

JOBSHEET DESAIN PEMROGRAMAN WEB



2022

ANGELINA BALQIS KHANSA

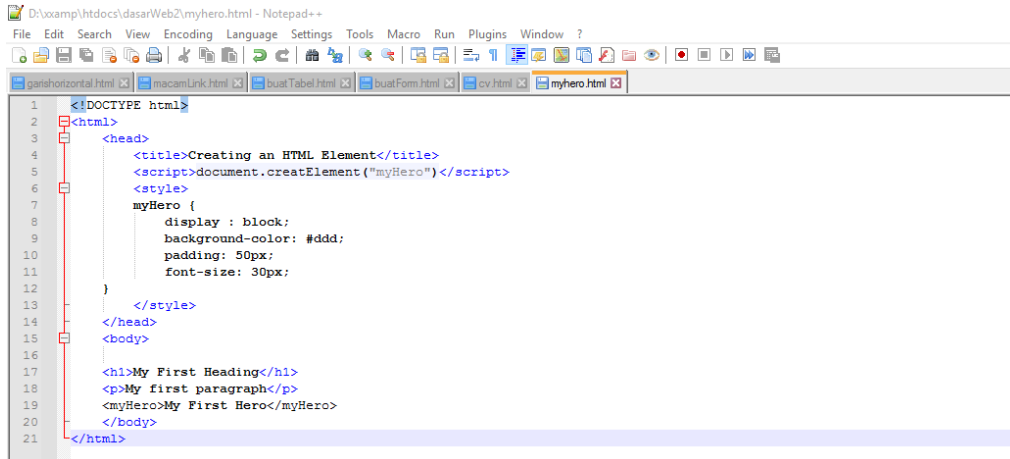
2131710069

MI-1F

HTML 5

MyHero

1. Buatlah dengan menambahkan elemen baru yang disebut **<myHero>** untuk HTML, dan mendefinisikan gaya tampilan untuk itu

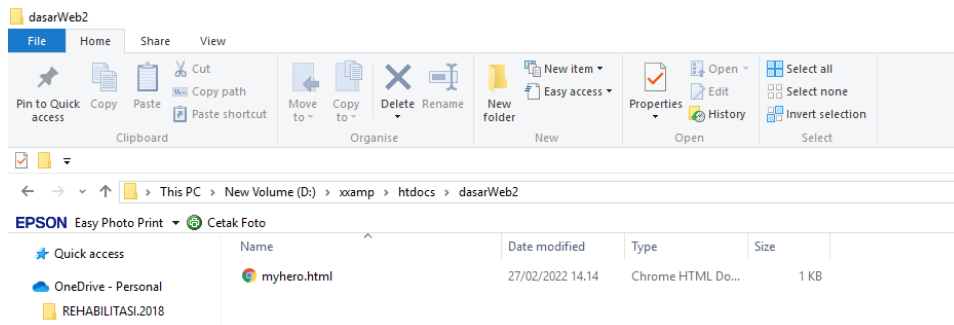


```

1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4 <title>Creating an HTML Element</title>
5 <script>document.createElement("myHero")</script>
6 <style>
7   myHero {
8     display : block;
9     background-color: #ddd;
10    padding: 50px;
11    font-size: 30px;
12  }
13 </style>
14 </head>
15 <body>
16
17 <h1>My First Heading</h1>
18 <p>My first paragraph</p>
19 <myHero>My First Hero</myHero>
20 </body>
21 </html>

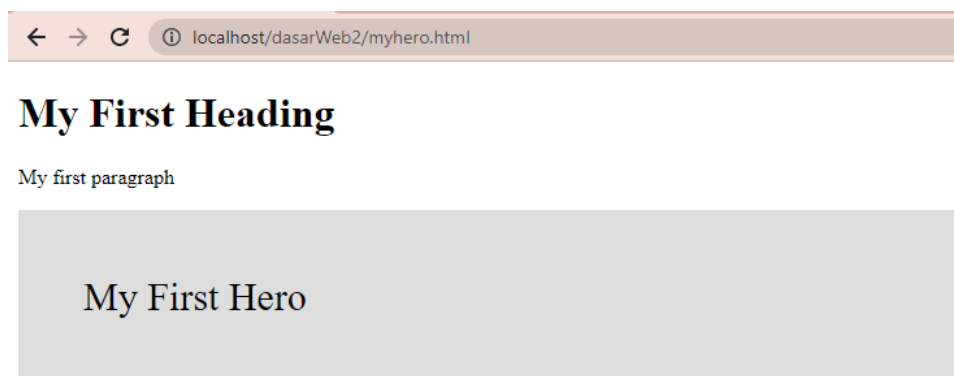
```

2. Simpan pekerjaan anda lalu jalankan kembali pada browser dan simpan dengan nama myhero.html



3. Amati perubahannya dan catat hasilnya

Jawaban : memberikan block kepada tulisan



Mengembalikan garis lintang dan garis bujur dari posisi pengguna :

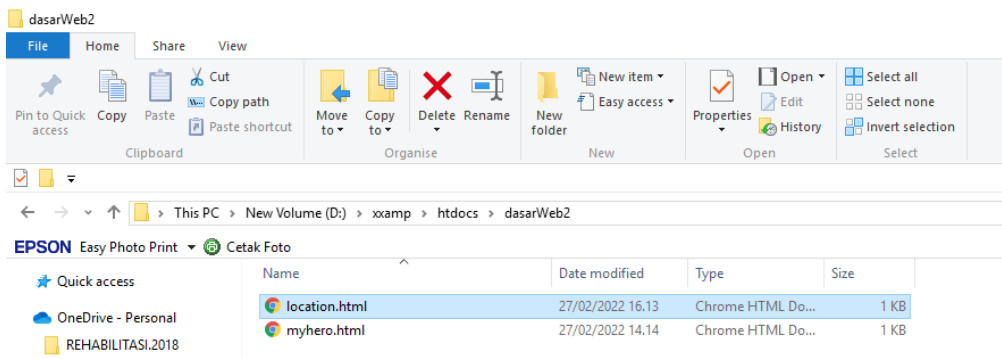
1. Buatlah program seperti contoh

```

1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <body>
4 <p>Click the button to get your coordinates.</p>
5 <button onclick="getLocation()">Try It</button>
6 <p id= "demo"></p>
7 <script>
8 var x = document.getElementById("demo");
9
10 function getLocation() {
11     if (navigator.geolocation) {
12         navigator.geolocation.getCurrentPosition(showPosition);
13     } else {
14         x.innerHTML = "Geolocation is not supported by this browser.";
15     }
16 }
17 function showPosition(position) {
18     x.innerHTML = "Latitude: " + position.coords.latitude +
19     "<br>Longitude: " + position.coords.longitude;
20 }
21 </script>
22 </body>
23 </html>

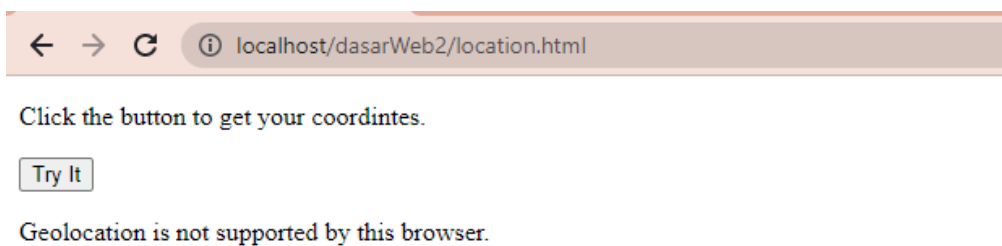
```

2. Simpan pekerjaan anda lalu jalankan kembali pada browser dan simpan dengan nama location.html



3. Amati perubahannya dan catat hasilnya

Jawaban : kode di atas digunakan untuk mendapatkan posisi geografis pengguna



Frame

1. Iframe pada HTML dibuat dengan menggunakan tag `<iframe>`. Lalu diberi atribut `src` untuk menentukan lokasi halaman yang ditampilkan. Untuk mengatur lebar dan tinggi iframe dapat menggunakan atribut `height` dan `width`

```

D:\xampp\htdocs\dasarWeb2\buatForm.html - Notepad++
File Edit Search View Encoding Language Settings Tools Macro Run Plugins Window ?
buatForm.html login.html daftar.html index.html
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4 <title>Belajar iframe HTML</title>
5 </head>
6 <body>
7 <h1>Contoh penggunaan iframe/h1</h1>
8 <p>Di bawah ini kita akan menampilkan halaman wikipedia pada halaman ini</p>
9 <iframe src="https://id.wikipedia.org/wiki/Halaman_Utama" width="800" height="500"></iframe>
10 </body>
11 </html>

```

2. Buat sebuah file bernama buatForm.html



Contoh penggunaan iframe/h1>

Di bawah ini kita akan menampilkan halaman wikipedia pada halaman ini



3. Amati perubahan dan catat hasilnya

Jawaban : kode diatas dapat digunakan untuk menyematkan video, dokumen dan file lainnya pada sebuah halaman website

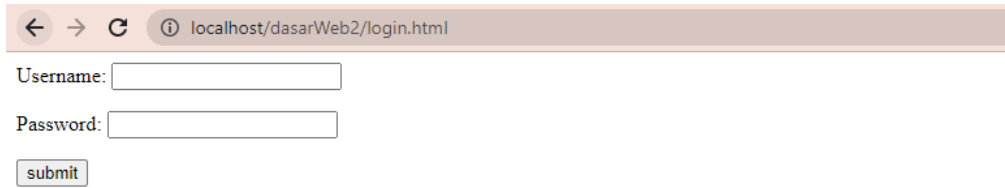
4. Membuka link pada iframe yang kita inginkan dengan menggunakan atribut target. Nah, inilah perbedaan antara link biasa dan iframe. Pada tag <a> ditambahkan atribut target, pada tag <iframe> ditambahkan atribut name

5. Pertama, buat file login.html dan isi dengan kode seperti contoh

```

D:\xampp\htdocs\dasarWeb2\login.html - Notepad++
File Edit Search View Encoding Language Settings Tools Macro Run Plugins Window ?
myhero.html location.html buatForm.html login.html
1 <html>
2 <head>
3 <title>Belajar Form</title>
4 </head>
5 <body>
6 <form action="submit.php" method="POST">
7 <p>Username: <input type="text" name="username"/></p>
8 <p>Password: <input type="password" name="pass"/></p>
9 <input type="button" name="submit" value="submit"/>
10 </form>
11 </body>
12 </html>

```

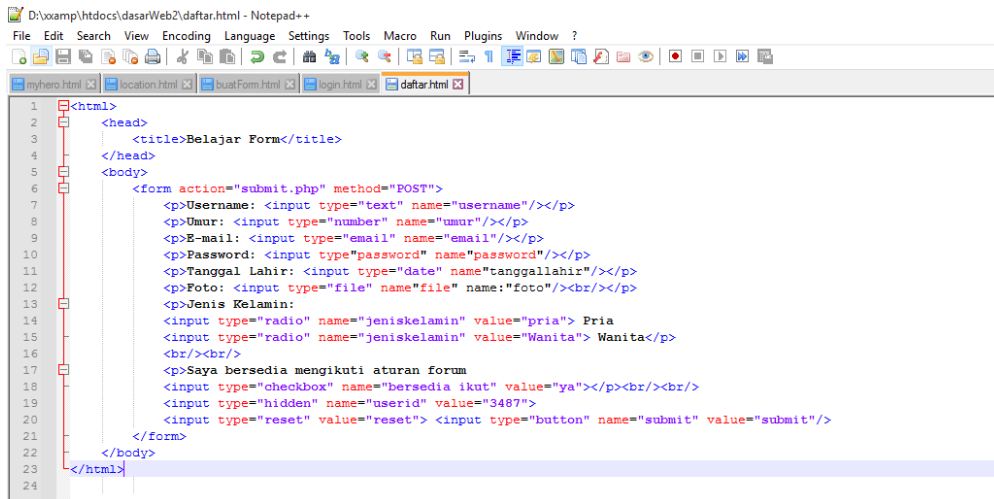


← → ↻ ⓘ localhost/dasarWeb2/login.html

Username:

Password:

6. Kedua, buat file daftar.html dan isi dengan kode seperti contoh



```

1 <html>
2   <head>
3     <title>Belajar Form</title>
4   </head>
5   <body>
6     <form action="submit.php" method="POST">
7       <p>Username: <input type="text" name="username"/></p>
8       <p>Umur: <input type="number" name="umur"/></p>
9       <p>E-mail: <input type="email" name="email"/></p>
10      <p>Password: <input type="password" name="password"/></p>
11      <p>Tanggal Lahir: <input type="date" name="tanggalahir"/></p>
12      <p>Foto: <input type="file" name="file" name="foto"/><br/></p>
13      <p>Jenis Kelamin:
14        <input type="radio" name="jeniskelamin" value="pria"> Pria
15        <input type="radio" name="jeniskelamin" value="wanita"> Wanita</p>
16      <br/><br/>
17      <p>Saya bersedia mengikuti aturan forum
18      <input type="checkbox" name="bersedia ikut" value="ya"/></p><br/><br/>
19      <input type="hidden" name="userid" value="3487">
20      <input type="reset" value="reset"> <input type="button" name="submit" value="submit"/>
21    </form>
22  </body>
23 </html>
24

```



← → ↻ ⓘ localhost/dasarWeb2/daftar.html

Username:

Umur:

E-mail:

Password:

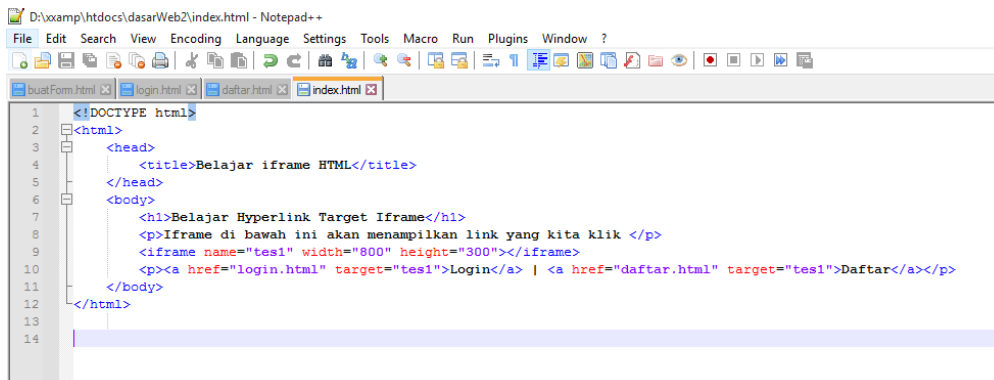
Tanggal Lahir: hh/bb/yyyy

Foto: Tidak ada file yang dipilih

Jenis Kelamin: ☐ Pria ☐ Wanita

Saya bersedia mengikuti aturan forum ☐

7. Ketiga, buat file index.html lalu isi dengan kode seperti contoh



```

1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <title>Belajar iframe HTML</title>
5   </head>
6   <body>
7     <h1>Belajar Hyperlink Target Iframe</h1>
8     <p>Iframe di bawah ini akan menampilkan link yang kita klik </p>
9     <iframe name="tes1" width="800" height="300"></iframe>
10    <p><a href="login.html" target="tes1">Login</a> | <a href="daftar.html" target="tes1">Daftar</a></p>
11  </body>
12 </html>
13
14

```

8. Simpan dan amati perubahan

Jawaban : seolah-olah berganti ke halaman selanjutnya

