



UNIVERSITAS KRISTEN DUTA WACANA
[Ujian Tengah Semester] Minggu 08 - HTML & CSS
Praktikum Pemrograman Website

Hari / Tanggal :Rabu, 26 Maret 2025
Matakuliah : [TI0181] Praktikum Pemrograman Web
Pengajar : Maria Nila Anggia Rini S.T., M.T.I.,
 Danny Sebastian, S.Kom., M.M., M.T
 Tim Asisten
Semester : Genap 2024/2025
Fakultas / Prodi : Fakultas Teknologi Informasi / Informatika

Panduan pengeraaan dan pengumpulan:

1. Durasi pengeraaan **90 menit**
 2. Open Book tercetak
 3. Tidak menggunakan segala jenis AI
-

Petunjuk:

- Untuk soal 1 file done.html TIDAK boleh diubah.
- Untuk soal 2 dan 3, file HTML TIDAK boleh diubah.
- Hanya boleh menggunakan CSS eksternal, tidak boleh menggunakan inline atau pun internal (kecuali sudah terdapat style di dalam soal)

Soal 1 (4.0 poin)

1. Buat halaman website mengenai **Pendaftaran HMTI 2025/2026!**
2. Seperti yang terlihat pada gambar di bawah ini. Buatlah semirip mungkin dan **sesuai dengan ketentuan** yang ada!
3. Pengeraaan **TIDAK** boleh menggunakan CSS.



Screenshot hasil halaman:

Pendaftaran Anggota HMTI



Halo, Mahasiswa Informatika! Kami dengan bangga mengumumkan bahwa pendaftaran anggota *Himpunan Mahasiswa Teknik Informatika (HMTI) 2025/2026* tahun ini resmi dibuka! Bergabunglah bersama kami untuk menjadi bagian dari komunitas yang dinamis, kreatif, dan inovatif.

Pendaftaran dibuka dari **25-03-2025** hingga **28-03-2025**

<p>Informasi Personal</p> <p>Nama Lengkap: <input type="text"/></p> <p>NIM: <input type="text"/></p> <p>Tanggal lahir: <input type="text"/> mm/dd/yyyy <input type="button" value="Choose File"/></p> <p>Jenis Kelamin: <input type="radio"/> Laki-Laki <input type="radio"/> Perempuan</p> <p>Nomor: <input type="text"/></p> <p>IPK: <input type="text"/></p> <p>CV: <input type="text"/> Choose File No file chosen</p> <p>Portofolio (Kreatif): <input type="text"/> Choose File No file chosen</p>	<p>Pendaftaran</p> <p>Divisi 1: <input type="text"/> Pilihan Divisi</p> <p>Alasan Memilih: <input type="text"/></p> <p>Divisi 2: <input type="text"/> Pilihan Divisi</p> <p>Alasan Memilih: <input type="text"/></p> <p>Mendaftar sebagai: <input type="checkbox"/> Koordinator <input type="checkbox"/> Anggota</p>
---	---

71230000 // pendaftaran

4. Kriteria Penilaian:

a. Header (0.5 poin)

- Title HTML “**Pendaftaran HMTI 2025/2026**”. **(0.1 poin)**
- Judul berada di tengah halaman. **(0.2 poin)**
- Gambar berada di tengah halaman berukuran **25%**. **(0.2 poin)**

b. Main (3.0 poin)

- Minimal menggunakan 1 section. **(0.1 poin)**
- Paragraf **(0.6 poin)**

Isi paragraf:

Halo, Mahasiswa Informatika! Kami dengan bangga mengumumkan bahwa pendaftaran anggota Himpunan Mahasiswa Teknik Informatika (HMTI 2025/2026) tahun ini resmi dibuka! Bergabunglah bersama kami untuk menjadi bagian dari komunitas yang dinamis, kreatif, dan inovatif.

Pendaftaran dibuka dari 25-03-2025 hingga 28-03-2025

- Paragraf berada di tengah halaman. **(0.1 poin)**



- Kriteria paragraf **(0.5 poin)**
 - Text “**Halo, Mahasiswa ...**” bercetak tebal/bold. **(0.1 poin)**
 - Text “**Himpunan Mahasiswa...**” bercetak miring/italic. **(0.1 poin)**
 - Text “**... 2025/2026**” menggunakan Superscript/pangkat. **(0.1 poin)**
 - Text “**Pendaftaran...** ” menggunakan garis bawah/underline dan berada di paragraf selanjutnya **(0.1 poin)**
 - Setiap tanggal bercetak tebal/Bold . **(0.1 poin)**
- Form **(2.3 poin)**
 - Form berada di tengah halaman. **(0.1 poin)**
 - Terdapat 2 (dua) bagian bertuliskan “Informasi Pribadi” dan “Pendaftaran”, dan masing-masing berada di dalam kotak. **(0.1 poin)**
 - Bagian “Informasi Pribadi” dan “Pendaftaran” bersebelahan. **(0.1 poin)**
 - Tulisan “Informasi Pribadi” dan “Pendaftaran” bercetak miring dan tebal. **(0.1 poin)**
 - Form tertampil rapi dan sejajar. **(0.2 poin)**
 - Kriteria Form **(1.7 poin)**

No	Nama Field	Tipe Data	Ketentuan	Poin
1	Nama Lengkap	Teks	Wajib	0.1
2	NIM	Teks; max 8 karakter	Wajib	0.1
3	Tanggal Lahir	Date	Wajib	0.1
4	Jenis Kelamin	Radio; Option: - Laki-laki - Perempuan	-	0.1
5	Nomor	Teks; max 13 karakter	Wajib	0.1
6	IPK	Angka; max 4; min 0; interval number 0.1	Wajib	0.1



7	CV	File; menerima file PDF dan Docx/Word	Wajib	0.1
8	Portofolio	File; hanya menerima file PDF	Opsional	0.1
9	Divisi 1 dan 2	Dropdown; Option: - Sekretaris - Bendahara - Hubungan Masyarakat dan Organisasi - Kreatif - Dana usaha - Minat dan Bakat Nama dan id divisi 1 dan 2 harus berbeda	-	0.1
10	Alasan Memilih 1 dan 2	Textarea; baris 3; kolom 50	Wajib	0.1
11	Mendaftar sebagai	Check box; Option: - Koordinator - Anggota	-	0.1

- o Text "... (Kreatif)" menggunakan highlight. **(0.1 poin)**
- o Tombol "Reset" dan "Simpan" berada di tengah halaman. **(0.2 poin)**
- o Tombol "Reset" menghapus semua data dalam form. **(0.1 poin)**
- o Tombol "Submit" dapat mengarahkan/ berpindah ke halaman done.html. **(0.2 poin)**

c. Footer **(0.5 poin)**

- Terdapat garis footer. **(0.1 poin)**
- Footer berada di tengah halaman **(0.1 poin)**
- Penulisan footer <nim kamu> // Pendaftaran **(0.1 poin)**
- Saat footer di klik akan mengarah ke website <https://instagram.com/hmti.ukdw> **(0.2 poin)**



Soal 2 CSS (5.0 poin)

Contoh Template Sebelum Penggerjaan:

Sea Otter: Hewan Laut Menggemaskan



Sea otter adalah mamalia laut yang dikenal dengan kebiasaannya mengapung di air. Mereka sering terlihat memegang tangan satu sama lain untuk tetap bersama saat tidur. Otter juga menggunakan batu untuk memecahkan cangkang makanan mereka!

[Read More](#)

Fakta Menarik tentang Sea Otter



Sea otter adalah mamalia laut yang dikenal dengan kebiasaannya mengapung di air. Mereka sering terlihat memegang tangan satu sama lain untuk tetap bersama saat tidur. Otter juga menggunakan batu untuk memecahkan cangkang makanan mereka!

[Read More](#)

Fakta Menarik tentang Sea Otter

No

Fakta

- 1 Mereka memiliki bulu terpadat di dunia hewan.
- 2 Mereka bisa menggunakan alat seperti batu.
- 3 Mereka sering berenang sambil berpegangan tangan.

© 2025 Sea Otter

Hasil Penggerjaan



The screenshot shows a web browser window with the URL 127.0.0.1:5500/index.html. The page title is "Sea Otter: Hewan Laut Menggemarkan". It features a large image of a sea otter floating in water. To the right of the image is a text block: "Sea otter adalah mamalia laut yang dikenal dengan kebiasaannya mengapung di air. Mereka sering terlihat memegang tangan satu sama lain untuk tetap bersama saat tidur. Otter juga menggunakan batu untuk memecahkan cangkang makanan mereka!". Below this is a "Read More" button. Underneath the image is a section titled "Fakta Menarik tentang Sea Otter" with a table containing three facts:

No	Fakta
1	Mereka memiliki bulu terpadat di dunia hewan.
2	Mereka bisa menggunakan alat seperti batu.
3	Mereka sering berenang sambil berpegangan tangan.

At the bottom of the page is a copyright notice: © 2025 Sea Otter.

Petunjuk Penggerjaan :

1. Silahkan buat halaman web seperti yang terlihat pada contoh (**Zoom 90%**).
Buatlah semirip mungkin dan sesuai dengan ketentuan dan ukuran yang diberikan
2. **TIDAK BOLEH MENGUBAH APAPUN DI FILE HTML**
3. **CSS dibuat dengan file css terpisah**

Color Palette

Penggunaan	Kode Warna / HEX
Background halaman	#F7F7F7
Background header	#0492C2
Text Header	white
Border Gambar	skyblue
Button sebelum Hover	#52b2bf
Button setelah Hover	#005F8D
Border Tabel Kedua	#0077B6



Background Tabel Kedua (biru)	#CCE5FF
-------------------------------	---------

Ketentuan Penilaian :

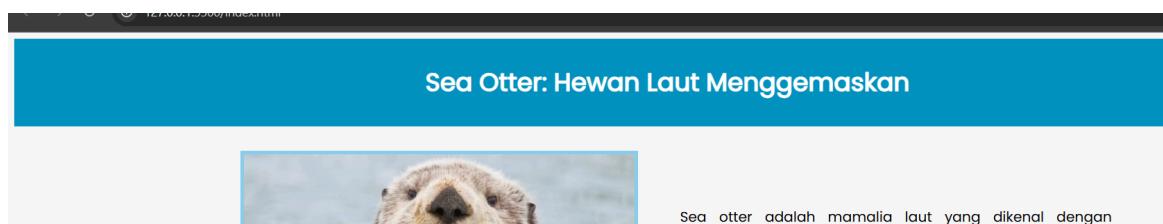
1. Body (0.2 poin)

- a. Warna Background sesuai dengan ketentuan (0.2 poin)

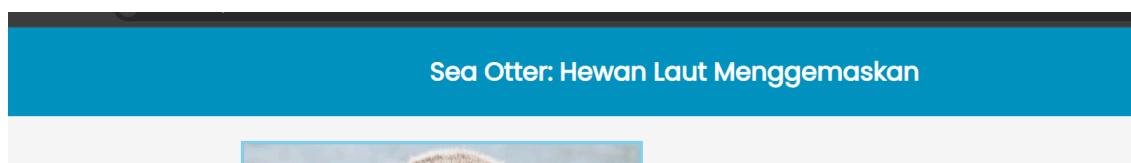
2. Header (0.8 poin)

- a. Menggunakan Color Palette sesuai ketentuan (0.4 poin)
- b. Menggunakan padding 10px (0.2 poin)
- c. Posisi Header harus sesuai dengan contoh (0.2 poin)

Contoh yang salah :



Contoh yang benar :



3. Main Tabel 1 (2.0 poin)

Ketentuan	Ukuran	Poin
Lebar Tabel	70%	0.1
Margin tabel	20px + auto	0.2
Lebar area gambar	50%	0.1
Padding area gambar	10px	0.2
Lebar area teks	60%	0.1
Teks rata kiri kanan	-	0.2



Gambar Otter	Lebar 500px Tinggi auto	0.2
Border Gambar	5px + sesuai warna	0.2

a. Button dapat dihover dan menyesuaikan ketentuan (0.7 poin) :

- Warna sesuai color palette (0.2 poin)
- Button tidak ada garis bawah (0.25 poin)
- Padding button kiri kanan 20px dan atas bawah 10px (0.25 poin)

4. Main Tabel 2 (1.2 poin)

Ketentuan	Ukuran	Poin
Lebar Tabel	30%	0.2
Margin tabel	20px + auto	0.2
Border	1px dan sesuai contoh	0.2
Padding isi tabel	10px	0.2

- b. Warna menggunakan color palette yang diberikan (0.2 poin)
- c. Isi Kolom Fakta Rata Kiri (0.2 poin)

5. Footer (0.8 poin)

- a. Penggunaan warna sesuai dengan color palette (0.4 poin)
- b. Menggunakan padding 10px (0.2 poin)
- c. Posisi footer sesuai dengan contoh (0.2 poin) :

Contoh yang salah :

The screenshot shows a footer section with a solid blue background. At the top of the blue bar, there is a thin white horizontal line containing the number '3' and the text 'Mereka sering berenang sambil berpegangan tangan.'. Below this, the blue bar extends further down the page. At the very bottom of the blue bar, the text '© 2025 Sea Otter' is centered.

Contoh yang benar :

The screenshot shows a footer section with a solid blue background. At the top of the blue bar, there is a thin white horizontal line containing the number '3' and the text 'Mereka sering berenang sambil berpegangan tangan.'. Below this, the blue bar extends further down the page. At the very bottom of the blue bar, the text '© 2025 Sea Otter' is positioned to the right of the blue bar's edge.

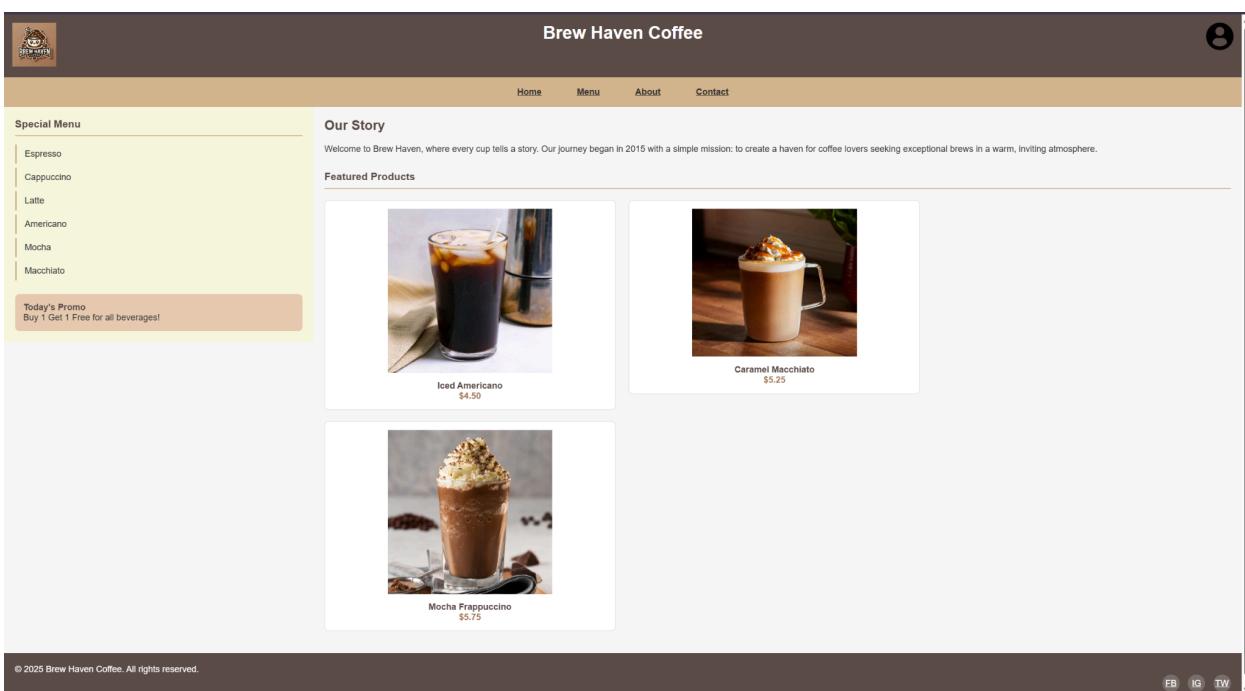


Soal 3 CSS (6.0 poin)

Sebelum Penggeraan:



Setelah Penggeraan:



Petunjuk Penggeraan :

1. Silahkan buat halaman web seperti yang terlihat pada contoh (**Zoom 75%**).
Buatlah semirip mungkin dan sesuai dengan ketentuan dan ukuran yang diberikan



2. TIDAK BOLEH MENGUBAH APAPUN DI FILE HTML

3. CSS dibuat dengan file css terpisah

Ketentuan Penilaian:

1. Layout Header (**1 Poin**)

- Header dengan 3 komponen (logo, judul, profil) menggunakan flex layout (**0,4 poin**)
- Position sticky dan dapat terletak pasti di atas/tidak ada jarak (**0,3 poin**)
- Header memiliki padding 15px dengan lebar sepenuh layar (**0,3 poin**)

2. Navbar (**1 Poin**)

- Menu horizontal menggunakan inline-block (**0,55 poin**)
- Margin 0px, 15px untuk item menu dan padding 8px,15px untuk tautan dengan border radius 4px (**0,45 poin**)

The screenshot shows the homepage of the Brew Haven Coffee website. At the top is a dark header with a logo, the title "Brew Haven Coffee", and a user icon. Below it is a light brown navigation bar with links for "Home", "Menu", "About", and "Contact". The main content area features a "Special Menu" sidebar with items like Espresso, Cappuccino, Latte, Americano, Mocha, and Macchiato. A "Today's Promo" box offers "Buy 1 Get 1 Free for all beverages!". The central area has sections for "Our Story" (with a welcome message) and "Featured Products". Three products are shown in boxes: "Iced Americano" (\$4.50), "Caramel Macchiato" (\$5.25), and "Mocha Frappuccino" (\$5.75). Each product box includes an image of the drink and its name with price.



3. Struktur Konten (**1,5 Poin**)

- Content-wrapper dengan lebar sepenuh layar (**0,5 poin**)
- Proporsi tepat dengan width 25% untuk sidebar dan width 75% untuk konten utama menggunakan float (**0,5 poin**)
- Padding 20px untuk sidebar dan konten utama dengan margin bottom 20px untuk judul (**0,5 poin**)

The screenshot shows a sidebar menu with a light yellow background. At the top, it says "Special Menu". Below that is a horizontal line. A list of coffee types follows, each preceded by a short vertical orange line:

- Espresso
- Cappuccino
- Latte
- Americano
- Mocha
- Macchiato

At the bottom of the sidebar is a small orange rectangular box containing the text "Today's Promo" and "Buy 1 Get 1 Free for all beverages!".

4. Elemen Sidebar (**1 Poin**)

- Styling list dengan tebal border 3px, solid, dan padding: 8px 0 8px 15px (**0,4 poin**)
- Heading dengan tebal border 2px, solid, padding bottom 10px, dan margin bottom 15px (**0,3 poin**)
- Kotak promo dengan margin top 25px, padding 15px, dan radius 8px (**0,3 poin**)



Featured Products



Iced Americano
\$4.50



Caramel Macchiato
\$5.25



Mocha Frappuccino
\$5.75

5. Tampilan Produk (1 Poin)

- Layout galeri produk menggunakan elemen inline-block dengan perhitungan width (**0,4 poin**)
- Kotak produk dengan tebal border 1px, solid, radius 8px, dan padding 15px (**0,3 poin**)
- Efek hover dengan transform dan transition (**0,3 poin**)

6. Layout Halaman Penuh dan Footer (0,5 Poin)

- Layout halaman penuh dan overflow-x hidden pada html dan body (**0,25 poin**)
- Footer menggunakan float, padding 20px, lebar sepenuh layar dengan social icon memiliki width 32px, height 32px, dan radius 50% (**0,25 poin**)