

LINK CODE PROGRAM

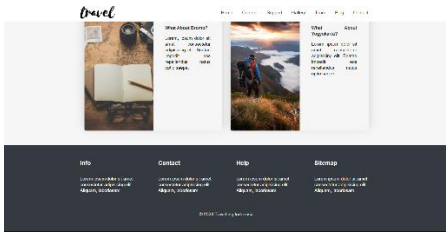
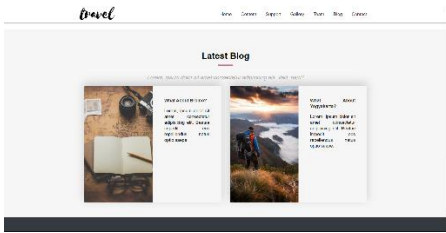
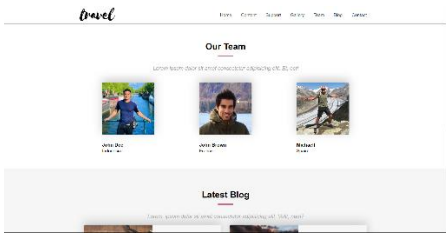
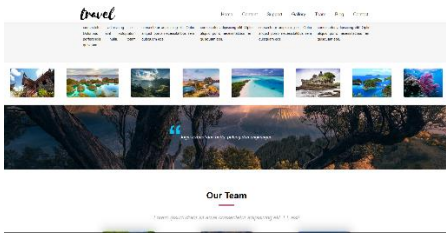
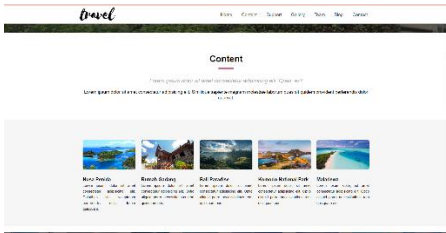
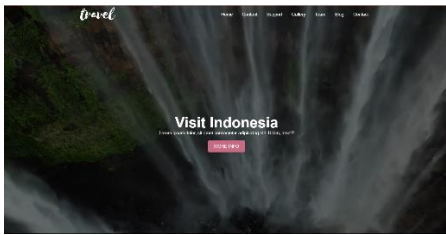
***saya tidak bisa mengupload folder ataupun zip pada laman LMS**

Berikut link Google Drive untuk folder code program.

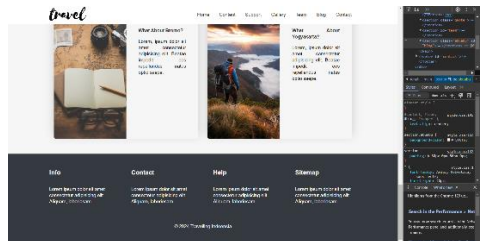
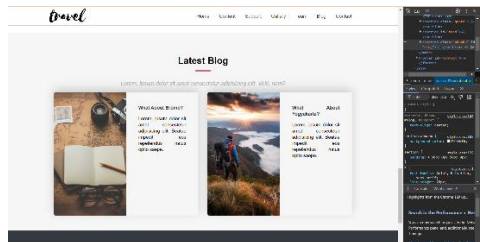
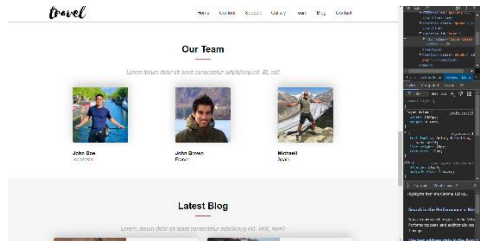
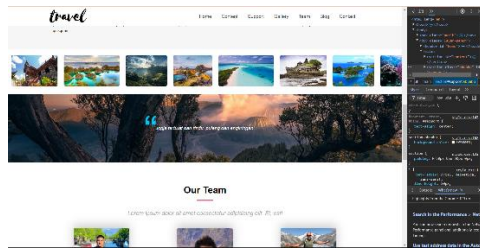
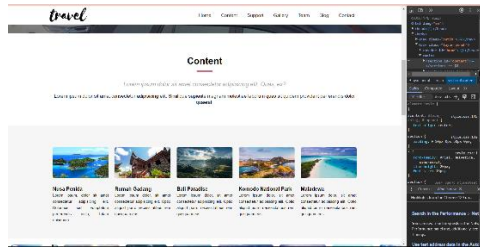
https://drive.google.com/drive/folders/1Wln2gYxhILfo3oGIHzvVdHlPQ68pb2JH?usp=drive_link

TAMPILAN LAYOUT

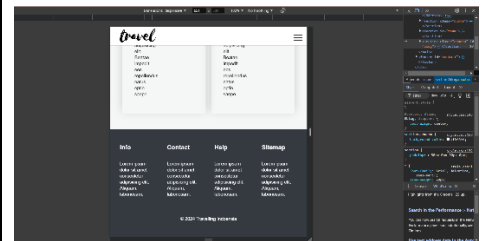
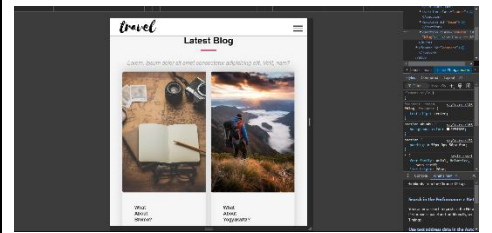
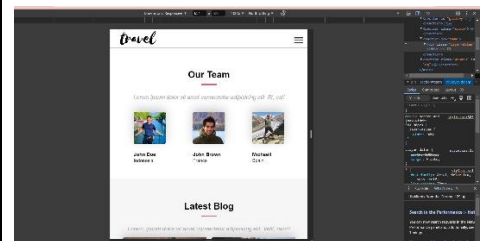
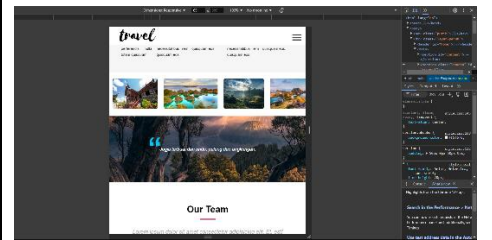
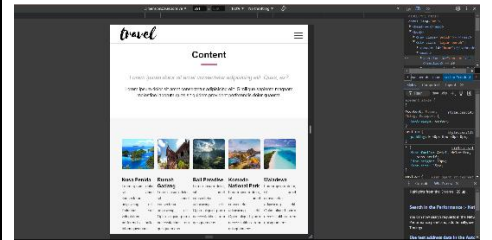
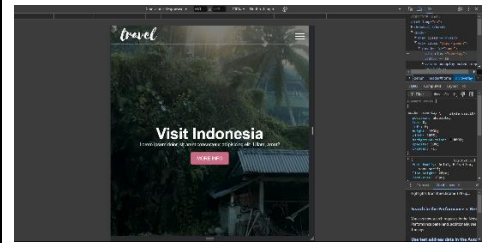
Desktop



Tablet



Mobile



PENJELASAN KODE PROGRAM HTML

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6   <title>Travel</title>
7   <link rel="stylesheet" href="style.css">
8 </head>
9 <body>
10   <nav>
11     <div class="layar-dalam">
12       <div class="logo">
13         <a href=""></a>
14         <a href=""></a>
15       </div>
16       <div class="menu">
17         <a href="#" class="tombol-menu">
18           <span class="garis"></span>
19           <span class="garis"></span>
20           <span class="garis"></span>
21         </a>
22         <ul>
23           <li><a href="#home">Home</a></li>
24           <li><a href="#content">Content</a></li>
25           <li><a href="#support">Support</a></li>
26           <li><a href="#gallery">Gallery</a></li>
27           <li><a href="#team">Team</a></li>
28           <li><a href="#blog">Blog</a></li>
29           <li><a href="#contact">Contact</a></li>
30         </ul>
31       </div>
32     </div>
33   </nav>
```

Di dalam kode program ini terdapat beberapa elemen, yang pertama adalah Navigasi berisi link ke berbagai bagian halaman. Seperti Home, Content, Support, Gallery, Team, Blog, dan Contact.

Di dalam navigasi terdapat ikon garis tiga yang digunakan untuk menampilkan menu navigasi pada layer yang lebih kecil.

Terdapat file style.css yang ada di-link-an pada tag Head, digunakan untuk mengatur tampilan halaman, seperti font, tata letak, warna, dan responsivitas.

```
1 <div class="layar-penuh">
2   <header id="home">
3     <div class="overlay"></div>
4     <video autoplay muted loop>
5       <source src="asset/video-indonesia.mp4" type="video/mp4">
6     </video>
7     <div class="intro">
8       <h3>Visit Indonesia</h3>
9       <p>Lorem ipsum dolor, sit amet consectetur adipisicing elit. Ullam, amet?</p>
10      <p><a href="#" class="tombol">MORE INFO</a></p>
11    </div>
12  </header>
```

Pada bagian ini akan menampilkan tampilan Home dengan background video yang muted dan looping. Terdapat juga welcoming text seperti “Visit Indonesia” yang disertakan tombol “More Info”.

```
1 <main>
2   <section id="content">
3     <div class="layer-dalam">
4       <div class="content">
5         <h3>Visit Indonesia</h3>
6         <p>Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Quis, ex?</p>
7         <div class="tombol">
8           <a href="#">MORE INFO</a>
9         </div>
10      </div>
11    </div>
12  </section>
```

Memasuki bagian Main (halaman utama yang berisi Content, Support, Gallery, Team, Blog, dan Contact).

Bagian Main yang pertama berisi Header dan juga beberapa paragraf.

```

1 <section class="support" id="support">
2   <div class="layer-dalam support">
3     <div>
4       
5       <h3>Rusa Penda</h3>
6       <p class="teks">Lorem ipsum, dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Dolores sint voluptatum perferendis nulla, totam quisquam.</p>
7     </div>
8     <div>
9       
10      <h3>Rumah Gadang</h3>
11      <p class="teks">Lorem ipsum dolor, sit amet consectetur adipisicing elit. Quia aliquid porro necessitatibus rem quisquam eos.</p>
12    </div>
13    <div>
14      
15      <h3>Bali Paradise</h3>
16      <p class="teks">Lorem ipsum dolor, sit amet consectetur adipisicing elit. Optio aliquid porro necessitatibus rem quisquam eos.</p>
17    </div>
18    <div>
19      
20      <h3>Komodo National Park</h3>
21      <p class="teks">Lorem ipsum dolor, sit amet consectetur adipisicing elit. Optio aliquid porro necessitatibus rem quisquam eos.</p>
22    </div>
23    <div>
24      
25      <h3>Pulau Dewa</h3>
26      <p class="teks">Lorem ipsum dolor, sit amet consectetur adipisicing elit. Optio aliquid porro necessitatibus rem quisquam eos.</p>
27    </div>
28  </div>
29 </section>

```

Pada bagian Main kedua terdapat elemen Support yang berisi beberapa konten wisata, disertakan dengan foto destinasi wisata, header, dan paragraf.

```

1 <section id="gallery">
2   <div></div>
3   <div></div>
4   <div></div>
5   <div></div>
6   <div></div>
7   <div></div>
8   <div></div>
9   <div></div>
10 </section>

```

Pada bagian Main ketiga terdapat beberapa foto pendukung yang merupakan sebuah Gallery dari objek wisata.

```

1 <section class="quote">
2   <div class="layar-dalam">
3     <p>Jogja terbuat dari rindu,
4     pulang dan angkringan.
5     </p>
6   </div>
7 </section>

```

Pada bagian Main keempat terdapat paragraf tambahan untuk menambah estetika.

```

1 <section id="team">
2   <div class="layer-dalam">
3     <h3>Our Team</h3>
4     <p class="ringkasan">
5       Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Et, est!
6     </p>
7     <div class="tim">
8       <div>
9         
10        <h6>John Doe</h6>
11        <span>Indonesia</span>
12      </div>
13      <div>
14        
15        <h6>John Brown</h6>
16        <span>France</span>
17      </div>
18      <div>
19        
20        <h6>Michael</h6>
21        <span>Spain</span>
22      </div>
23    </div>
24  </div>
25 </section>

```

Pada Main kelima terdapat Team yang sebagai tambahan untuk website ini, yang selanjutnya bisa dijadikan sebagai section Tour Guide.

```

1 <section class="about" id="blog">
2   <div class="layer-dalam">
3     <h3>Latest Blog</h3>
4     <p class="ringkasan">Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Volit, nam?</p>
5     <div class="blog">
6       <div class="gambar" style="background-image: url('asset/blog1.jpg');"></div>
7       <div class="text">
8         <article>
9           <a href="#">What About Bromo?</a></h4>
10          <p class="teks">Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Beatae impedit eos repellendus natus optio saepe.</p>
11        </article>
12      </div>
13    </div>
14    <div class="blog">
15      <div class="gambar" style="background-image: url('asset/blog2.jpg');"></div>
16      <div class="text">
17        <article>
18          <a href="#">What About Yogyakarta?</a></h4>
19          <p class="teks">Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Beatae impedit eos repellendus natus optio saepe.</p>
20        </article>
21      </div>
22    </div>
23  </div>
24 </section>
25 </main>

```

Pada Main keenam terdapat section Blog yang berisi sebuah artikel-artikel tentang objek wisata, tujuannya untuk menambah pengetahuan dan mempromosikan objek-objek wisata yang ada.

```

1 <footer id="contact">
2   <div class="layer-dalam">
3     <div>
4       <h5>Info</h5>
5       Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Aliquam, laboriosam.
6     </div>
7     <div>
8       <h5>Contact</h5>
9       Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Aliquam, laboriosam.
10    </div>
11    <div>
12      <h5>Help</h5>
13      Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Aliquam, laboriosam.
14    </div>
15    <div>
16      <h5>Sitemap</h5>
17      Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Aliquam, laboriosam.
18    </div>
19  </div>
20  <div class="layer-dalam">
21    <div class="copyright">
22      &copy; 2024 Travelling Indoensia
23    </div>
24  </div>
25 </footer>
26 </div>

```

Pada Footer terdapat Info, Contact, Help, Sitemap, Copyright yang dapat memberikan para pengguna terkait informasi tambahan.

Terdapat juga file javascript.js sebagai tambahan untuk menambahlan interaktivitas pada halaman, efek animasi, dll.

```

1 <script src="https://code.jquery.com/jquery-3.7.1.min.js" integrity="sha256-/zUj1s39Ts7qs17kx6p2S7ndlshxkfp6BQ0HVz1jQ==<script>
2 <script src="javascript.js"></script>
3 </body>
4 </html>

```


PENJELASAN KODE PROGRAM JAVASCRIPT

```
1  var tombolMenu = $(".tombol-menu");
2  var menu = $("nav .menu ul");
3
4  function klikMenu (){
5      tombolMenu.click(function(){
6          menu.toggle();
7      });
8      menu.click(function(){
9          menu.toggle();
10     });
11 }
12
13 $(document).ready(function(){
14     var width = $(window).width();
15     if(width < 990){
16         klikMenu();
17     }
18 })
19
20 $(window).resize(function(){
21     var width = $(window).width();
22     if (width > 989){
23         menu.css("display", "block");
24     }else{
25         menu.css("display", "none");
26     }
27     klikMenu();
28 })
29
30 $(document).ready(function(){
31     var scroll_pos = 0;
32     $(document).scroll(function(){
33         scroll_pos = $(this).scrollTop();
34         if(scroll_pos > 0){
35             $(".nav").addClass("putih");
36             $(".nav img.hitam").show();
37             $(".nav img.putih").hide();
38         }else{
39             $(".nav").removeClass("putih");
40             $(".nav img.hitam").hide();
41             $(".nav img.putih").show();
42         }
43     })
44 })
```

1. Menu Navigasi Dinamis

- Dalam navigasi ini menargetkan elemen dengan class tombol-menu dan ul menggunakan jQuery.
- Terdapat fungsi klikMenu untuk mendefinisikan event click pada kedua elemen yang ada di fungsi tersebut.
- Terdapat fungsi toggle yang dipanggil pada elemen menu untuk menyembunyikan menu jika sedang terlihat, dan menampilkannya jika sedang tersembunyi.

2. Navbar Berubah Warna

- Terdapat pengkondisian if, jika lebar layar kurang dari 990px, maka fungsi klikMenu akan dijalankan, yaitu menu akan disembunyikan secara default pada layar yang kecil.
- Fungsi klikMenu untuk memastikan menu dapat dibuka/tutup menggunakan tombol.

3. Navbar Efek Warna

- Terdapat class putih yang ditambahkan ke elemen nav. Ketika pengguna menscroll halaman ke bawah.
- Class putih akan mempengaruhi warna navbar dan gambar yang ada di dalamnya. Ketika pengguna menscroll halaman ke bawah.

PENJELASAN CODE PROGRAM CSS

```
1  @media screen and (max-width: 991.98px) {
2    .layar-dalam {
3      width: 90%;
4    }
5    nav .menu ul {
6      display: none;
7      margin-top: 60px;
8      position: absolute;
9      top: 0;
10     left: 0;
11     width: 100%;
12   }
13   nav .menu ul li {
14     width: 100%;
15     border-bottom: 1px solid #ccc;
16     background-color: #fff;
17     line-height: 40px;
18   }
19   nav .menu ul li a {
20     color: #333;
21   }
22   .tombol-menu {
23     display: flex;
24   }
25   .blog .area{
26     display: block;
27   }
28   .blog .area div {
29     width: 100%;
30   }
31   .blog .area .gambar{
32     width: 100%;
33   }
34   .blog .teks{
35     position: relative;
36   }
```

Kode program CSS yang akan saya jelaskan memfokuskan pada bagian responsifnya. Terdapat beberapa pengaturan pada CSS di samping, yaitu :

1. Mengatur Lebar

- Terdapat media screen yang mengatur bahwa aturan CSS berlaku untuk layar dengan lebar maksimum 991.98px.
- Dalam media screen menargetkan class layar-dalam.
- Mengatur lebar elemen pada layar-dalam sebesar 90% yang membantu web menampilkan layout yang lebih responsif

2. Menampilkan Menu Navigasi

- Menyembunyikan elemen ul di dalam menu secara default menggunakan tag display.
- Mengatur margin top untuk menambahkan jarak atas sebesar 60px.
- Mengatur posisi elemen ul menjadi absolut, sehingga dapat diposisikan secara relative terhadap elemen induknya.
- Mengatur lebar ul menjadi 100%.

3. Mengatur Tampilan Item Menu

- Mengatur lebar item menu menjadi 100%.
- Menambahkan garis bawah pada item menu dengan tag border-bottom.
- Mengatur latar belakang item menu dengan tag background-color.
- Mengatur tinggi baris item menu dan warna teks link dengan tag line-height dan color.

	<p>4. Menampilkan Tombol Menu</p> <ul style="list-style-type: none">• Mengatur elemen dengan class tombol-menu untuk menggunakan layout flexbox, berguna untuk mengatur elemen-elemen anak secara horizontal atau vertika;. <p>5. Menyesuaikan Layout Blog</p> <ul style="list-style-type: none">• Mengatur elemen area dalam bagian blog untuk menggunakan layout blog.• mengatur posisi elemen teks menjadi relative, sehingga dapat diposisikan secara relative.
--	--