WORKSHOP PENGEMBANGAN WEB DASAR LAPORAN UAS SEMESTER 1



Oleh:

Nama: Miftahul Ajmy

NIM: 2057301061

Kelas: 1 SI B

POLITEKNIK CALTEX RIAU Tahun Ajaran 2020/2021

PENDAHULUAN

1. Latar Belakang

Dewasa ini, banyak orang yang ingin melancong, tetapi masih tidak tahu ingin pergi kemana. Sehingga terkadang liburan yang seharusnya menyenangkan menjadi membosankan karena yang dikunjungi itu itu saja.

Melihat perkembangan website yang semakin marak, saat ini banyak pelancong yang mencari destinasi wisata yang akan mereka tuju di suatu daerah pada sebuah website. Akan tetapi, tidak semua website yang memberikan referensi wisata yang ada di daerah daerah kecil, atau jarang di kunjungi pelancong dari luar.

Melihat kondisi tersebut, saya berkeinginan untuk membuat sebuah website yang memuat destinasi wisata dan festival budaya yang ada di sumatera barat. Website ini diharapkan mampu membawa para pengunjung website ke tempat destinasi dan festival di sumatera barat yang wajib di kunjungi, sehingga liburannya tidak terasa membosankan

2. Rumusan Masalah

Makalah ini merumuskan beberapa permasalahan sebagai berikut :

- Bagaimana penerapan html, css, dan javascript pada website
- bagaimana melakukan pengembangan atas teori yang sudah dipelajari

3. Maksud danTujuan

Maksud dari penyusunan tugas ini adalah untuk memenuhi dan melengkapi salah satu tugas mata kuliah Pemrograman.

Tujuan dari membuat tugas ini :

- Menerapkan teori yang di dapat selama kegiatan belajar mengajar matakuliah workshop pengembangan web dasar
- 2. mampu mengembangkan pehaman matakuliah workshop pengembangan web dasar.

4. Manfaat

- Meningkatkan Kemampuan Berpikir Secara Logis.
- Mengembangkan Cara Berpikir Dengan Sistematis.
- Melatih Teliti Terhadap Detail

5. Perancangan

Website ini bertemakan tentang destinasi wisata yang ada di sumatera barat. saya buat dengan referensi dari templates yang ada di w3 school. Isi dari website tergabung dalam satu halaman, sehingga tampilannya menjadi lebih simple. Dengan navigasi bar, membantu pengunjung web menuju ke culture atau destinasi. Saya juga menggunakan slideshow pada bagian home pada navbar untuk mempercantik tampilan web, serta memberikan gambaran kepada pengunjung tentang sumatera barat.

Website ini didominasi warna putih sebagai latar nya, dengan campuran warna hitam dan biru di beberapa titik. Dengan warna yang netral membuat website tidak terkesan terlalu ramai. Karena sudah banyak gambar di dalamnya.

6. Kesimpulan

Dengan adanya website ini, diharapkan para pelancong yang ingin mengunjungi sumatera barat bisa lebih mudah mencari referensi tempat wisata, karena pada website ini sudah disertai lokasi yang terhubung ke google maps, dan bisa menjadi acuan saat ingin kesana.

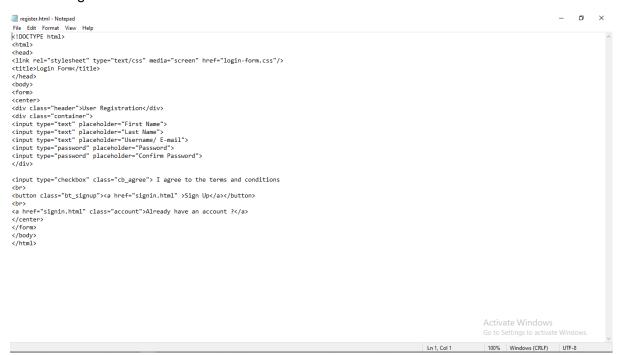
7. Hasil

berikut ini adalah screen shoot program dan hasil dari website pesona sumatera barat

1. Login-form.css

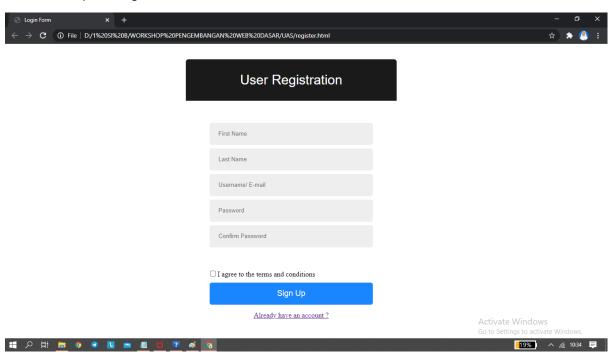
Css yang digunakan untuk register.html dan signin.html

2. Register.html



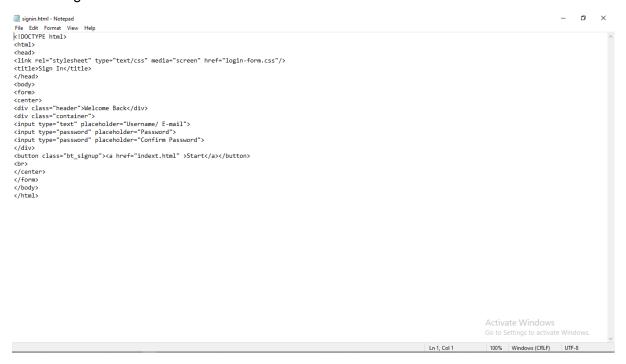
Ini adalah program dari login form. Disini saya menggunakan css external, dan form pada html untuk membuat login form yang bisa diinputkan. Lalu tag button untuk membuat button sign up

3. Tampilan register



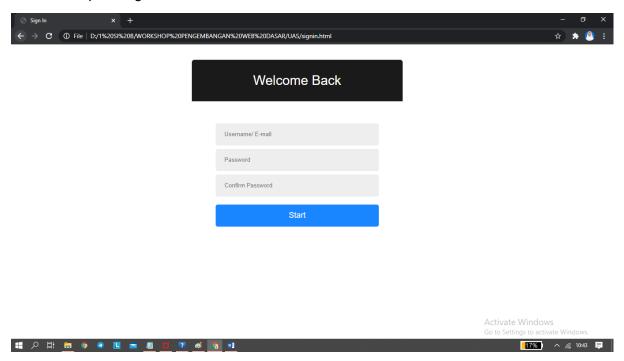
Pada tampilan awal akan tersedia menu register, disini pengunjung web akan mengisi data nama, email, dan password. Saya menggunakan html dan css untuk membuat form register, jika sudah selesai mengisi form registrasi, pengunjung akan diarahkan ke buton sign up. Jika sudah memiliki account, silahkan klik "Already have an account?", jika di klik, maka akan masuk ke halaman sign in.

4. Signin.html



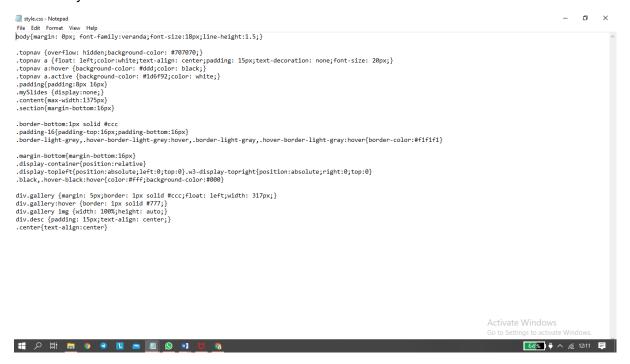
Berikut adalah program dari sign in disini terdapat css external yang sama dengan register. Kemudian dilanjutkan dengan tag form untuk menginptkan email dan password. Dan ditutup dengan tag button yang di link kan ke indext.html

5. Tampilan signin



Ini adalah tampilan halaman sign in. pada halaman ini, pengunjung yang sudah memiliki account akan mengisi username email dan password, jika sudah, klik button start untuk masuk ke menu home.

6. Style.css



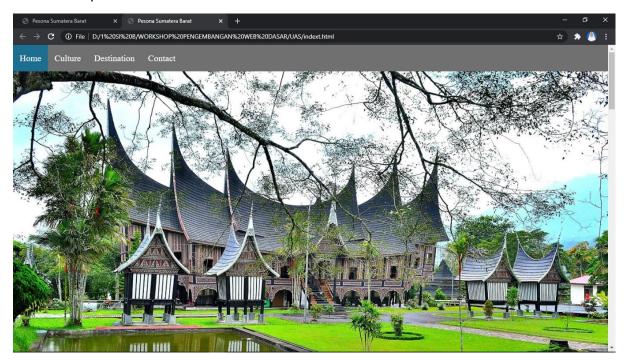
Style.css akan digunakan untuk menu indext.html, dan menu masing2 penjelasan culture

7. Indext.html

```
| Indication | Ind
```

Pada indext.html ini, saya menggunakan css external dan javascript internal. Navbar disini terdiri dari 4 link yang akan secara otomatis menscroll ke menu yang dituju. Java script disini adalah untuk menampilkan slideshow yang secara otomatis berganti setiap 2 detik.

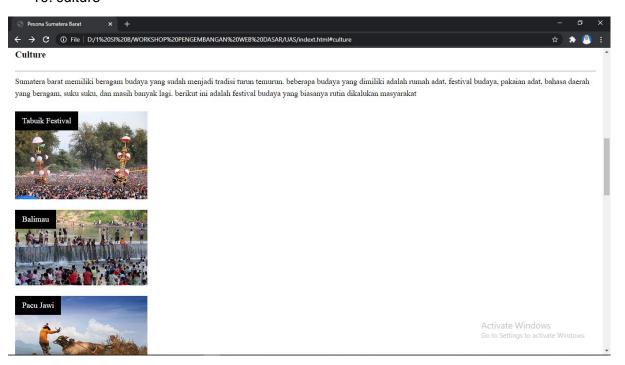
8. Tampilan indext



Ini adalah menu home pada web pesona sumatera barat. Pada menu ini, terdapat navigasi bar yang jika di klik akan menuju ke isi yang kita inginkan. Dibawah navigasi bar terdapat slideshow otomatis yang akan berubah setiap 2 detik. Untuk membuat slide show otomatis seperti di atas, saya menggunakan html, css dan javascript.

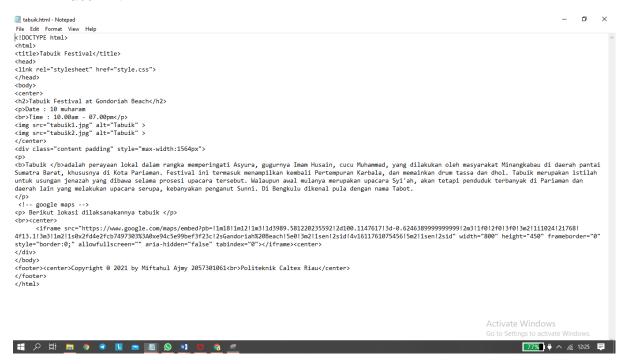
9. Indext.html bagian culture

10. culture



ini adalah tampilan jika mengklik button pada navbar yang bertuliskan culture. Pada bagian ini, pengunjung akan di perlihatkan 3 buah gambar dengan tulisan diatasnya. Kemudian jika gambar di klik maka otomatis pengunjung akan memasuki halaman baru yang berisikan tentang waktu pelaksanaan dan lokasinya.

11. Tabuik.html

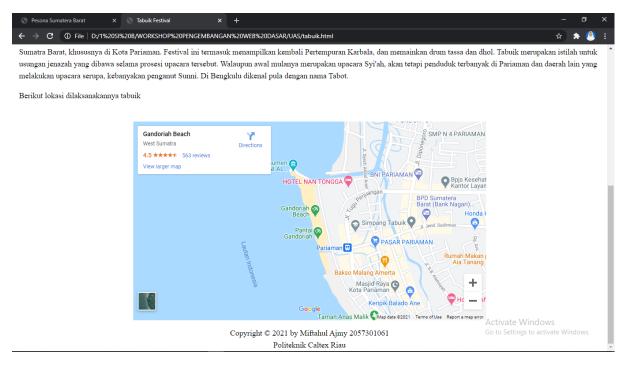


Pada program ini, saya menggunakan css external "style.css" lalu pada body saya membuat judul dengan tag h2. Selanjutnya saya memasukkan 2 buah img tentang tabuik. Dan ditutup dengan link google maps, dan sekalian gambar google maps nya pada tampilan nanti

12. Tampilan tabuik.html



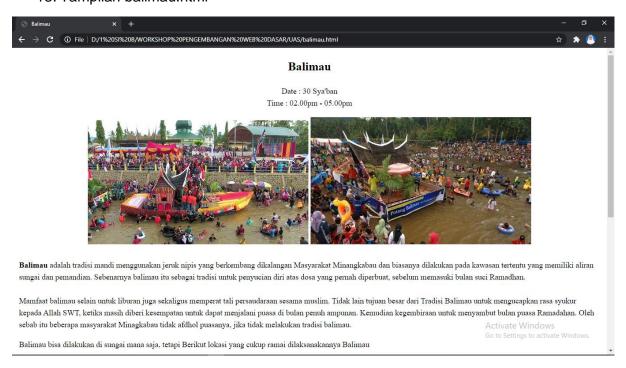
Ini adalah tampilan apabila gambar tabuik festival kita klik. Pada halaman ini akan ditampilkan tanggal dan waktu dilaksanakannya tabuik. Selanjutnya beberapa gambar festival tabuik, serta penjelasan singkat tentang tabuik.

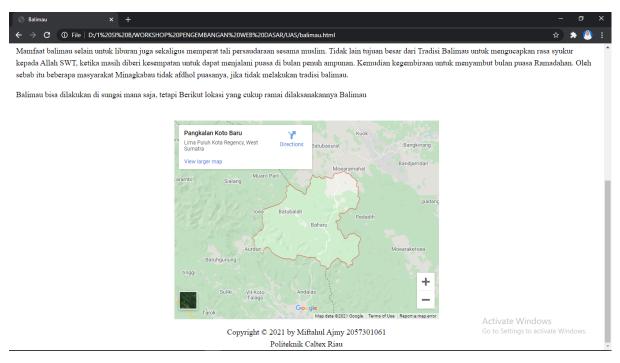


Dibawah penjelasan singkat tadi, terdapat lokasi dilaksanakannya tabuik dengan menampilkan google maps. Jika di klik, maka pengunjung akan masuk ke google maps untuk diarahkan menuju lokasi diadakannya tabuik.

Berikut adalah contoh lain dari menu culture

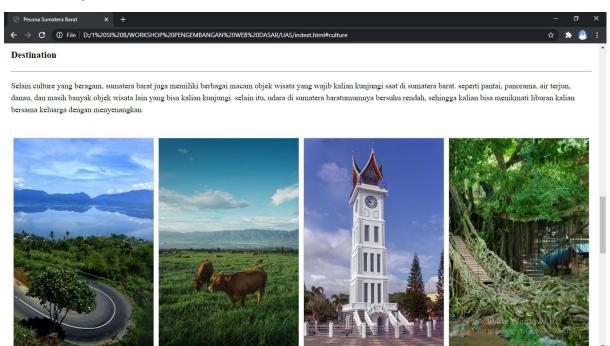
13. Tampilan balimau.html

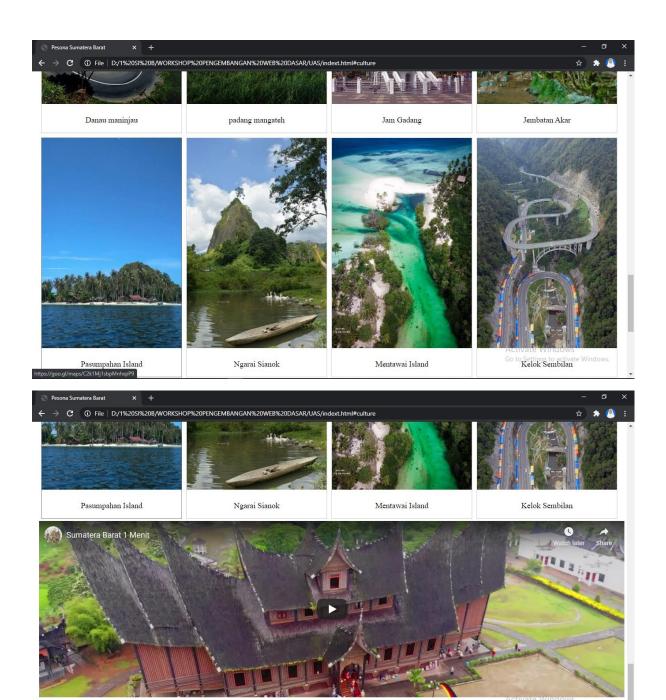




14. Indext.html bagian destination

15. Tampilan destination

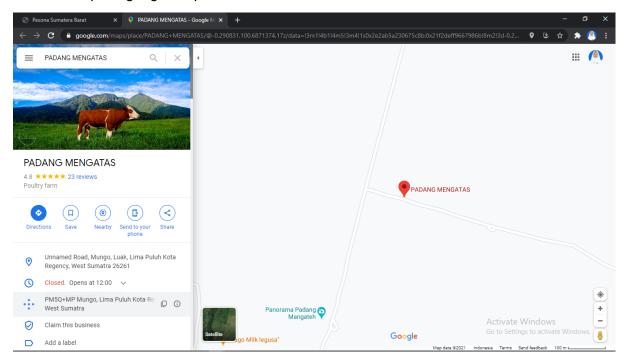




Gambar diatas adalah menu destination, home, culture, destination berada pada halaman yang sama, tetapi, jika navbar di klik, maka akan otomatis menuju ke tempat yang diinginkan tanpa perlu scroll kebawah. Pada menu destination ini, terdapat 8 buah gambar dan keterangannya dibawah serta satu buah video yang berasal dari youtube. Jika pengunjung ingin menuju ke destinaasi yang ada pada 8 gambar diatas, pengunjung hanya perlu mengklik gambar dan secara otomatis akan membuka google maps.

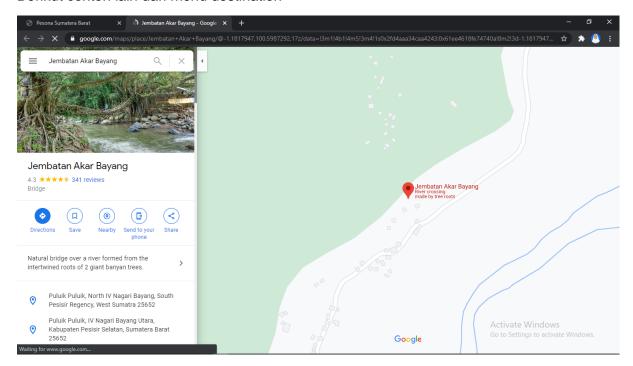
Copyright Š 2021 by Miftahul Ajmy 2057301061 Politeknik Caltex Riau

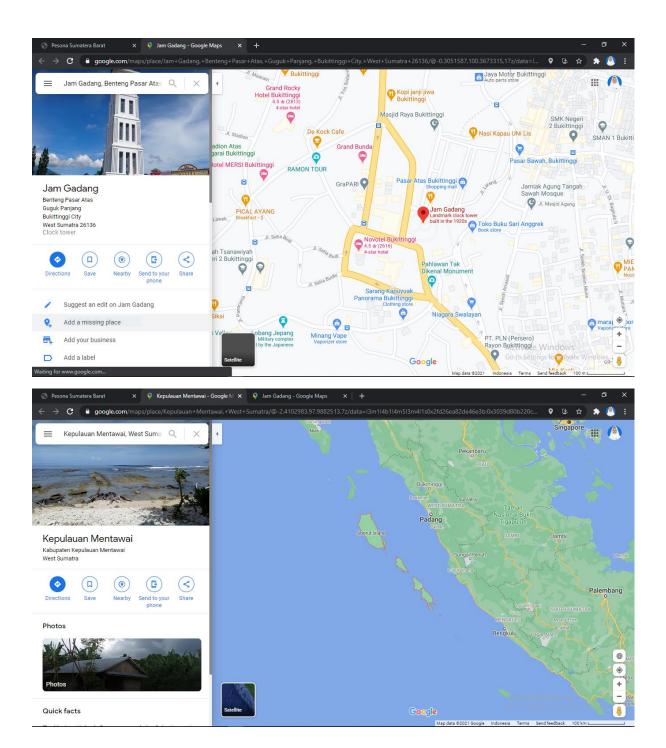
16. Tampilan google maps



Tampilan ini akan muncul apabila pengunjung mengklik gambar padang mangateh. Dengan google maps, pengunjung web yang akan traveling sumbar sendiri akan dengan mudah menemukan lokasi destinasi. Begitu juga dengan destinasi lainnya yang ada di website.

Berikut contoh lain dari menu destination





17. Contact me.html

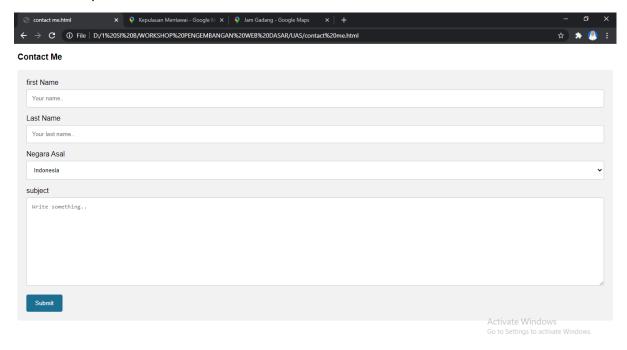
```
contact me.html - Notenad
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              Ð
File Edit Format View Help
 .
<html>
 <head>
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
cmeta name= viewport tontent= width=device-width
<style>
body {font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;}
* {box-sizing: border-box;}
input[type=text], select, textarea {
  width: 100%;
    width: 100%;
padding: 12px;
border: 1px solid #ccc;
border-radius: 4px;
box-sizing: border-box;
margin-top: 6px;
margin-bottom: 16px;
portion: vprtical;
     resize: vertical:
}
input[type=submit] {
  background-color: #1d6f92;
  color: white;
  padding: 12px 20px;
  border: none;
  border-radius: 4px;
     cursor: pointer;
 input[type=submit]:hover {
  background-color:#7eaabd;
background-color.#/cusus,
}
.container {
  border-radius: 5px;
  background-color: #f2f2f2;
  padding: 20px;
 </style>
 </head>
<body>
 <h3>Contact Me</h3>
                                                                                                                                                                                                                                                     Ln 1, Col 1 100% Windows (CRLF) UTF-8
 contact me.html - Notepad
File Edit Format View Help
cursor: pointer;
input[type=submit]:hover {
  background-color:#7eaabd;
  container {
    container {
border-radius: 5px;
background-color: #f2f2f2;
padding: 20px;
 ;
</style>

<
        <label for="lname">last Name</label>
<input type="text" id="lname" name="lastname" placeholder="Your last name..">
        <label for="country">Negara Asal</label>
<select id="country" name="country">
  <option value="indonesia">Indonesia</option>
  <option value="mlalpsia">Nalaysia</option>
  <option value="mlalpsia">Nalaysia</option>
  <option value="thailand">Thailand</option>

<label for="subject">subject</label>
  <textarea id="subject" name="subject" placeholder="Write something.." style="height:200px"></textarea>
  <input type="submit" value="Send" />
  </form>
</div>
 </body>
 </html>
```

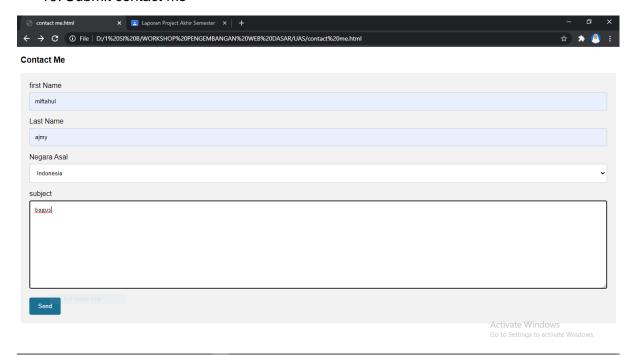
Pada contact me.html ini, css nya adalah css internal atau css yang berada pada html. Disini, saya menggunakan tag form untuk mengisikan nama, asal negara, dan subject yang akan dikirim ke pemilik web dengan menekan submit

18. Tampilan contact me

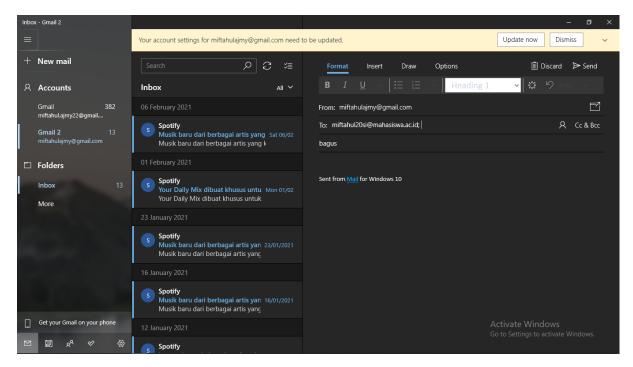


Button terakhir pada navigasi bar ini akan membawa pengunjung pada halaman baru yang menampilkan menu "Contact Me" yaitu menu yang menjadi penghubung antara pengunjung website dan pemilik website. Pengunjung akan mengisi form terlebih dahulu, lalu tuliskan sesuatu pada kolom subject. Apabila menekan submit, pengunjung akan secara otomatis mengirimkannya kepada pemilik website.

19. Submit contact me



Apabila sudah mengisi form, maka pengunjung akan menekan submit untuk mengirim tanggapannya ke pemilik website



Ini adalah tampilan saat pengunjung menekan submit, maka secara otomatis akan membuat sebuah email yang akan dikirimkan ke email pemilik website.

DAFTAR PUSTAKA

https://www.w3schools.com/html/default.asp

https://www.w3schools.com/css/default.asp

https://www.w3schools.com/js/default.asp