
    
    
    
    
    
    
    
    
  </div>

</div>

<footer>
  &copy; 2024 Queen Best Hotel
</footer>

</body>
</html>
```

Folder code css nya

```
body {
  margin: 0;
  padding: 0;
}

header {
  background-image: url('img/hotel.jpg');
  background-size: cover;
  background-position: center;
  background-color: rgba(0,0,0,0.5);
  text-align: center;
  padding: 50px 0;
```

```
    color: #fff;
    box-sizing: border-box;
}
```

```
nav ul {
    list-style: none;
    padding: 0;
    margin: 0;
    justify-content: center;
}
```

```
nav > ul > li {
    position: relative;
    display: inline-block;
    margin-right: 20px;
}
```

```
nav ul ul {
    display: none;
    position: absolute;
    top: 100%;
    left: 0;
    background: #fff;
    box-shadow: 0 8px 16px rgba(0,0,0,0.2);
}
```

```
nav ul ul ul {
    left: 100%;
    top: 0;
}
```

```
nav ul li:hover > ul {
    display: block;
}
```

```
nav a {
    text-decoration: none;
    color: #333;
    display: block;
    padding: 10px 20px;
}
```

```
nav ul ul li {
    width: 200px;
}
```

```
.container {
    display: flex;
    margin: 20px;
    gap: 10px;
}
```

```
.video {
    width: 25%;
}
```

```
padding: 10px;
}

.video iframe {
width: 100%;
height: 150px;
margin-bottom: 10px;
}

.content {
width: 75%;
display: grid;
grid-template-columns: repeat(3, 1fr);
gap: 30px;
}

.content img {
width: 100%;
height: 200px;
object-fit: cover;
border: 1px solid #ddd;
padding: 5px;
background-color: white;
}

footer {
background-color: #333;
color: white;
text-align: center;
padding: 30px;
margin-top: 20px;
}
```

Hasil RUN

