

JOBSCHEET 1
PEMROGRAMAN WEB



MUH. ZAKY DAWAMUL BUSRO

244107060092

SIB 2C

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI BISNIS

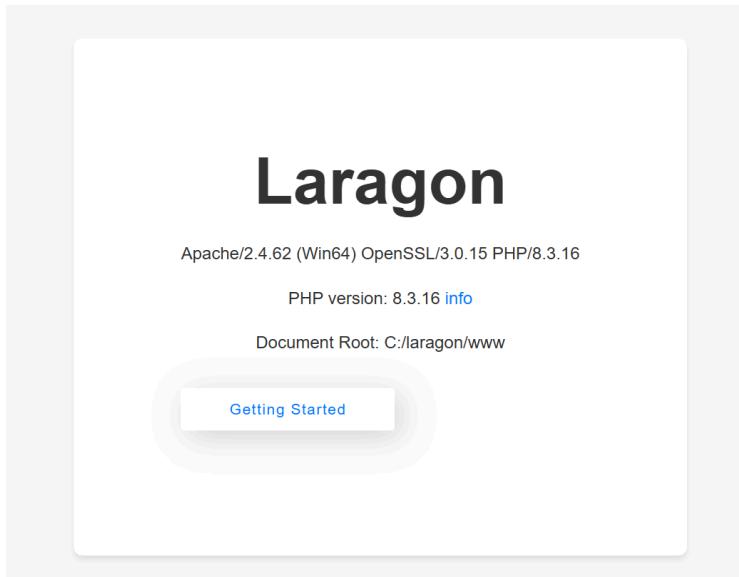
JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI

POLITEKNIK NEGERI MALANG

2025

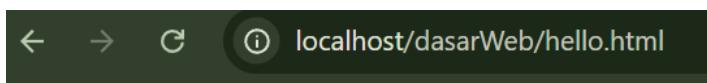
SOAL :

1. Hasil:



Setelah membuka localhost di browser, muncul halaman default Laragon yang menandakan bahwa instalasi telah berhasil.

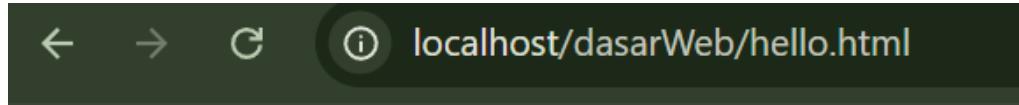
2. Hasil:



- Muncul teks Hello World pada baris pertama
- welcome to my first HTML Page muncul di baris kedua karena ada tag

- kata first menjadi tebal karena ada tag

3. Hasil:



Hello World! Welcome to my **first** HTML Page.

Jika tag **
** dihapus, maka tampilannya menjadi satu baris saja. Jadi fungsi tag **
** adalah untuk membuat baris baru pada halaman HTML.

4. Hasil:



Heading 1

Heading 2

Heading 3

Heading 4

Heading 5

Heading 6

muncul teks heading dengan ukuran yg berbeda sesuai levelnya, **h1>** terbesar hingga **<h6>** terkecil.

5. **Hasil:**

Judul 1

Judul 2

Judul 3

Judul 4

Judul 5

Judul 6

Setelah menambahkan atribut **align** ke setiap heading, tampilan teks heading di browser berubah sesuai nilai align yang digunakan:

- **<h1 align="left">** menjadi teks rata kiri (default).
 - **<h2 align="center">** menjadi teks berada di tengah halaman.
 - **<h3 align="right">** menjadi teks rata kanan.
- jadi atribut **align** untuk mengatur posisi teks heading.

6. **Hasil:**

ini paragraf pertama

ini paragraf kedua
kedua kedua kedua kedua kedua kedua kedua kedua kedua kedua kedua kedua kedua

ini paragraf ketiga

Hasil yang terlihat:

- terdapat 3 paragraf
- jarak spasi antar paragraf lebih renggang dibanding tag **
**
- paragraf kedua cukup panjang sehingga otomatis pindah ke baris berikutnya

7. **Hasil:**

ini paragraf pertama

ini paragraf kedua
kedua kedua kedua kedua kedua kedua kedua kedua kedua kedua kedua

ini paragraf ketiga

Atribut **align** pada tag **<p>** digunakan untuk mengatur perataan teks paragraf

8. **Hasil:**



**Menggunakan tag **

**Menggunakan tag **

Menggunakan tag <i>

*Menggunakan tag *

Menggunakan tag <u>

~~Menggunakan tag <strike>~~

Hasil yg terlihat:

- tag dan menghasilkan font yg tebal
- tag <i> dan menghasilkan font yg miring
- tag <u> menghasilkan font yg bergaris bawah
- tag <strike> menghasilkan font yg tercoret

9. **Hasil:**

£ Pound
€ Euro
© Copyright
® Registered
™ Trademark

Hasil yg terlihat yaitu karakter khusus yg dihasilkan dari nama entitas tertentu.

10. **Hasil:**

Membuat garis horizontal

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.
 Sed vitae sapien a elit posuere convallis. Proin aliquet felis ac nisl posuere,
 sed accumsan velit dictum. Integer euismod,
 mi sed feugiat dictum, elit elit dignissim justo,
 nec dignissim erat augue sed nunc. Aenean ut diam at neque sagittis sollicitudin.
 Cras ut lacus sit amet magna faucibus varius. Nullam sed dui neque. Suspendisse potenti.
 Vivamus interdum erat ac odio posuere, vel tincidunt sapien convallis. Fusce posuere nulla vel
 eros bibendum,
 nec pulvinar turpis sagittis. Curabitur auctor, lacus id tristique sollicitudin, ex risus facilisis nisl,
 sed ultricies risus elit vel enim. Duis sagittis,
 mauris sit amet finibus aliquet, turpis lacus congue nunc, non rutrum justo risus sit amet enim.
 Pellentesque euismod est sit amet justo bibendum gravida.
 Sed suscipit vestibulum purus, eget aliquet est gravida a. Maecenas condimentum neque erat,
 non faucibus libero fermentum sed.
 Integer porta velit sed risus vulputate, ut tempor justo lacinia. Phasellus commodo sem vitae
 lorem sagittis, nec commodo nulla malesuada.

Hasil yang terlihat yaitu garis horizontal yg ada pada awal dan akhir paragraf, yg dihasilkan dari tag **<hr>**

11. Hasil:

Ordered list

- 1. satu
- 2. dua
- 3. tiga

Unordered list

- satu
- dua
- tiga

Definition list

satu
 satu satu
 satu dua
dua
 dua dua

Hasil yg terlihat:

- terdapat ordered list dari tag **** digunakan untuk menghasilkan list berurutan dan dilambangkan dgn angka
- terdapat unordered list dari tag **** digunakan untuk menghasilkan list yg tidak berurutan dan dilambangkan dgn simbol
- terdapat definition list dari tag **<dl>** digunakan untuk daftar deskripsi, dan setiap item memiliki nama dgn tag **<dt>** dan memiliki deskripsi dn tag **<dd>**

12. Hasil:

Heading 3

Font berwarna merah Font berwarna merah (menggunakan nilai heksa

Hasil yg terlihat:

- latar belakang halaman menjadi warna aqua dengan atribut **bgcolor** pada tag **<body>**
- heading berada di tengah dengan atribut **align="center"**
- teks berwarna merah dengan atribut color pada tag ****

13. Hasil:



Vivamus interdum erat ac odio posuere, vel tincidunt sapien convallis. Fusce posuere nulla vel eros bibendum, nec pulvinar turpis sagittis.

Vivamus interdum erat ac odio posuere, vel tincidunt sapien convallis. Fusce posuere nulla vel eros bibendum, nec pulvinar turpis sagittis.



Hasil yg terlihat:

- dapat memunculkan gambar dari tag meskipun menyimpan gambarnya dari folder berbeda
- gambar pertama dimunculkan dengan path relative

- gambar kedua dimunculkan dengan path absolute
- gambar kedua berada di sebelah kanan dengan atribut **align="right"** pada tag ****

14. Hasil:



Macam-macam Link

[Link Relatif](#)
[Link Absolut](#)
[Link with New Window](#)
[Link ke Email](#)

Ini adalah contoh Link Relatif

Klik [di sini](#) jika anda ingin menuju ke halaman berikutnya.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed vitae sapien a elit posuere convallis. Proin aliquet felis ac nisl posuere, sed accumsan velit dictum. Integer euismod, mi sed feugiat dictum, elit elit dignissim justo, nec dignissim erat augue sed nunc. Aenean ut diam at neque sagittis sollicitudin. Cras ut lacus sit amet magna faucibus varius. Nullam sed dui neque. Suspendisse potenti. Vivamus interdum erat ac odio posuere, vel tincidunt sapien convallis. Fusce posuere nulla vel eros bibendum, nec pulvinar turpis sagittis. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed vitae sapien a elit posuere convallis. Proin aliquet felis ac nisl posuere, sed accumsan velit dictum. Integer euismod, mi sed feugiat dictum, elit elit dignissim justo, nec dignissim erat augue sed nunc. Aenean ut diam at neque sagittis sollicitudin. Cras ut lacus sit amet magna faucibus varius. Nullam sed dui neque. Suspendisse potenti. Vivamus interdum erat ac odio posuere, vel tincidunt sapien convallis. Fusce posuere nulla vel eros bibendum, nec pulvinar turpis sagittis.

[Kembali ke Menu](#)

Ini adalah contoh Link Absolut

Klik [di sini](#) untuk pencarian yang anda inginkan.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed vitae sapien a elit posuere convallis. Proin aliquet felis ac nisl posuere, sed accumsan velit dictum. Integer euismod, mi sed feugiat dictum, elit elit dignissim justo, nec dignissim erat augue sed nunc. Aenean ut diam at neque sagittis sollicitudin. Cras ut lacus sit amet magna faucibus varius. Nullam sed dui neque. Suspendisse potenti. Vivamus interdum erat ac odio posuere, vel tincidunt sapien convallis. Fusce posuere nulla vel eros bibendum, nec pulvinar turpis sagittis. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed vitae sapien a elit posuere convallis. Proin aliquet felis ac nisl posuere, sed accumsan velit dictum. Integer euismod, mi sed feugiat dictum, elit elit dignissim justo, nec dignissim erat augue sed nunc. Aenean ut diam at neque sagittis sollicitudin. Cras ut lacus sit amet magna faucibus varius. Nullam sed dui neque. Suspendisse potenti. Vivamus interdum erat ac odio posuere, vel tincidunt sapien convallis. Fusce posuere nulla vel eros bibendum, nec pulvinar turpis sagittis.

[Kembali ke Menu](#)

Ini adalah contoh dengan Window Baru

Buka www.google.com di halaman baru.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed vitae sapien a elit posuere convallis. Proin aliquet felis ac nisl posuere, sed accumsan velit dictum. Integer euismod, mi sed feugiat dictum, elit elit dignissim justo, nec dignissim erat augue sed nunc. Aenean ut diam at neque sagittis sollicitudin. Cras ut lacus sit amet magna faucibus varius. Nullam sed dui neque. Suspendisse potenti. Vivamus interdum erat ac odio posuere, vel tincidunt sapien convallis. Fusce posuere nulla vel eros bibendum, nec pulvinar turpis sagittis. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed vitae sapien a elit posuere convallis. Proin aliquet felis ac nisl posuere, sed accumsan velit dictum. Integer euismod, mi sed feugiat dictum, elit elit dignissim justo, nec dignissim erat augue sed nunc. Aenean ut diam at neque sagittis sollicitudin. Cras ut lacus sit amet magna faucibus varius. Nullam sed dui neque. Suspendisse potenti. Vivamus interdum erat ac odio posuere, vel tincidunt sapien convallis. Fusce posuere nulla vel eros bibendum, nec pulvinar turpis sagittis.

[Kembali ke Menu](#)

Ini adalah contoh link ke email

[Anda bisa menghubungi saya di email ini](#) untuk pertanyaan lebih lanjut.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed vitae sapien a elit posuere convallis. Proin aliquet felis ac nisl posuere, sed accumsan velit dictum. Integer euismod, mi sed feugiat dictum, elit elit dignissim justo, nec dignissim erat augue sed nunc. Aenean ut diam at neque sagittis sollicitudin. Cras ut lacus sit amet magna faucibus varius. Nullam sed dui neque. Suspendisse potenti. Vivamus interdum erat ac odio posuere, vel tincidunt sapien convallis. Fusce posuere nulla vel eros bibendum, nec pulvinar turpis sagittis. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed vitae sapien a elit posuere convallis. Proin aliquet felis ac nisl posuere, sed accumsan velit dictum. Integer euismod, mi sed feugiat dictum, elit elit dignissim justo, nec dignissim erat augue sed nunc. Aenean ut diam at neque sagittis sollicitudin. Cras ut lacus sit amet magna faucibus varius. Nullam sed dui neque. Suspendisse potenti. Vivamus interdum erat ac odio posuere, vel tincidunt sapien convallis. Fusce posuere nulla vel eros bibendum, nec pulvinar turpis sagittis.

[Kembali ke Menu](#)

setelah membuka macamLink.html di browser, hasil yg terlihat:

- Link Relatif : jika mengklik link dapat membuka file html lain pada contoh ini file gambar.html
- Link Absolut: jika mengklik link dapat membuka website ekternal di internet
- Link with new window: jika mengklik link dapat membuka website ekternal dengan membuka halaman baru
- Link ke email: jika mengklik dapat membuka email untuk menghubungi email pemilik yg tersedia

15. Hasil:



Hasil yg terlihat menampilkan tabel tanpa garis(border) yang hanya ada teks berderet

16. Hasil:

The screenshot shows a web browser window with a dark header bar. In the header, there are icons for back, forward, refresh, file, address bar containing 'C:/laragon/www/dasarWeb/bu...', a star, and a shield. Below the header is a table with two columns. The first column contains the text 'ini baris pertama kolom pertama' and the second column contains 'ini baris pertama kolom kedua'. Both columns have a thin black border.

ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua
---------------------------------	-------------------------------

Hasil yg terlihat: muncul garis(border) pada tabel setelah menambahkan atribut **border="1"**

17. Hasil:

The screenshot shows a web browser window with a dark header bar. In the header, there are icons for back, forward, refresh, file, address bar containing 'C:/laragon/www/dasarWeb/bu...', a star, a shield, a copy icon, a refresh icon, and a menu icon. Below the header is a 2x3 grid table. The first row has three columns with the following text: 'ini baris pertama kolom pertama', 'ini baris pertama kolom kedua', and 'ini baris pertama kolom ketiga'. The second row has three columns with the following text: 'baris kedua kolom pertama', 'ini baris kedua kolom kedua', and 'ini baris kedua kolom ketiga'. All cells in the table have a thin black border.

ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga
baris kedua kolom pertama	ini baris kedua kolom kedua	ini baris kedua kolom ketiga

Hasil yg terlihat: muncul baris kedua dan kolom ketiga setelah ditambahkan

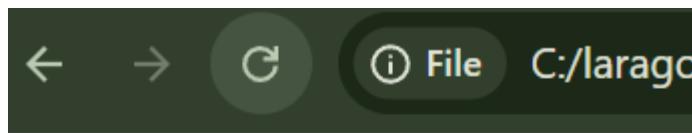
18. Hasil:

The screenshot shows a web browser window with a dark header bar. In the header, there are icons for back, forward, refresh, file, address bar containing 'C:/laragon/www/dasarWeb/', a star, a shield, a copy icon, a refresh icon, and a menu icon. Below the header is a 2x3 grid table. The first row has three columns with the following text: 'ini baris pertama kolom pertama', 'ini baris pertama kolom kedua', and 'ini baris pertama kolom ketiga'. The second row has three columns with the following text: 'baris kedua kolom pertama', 'ini baris kedua kolom kedua', and 'ini baris kedua kolom ketiga'. The table is styled with a white background and a light gray border. The text inside the cells is black.

ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga
baris kedua kolom pertama	ini baris kedua kolom kedua	ini baris kedua kolom ketiga

Hasil yg terlihat : tinggi tabel menjadi 100% dari tinggi layar web, dan lebar 40% dari layar web

19. Hasil:



ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga
baris kedua kolom pertama	ini baris kedua kolom kedua	ini baris kedua kolom ketiga

Hasil yg terlihat: ukuran tabel menjadi 100 dan 40 dalam piksel

20. Hasil:



ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga
baris kedua kolom pertama	ini baris kedua kolom kedua	ini baris kedua kolom ketiga

Hasil yg terlihat: jarak antara teks isi sel dengan garis(border) menjadi lebih lebar sesuai ukuran

21. Hasil:

ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga
baris kedua kolom pertama	ini baris kedua kolom kedua	ini baris kedua kolom ketiga

Hasil yg terlihat: muncul jarak antar sel tabel

22. Hasil:

ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga
baris kedua kolom pertama	ini baris kedua kolom kedua	ini baris kedua kolom ketiga

Hasil yg terlihat: teks pada kolom 1 baris 1 menjadi rata kanan dengan atribut **align="right"**

23. Hasil:

ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga
baris kedua kolom pertama	ini baris kedua kolom kedua	ini baris kedua kolom ketiga

Hasil yg terlihat:

- ukuran kembali mengikuti layar dengan menggunakan atribut (%) pada height dan width
- isi teks dalam sel baris 1 kolom 1 berada di bagian bawah

24. Hasil:

ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga
baris kedua kolom pertama	ini baris kedua kolom kedua	ini baris kedua kolom ketiga

Hasil yg terlihat: font pada sel baris 1 kolom 1 berubah model

25. Hasil:

<p>ini baris pertama kolom pertama</p>	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga
baris kedua kolom pertama	ini baris kedua kolom kedua	ini baris kedua kolom ketiga

Hasil yg terlihat: teks pada sel baris 1 kolom 1 menjadi warna merah dan ukuran fontnya 15

26. Hasil:



<p>ini baris pertama kolom pertama</p>	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga
ini baris kedua kolom pertama		

Hasil yg terlihat: sel baris 2 kolom 1 melebar ke samping karena menggabungkan 2 kolom dengan atribut **colspan**

27. Hasil:

ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga
ini baris kedua kolom pertama	ini gabungan 2 kolom	

Hasil yg terlihat: menambahkan kolom gabungan d baris kedua

28. Hasil:

ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga
ini baris kedua kolom pertama	ini gabungan 2 kolom	

Hasil yg terlihat: tidak ada perubahan

29. Hasil:

	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga
ini baris pertama kolom pertama	ini baris kedua kolom pertama	ini gabungan 2 kolom

Hasil yg terlihat: sel pada kolom 1 pada baris 1 memanjang ke bawah

30. Hasil:

FORM

Enter your name here.

Are you a student?

How old are you?

- 10 - 15
- 16 - 20
- 21 - 25

Hasil yg terlihat: menampilkan sebuah form input yg berisi:

- kotak teks input nama
- sebuah checkbox yg menanyakan apakah anda seorang pelajar
- radio button untuk pilihan umur
- tombol submit untuk mengirim dan clear untuk menghapus form

31. Hasil:**FORM****Are you a student?** **How old are you?**

- 10 - 15
- 16 - 20
- 21 - 25

Send **Clear**

Hasil yg terlihat: muncul kotak teks input alamat

32. Hasil:**FORM****Are you a student?** **How old are you?**

- 10 - 15
- 16 - 20
- 21 - 25

Which one do you have?

- I have a bike
- I have a car
- I have a boat

Send **Clear**

Hasil yg terlihat: sesuai dengan tampilan yg ada pada jobsheet

33. Hasil:



```
<html>
  <head>
    <title>Membuat Form</title>
  </head>
  <body>
    <form method="post" action="gambar.html">
      <h4>FORM</h4>
      <input type="text" name="var1" size="30" value="Enter your name here."><BR><BR>
      <input type="text" name="var7" size="30" value="Enter your address here">
      <BR><BR>
      <B>Are you a student?</B>
      <input type="checkbox" name="var3">
      <BR><BR>
      <B>How old are you?</B>
      <BR>
      <input type="radio" name="var4" value="r1">10 - 15 <BR>
      <input type="radio" name="var4" value="r2">16 - 20 <BR>
      <input type="radio" name="var4" value="r3">21 - 25 <BR>
      <b>Which one do you have?</b><br><br>
      <input type="checkbox" name="vehicle1" value="Bike" checked> I have a bike<br>
      <input type="checkbox" name="vehicle2" value="Car"> I have a car<br>
      <input type="checkbox" name="vehicle3" value="Boat"> I have a boat<br>
      <input type="checkbox" name="vehicle4" value="Plane"> I have a plane<br><br>
      <input type="submit" name="var5" value="Send">
      <input type="reset" name="var6" value="Clear">
    </form>
  </body>
</html>
```

34. Hasil:



FORM

Are you a student?

How old are you?

- 10 - 15
- 16 - 20
- 21 - 25

Which one do you have?

- I have a bike
- I have a car
- I have a boat
- I have a plane

Where are you from?

cara kerja pada tambahan program:

- Tag <Select> untuk membuat elemen dropdown

- Tag **<option>** untuk menampilkan pilihan dalam dropdown
- **value="USA"** melambangkan nilai opsi yg akan dipilih

35. Hasil:



FORM

Enter your name here.

Enter your address here

Are you a student?

How old are you?

- 10 - 15
 16 - 20
 21 - 25

Which one do you have?

- I have a bike
 I have a car
 I have a boat
 I have a plane

Where are you from?

Indonesia

Perubahan dengan menambahkan opsi negara indonesia dan menjadikan default pilihan

36. Hasil:

FORM

Enter your name here.

Enter your address here

Are you a student?

How old are you?

- 10 - 15
 16 - 20
 21 - 25

Which one do you have?

- I have a bike
 I have a car
 I have a boat
 I have a plane

Where are you from?

USA
 Indonesia

Hasil yg terlihat: perubahan pada size dropdown negara yg muncul ada 2 negara

37. Hasil:

```
<br><br>
<b>Enter your private code</b>
    <input type="password" name="password"><br><br>
<b>Enter your comment</b><br>
    <textarea>Fill this area</textarea><br><br>
```

Menambahkan kota teks input password dan kotak textarea untuk komen

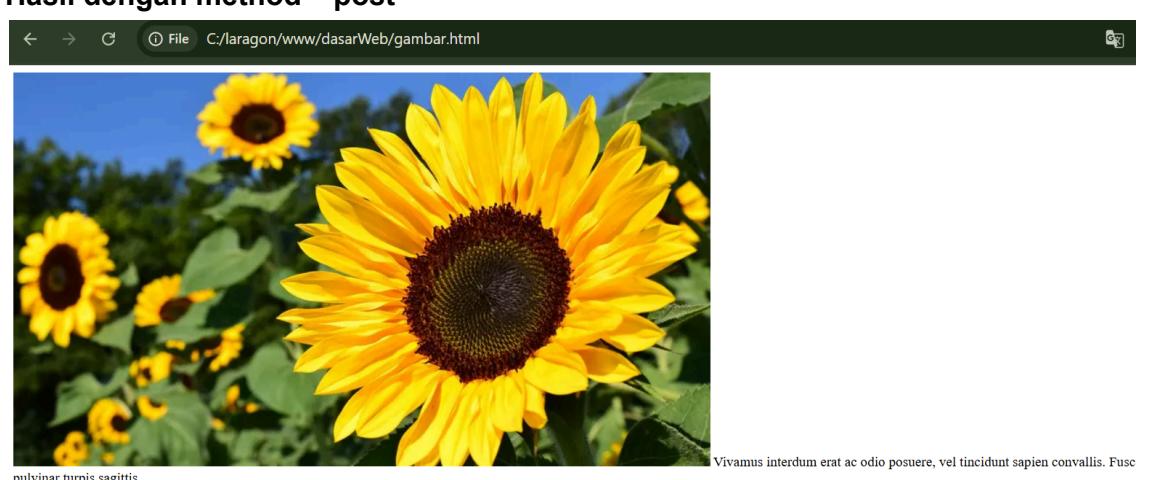
38. Hasil:

Hasil dengan method="get"



Hasil yg terlihat: data form terlihat di URL

Hasil dengan method="post"



Hasil yg terlihat: data form tidak muncul di URL