Nama: Made Nandana Prabaswara

NIM: 42330051

Matkul: Web Programming

1. Bagian Head

Pada bagian ini dibagian <title>NgajengTon</title> itu berfungsi sebagai judul dari halaman web itu sendiri. Dan <link rel="stylesheet" href="main.css" /> itu digunakan untuk menghubungkan file css ke file html yang telah dibuat.

2. Bagian Body

```
<header>
   <div class="head">
     <h1>NgajengTon</h1>
     <div class="logo desain">
       <img src="babi.png" alt="logo" class="logo" />
     </div>
     <div class="header p">
       <h2>"Ngajeng Aluh Ajak Semeton"</h2>
     </div>
   </div>
   <nav class="pp">
     <l
       <a href="tentangkami.html">Tentang Kami</a>
       <a href="pesansekarang.html">Pesan Sekarang</a>
     </nav>
 </header>
```

Dibagian ini saya menggunakan kode yang sama untuk bagian header pada bagian pesansekarang.html.

<div class="head"> saya meggunakan div dengan class "head" untuk membungkus elemen Header.

<h1>NgajengTon</h1> membuat teks "NgajengTon" sebagai Heading level 1.

^{*}Bagian tentangkami.html

<div class="logo desain"> saya menggunakan div dengan class "logo desain" untuk membungkus elemen Logo.

 saya menggunakan gambar dengan sumber "babi.png",
alt "logo" dan class "logo".

<div class="header p"> saya menggunakan div dengan class "header p" untuk membungkus elemen teks "Ngajeng Aluh Ajak Semeton".

<h2>"Ngajeng Aluh Ajak Semeton"</h2>membuat teks "Ngajeng Aluh Ajak Semeton" sebagai Heading level 2.

<nav class="pp">: menggunakan sebuah nav dengan class "pp" untuk membungkus elemen navigasi.

Mendefinisikan sebuah daftar yang tidak berurutan (unordered list).

Tentang Kami: say menggunakan link teks "Tentang Kami" yang mengarah ke halaman "tentangkami.html".

Pesan Sekarang: saya menggunakan link teks "Pesan Sekarang" yang mengarah ke halaman "pesansekarang.html".

Berikut kode daric ss nya

* { (* Ini adalah selector universal, yang menargetkan semua elemen HTML)

margin: 0; (saya menggunakan kode ini untuk mengatur margin luar semua elemen menjadi 0)

padding: 0; (saya menggunakan kode ini untuk mengatur padding dalam semua elemen menjadi 0)

box-sizing: border-box; (saya menggunakan kode ini untuk mengatur model box-sizing untuk semua elemen menjadi 'border-box')

font-family: "Times New Roman", Times, serif; (saya menggunakan kode ini untuk menetapkan font default untuk semua elemen menjadi "Times New Roman", dengan Times dan serif sebagai fallback)

background-color: #f5f5f5; (saya menggunakan kode ini untuk mengatur warna latar belakang badan menjadi warna abu-abu muda (#f5f5f5))

color: #333; (saya menggunakan kode ini untuk mengatur warna teks default badan menjadi abuabu gelap (#333))

.logodesain { (menargetkan elemen dengan kelas "logodesain")

display: flex; (mengatur tampilan elemen menjadi flexbox)

justify-content: center; (menyelaraskan item flex ke tengah secara horizontal)

align-items: center; (menyelaraskan item flex ke tengah secara vertikal)

logo { (menargetkan elemen dengan kelas "logo")

width: 200px; (mengatur lebar elemen menjadi 200 piksel)

height: 200px; (mengatur tinggi elemen menjadi 200 piksel)

margin: 0; (mengatur margin elemen menjadi 0)

```
header {
 background: #703604;
 color: ■white;
 padding: 30px;
 text-align: center;
.head {
 display: flex;
 justify-content: center;
 align-items: center;
 flex-direction: column;
header h1 {
 font-size: 70px;
 margin-bottom: 20px;
.header p {
 font-size: 20px;
 font-style: italic;
 margin-bottom: 20px;
 padding: 10px;
.pp ul {
 list-style: none;
 display: flex;
 justify-content: center;
 gap: 20px;
 padding: 10px;
 margin: 10px;
.pp ul li a {
 color: □ white;
 text-decoration: none;
 font-size: 20px;
 padding: 10px;
 border-radius: 25px;
.pp ul li a:hover {
 background-color: □#2f2f2f42;
```

background: #703604; (Tetapkan warna latar belakang header menjadi coklat tua (#703604))

```
color: white; (Tetapkan warna teks header menjadi putih)
 padding: 30px; (Tambahkan padding 30 piksel di sekitar konten header)
 text-align: center; ( Pusatkan teks di dalam header )
.head { ( Gaya untuk elemen dengan kelas 'head' )
 display: flex; (Gunakan tata letak fleksibel untuk elemen 'head')
justify-content: center; ( Pusatkan item anak secara horizontal di dalam 'head' )
 align-items: center; (Sejajarkan item anak secara vertikal di dalam 'head')
 flex-direction: column; ( Atur item anak untuk disusun dalam kolom )
header h1 { ( Gaya untuk tag h1 di dalam header )
font-size: 70px; (Tetapkan ukuran font h1 menjadi 70 piksel )
 margin-bottom: 20px; (Tambahkan margin bawah 20 piksel ke h1)
.header p { ( Gaya untuk paragraf di dalam header )
font-size: 20px; (Tetapkan ukuran font paragraf menjadi 20 piksel)
 font-style: italic; ( Atur gaya font paragraf menjadi italic )
 margin-bottom: 20px; (Tambahkan margin bawah 20 piksel ke paragraf)
 padding: 10px; (Tambahkan padding 10 piksel di sekitar konten paragraf)
.pp ul { ( Gaya untuk daftar tak berurutan di dalam kelas 'pp' )
list-style: none; (Hapus tanda peluru default dari daftar tak berurutan )
 display: flex; (Gunakan tata letak fleksibel untuk daftar tak berurutan)
justify-content: center; (Pusatkan item daftar secara horizontal)
 gap: 20px; (Tambahkan jarak 20 piksel antara item daftar )
 padding: 10px; (Tambahkan padding 10
Untuk Hasil
```



<section id="menu" (wadah untuk menaruh ID "menu")</pre>

<div (digunakan untuk membungkus suatu elemen)</pre>

<h3 (digunakan untuk membuat kata dengan heading level 3)

Kode untuk css nya

```
wmain {
    max-width: 1200px;
    margin: 20px auto;
    padding: 10px;
    display: grid;
    gap: 20px;
}

v.container {
    display: flex;
    flex-direction: column;
    align-items: center;
}

v.container > div {
    text-align: center;
}
```

max-width: 1200px; : Mengatur lebar maksimum elemen "main" menjadi 1200 piksel. Elemen ini tidak akan melebihi lebar ini, bahkan jika jendela browser diperluas.

margin: 20px auto; : Mengatur margin elemen "main". 20px adalah margin atas dan bawah, sedangkan auto secara otomatis mengatur margin kiri dan kanan agar elemen terpusat secara horizontal di dalam kontainernya.

padding: 10px; : Menambahkan jarak dalam (padding) sebesar 10 piksel di semua sisi elemen "main". Jarak ini menciptakan ruang antara konten elemen dan tepi elemen itu sendiri.

display: grid; : Mengatur elemen "main" sebagai wadah grid, memungkinkan konten di dalamnya diatur dalam baris dan kolom.

gap: 20px; : Menentukan jarak (gap) antara item grid di dalam elemen "main", yaitu 20 piksel.

.container { : Memulai deklarasi gaya untuk elemen dengan kelas "container".

display: flex; : Mengatur elemen "container" sebagai kontainer flex, memungkinkan konten di dalamnya disusun dan diatur menggunakan model flexbox.

flex-direction: column; : Mengatur arah flexbox menjadi kolom. Ini berarti item flex (elemen di dalam "container") akan disusun secara vertikal, satu di bawah lainnya.

align-items: center; : Menyejajarkan item flex ke tengah secara horizontal di dalam kontainer.

.container > div { : Memulai deklarasi gaya untuk semua elemen <div> yang merupakan anak langsung dari elemen "container".

text-align: center; : Mengatur teks di dalam elemen <div> agar terpusat secara horizontal.

Untuk Hasil

Tentang Kami NgajengTon ialah sebuah website pemesanan makanan nasi babi guling di Bali. Dengan mengutamakan kefektifan dan kemudahan dalam bertransaksi lewat website dengan device apapun Sejarah Berdirinya NgajengTon Awal mula terciptanya yaitu saat si owner dari NgajengTon itu sendiri sedang kelaparan dan ingin memakan nasi babi guling dan kebetulan owner dari NgajengTon memiliki usaha warung nasi babi guling Kemudian saat ia sedang memakan makanan yang ia buat, seketika ia memiliki insisatif untuk membuat sebuah website untuk memperluas jaringan dari warungnya tersebut dan mengatasi malasnya orang keluar rumah untuk membeli makan.

Bagian Footer

Dibagian ini saya menggunakan kode yang sama untuk bagian header pada bagian pesansekarang.html.

<footer class="footer nt">: Mendefinisikan tag <footer> dengan kelas "footer nt".

<div class="informasi-footer h2">: Mendefinisikan sebuah <div> dengan kelas "informasi-footer h2".

<h2>Ikuti Kami</h2>: Menampilkan judul "Ikuti Kami" dalam tag <h2>.

<div class="informasi-footer">: Mendefinisikan sebuah <div> dengan kelas "informasi-footer".

WhatsApp: Menampilkan link ke WhatsApp dengan teks "WhatsApp".

nandapraba.mp@gmail.com: Menampilkan link ke email dengan teks "nandapraba.mp@gmail.com".

Instagram: Menampilkan link ke Instagram dengan teks "Instagram".

<div class="footer-akhir">: Mendefinisikan sebuah <div> dengan kelas "footer-akhir".

© NgajengTon. Semua Hak Dilindungi: Menampilkan teks hak cipta dengan teks "© NgajengTon. Semua Hak Dilindungi".

Kode untuk css nya

```
.footer {
 background-color: ■#703604;
 color: ■#f8f9fa;
 padding: 20px;
 font-size: 20px;
 text-align: center;
 width: 100%;
.nt {
 margin-top: 200px;
.informasi-footer {
 flex: 1;
 padding: 10px;
.informasi-footer h2 {
 font-size: 18px;
 color: #ffffff;
 margin-bottom: 10px;
.informasi-footer a {
 text-decoration: none;
 margin-right: 10px;
color: ■#fffefe;
.footer-akhir {
 text-align: center;
 margin-top: 20px;
 color: #fffafa;
 text-align: center;
```

background-color: #703604;: Mengatur warna latar belakang footer dengan kode warna #703604.

color: #f8f9fa;: Mengatur warna teks footer dengan kode warna #f8f9fa.

padding: 20px;: Memberikan jarak 20 pixel pada sisi dalam footer.

font-size: 20px;: Mengatur ukuran font teks footer menjadi 20 pixel.

text-align: center;: Menyelaraskan teks footer ke tengah.

width: 100%;: Menentukan lebar footer menjadi 100% lebar containernya.

.nt

margin-top: 200px;: Memberikan jarak 200 pixel di atas elemen .nt.

.informasi-footer

flex: 1;: Menentukan elemen **.informasi-footer** sebagai fleksibel dan menempati seluruh ruang yang tersedia.

padding: 10px;: Memberikan jarak 10 pixel pada sisi dalam elemen .informasi-footer.

.informasi-footer h2

font-size: 18px;: Mengatur ukuran font untuk tag h2 yang berada dalam elemen .informasi-

footer menjadi 18 pixel.

color: #ffffff;: Mengatur warna teks h2 menjadi putih (#ffffff).

margin-bottom: 10px;: Memberikan jarak 10 pixel di bawah elemen h2.

.informasi-footer a

text-decoration: none;: Menghilangkan garis bawah (underline) pada link (tag a).

margin-right: 10px;: Memberikan jarak 10 pixel di sebelah kanan elemen a.

color: #fffefe;: Mengatur warna teks link menjadi putih hampir transparan (#fffefe).

.Footer akhir

Untuk Hasilnya

Ikuti Kami

WhatsApp nandapraba.mp@gmail.com Instagram

© NgajengTon. Semua Hak Dilindungi

Bagian pesansekarang.html

```
<section id="menu">
 <h2>Menu</h2>
 <div class="menu-item">
    <div class="menu-text">
     <h3>Nasi Babi Guling (Paket Biasa)</h3>
     Harga: Rp25.000
       onclick="Tambahkan('Nasi Babi Guling (Paket Biasa)', 25000)">Tambahkan</button>
   <img src="paket biasa.jpg" alt="" class="menu-img" />
  <div class="menu-item">
    <div class="menu-text">
     <h3>Nasi Babi Guling (Paket Komplit)</h3>
     Harga : Rp35.000
      onclick="Tambahkan('Nasi Babi Guling (Paket Komplit)', 35000)">Tambahkan</button>
   <img src="paket komplit.jpeg" alt="" class="menu-img" />
  <div class="menu-item">
   <div class="menu_text">
     <h3>Nasi Babi Guling (Paket Pisah)</h3>
     Harga : Rp40.000
       onclick="Tambahkan('Nasi Babi Guling (Paket Pisah)', 40000)">Tambahkan/button>
   <img src="paket pisah.jpg" alt="" class="menu-img" />
  <div class="menu-item">
   <div class="menu_text">
     <h3>Lawar</h3>
     Harga : Rp10.000
     <button onclick="Tambahkan('Lawar', 10000)">Tambahkan</button>
   <img src="Lawar Kuwir.jpg" alt="" class="menu-img" />
  <div class="menu-item">
   <div class="menu_text">
     <h3>Tum</h3>
     Harga : Rp5.000
     <button onclick="Tambahkan('TUM', 5000)">Tambahkan</button>
   <img src="tum.jpg" alt="" class="menu-img" />
<section class="pesan">
 <h2>Pesanan Mu</h2>
  Total: Rp0
 <button onclick="BeliAntarSekarang()">Beli dan AntarSekarang</button>
```

<section id="menu">: Tag pembuka untuk elemen section dengan id menu, yang menandakan bagian menu pada halaman web.

<h2>Menu</h2>: Tag pembuka dan penutup untuk elemen h2, yang menampilkan judul "Menu".

<div class="menu-item">: Tag pembuka untuk elemen div dengan class menu-item, yang menandakan satu item menu.

<div class="menu-text">: Tag pembuka untuk elemen div dengan class menu-text, yang menandakan bagian teks dari item menu.

<h3>Nasi Babi Guling (Paket Biasa)</h3>: Tag pembuka dan penutup untuk elemen h3, yang menampilkan judul menu "Nasi Babi Guling (Paket Biasa)".

Harga: Rp25.000: Tag pembuka dan penutup untuk elemen p, yang menampilkan harga menu "Rp25.000".

</div>: Tag penutup untuk elemen div dengan class menu-text.

: Tag pembuka dan penutup untuk
elemen img, yang menampilkan gambar "paket biasa.jpg". Atribut src menandakan sumber
gambar, alt menandakan teks alternatif untuk gambar, dan class menandakan kelas gambar.

Kode CSS nya

```
.pesan button {
  width: 100%;
  background: linear-gradient(135deg,  #6b4423,  #a47551);
  color:  #f7f3e3;
  border: none;
  padding: 15px;
  border-radius: 25px;
  cursor: pointer;
  font-size: 17px;
}

.pesan button:hover {
  transform: scale(1.02);
  box-shadow: 0 5px 15px  rgba(107, 68, 35, 0.3);
}
```

```
.menu-item h3 {
 color: □#2f2f2f;
 margin-bottom: 5px;
.menu-item p {
 color: ■#6b4423;
 margin-bottom: 3rem;
.menu-item button {
 background: linear-gradient(135deg, □#6b4423, □#a47551);
 color: #f7f3e3;
 border: none;
 padding: 15px 10px;
 border-radius: 25px;
 cursor: pointer;
.menu-item button:hover {
 transform: scale(1.02);
 box-shadow: 0 10px 15px □#2f2f2f5d;
.pesan {
 background-color: ■#fdfbf5;
 padding: 20px;
 border-radius: 15px;
 box-shadow: 0 5px 15px □rgba(0, 0, 0, 0.1);
 top: 20px;
.pesan h2 {
 color: □#6b4423;
 font-size: 40px;
 margin-bottom: 15px;
 padding-bottom: 5px;
 border-bottom: 3px solid ■#6b4423;
#total {
 font-size: 17px;
 font-weight: bold;
 margin: 10px 0;
 color: ■#6b4423;
```

```
#menu {
 background-color: ■#fdfbf5;
 padding: 30px;
 border-radius: 15px;
 box-shadow: 0 15px 25px □rgba(0, 0, 0, 0.1);
#menu h2 {
 color: ■#6b4423;
 font-size: 40px;
 margin-bottom: 20px;
 padding-bottom: 5px;
 border-bottom: 3px solid ■#6b4423;
.menu-item {
 background-color: ■#fdfbf5;
 padding: 1.5rem;
 margin-bottom: 15px;
 border-radius: 10px;
 box-shadow: 0 13px 20px □rgba(0, 0, 0, 0.05);
 transition: 0.5s;
 display: flex;
 justify-content: space-between;
 align-items: center;
.menu-img {
 width: 200px;
 height: 200px;
.menu-item:hover {
transform-style: initial 0.2s;
```

```
<section class="pesan">
   <h2>Pesanan Mu</h2>
   Total: Rp0
   <button onclick="BeliAntarSekarang()">Beli dan AntarSekarang</button>
</main>
<script>
 let total = 0;
 let pesanan = [];
 function Tambahkan(nama, harga) {
 pesanan.push({ nama: nama, harga: harga });
 total += harga;
 document.getElementById('total').innerText = 'Total: Rp' + total;
 function BeliAntarSekarang() {
 if (total === 0) {
 alert("Silahakan menambahakan item dulu wi");
 return;
 alert("Pesanan Anda telah diterima, Tunggu dianter nggih wi. Total: Rp" + total);
 total = 0;
 pesanan = [];
 document.getElementById('total').innerText = 'Total: Rp0';
</script>
```

<h2>Pesanan Mu</h2> Judul untuk bagian pesanan

Total: Rp0 Menampilkan total harga pesanan, default Rp0

 ****Comparison of Comparison of C**

Untuk Kode Javascript

let total = 0; Deklarasi variabel untuk menyimpan total harga pesanan, mulai dari 0

let pesanan = []; Deklarasi array untuk menyimpan daftar pesanan

function Tambahkan(nama, harga) { pesanan.push({ nama: nama, harga: harga }); Menambah item pesanan baru ke dalam array pesanan

total += harga; Menambahkan harga item baru ke total harga keseluruhan

document.getElementById('total').innerText = 'Total: Rp' + total; Mengupdate teks di elemen 'total'
dengan total harga yang baru

function BeliAntarSekarang() { if (total === 0) { Mengecek apakah total harga 0, artinya belum ada item yang ditambahkan

alert("Silahkan menambahkan item dulu wi"); Menampilkan peringatan jika belum ada pesanan

return; Menghentikan fungsi jika tidak ada pesanan

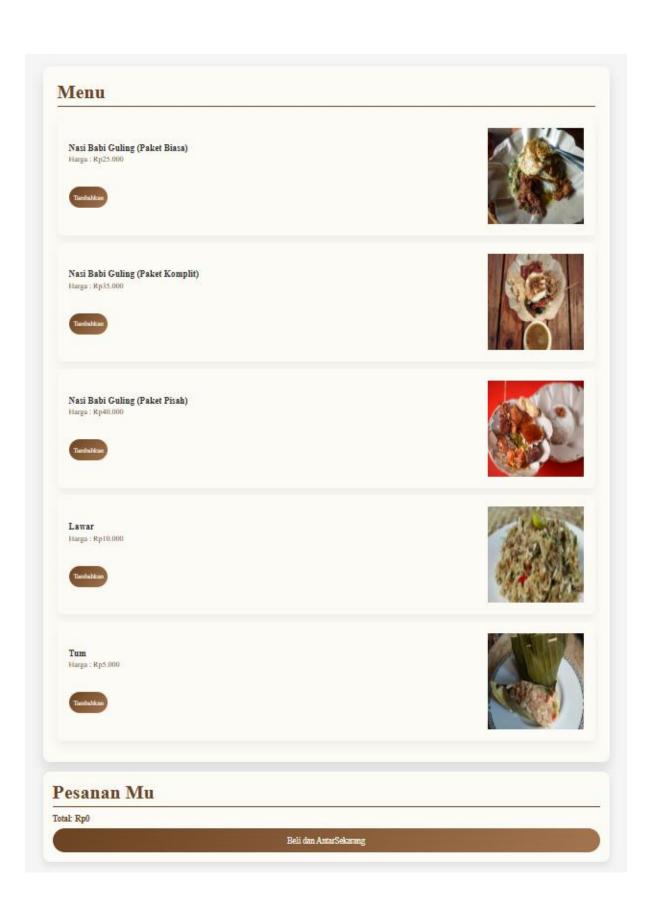
alert("Pesanan Anda telah diterima, Tunggu dianter nggih wi. Total: Rp" + total); Menampilkan pesan konfirmasi dengan total harga

total = 0; mereset harga menjadi 0

pesanan = []; Mengosongkan daftar pesanan

document.getElementById('total').innerText = 'Total: Rp0'; Mengupdate teks total harga di elemen
'total' kembali menjadi Rp0

Untuk Hasilnya



Uji Responsif

Untuk uji responsif sudah saya coba dan berhasil responsive



NgajengTon



"Ngajeng Aluh Ajak Semeton"

Tentang Kami

Pesan Sekarang

Tentang Kami

NgajengTon ialah sebuah website pemesanan makanan nasi babi guling di Bali. Dengan mengutamakan kefektifan dan kemudahan dalam bertransaksi lewat website dengan device apapun

Sejarah Berdirinya NgajengTon

Awal mula terciptanya yaitu saat si owner dari NgajengTon itu sendiri sedang kelaparan dan ingin memakan nasi babi guling dan kebetulan owner dari NgajengTon memiliki usaha warung nasi babi guling.Kemudian saat ia sedang memakan makanan yang ia buat, seketika ia memiliki insisatif untuk membuat sebuah website untuk memperluas jaringan dari warungnya tersebut dan mengatasi malasnya orang keluar rumah untuk membeli makan.



NgajengTon



"Ngajeng Aluh Ajak Semeton"

Tentang Kami

Pesan Sekarang

Menu

Nasi Babi Guling (Paket Biasa)

Harga: Rp25.000





Nasi Babi Guling (Paket Komplit)

Harga: Rp35.000



Ngajeng Ton "Ngajeng Aluh Ajak Semeton" Tentang Kami Pesan Sekarang Menu Nasi Babi Galing (Paket Biasa) Harpa : Rgol 500 Tandakan Nasi Babi Galing (Paket Komplit) Harga : Rgol 500 Tandakan