Laporan Penjelasan Fungsi Html dan Css Website Paw Pet Mata Kuliah Pemrograman Website



Disusun Oleh:

Siti Rina Sari	(22091397014)
Lady Cristal Beauty Aqluilera	(22091397016)
Maria Cahya Jayanti	(22091397017)
Dwi Putra Afrilianto	(22091397025)

Dosen Pembimbing:

I Gde Agung Sri Sidhimantra, S.Kom., M.Kom

PRODI D4 MANAJEMEN INFORMATIKA FAKULTAS VOKASI UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA 2023 / 2024

HTML Index (home)

- <!DOCTYPE html>: Ini adalah deklarasi tipe dokumen (Document Type Declaration atau DOCTYPE) yang mengindikasikan bahwa halaman ini merupakan dokumen HTML. Ini adalah bagian yang penting karena memberi tahu browser bahwa dokumen ini adalah dokumen HTML.
- httml: Ini adalah elemen root (akar) dari halaman web. Semua elemen HTML berada di dalam elemen httml> ini. Ini juga menandakan awal dari dokumen HTML.
- <head>: Ini adalah elemen yang digunakan untuk menyertakan informasi tentang dokumen, seperti judul halaman dan tautan ke stylesheet.
- <title>: Ini adalah elemen yang digunakan untuk menentukan judul dari halaman web. Judul halaman ini adalah "Pengertian Kucing."
- Ini adalah elemen <link> yang digunakan untuk menghubungkan halaman dengan file eksternal, yaitu file "home.css". Ini memungkinkan halaman HTML untuk mengambil aturan tampilan dari file CSS terpisah.
- </head>: Ini adalah penutup dari elemen <head>, yang menandakan akhir dari bagian informasi tentang dokumen.

```
9
    <body>
        <div class="nav">
10
11
           <l
              <a href=index.html>Home</a>
12
              <a href=Care.html>Care</a>
13
14
              <a href=About.html>About</a>
              <a href=Contact.html>Contact Us</a>
15
           16
       </div>
```

- <body>: Ini adalah elemen yang digunakan untuk menampilkan konten yang akan ditampilkan di halaman web. Ini adalah tempat di mana Anda akan menampilkan isi halaman web Anda.
- <div class="nav">: Ini adalah elemen div yang memiliki atribut class "nav." Elemen ini digunakan untuk membuat bagian navigasi halaman web.
- Ini adalah elemen daftar tak terurut (unordered list) yang digunakan untuk membuat daftar item navigasi.

- : Ini adalah elemen daftar (list item) yang digunakan untuk membuat setiap item dalam daftar navigasi.
- <a>: Ini adalah elemen anchor (tautan) yang digunakan untuk membuat tautan ke halaman lain. Atribut href digunakan untuk menentukan URL halaman yang akan ditautkan.

```
19 <header>
20 <h1>Pengertian Kucing</h1>
21 </header>
```

- <header>: Ini adalah elemen <header> yang digunakan untuk menampilkan bagian atas halaman web, yang berisi judul "Pengertian Kucing."
- </header>: Ini adalah penutup dari elemen <header>, yang menandakan akhir dari bagian informasi tentang dokumen.

```
<h2>Sejarah Kucing</h2>
45
             <img src="kucing8.jpg" style="width: 400px;">
             Kucing pertama kali didomestikasi di wilayah Mesir Kuno sekitar 4.000 tahun yang lalu. Pada awalnya,
46
47
                 kucing-kucing ini mungkin mendekati pemukiman manusia untuk memanfaatkan sisa makanan atau mencari
48
                 perlindungan dari pemangsa alam. Manusia mulai menyadari manfaat kehadiran kucing dalam memerangi hama,
49
                 terutama tikus dan kelelawar, yang sering merusak persediaan makanan dan bahan bangunan.
             Kucing yang dihormati di Mesir Kuno sering kali diberi perawatan istimewa, termasuk perhiasan dan makanan
50
                 yang baik. Melalui perdagangan dan ekspedisi, kucing-kucing Mesir akhirnya menyebar ke berbagai bagian du
52
                 Mereka tiba di Eropa sekitar abad ke-1 Masehi, dan dari sana, kucing-kucing tersebut menjadi populer seba
53
                 pemburu hama di seluruh Eropa. Selama Abad Pertengahan, kucing sering kali terkait dengan mitos dan super
54
55
                 Mereka dianggap sebagai makhluk yang mistis dan bahkan dikaitkan dengan penyihir. Namun, kucing masih ber
                 penting sebagai pembasmi tikus di rumah-rumah dan ladang.
56
             Selama periode tertentu di Abad Pertengahan, terjadi perburuan besar-besaran terhadap kucing karena terkai
                 dengan mitos dan kepercayaan negatif. Hal ini kemudian berkontribusi pada peningkatan populasi tikus, yan
                 membawa dampak negatif pada kesehatan masyarakat. Pada Abad Pertengahan Akhir dan Renaisans, pandangan te
58
59
                 kucing mulai berubah menjadi lebih positif. Kucing kembali dihargai sebagai pemburu hama dan juga sebagai
                 peliharaan. Ras-ras kucing domestik yang berbeda mulai dikembangkan, dan kucing menjadi hewan peliharaan
60
61
                 populer di kalangan masyarakat. Kucing telah menjadi ikon dalam budaya populer, dengan karakter kucing ya
                 muncul dalam buku, film, kartun, dan media lainnya. Kucing juga sering menjadi subjek seni dan fotografi.
```

- <section>: Ini adalah elemen <section> yang digunakan untuk membagi konten halaman web menjadi beberapa bagian yang berbeda, seperti bagian tentang pengertian kucing, sejarah kucing, karakteristik kucing, dan lain-lain.
- : Ini adalah elemen yang digunakan untuk menampilkan gambar-gambar dalam konten halaman. Atribut src digunakan untuk menentukan sumber gambar, dan atribut style digunakan untuk mengatur tampilan gambar, seperti lebar dan margin.
- : Ini adalah elemen paragraf yang digunakan untuk menampilkan teks yang menjelaskan informasi tentang kucing, seperti pengertian kucing, sejarah, karakteristik, dan perilaku.
- <h2>: Ini adalah elemen heading level 2 yang digunakan untuk menampilkan subjudul di dalam setiap bagian konten.
- : Ini adalah elemen daftar terurut (ordered list) yang digunakan untuk membuat daftar numerik (dalam hal ini, daftar perilaku kucing).

```
150 <footer>
151 | @2023 Kelompok 5
152 </footer>
153 </html>
```

• <footer>: Ini adalah elemen yang digunakan untuk menampilkan footer atau bagian akhir dari halaman web. Pada bagian footer ini, ada teks "©2023 Kelompok 5" yang menunjukkan hak cipta tahun 2023 oleh Kelompok 5.

HTML ABOUT

- <!DOCTYPE html>: Ini adalah deklarasi tipe dokumen (Document Type Declaration atau DOCTYPE) yang mengindikasikan bahwa halaman ini merupakan dokumen HTML. Ini adalah bagian yang penting karena memberi tahu browser bahwa dokumen ini adalah dokumen HTML.
- httml: Ini adalah elemen root (akar) dari halaman web. Semua elemen HTML berada di dalam elemen httml> ini. Ini juga menandakan awal dari dokumen HTML.
- <head>: Ini adalah elemen yang digunakan untuk menyertakan informasi tentang dokumen, seperti judul halaman, tautan ke stylesheet, dan meta-informasi lainnya.
- <title>: Ini adalah elemen yang digunakan untuk menentukan judul dari halaman web. Judul ini akan muncul di tab browser saat halaman web dibuka. Judul halaman ini adalah "Website Pawpet kelompok 5"
- Ini adalah elemen yang digunakan untuk menghubungkan dokumen HTML dengan file eksternal, seperti file stylesheet (CSS). Dalam contoh ini, elemen <link> digunakan untuk menghubungkan halaman dengan file "About.css". Ini memungkinkan halaman HTML untuk mengambil aturan tampilan dari file CSS terpisah.
- </head>: Ini adalah penutup dari elemen <head>, yang menandakan akhir dari bagian informasi tentang dokumen.

```
9
    <body>
10
        <div class="nav">
11
           <l
12
              <a href=index.html>Home</a>
13
              <a href=Care.html>Care</a>
14
              <a href=About.html>About</a>
              <a href=Contact.html>Contact Us</a>
15
           16
17
       </div>
```

- <body>: Ini adalah elemen yang digunakan untuk menampilkan konten yang akan ditampilkan di halaman web. Ini adalah tempat di mana Anda akan menampilkan isi halaman web Anda.
- <div class="nav">: Ini adalah elemen div yang memiliki atribut class "nav." Elemen ini digunakan untuk membuat bagian navigasi halaman web.
- Ini adalah elemen daftar tak terurut (unordered list) yang digunakan untuk membuat daftar item navigasi.

- ! Ini adalah elemen daftar (list item) yang digunakan untuk membuat setiap item dalam daftar navigasi.
- <a>: Ini adalah elemen anchor (tautan) yang digunakan untuk membuat tautan ke halaman lain. Atribut href digunakan untuk menentukan URL halaman yang akan ditautkan.

• <header>: Ini adalah elemen yang digunakan untuk menampilkan informasi header dari halaman web, seperti judul utama halaman.

```
</section>
30
31
                                                   <section id="about-authors">
                                                                        <h2>Tentang Penulis</h2>
32
                                                                        <img src="Kel5.jpg" style="width: 500px;">
33
34
                                                                        Composition of the compositio
35
                                                                                            Website Artikel Paw Pet saat ini ditulis dan dikelola oleh beberapa orang, di
36
                                                                                            antaranya:
37
38
                                                                                            Maria Cahya Jayanti
                                                                                             Siti Rina Sari
39
                                                                                             Lady Cristal Beauty Agluilera
                                                                                             Dwi Putra Afrilianto
41
42
                                                                        </section>
```

- <section>: Ini adalah elemen yang digunakan untuk mengelompokkan konten yang berkaitan dalam bagian-bagian tertentu di halaman web.
- : Ini adalah elemen untuk menampilkan gambar. Dalam contoh ini, gambar "Kel5.jpg" ditampilkan dengan lebar 500px.
- : Ini adalah elemen daftar terurut (ordered list) yang digunakan untuk membuat daftar item berurutan.

```
61 <footer>
62 | @2023 Kelompok 5
63 </footer>
64 </html>
```

• <footer>: Ini adalah elemen yang digunakan untuk menampilkan footer atau bagian akhir dari halaman web. Pada bagian footer ini, ada teks "©2023 Kelompok 5" yang menunjukkan hak cipta tahun 2023 oleh Kelompok 5.

HTML CARE

- <!DOCTYPE html>: Ini adalah deklarasi tipe dokumen (Document Type Declaration atau DOCTYPE) yang mengindikasikan bahwa halaman ini merupakan dokumen HTML. Ini adalah bagian yang penting karena memberi tahu browser bahwa dokumen ini adalah dokumen HTML.
- httml: Ini adalah elemen root (akar) dari halaman web. Semua elemen HTML berada di dalam elemen httml> ini. Ini juga menandakan awal dari dokumen HTML.
- <head>: Ini adalah elemen yang digunakan untuk menyertakan informasi tentang dokumen, seperti judul halaman, tautan ke stylesheet, dan meta-informasi lainnya.
- <title>: Ini adalah elemen yang digunakan untuk menentukan judul dari halaman web. Judul ini akan muncul di tab browser saat halaman web dibuka. Judul halaman ini adalah "Website Pawpet kelompok 5"
- Ini adalah elemen yang digunakan untuk menghubungkan dokumen HTML dengan file eksternal, seperti file stylesheet (CSS). Dalam contoh ini, elemen <link> digunakan untuk menghubungkan halaman dengan file "Care.css". Ini memungkinkan halaman HTML untuk mengambil aturan tampilan dari file CSS terpisah.
- </head>: Ini adalah penutup dari elemen <head>, yang menandakan akhir dari bagian informasi tentang dokumen.

```
<body>
10
        <div class="nav">
11
           <u1>
12
              <a href=index.html>Home</a>
              <a href=Care.html>Care</a>
13
              <a href=About.html>About</a>
14
              <a href=Contact.html>Contact Us</a>
15
16
           17
        </div>
```

- <body>: Ini adalah elemen yang digunakan untuk menampilkan konten yang akan ditampilkan di halaman web. Ini adalah tempat di mana Anda akan menampilkan isi halaman web Anda.
- <div class="nav">: Ini adalah elemen div yang memiliki atribut class "nav." Elemen ini digunakan untuk membuat bagian navigasi halaman web.
- Ini adalah elemen daftar tak terurut (unordered list) yang digunakan untuk membuat daftar item navigasi.

- Ini adalah elemen daftar (list item) yang digunakan untuk membuat setiap item dalam daftar navigasi.
- <a>: Ini adalah elemen anchor (tautan) yang digunakan untuk membuat tautan ke halaman lain. Atribut href digunakan untuk menentukan URL halaman yang akan ditautkan.

```
<div class="content">
19
20
             <h1>Perawatan Kucing: Tips dan Panduan</h1>
21
             <img src="kucing.jpg" >
              Selamat datang di halaman web kami yang membahas perawatan kucing.
22
                  Kucing adalah hewan peliharaan yang menggemaskan dan setia, namun
23
24
                 mereka juga memerlukan perhatian dan perawatan yang baik agar tetap
                  sehat dan bahagia. Di sini, kami akan memberikan panduan <u>dan tips</u>
25
                 untuk membantu Anda merawat kucing kesayangan Anda dengan baik.
26
27
```

- <div class="content">: Ini adalah elemen div yang memiliki atribut class "content." Elemen ini digunakan untuk mengelompokkan konten utama halaman web.
- <h1>: Ini adalah elemen heading level 1 yang digunakan untuk menampilkan judul utama halaman web, yaitu "Perawatan Kucing: Tips dan Panduan."
- : Ini adalah elemen untuk menampilkan gambar. Dalam konteks ini, ada beberapa gambar kucing yang ditampilkan untuk mengilustrasikan topik yang dibahas.
- : Ini adalah elemen paragraf yang digunakan untuk menampilkan teks yang menjelaskan topik dan memberikan tips tentang perawatan kucing.
- 28 <h2>1. Nutrisi yang Seimbang</h2>
- <h2>: Ini adalah elemen heading level 2 yang digunakan untuk menampilkan subjudul yang menjelaskan setiap poin atau tip dalam panduan perawatan kucing.

```
148 <footer>
149 | @2023 Kelompok 5
150 </footer>
151 </html>
```

• <footer>: Ini adalah elemen yang digunakan untuk menampilkan footer atau bagian akhir dari halaman web. Pada bagian footer ini, ada teks "©2023 Kelompok 5" yang menunjukkan hak cipta tahun 2023 oleh Kelompok 5.

HTML CONTACT

- <!DOCTYPE html>: Ini adalah deklarasi tipe dokumen (Document Type Declaration atau DOCTYPE) yang mengindikasikan bahwa halaman ini merupakan dokumen HTML. Ini adalah bagian yang penting karena memberi tahu browser bahwa dokumen ini adalah dokumen HTML.
- : Ini adalah elemen root (akar) dari halaman web. Semua elemen HTML berada di dalam elemen ini. Ini juga menandakan awal dari dokumen HTML.
- <head>: Ini adalah elemen yang digunakan untuk menyertakan informasi tentang dokumen, seperti judul halaman, tautan ke stylesheet, dan meta-informasi lainnya.
- <title>: Ini adalah elemen yang digunakan untuk menentukan judul dari halaman web. Judul ini akan muncul di tab browser saat halaman web dibuka. Judul halaman ini adalah "Contact Us."
- Ini adalah elemen yang digunakan untuk menghubungkan dokumen HTML dengan file eksternal, seperti file stylesheet (CSS). Dalam contoh ini, elemen <link> digunakan untuk menghubungkan halaman dengan file "Contact.css". Ini memungkinkan halaman HTML untuk mengambil aturan tampilan dari file CSS terpisah.
- </head>: Ini adalah penutup dari elemen <head>, yang menandakan akhir dari bagian informasi tentang dokumen.

```
9
    <body>
10
        <div class="nav">
11
           <l
12
              <a href="index.html">Home</a>
              <a href="Care.html">Care</a>
13
14
              <a href="About.html">About</a>
15
              <a href="Contact.html">Contact Us</a>
16
           17
       </div>
```

- <body>: Ini adalah elemen yang digunakan untuk menampilkan konten yang akan ditampilkan di halaman web. Ini adalah tempat di mana Anda akan menampilkan isi halaman web Anda.
- <div class="nav">: Ini adalah elemen div yang memiliki atribut class "nav." Elemen ini digunakan untuk membuat bagian navigasi halaman web.
- Ini adalah elemen daftar tak terurut (unordered list) yang digunakan untuk membuat daftar item navigasi.

- : Ini adalah elemen daftar (list item) yang digunakan untuk membuat setiap item dalam daftar navigasi.
- <a>: Ini adalah elemen anchor (tautan) yang digunakan untuk membuat tautan ke halaman lain. Atribut href digunakan untuk menentukan URL halaman yang akan ditautkan.

- <div class="contact-container">: Ini adalah elemen div yang memiliki atribut class "contact-container." Elemen ini digunakan untuk mengelompokkan konten dalam bagian kontak.
- <div class="left-column"> dan <div class="right-column">: Ini adalah elemen div yang digunakan untuk membagi halaman menjadi dua kolom, di mana kolom kiri berisi informasi tentang menghubungi tim admin, dan kolom kanan berisi formulir kontak.
- <h1>: Ini adalah elemen heading level 1 yang digunakan untuk menampilkan judul utama halaman web, yaitu "Contact Us."
- : Ini adalah elemen paragraf yang digunakan untuk menampilkan teks yang menjelaskan informasi tentang menghubungi tim admin dan menghargai masukan dari pengguna.

- <h2>: Ini adalah elemen heading level 2 yang digunakan untuk menampilkan subjudul yang mengidentifikasi formulir kontak.
- <form>: Ini adalah elemen formulir yang digunakan untuk membuat formulir kontak. Atribut action menunjukkan URL tempat formulir akan dikirimkan saat disubmit, dan atribut method menentukan metode pengiriman data (POST dalam hal ini).
- <label>: Ini adalah elemen label yang digunakan untuk menunjukkan label atau instruksi untuk setiap elemen input dalam formulir.
- <input>: Ini adalah elemen input yang digunakan untuk mengumpulkan data dari pengguna, seperti nama, email, subjek, dan pesan. Atribut type menentukan jenis input, seperti teks atau email, dan atribut name memberikan nama untuk setiap input.

- <textarea>: Ini adalah elemen textarea yang digunakan untuk mengumpulkan teks panjang, seperti pesan dari pengguna.
- <input type="submit">: Ini adalah elemen input dengan tipe "submit," yang digunakan untuk mengirimkan formulir saat tombol "Kirim" ditekan.

```
47 <footer>
48 | @2023 Kelompok 5
49 </footer>
```

• <footer>: Ini adalah elemen yang digunakan untuk menampilkan footer atau bagian akhir dari halaman web. Pada bagian footer ini, ada teks "©2023 Kelompok 5" yang menunjukkan hak cipta tahun 2023 oleh Kelompok 5.

HTML THANKSS

- <!DOCTYPE html>: Ini adalah deklarasi tipe dokumen (Document Type Declaration atau DOCTYPE) yang mengindikasikan bahwa halaman ini merupakan dokumen HTML. Ini adalah bagian yang penting karena memberi tahu browser bahwa dokumen ini adalah dokumen HTML.
- httml: Ini adalah elemen root (akar) dari halaman web. Semua elemen HTML berada di dalam elemen httml ini. Ini juga menandakan awal dari dokumen HTML.
- <head>: Ini adalah elemen yang digunakan untuk menyertakan informasi tentang dokumen, seperti judul halaman dan tautan ke stylesheet.
- <title>: Ini adalah elemen yang digunakan untuk menentukan judul dari halaman web. Judul halaman ini adalah "Website Pawpet kelompok 5"
- Ini adalah elemen <link> yang digunakan untuk menghubungkan halaman dengan file eksternal, yaitu file "Thanks.css". Ini memungkinkan halaman HTML untuk mengambil aturan tampilan dari file CSS terpisah.
- </head>: Ini adalah penutup dari elemen <head>, yang menandakan akhir dari bagian informasi tentang dokumen.

- <body>: Ini adalah elemen yang digunakan untuk menampilkan konten yang akan ditampilkan di halaman web. Ini adalah tempat di mana Anda akan menampilkan pesan "Terima Kasih, Pesan Anda Telah Tersampaikan."
- <h1>: Ini adalah elemen heading level 1 yang digunakan untuk menampilkan judul besar di halaman web. Dalam hal ini, judulnya adalah "Terima Kasih, Pesan Anda Telah Tersampaikan."
- <a>: Ini adalah elemen anchor (tautan) yang digunakan untuk membuat tautan ke halaman lain. Tautan ini mengarah ke halaman "Contact.html," yang memungkinkan pengguna untuk kembali ke halaman kontak. Atribut href digunakan untuk menentukan URL halaman yang akan ditautkan.

CSS HOME (Index)

- /* Reset CSS */: Ini adalah komentar dalam CSS. Ini digunakan untuk memberikan penjelasan atau dokumentasi mengenai bagian-bagian tertentu dalam kode CSS. Pada bagian ini, komentar digunakan untuk menyatakan bahwa ini adalah bagian "Reset CSS," yang digunakan untuk mengatur beberapa nilai dasar pada elemen-elemen HTML.
- *: Ini adalah selektor universal CSS yang memilih semua elemen di halaman web.
- margin: 0; dan padding: 0;: Properti ini mengatur margin dan padding semua elemen HTML menjadi nol. Ini membantu menghindari margin dan padding default yang diberikan oleh browser.
- box-sizing: border-box;: Properti ini mengatur model kotak elemen HTML menjadi "border-box," yang berarti margin dan padding akan diperhitungkan dalam lebar dan tinggi elemen, sehingga tidak akan mengganggu layout.

- body: Ini adalah selektor untuk elemen <body> dalam halaman HTML.
- background-color: rgb(255, 255, 255);: Properti ini mengatur warna latar belakang halaman web menjadi putih.
- font-family: Arial, sans-serif;: Properti ini mengatur jenis font untuk teks dalam halaman web menjadi "Arial" atau jika tidak tersedia, menggunakan font sans-serif umum sebagai cadangan.
- margin-bottom: 50px;: Properti ini memberikan margin bawah pada elemen <body> sebesar 50 piksel, memberikan ruang untuk footer.

```
15
     /* Styling navigation */
16
     .nav {
         position: fixed;
17
         top: 0;
18
19
         width: 100%;
20
         height: 50px;
21
         background-color: ■rgb(223, 184, 231);
         z-index: 100; /* Untuk memastikan elemen navigasi di atas elemen lainnya */
22
23
```

- .nav: Ini adalah selektor untuk elemen dengan kelas "nav," yang mungkin digunakan untuk elemen navigasi di halaman.
- position: fixed;: Properti ini mengatur posisi elemen menjadi tetap sehingga elemen tetap berada di bagian atas halaman saat pengguna menggulir.
- top: 0;: Properti ini mengatur elemen ke bagian atas halaman.
- width: 100%;: Properti ini mengatur lebar elemen menjadi 100% dari lebar halaman.
- height: 50px;: Properti ini mengatur tinggi elemen menjadi 50 piksel.
- background-color: rgb(223, 184, 231);: Properti ini mengatur warna latar belakang elemen navigasi.
- z-index: 100;: Properti ini mengatur indeks z (tingkat keberadaan) elemen navigasi agar selalu berada di atas elemen lain di halaman.

- .nav ul: Ini adalah selektor untuk elemen
 yang berada dalam elemen dengan kelas
 "nav."
- list-style: none;: Properti ini menghilangkan tanda listing (bullet points) pada daftar yang berada dalam elemen
- text-align: center;: Properti ini mengatur teks dalam elemen menjadi berada di tengah secara horizontal.
- padding: 0;: Properti ini menghilangkan padding yang biasanya diberikan oleh browser pada elemen .

- .nav ul li: Ini adalah selektor untuk elemen-elemen yang berada dalam elemen
 dengan kelas "nav."
- display: inline-block;: Properti ini mengatur elemen-elemen menjadi tampil dalam satu baris horizontal.
- line-height: 45px;: Properti ini mengatur tinggi baris (line height) elemen menjadi 45 piksel, sehingga teksnya berada di tengah vertikal.
- margin-right: 20px;: Properti ini memberikan margin sebesar 20 piksel di sebelah kanan setiap elemen , memberikan jarak antara tautan navigasi.

- .nav ul li a: Ini adalah selektor untuk tautan atau elemen <a> yang berada dalam elemen dalam elemen dengan kelas "nav."
- color: #fff;: Properti ini mengatur warna teks tautan menjadi putih.
- text-decoration: none;: Properti ini menghilangkan dekorasi tautan seperti garis bawah.

```
42 .nav ul li a:hover {
43  | color: □black;
44 }
```

- .nav ul li a:hover: Ini adalah selektor yang digunakan ketika pengguna mengarahkan kursor mouse ke tautan.
- color: black;: Properti ini mengubah warna teks tautan menjadi hitam saat tautan dihover.

```
Styling header
47
     header {
48
         text-align: center;
49
         margin-top: 100px;
50
51
52
     header h1 {
53
         font-size: 28px;
54
         margin-bottom: 20px;
55
         color: □#000000;
56
```

- .header: Ini adalah selektor untuk elemen dengan tag <header>.
- text-align: center;: Properti ini mengatur teks dalam elemen <header> menjadi berada di tengah secara horizontal.
- margin-top: 100px;: Properti ini memberikan margin atas sebesar 100 piksel pada elemen <header>.
- .header h1: Ini adalah selektor untuk elemen <h1> yang berada dalam elemen dengan kelas "header."
- font-size: 28px;: Properti ini mengatur ukuran font untuk elemen <h1> menjadi 28 piksel.
- margin-bottom: 20px;: Properti ini memberikan margin bawah sebesar 20 piksel pada elemen <h1>.
- color: #000000;: Properti ini mengatur warna teks elemen <h1> menjadi hitam.

```
/* Styling sections */
section {
    max-width: 900px;
    margin: 0 auto;
    padding: 20px;
}
```

• .section: Ini adalah selektor untuk elemen-elemen <section> dalam halaman web.

- max-width: 900px;: Properti ini mengatur lebar maksimum elemen-elemen <section> menjadi 900 piksel.
- margin: 0 auto;: Properti ini mengatur elemen-elemen <section> agar berada di tengah secara horizontal di halaman.
- padding: 20px;: Properti ini memberikan padding sebesar 20 piksel pada elemen-elemen <section>.

- .section h2: Ini adalah selektor untuk elemen-elemen <h2> yang berada dalam elemen-elemen <section>.
- font-size: 20px;: Properti ini mengatur ukuran font untuk elemen-elemen <h2> menjadi 20 piksel.
- margin-bottom: 10px;: Properti ini memberikan margin bawah sebesar 10 piksel pada elemen-elemen <h2>.
- color: #000000;: Properti ini mengatur warna teks elemen-elemen <h2> menjadi hitam.

```
71     section p {
72          font-size: 16px;
73          line-height: 1.5;
74          margin-bottom: 20px;
75     }
```

- .section p: Ini adalah selektor untuk elemen-elemen yang berada dalam elemen-elemen <section>.
- font-size: 16px;: Properti ini mengatur ukuran font untuk elemen-elemen menjadi 16 piksel.
- line-height: 1.5;: Properti ini mengatur tinggi baris (line height) elemen-elemen menjadi 1.5 kali tinggi font, memberikan jarak antarbaris yang baik.
- margin-bottom: 20px;: Properti ini memberikan margin bawah sebesar 20 piksel pada elemen-elemen ,

```
77  section ol {
78     font-size: 16px;
79     line-height: 1.5;
80     margin-bottom: 20px;
81     padding-left: 20px;
82     list-style-type: decimal;
83  }
```

• .section ol: Ini adalah selektor untuk elemen-elemen (daftar terurut) yang berada dalam elemen-elemen <section>.

- font-size: 16px;: Properti ini mengatur ukuran font untuk elemen-elemen menjadi 16 piksel.
- line-height: 1.5;: Properti ini mengatur tinggi baris (line height) elemen-elemen menjadi 1.5 kali tinggi font.
- margin-bottom: 20px;: Properti ini memberikan margin bawah sebesar 20 piksel pada elemen-elemen .
- padding-left: 20px;: Properti ini memberikan padding sebesar 20 piksel pada sisi kiri elemen-elemen <0l>.
- list-style-type: decimal;: Properti ini mengatur tipe tanda listing untuk elemen-elemen menjadi angka desimal.

```
84
     footer {
85
         bottom: 0;
86
         left: 0;
87
         width: 100%;
88
         height: 50px;
89
         background-color: ■rgb(223, 184, 231);
90
         text-align: center;
         line-height: 50px;
91
         color: #fff;
92
93
94
```

- .footer: Ini adalah selektor untuk elemen dengan kelas "footer," yang mungkin digunakan untuk elemen footer di halaman web.
- bottom: 0;: Properti ini mengatur elemen footer agar selalu berada di bagian bawah halaman.
- left: 0;: Properti ini mengatur elemen footer agar berada di sisi kiri halaman.
- width: 100%;: Properti ini mengatur lebar elemen footer menjadi 100% dari lebar halaman.
- height: 50px;: Properti ini mengatur tinggi elemen footer menjadi 50 piksel.
- background-color: rgb(223, 184, 231);: Properti ini mengatur warna latar belakang elemen footer.
- text-align: center;: Properti ini mengatur teks dalam elemen footer menjadi berada di tengah secara horizontal.
- line-height: 50px;: Properti ini mengatur tinggi baris (line height) elemen footer menjadi 50 piksel.
- color: #fff;: Properti ini mengatur warna teks elemen footer menjadi putih.

CSS ABOUT

```
Website Pawpet > # About.css > & .nav

1    /* Reset CSS */
2    * {
3         margin: 0;
4         padding: 0;
5         box-sizing: border-box;
6 }
```

- /* Reset CSS */: Ini adalah komentar yang tidak memengaruhi tampilan halaman web. Ini digunakan untuk memberikan penjelasan tentang bagian berikutnya, yang merupakan aturan untuk mereset beberapa properti CSS ke nilai defaultnya. Ini adalah praktik umum dalam pengembangan web untuk menghindari perubahan tak terduga pada tampilan elemen HTML.
- *: Ini adalah selector universal yang memilih semua elemen HTML di halaman.
- margin: 0; dan padding: 0;: Ini mengatur margin dan padding semua elemen HTML menjadi nol. Ini membantu menghapus ruang tambahan yang biasanya ada di sekitar elemen-elemen.
- box-sizing: border-box;: Ini mengubah model kotak elemen menjadi "border-box," yang berarti lebar dan tinggi elemen sekarang mencakup padding dan border, bukan hanya isi dalamnya.

```
8  /* Styling body */
9  body {
10    background-color: ■#f2f2f2; /* Warna latar belakang abu-abu muda */
11    font-family: Arial, sans-serif;
12    margin-bottom: 50px; /* Memberikan ruang untuk footer */
13 }
```

- /* Styling body */: Ini adalah komentar yang memberikan penjelasan tentang bagian berikutnya, yang berisi aturan untuk mengatur tampilan elemen

body> halaman.
- background-color: #f2f2f2;: Ini mengatur warna latar belakang halaman menjadi abu-abu muda.
- font-family: Arial, sans-serif;: Ini mengatur jenis font yang akan digunakan untuk teks di dalam halaman. Ini mencakup jenis font "Arial" dan fallback "sans-serif" jika Arial tidak tersedia.
- margin-bottom: 50px;: Ini memberikan margin bawah sebesar 50px pada elemen <body>. Ini memberikan ruang untuk footer di bagian bawah halaman.

```
15
     /* Styling navigation */
16
      .nav {
17
          position: fixed;
18
          top: 0;
19
         width: 100%;
20
         height: 50px;
21
         background-color: ■rgb(223, 184, 231);
          z-index: 100; /* Untuk memastikan elemen navigasi di atas elemen lainnya */
22
23
```

- /* Styling navigation */: Ini adalah komentar yang memberikan penjelasan tentang bagian berikutnya, yang berisi aturan untuk mengatur tampilan elemen navigasi.
- .nav: Ini adalah class selector yang mengganti tampilan elemen dengan class "nav".
- position: fixed;: Ini mengunci elemen navigasi ke posisi tetap di bagian atas halaman sehingga tetap terlihat saat pengguna menggulir ke bawah.
- top: 0;: Ini mengatur elemen navigasi di bagian atas halaman.
- width: 100%;: Ini mengatur lebar elemen navigasi menjadi 100% dari lebar halaman.
- height: 50px;: Ini mengatur tinggi elemen navigasi menjadi 50px.
- background-color: rgb(223, 184, 231);: Ini mengatur warna latar belakang elemen navigasi.
- z-index: 100;: Ini memastikan elemen navigasi tampil di atas elemen lainnya dengan memberikan z-index tinggi.

```
25 .nav ul {
26     list-style: none;
27     text-align: center;
28     padding: 0;
29 }
```

- .nav ul: Ini adalah selector untuk elemen
 yang berada dalam elemen dengan class
 "nav".
- list-style: none;: Ini menghilangkan tanda listing (bullet points) dari daftar.
- text-align: center;: Ini mengatur teks dalam daftar menjadi rata tengah.
- padding: 0;: Ini menghapus padding dalam daftar.

- .nav ul li: Ini adalah selector untuk elemen yang berada dalam elemen dalam elemen dengan class "nav".
- display: inline-block;: Ini mengatur elemen-elemen daftar menjadi inline-block sehingga mereka berbaris secara horizontal.
- line-height: 45px;: Ini mengatur tinggi garis pada elemen-elemen daftar agar sejajar dengan tinggi elemen navigasi.

• margin-right: 20px;: Ini memberikan margin kanan sebesar 20px pada elemen-elemen daftar sehingga ada jarak antara tautan navigasi.

- .nav ul li a: Ini adalah selector untuk tautan <a> dalam elemen .
- color: #fff;: Ini mengatur warna teks tautan menjadi putih.
- text-decoration: none;: Ini menghapus garis bawah dari tautan.

```
.nav ul li a:hover {
color: □#000; /* Warna teks saat dihover menjadi hitam */
}
```

- .nav ul li a:hover: Ini adalah selector untuk tautan <a> saat dihover.
- color: #000;: Ini mengatur warna teks tautan menjadi hitam saat tautan dihover.

CSS CARE

- /* Reset CSS */: Ini adalah komentar yang tidak memengaruhi tampilan halaman web. Ini digunakan untuk memberikan penjelasan tentang bagian berikutnya, yang merupakan aturan untuk mereset beberapa properti CSS ke nilai defaultnya. Ini adalah praktik umum dalam pengembangan web untuk menghindari perubahan tak terduga pada tampilan elemen HTML.
- *: Ini adalah selector universal yang memilih semua elemen HTML di halaman.
- margin: 0; dan padding: 0;: Ini mengatur margin dan padding semua elemen HTML menjadi nol. Ini membantu menghapus ruang tambahan yang biasanya ada di sekitar elemen-elemen.
- box-sizing: border-box;: Ini mengubah model kotak elemen menjadi "border-box," yang berarti lebar dan tinggi elemen sekarang mencakup padding dan border, bukan hanya isi dalamnya.

```
8  /* Style untuk body */
9  body {
10     background-color: ■#fff;
11     font-family: Arial, sans-serif;
12     margin: 0; /* Menghapus margin default pada body */
13     padding-bottom: 50px; /* Memberikan ruang untuk footer */
14 }
```

- /* Style untuk body */: Ini adalah komentar yang memberikan penjelasan tentang bagian berikutnya, yang berisi aturan untuk mengatur tampilan elemen
 body> halaman.
- background-color: #fff;: Ini mengatur warna latar belakang halaman menjadi putih.
- font-family: Arial, sans-serif;: Ini mengatur jenis font yang akan digunakan untuk teks di dalam halaman. Ini mencakup jenis font "Arial" dan fallback "sans-serif" jika Arial tidak tersedia.
- margin: 0;: Ini menghapus margin default pada elemen <body>, sehingga tidak ada ruang tambahan di sekitarnya.
- padding-bottom: 50px;: Ini memberikan padding pada bagian bawah elemen <body> sebesar 50px, yang memberikan ruang untuk elemen footer.

```
/* Style untuk navigasi */
17
    .nav {
18
       position: fixed;
19
        top: 0;
20
       width: 100%;
21
       height: 50px;
22
        23
        z-index: 100; /* Untuk memastikan elemen navigasi di atas elemen lainnya */
24
```

- /* Style untuk navigasi */: Ini adalah komentar yang memberikan penjelasan tentang bagian berikutnya, yang berisi aturan untuk mengatur tampilan elemen navigasi.
- .nav: Ini adalah class selector yang mengganti tampilan elemen dengan class "nav".
- position: fixed;: Ini mengunci elemen navigasi ke posisi tetap di bagian atas halaman sehingga tetap terlihat saat pengguna menggulir ke bawah.
- top: 0;: Ini mengatur elemen navigasi di bagian atas halaman.
- width: 100%;: Ini mengatur lebar elemen navigasi menjadi 100% dari lebar halaman.
- height: 50px;: Ini mengatur tinggi elemen navigasi menjadi 50px.
- background-color: rgb(223, 184, 231);: Ini mengatur warna latar belakang elemen navigasi.
- z-index: 100;: Ini memastikan elemen navigasi tampil di atas elemen lainnya dengan memberikan z-index tinggi.

```
26   .nav ul {
27          list-style: none;
28          text-align: center;
29          padding: 0;
30     }
```

- .nav ul: Ini adalah selector untuk elemen
 yang berada dalam elemen dengan class
 "nav".
- list-style: none;: Ini menghilangkan tanda listing (bullet points) dari daftar.
- text-align: center;: Ini mengatur teks dalam daftar menjadi rata tengah.
- padding: 0: Ini menghapus padding dalam daftar.

- .nav ul li: Ini adalah selector untuk elemen yang berada dalam elemen dalam elemen dengan class "nav".
- display: inline-block;: Ini mengatur elemen-elemen daftar menjadi inline-block sehingga mereka berbaris secara horizontal.

- line-height: 45px;: Ini mengatur tinggi garis pada elemen-elemen daftar agar sejajar dengan tinggi elemen navigasi.
- margin-right: 20px;: Ini memberikan margin kanan sebesar 20px pada elemen-elemen daftar sehingga ada jarak antara tautan navigasi.

```
38    .nav ul li a {
39          color: ■#fff;
40          text-decoration: none;
41  }
```

- .nav ul li a: Ini adalah selector untuk tautan <a> dalam elemen .
- color: #fff;: Ini mengatur warna teks tautan menjadi putih.
- text-decoration: none;: Ini menghapus garis bawah dari tautan.

```
43 .nav ul li a:hover {
44  | color: □black;
45 }
```

- .nav ul li a:hover: Ini adalah selector untuk tautan <a> saat dihover.
- color: black;: Ini mengatur warna teks tautan menjadi hitam saat tautan dihover

CSS CONTACT

- /* Reset default styles */: Ini adalah komentar yang memberikan penjelasan tentang bagian berikutnya, yang berisi aturan untuk mereset beberapa properti CSS ke nilai defaultnya. Ini adalah praktik umum dalam pengembangan web untuk menghindari perubahan tak terduga pada tampilan elemen HTML.
- *: Ini adalah selector universal yang memilih semua elemen HTML di halaman.
- margin: 0; dan padding: 0;: Ini mengatur margin dan padding semua elemen HTML menjadi nol. Ini membantu menghapus ruang tambahan yang biasanya ada di sekitar elemen-elemen.
- box-sizing: border-box;: Ini mengubah model kotak elemen menjadi "border-box," yang berarti lebar dan tinggi elemen sekarang mencakup padding dan border, bukan hanya isi dalamnya.

```
body {
background-color: ■rgb(255, 255, 255);
font-family: Arial, sans-serif;
margin-bottom: 50px; /* Memberikan ruang untuk footer */
}
```

- body: Ini adalah selector untuk elemen <body> halaman.
- background-color: rgb(255, 255, 255);: Ini mengatur warna latar belakang halaman menjadi putih.
- font-family: Arial, sans-serif;: Ini mengatur jenis font yang akan digunakan untuk teks di dalam halaman. Ini mencakup jenis font "Arial" dan fallback "sans-serif" jika Arial tidak tersedia.
- margin-bottom: 50px;: Ini memberikan margin bawah sebesar 50px pada elemen
body>, yang memberikan ruang untuk elemen footer.

- .nav: Ini adalah class selector yang mengganti tampilan elemen dengan class "nav".
- position: fixed;: Ini mengunci elemen navigasi ke posisi tetap di bagian atas halaman sehingga tetap terlihat saat pengguna menggulir ke bawah.

- top: 0;: Ini mengatur elemen navigasi di bagian atas halaman.
- width: 100%;: Ini mengatur lebar elemen navigasi menjadi 100% dari lebar halaman.
- height: 50px;: Ini mengatur tinggi elemen navigasi menjadi 50px.
- background-color: rgb(223, 184, 231);: Ini mengatur warna latar belakang elemen navigasi.
- z-index: 100;: Ini memastikan elemen navigasi tampil di atas elemen lainnya dengan memberikan z-index tinggi.

```
/* CSS untuk memindahkan formulir kontak di bawah "Contact Us" */
.contact-container {
    display: flex;
    flex-direction: column;
    align-items: center;
    text-align: center;
    padding: 20px;
    margin-top: 70px; /* Tambahkan margin atas untuk menghindari bertabrakan dengan .nav */
}
```

- .contact-container: Ini adalah class selector yang mengganti tampilan container yang berisi formulir kontak.
- display: flex;: Ini mengatur elemen-elemen di dalam container untuk mengikuti model flexbox.
- flex-direction: column;: Ini mengatur elemen-elemen di dalam container untuk disusun dalam kolom.
- align-items: center;: Ini mengatur elemen-elemen di dalam container agar terpusat secara horizontal.
- text-align: center;: Ini mengatur teks dalam container untuk menjadi rata tengah.
- margin-top: 70px;: Ini memberikan margin atas sebesar 70px pada container untuk menghindari tabrakan dengan elemen navigasi

CSS THANKS

- /* Reset default styles */: Ini adalah komentar dalam CSS dan digunakan untuk memberikan keterangan atau catatan terhadap kode. Komentar ini menyatakan bahwa aturan selanjutnya adalah untuk mereset atau mengatur ulang gaya-gaya bawaan (default styles) browser.
- *: Ini adalah selektor universal dalam CSS, yang berarti aturan yang didefinisikan di bawahnya akan berlaku untuk semua elemen HTML di halaman.
- margin: 0;: Ini menghapus margin (ruang putih di sekitar elemen) untuk semua elemen.
- padding: 0;: Ini menghapus padding (ruang dalam elemen) untuk semua elemen.
- box-sizing: border-box;: Ini mengatur model kotak (box model) untuk semua elemen menjadi "border-box," yang berarti ukuran elemen mencakup padding dan border, bukan hanya kontennya.

```
body {
background-color: #f2f2f2; /* Warna latar belakang abu-abu muda */
font-family: Arial, sans-serif;
display: flex;
flex-direction: column;
justify-content: center;
align-items: center;
height: 100vh;
}
```

- body: Ini adalah selektor yang mengatur gaya untuk elemen <body> di halaman HTML.
- background-color: #f2f2f2;: Ini mengatur warna latar belakang halaman menjadi abu-abu muda (#f2f2f2).
- font-family: Arial, sans-serif;: Ini mengatur jenis font yang akan digunakan untuk teks di halaman, dengan prioritas Arial, dan jika tidak tersedia, font sans-serif default.
- display: flex;: Ini menggunakan model tampilan fleksibel (flexbox) untuk mengatur tata letak elemen di dalam <body>.
- flex-direction: column;: Ini mengatur arah tata letak flexbox menjadi kolom (elemenelemen akan disusun secara vertikal).
- justify-content: center;: Ini mengatur posisi vertikal elemen-elemen di tengah halaman.
- align-items: center;: Ini mengatur posisi horizontal elemen-elemen di tengah halaman.
- height: 100vh;: Ini mengatur tinggi elemen body menjadi 100% dari tinggi viewport (tinggi tampilan browser), sehingga elemen-elemen di dalamnya akan selalu berada di tengah vertikal halaman.

```
18 h1 {
19     font-size: 32px;
20     margin-bottom: 20px;
21     color: □#333; /* Warna teks abu-abu gelap */
22     text-align: center;
23 }
```

- h1: Ini adalah selektor yang mengatur gaya untuk elemen heading level 1 (<h1>).
- font-size: 32px;: Ini mengatur ukuran font teks menjadi 32 piksel.
- margin-bottom: 20px;: Ini menambahkan margin bawah sebesar 20 piksel, yang akan memberikan jarak antara elemen <h1> dengan elemen-elemen di bawahnya.
- color: #333;: Ini mengatur warna teks menjadi abu-abu gelap (#333).
- text-align: center;: Ini mengatur teks menjadi rata tengah (horizontal) di dalam elemen <h1>.

- a: Ini adalah selektor yang mengatur gaya untuk elemen anchor (<a>), yaitu tautan atau link.
- text-decoration: none;: Ini menghapus garis bawah (dekorasi) dari tautan, sehingga tautan tidak terlihat seperti tautan biasa.
- background-color: #8e44ad;: Ini mengatur warna latar belakang tautan menjadi ungu tua (#8e44ad).
- color: #fff;: Ini mengatur warna teks tautan menjadi putih (#fff).
- padding: 10px 20px;: Ini mengatur padding (ruang dalam tautan) sebesar 10 piksel pada atas dan bawah, serta 20 piksel pada sisi kiri dan kanan.
- border-radius: 5px;: Ini mengatur sudut border tautan menjadi sudut melengkung sebesar 5 piksel.
- transition: background-color 0.3s ease;: Ini menambahkan efek transisi pada perubahan warna latar belakang tautan selama 0.3 detik dengan perubahan yang lembut (ease).

```
34 a:hover {
35 | background-color: □#6c3483; /* Warna latar belakang tombol saat dihover */
36 }
37
```

- a:hover: Ini adalah pseudo-class (:hover) yang mengatur gaya tautan saat kursor mouse berada di atasnya (hover).
- background-color: #6c3483;: Ini mengatur warna latar belakang tautan menjadi ungu tua yang lebih gelap (#6c3483) saat tautan dihover oleh kursor mouse.