

jPRAKTIKUM DESPROG WEB

Nama : Siti Mutmainah

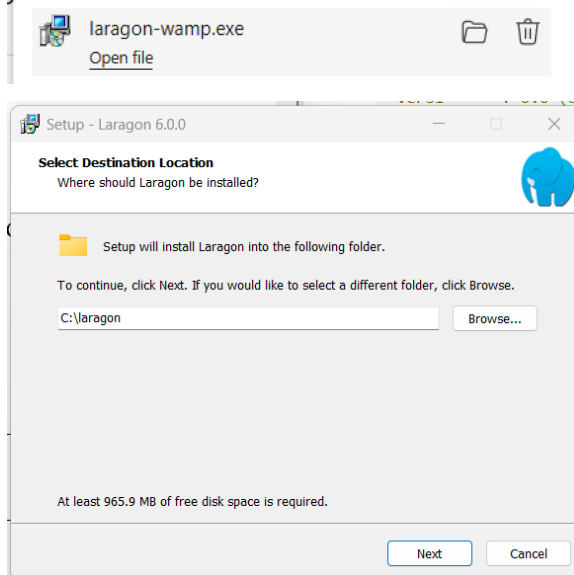
Kelas : TI-2D

NIM : 244107020143

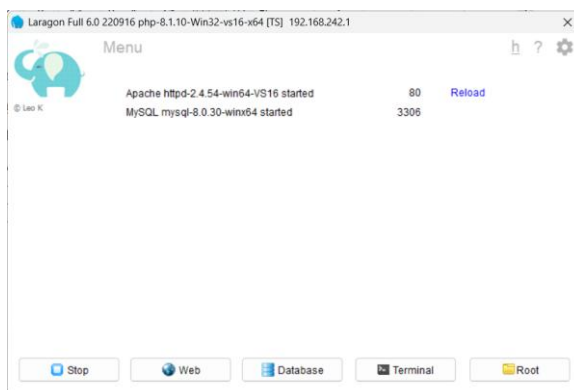
PRAKTIKUM 1

INSTALL LARAGON

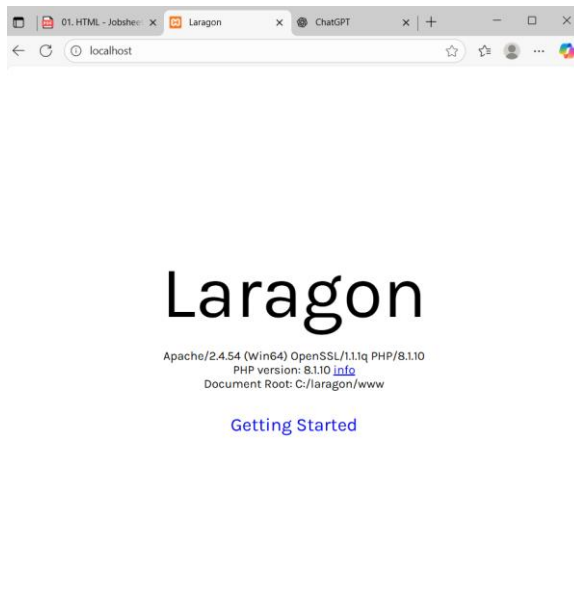
1. Download Laragon, saya menggunakan windows 64 bit, dan download laragon 6.0.0 for 64 bit windows



2. Install Laragon



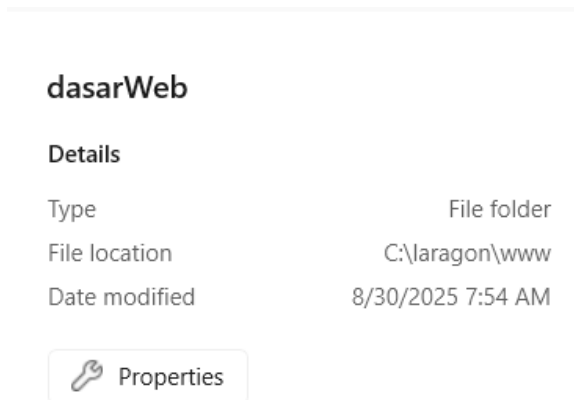
3. Buka Browser



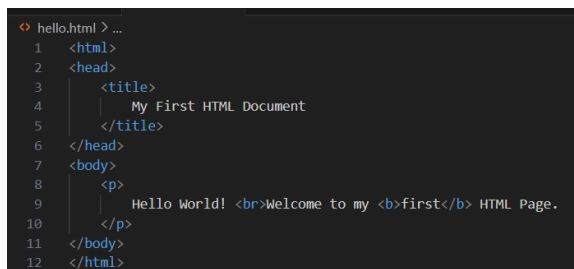
PRAKTIKUM 2

MEMULAI HTML

1. Membuat folder bernama dasarWeb di folder laragon\www



2. Buat file baru bernama hello.html simpan di dalam folder dasarWeb

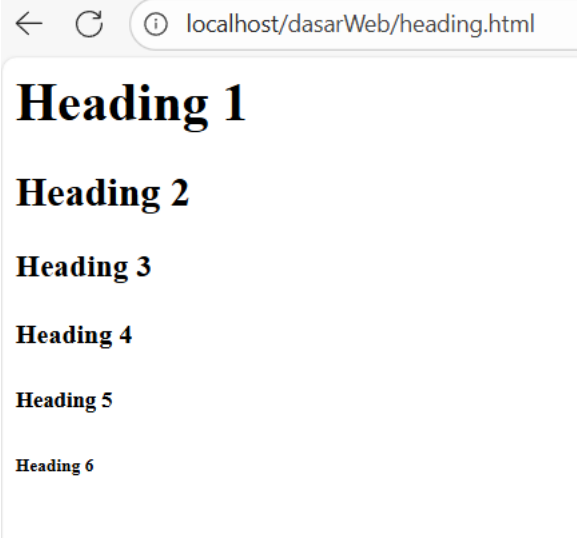
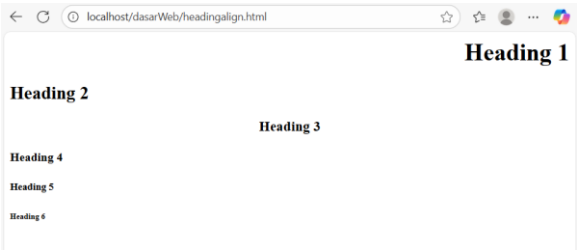


3.	<p>Buka browser lalu ketik alamat localhost/dasarWeb/hello.html</p> 
4.	<p>Hilangkan tag
 pada kode, fungsi tag
 adalah untuk membedakan baris/membuat baris baru di dalam teks tanpa paragraph baru. Seperti enter</p> 

PRAKTIKUM 3

HEADING

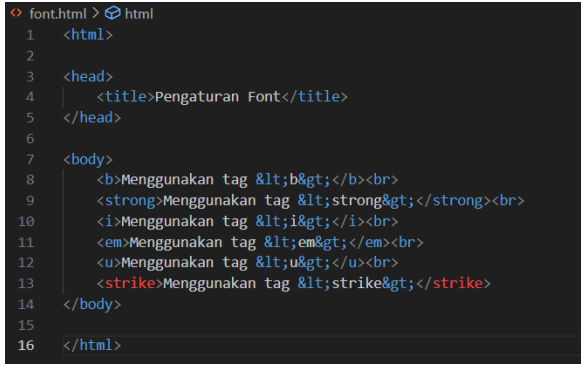
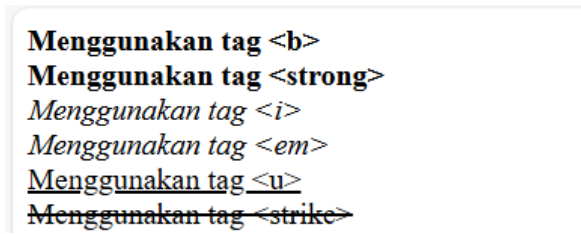
1.	<p>Buat file heading.html</p> 
2.	<p>Buka browser Alamat localhost/dasarWeb/heading.html</p>

	
3.	<p>Berdasarkan pengamatan saya</p> <p>Terdapat 6 baris teks menampilkan kata heading diikuti angka 1-6. Ukuran teks berbeda-beda heading 1 <h1> terlihat paling besar, heading 2-6 sedikit lebih kecil sampai ukuran paling kecil. Semua teks default warna hitam latar belakang putih polos.</p>
4.	<p>Tambahkan atribut align di tag heading, simpan dalam file baru bernama headingAlign.html</p> <pre> 1 <html> 2 <body> 3 <h1 align="right">Heading 1</h1> 4 <h2 align="left">Heading 2</h2> 5 <h3 align="center">Heading 3</h3> 6 <h4>Heading 4</h4> 7 <h5>Heading 5</h5> 8 <h6>Heading 6</h6> 9 </body> 10 </html> 11 </pre>
5.	<p>Buka browser Alamat localhost/dasarWeb/headingAlign.html</p> 
6.	<p>Berdasarkan pengamatan saya</p> <p>Heading 1 muncul di kanan halaman browser , dan ukurannya paling besar</p>

	<p>Paragraph 2 di tengah</p> <p>Paragraph 3 di sisi kiri</p>
--	--

PRAKTIKUM 4


FONT

1.	<p>Buat file bernama font.html</p>  <pre> 1 <html> 2 3 <head> 4 <title>Pengaturan Font</title> 5 </head> 6 7 <body> 8 Menggunakan tag
 9 Menggunakan tag
 10 <i>Menggunakan tag <i></i>
 11 Menggunakan tag
 12 <u>Menggunakan tag <u></u>
 13 <strike>Menggunakan tag <strike></strike> 14 </body> 15 16 </html> </pre>
2.	<p>Buka browser Alamat localhost/dasarWeb/font.html</p>  <p> Menggunakan tag Menggunakan tag <i>Menggunakan tag <i></i> <i>Menggunakan tag </i> <u>Menggunakan tag <u></u> Menggunakan tag <strike> </p>
3.	<p>Berdasarkan pengamatan saya</p> <p>Teks yang muncul di halaman web berbeda-beda</p> <p>Tag teks terlihat tebal</p> <p>Tag teks terlihat tebal</p> <p>Tag<i> teks terlihat miring</p> <p>Tag teks terlihat miring</p> <p>Tag<u> teks terlihat garis bawah</p> <p>Tag<strike> teks terlihat tercoret di bagian tengahnya</p>

PRAKTIKUM 5

KARAKTER KHUSUS

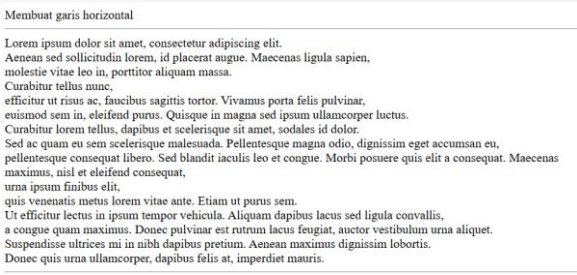
1.	Buat file bernama karakter.html
----	---------------------------------

	<pre> <> karakter.html > html 1 <html> 2 <html> 3 4 <head> 5 <title>Karakter Khusus</title> 6 </head> 7 8 <body> 9 &pound; Pound
 10 &euro; Euro
 11 &copy; Copyright
 12 &reg; Registered
 13 &trade; Trademark
 14 </body> 15 16 </html> </pre>
2.	<p>Buka di browser Alamat localhost/dasarWeb/karakter.html</p> 
3.	<p>Berdasarkan pengamatan saya</p> <p>Di halaman tersebut terlihat menampilkan symbol-symbol khusus di web.</p>

PRAKTIKUM 6

GARIS HORIZONTAL

1.	<p>Buat file horizontal.html</p> <pre> horizontal.html > html > body 1 <html> 2 3 <head> 4 <title>Membuat Garis Horizontal</title> 5 </head> 6 7 <body> 8 9 Membuat garis horizontal 10
 11 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.
 12 Aenean sed sollicitudin lorem, id placerat augue. Maecenas ligula sapien,
 13 molestie vitae leo in, porttitor aliquam massa.
 14 efficitur ut risus ac, faucibus sagittis tortor. Vivamus porta felis pulvinar,
 15 euismod sem in, eleifend purus. Quisque in magna sed ipsum ullamcorper luctus.
 16 Curabitur lorem tellus, dapibus et scelerisque sit amet, sodales id dolor.
 17 Sed ac quam eu sem scelerisque malesuada. Pellentesque magna odio, dignissim eget accumsan eu,
 18 pellentesque consequat libero, sed blandit iaculis leo et congue. 19 20 Morbi posuere quis elit a consequat. Maecenas maximus, nisi et eleifend consequat,
 21 urna ipsum finibus elit,
 22 ut efficitur lectus in ipsum tempor vehicula. Aliquam dapibus lacus sed ligula convallis,
 23 a congue quam maximus. Donec pulvinar est rutrum lacus feugiat, auctor vestibulum urna aliquet.
 24 Suspendisse ultrices mi in nibh dapibus pretium. Aenean maximus dignissim lobortis.
 25 Donec quis urna ullamcorper, dapibus felis at, imperdiet mauris. 26 27
 28 29 </body> 30 31 </html> </pre>
----	---

2.	<p>Buka browser Alamat localhost/dasarWeb/horizontal.html</p> 
3.	<p>Berdasarkan pengamatan saya</p> <p>Judul halaman, yang diambil dari tag <title>, akan muncul di bagian atas tab browser sebagai "Membuat Garis Horizontal". Di dalam badan halaman, teks akan mengalir dari atas ke bawah. Pada baris pertama, setelah kalimat "Membuat garis horizontal", akan muncul sebuah garis horizontal tipis yang membentang dari kiri ke kanan, dibuat oleh tag <hr>. Teks di bawahnya, yang merupakan contoh teks acak (Lorem ipsum), akan terlihat terpotong-potong dan tidak menyatu seperti paragraf normal, karena setiap jeda baris disebabkan oleh tag
. Kemudian, ada satu blok teks yang terpisah dan diberikan ruang kosong di atasnya, yang menunjukkan bahwa blok tersebut adalah satu paragraf berbeda, meskipun di dalamnya juga terdapat jeda baris. Terakhir, di bagian paling bawah halaman, akan muncul garis horizontal kedua, yang menutup tampilan teks di halaman tersebut. Secara keseluruhan, halaman ini menampilkan teks dasar dengan dua garis pemisah yang jelas, yang menunjukkan bagaimana tag HTML sederhana dapat memengaruhi tata letak visual sebuah halaman web.</p>

PRAKTIKUM 7

MENGGUNAKAN LIST

1.	Buat file bernama list.html
----	-----------------------------

	<pre>list.html > html > body 1 <html> 2 3 <head> 4 <title>Bekerja dengan List</title> 5 </head> 6 7 <body> 8 Ordered List 9 10 satu 11 dua 12 tiga 13 14
 15 <hr> 16 Unordered List 17 18 satu 19 dua 20 tiga 21 22
 23 <hr> 24 Definition List 25 <dl> 26 <dt>satu</dt> 27 <dd>satu satu</dd> 28 <dd>satu dua</dd> 29 <dt>dua</dt> 30 <dd>dua dua</dd> 31 </dl> 32 </body> 33 34 </html></pre>
2.	Buka browser localhost/dasarWeb/list.html

	<p>Ordered List</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. satu 2. dua 3. tiga <hr/> <p>Unordered List</p> <ul style="list-style-type: none"> • satu • dua • tiga <hr/> <p>Definition List</p> <p>satu</p> <p>satu satu</p> <p>satu dua</p> <p>dua</p> <p>dua dua</p>
3.	<p>Berdasarkan pengamatan saya</p> <p>Saat kode dijalankan menampilkan 3 jenis daftar list yang berbeda, dipisahkan garis horizontal. Di awal halaman melihat tulisan “ordered list” dibawahnya muncul penomoran otomatis 1,2,3 dan juga teks terkait setiap nomor. Menunjukkan bahwa tag <code></code> membuat daftar yang urut, secara default menggunakan angka.</p> <p>Lalu ada spasi dan garis horizontal, aka ada tulisan “unordered list” lalu ada daftar poin di setiap item (satu, dua, tiga). Menunjukkan tag <code></code> membuat daftar yang tidak memiliki urutan.</p>

	<p>Terakhir ada definition list, terdapat item “satu” yang dibuuh oleh tag <dt> . teks menjorok ke kiri. Di bawahnya ada 2 penjelasan “satu satu” dan “satu dua” yang dibuat oleh tag <dd>. Menjorok ke dalam</p> <p>Ada istilah kedua “dua” dengan penjelasan “dua dua” di bawahnya.</p> <p>Ini menunjukkan tag <dl> berguna untuk membuat daftar istilah dan defnisinya.</p>
--	--

PRAKTIKUM 8

PEWARNAAN

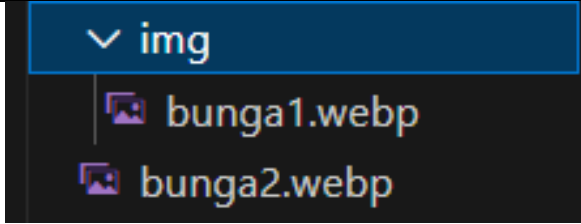
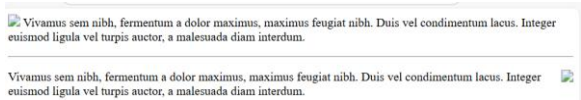
1.	<p>Buat file bernama warna.html</p>  <pre> 1 <html> 2 <!-- Memberi warna aqua di body --> 3 <head> 4 <title> 5 Pewarnaan 6 </title> 7 </head> 8 <body bgcolor="aqua"> 9 <h3 align="center">Heading 3</h3> 10 Font berwarna merah

 11 Font berwarna merah (menggunakan nilai heksa) 12 </body> 13 </html> 14 </pre>
2.	<p>Buka browser Alamat localhost/dasarWeb/warna.html</p> 
3.	<p>Berdasarkan pengamatan saya</p> <p>saat halaman browser dibuka background terlihat berwarna aqua. Di atas halaman ada tulisan heading 3, dan teks rata tengah. Dibawahnya ada 2 baris teks pertama bertuliskan font berwarna merah dengan warna merah terang. Kedua font juga berwarna merah.</p>

PRAKTIKUM 9

BEKERJA DENGAN GAMBAR

1.	<p>Taruh satu gambar Bunga2 di folder dasarWeb, dan buat folder baru bernama img di dalam folder dasarWeb, jika sudah buat folder img masukkan gambar bunga1</p>
----	--

	
2.	<p>Buat file gambar.html simpan dalam dasarWeb</p> <pre> <html> <head> <title>Bekerja dengan gambar</title> </head> <body> <p> Vivamus sem nibh, fermentum a dolor maximus, maximus feugiat nibh. Duis vel condimentum lacus. Integer euismod ligula vel turpis auctor, a malesuada diam interdum.
 <hr> </p> <p> Vivamus sem nibh, fermentum a dolor maximus, maximus feugiat nibh. Duis vel condimentum lacus. Integer euismod ligula vel turpis auctor, a malesuada diam interdum. </p> </body> </html> </pre>
3.	<p>Buka browser dengan Alamat localhost/dasarWeb/warna.html</p> 
4.	<p>Berdasarkan pengamatan saya</p> <p>Background putih. Gambar pertama di kiri paragraf ada teks deskripsi lalu ada garis horizontal sebagai pemisah. Gambar kedua di kanan paragraph dengan teks dari sisi kiri.</p>

PRAKTIKUM 10

	Buat file macamLink.html disimpan di dasarWeb
--	---

	<pre> 1 <html> 2 <head> 3 <title>Membuat Link</title> 4 </head> 5 <body> 6 7 8 <h4>Macam-macam Link</h4> 9 Link Relatif
 10 Link Absolut
 11 Link with New Window
 12 Link Ke Email 13 14

 15

 16

 17

 18

 19

 20

 21

 22

 23

 24

 25

 26

 27

 </pre> <pre> 28 29 <h4>Ini adalah contoh Link Relatif</h4> 30 <p> 31 klik di sini jika Anda ingin menuju ke halaman berikutnya.
 32 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut 33 labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris 34 nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse 35 cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa 36 qui officia deserunt mollit anim id est laborum.
 37 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut 38 labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris 39 nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse 40 cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa 41 qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

 42 </p> 43 Kembali Ke Menu 44 </p> 45 46 </br></br> </pre> <pre> 47 48 <h4>Ini adalah contoh Link Absolut</h4> 49 <p> 50 klik di sini untuk pencarian yang Anda inginkan.
 51 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut 52 labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris 53 nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse 54 cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa 55 qui officia deserunt mollit anim id est laborum.
 56 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut 57 labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris 58 nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse 59 cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa 60 qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

 61 </p> 62 Kembali Ke Menu 63 </p> 64 65 </br></br> </pre> <pre> 66 67 <h4>Ini adalah contoh Link dengan Window Baru</h4> 68 <p> 69 Buka www.google.com di halaman baru.
 70 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut 71 labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris 72 nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse 73 cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa 74 qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

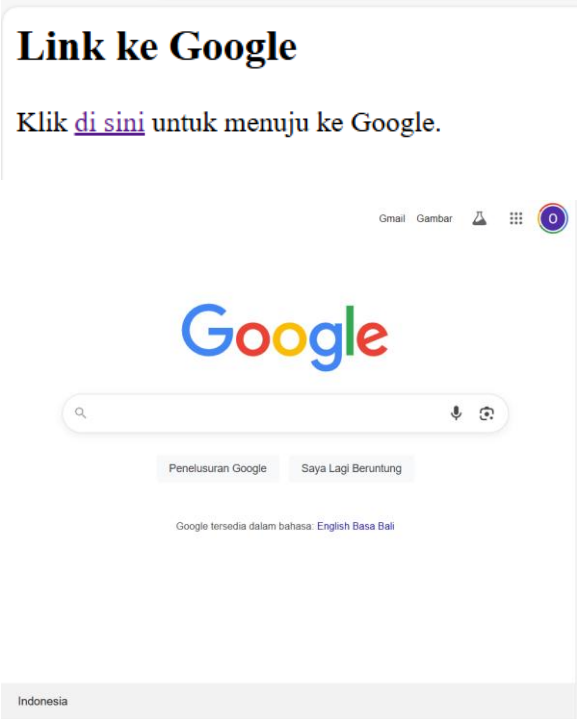
 75 </p> 76 Kembali Ke Menu

 77 78 79 <h4>Ini adalah contoh link ke email</h4> 80 <p> 81 Anda bisa menghubungi saya di email ini 82 untuk pertanyaan lebih lanjut.
 83 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut 84 labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris 85 nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse 86 cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa 87 qui officia deserunt mollit anim id est laborum. 88 </p> 89 90 Kembali Ke Atas 91 </br></br> 92 </body> 93 </html> </pre>
	<p>Buka browser dengan Alamat localhost/dasarWeb/macamLink.html</p> <p>Macam-macam Link</p> <p>Link Relatif</p> <p>Link Absolut</p> <p>Link with New Window</p> <p>Link Ke Email</p>

	<div><h3>Ini adalah contoh Link Relatif</h3><p>Klik di sini Jika Anda ingin menuju ke halaman berikutnya.</p><p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.</p><p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.</p><p>Kembali Ke Menu</p></div> <div><h3>Ini adalah contoh Link Absolut</h3><p>Klik di sini untuk pencarian yang Anda inginkan.</p><p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.</p><p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.</p><p>Kembali Ke Menu</p></div> <div><h3>Ini adalah Contoh Link dengan Window Baru</h3><p>Buka www.google.com di halaman baru.</p><p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.</p><p>Kembali Ke Menu</p></div> <div><h3>Ini adalah contoh link ke email</h3><p>Anda bisa menghubungi saya di email ini untuk pertanyaan lebih lanjut.</p><p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.</p><p>Kembali Ke Atas</p></div>
	<p>Berdasarkan pengamatan saya</p> <p>Saat halaman web dibuka, tampilan awal latar polos putih menampilkan judul macam-macam link, serta 4 navigasi yaitu: link relative, link absolut, link with new window, link ke email.</p> <ul style="list-style-type: none">• Link Relatif mengarah ke file lain di folder yang sama (gambar.html).• Link Absolut mengarah ke halaman eksternal (Google) pada tab yang sama.

	<ul style="list-style-type: none"> • Link with New Window membuka Google di tab baru menggunakan atribut target="_blank". • Link ke Email membuka aplikasi email default untuk mengirim pesan ke alamat yang sudah ditentukan.
--	--

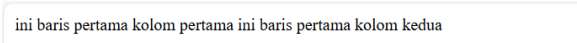
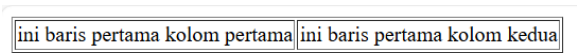
TUGAS PRAKTIKUM BAGIAN 10

1.	<p>Buat file nama tugasLink.html</p> <pre> 1 <html> 2 <head> 3 <title>tugas link</title> 4 </head> 5 <body> 6 <h2>Link ke Google</h2> 7 <p>Klik di sini untuk menuju ke Google.</p> 8 </body> 9 </html> 10 </pre>
2.	<p>Buka di browser Alamat localhost/dasarWeb/tugasLink.html</p> 

PRAKTIKUM 11

TABEL DAN PENGATURANNYA

1.	Buat file bernama buatTabel.html
----	----------------------------------

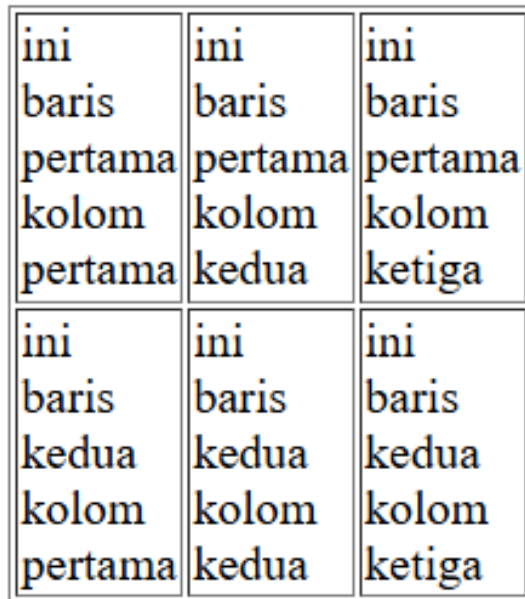
	<pre> 1 <html> 2 <head> 3 <title>Membuat tabel</title> 4 </head> 5 <body> 6 <table> 7 <tr> 8 <td>ini baris pertama kolom pertama</td> 9 <td>ini baris pertama kolom kedua</td> 10 </tr> 11 </table> 12 </body> 13 </html> </pre>
2.	<p>Buka browser dengan Alamat localhost/dasarWeb/buatTabel.html</p> 
3.	<p>Berdasarkan pengamatan saya</p> <p>Saat halaman HTML ini dibuka di browser, tampilannya sangat sederhana. Di kolom pertama terdapat teks “ini baris pertama kolom pertama”, dan di sebelah kanannya, pada kolom kedua, ada teks “ini baris pertama kolom kedua”. Karena tabel belum diberi atribut seperti garis tepi atau warna, tampilannya terlihat polos, hanya seperti dua teks yang sejajar secara horizontal</p>
4.	<p>Tambah atribut border</p> <pre> <table border="1"> <tr> <td>ini baris pertama kolom pertama</td> <td>ini baris pertama kolom kedua</td> </tr> </table> </pre>
5.	<p>Berdasarkan pengamatan saya</p>  <p>Sekarang, ketika dibuka di browser, tabel akan menampilkan garis tepi tipis mengelilingi tabel dan membatasi setiap kolom, sehingga konten pada kolom pertama dan kolom kedua terlihat lebih jelas terpisah.</p>
6.	<p>Tambahkan satu baris dalam tabel yang dibuat sebelumnya dan tambahkan satu kolom di dalamnya.</p>

	<pre><tr> <td>ini baris pertama kolom pertama</td> <td>ini baris pertama kolom kedua</td> <td>ini baris pertama kolom ketiga</td> </tr> <tr> <td>ini baris kedua kolom pertama</td> <td>ini baris kedua kolom kedua</td> </tr></pre>						
7.	<p>Kode program</p> <pre><html> <head> <title>Membuat tabel</title> </head> <body> <table border="1"> <tr> <td>ini baris pertama kolom pertama</td> <td>ini baris pertama kolom kedua</td> <td>ini baris pertama kolom ketiga</td> </tr> <tr> <td>ini baris kedua kolom pertama</td> <td>ini baris kedua kolom kedua</td> </tr> </table> </body> </html></pre> <p>Hasil program</p> <table><tr><td>ini baris pertama kolom pertama</td><td>ini baris pertama kolom kedua</td><td>ini baris pertama kolom ketiga</td></tr><tr><td>ini baris kedua kolom pertama</td><td>ini baris kedua kolom kedua</td><td></td></tr></table>	ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga	ini baris kedua kolom pertama	ini baris kedua kolom kedua	
ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga					
ini baris kedua kolom pertama	ini baris kedua kolom kedua						
8.	<p>Dari kode yang sudah diubah modifikasi pada tag <table> berupa height=100% width=40%</p>						

	<pre><html> <head> <title>Membuat tabel</title> </head> <body> <table border="1" height="100%" width="40%"> <tr> <td>ini baris pertama kolom pertama</td> <td>ini baris pertama kolom kedua</td> <td>ini baris pertama kolom ketiga</td> </tr> <tr> <td>ini baris kedua kolom pertama</td> <td>ini baris kedua kolom kedua</td> <td>ini baris kedua kolom ketiga</td> </tr> </table> </body> </html></pre>
9.	Simpan dan buka browser

	<table><tr><td>ini baris pertama kolom pertama</td><td>ini baris pertama kolom kedua</td><td>ini baris pertama kolom ketiga</td></tr><tr><td>ini baris kedua kolom pertama</td><td>ini baris kedua kolom kedua</td><td>ini baris kedua kolom ketiga</td></tr></table>	ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga	ini baris kedua kolom pertama	ini baris kedua kolom kedua	ini baris kedua kolom ketiga
ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga					
ini baris kedua kolom pertama	ini baris kedua kolom kedua	ini baris kedua kolom ketiga					
10	<p>Berdasarkan pengamatan saya</p> <p>Menambah height 100% table akan menyesuaikan tinggi halaman browser</p> <p>Menambah weidth 40% table akan menyesuaikan lebar halaman</p>						
11	<p>Pada program hapus % pada heoght dan width</p> <pre><table border="1" height="100" width="40"> <tr></pre>						

12 Buka di browser web



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

Penggunaan % menghasilkan ukuran relatif yang fleksibel mengikuti ukuran halaman browser, sedangkan penghilangan % membuat ukuran tabel menjadi statis dan lebih kecil karena dianggap dalam satuan piksel.

13 Dari kode program yang anda ubah pada langkah 15, tambahkan atribut cellpadding = 20.

```
<table border="1" height="100" width="40" cellpadding="20">  
<tr>
```

14 Buka di browser dan amati perubahan


```

<html>
<head>
  <title>Membuat tabel</title>
</head>
<body>
  <table border="1" height="100" width="40" cellpadding="20" cellspacing="5">
    <tr>
      <td align="right">ini baris pertama kolom pertama</td>
      <td>ini baris pertama kolom kedua</td>
      <td>ini baris pertama kolom ketiga</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>ini baris kedua kolom pertama</td>
      <td>ini baris kedua kolom kedua</td>
      <td>ini baris kedua kolom ketiga</td>
    </tr>
  </table>
</body>
</html>

```

18 Buka di browser dan amati perubahan

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

Align="right" digunakan untuk meratakan teks ke sebelah kanan di dalam sel pada kolom pertama baris pertama. Jika dijalankan di browser, teks "ini baris pertama kolom pertama" akan terlihat menempel ke sisi kanan sel tersebut, sementara kolom lain tetap rata kiri seperti sebelumnya.

19 Tambahkan % pada kode program, menjadi height=100% dan width=40%

```

<table border="1" height="100%" width="40%" cellpadding="20" cellspacing="5">
  <tr>
    <td align="right">ini baris pertama kolom pertama</td>

```

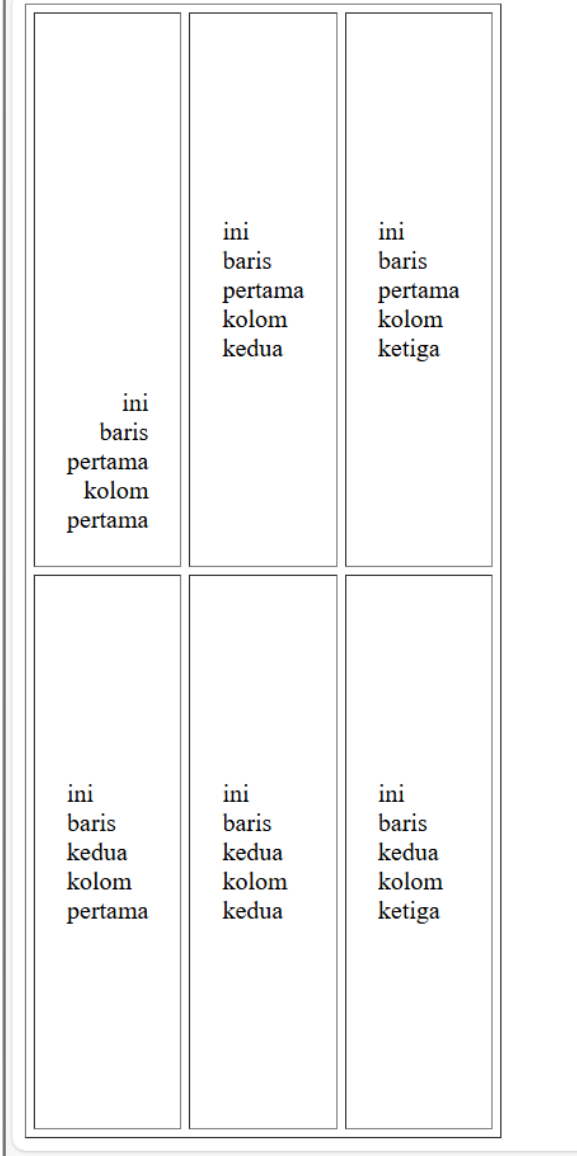
20 Pada kolom 1 baris 1 tambahkan atribut valign=bottom, sehingga kode menjadi <td align=right valign=bottom>

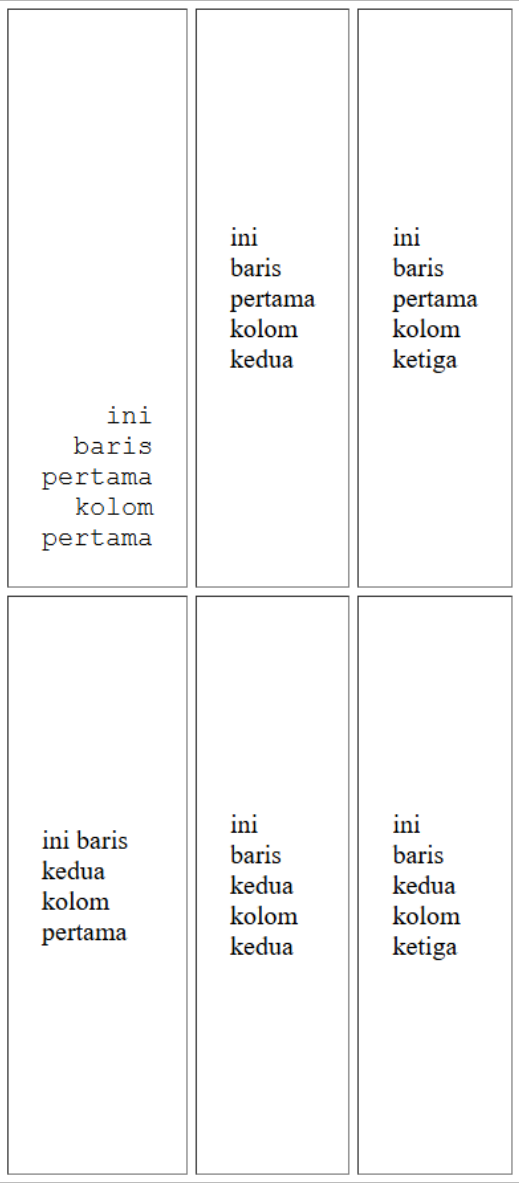
```

<td align="right" valign="bottom">ini baris pertama kolom pertama</td>
<td>ini baris pertama kolom kedua</td>

```

21 Buka di browser dan amati perubahan

	 <p>Saat dijalankan di browser, tabel tampil dengan lebar 40% halaman dan tinggi penuh 100%, memiliki garis tepi, jarak antar sel, dan ruang di dalam sel sehingga terlihat rapi. Teks di kolom pertama baris pertama posisinya ada di pojok kanan bawah, sedangkan kolom lain tetap di posisi normal.</p>
22	<p>Tambahkan tag <code></code> di dalam tag <code><td></code></p> <pre data-bbox="300 1648 873 1722"><td align="right" valign="bottom"> ini baris pertama kolom pertama</td> <td>ini baris pertama kolom kedua</td></pre>
23	<p>Buka browser dan amati perubahan</p>

	 <p>Saat dibuka di browser, teks pada baris pertama kolom pertama sekarang tampil dengan font dan sedikit lebih besar, membuatnya lebih menarik dan menonjol dibanding teks di kolom lainnya.</p>
24	<p>Ubah warna tulisan ini baris pertama kolom pertama“ menjadi warna merah ukuran 15</p> <pre><td align="right" valign="bottom"> ini baris pertama kolom pertama </td></pre>
25	<p>Kode program</p> <pre><html> <head></pre>

	<pre> <title>Membuat tabel</title> </head> <body> <table border="1" height="100%" width="40%" cellpadding="20" cellspacing="5"> <tr> <td align="right" valign="bottom"> ini baris pertama kolom pertama </td> <td>ini baris pertama kolom kedua</td> <td>ini baris pertama kolom ketiga</td> </tr> <tr> <td>ini baris kedua kolom pertama</td> <td>ini baris kedua kolom kedua</td> <td>ini baris kedua kolom ketiga</td> </tr> </table> </body> </html> </pre>
26	<p>Tambah atribut colspan="2" pada baris 2 kolom 1, pada tag <table></p> <pre> <td colspan="2"> ini sekarang menjadi gabungan 2 kolom</td> </tr> </table> </pre>

	<table><tr><td>ini baris pertama kolom pertama</td><td>ini baris pertama kolom kedua</td><td>ini baris pertama kolom ketiga</td></tr><tr><td colspan="2">ini sekarang menjadi gabungan 2 kolom</td><td></td></tr></table>	ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga	ini sekarang menjadi gabungan 2 kolom		
ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga					
ini sekarang menjadi gabungan 2 kolom							
27	Tambah 1 kolom pada baris 1 <table><tr><td>ini baris pertama kolom pertama</td><td>ini baris pertama kolom kedua</td><td>ini baris pertama kolom ketiga</td><td>ini baris pertama kolom keempat</td></tr></table>	ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga	ini baris pertama kolom keempat		
ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga	ini baris pertama kolom keempat				
28	Tambah 1 kolom lagi di baris 2						

	<table><tr><td>ini sekarang menjadi gabungan 2 kolom</td><td>ini tambahan kolom di baris kedua</td></tr></table>	ini sekarang menjadi gabungan 2 kolom	ini tambahan kolom di baris kedua					
ini sekarang menjadi gabungan 2 kolom	ini tambahan kolom di baris kedua							
29	<p>Tambah atribut <code>rowspan="2"</code> pada baris 2 kolom 1</p> <pre><td rowspan="2"></td></pre> <table><tr><td>ini baris pertama kolom pertama</td><td>ini baris pertama kolom kedua</td><td>ini baris pertama kolom ketiga</td><td>ini baris pertama kolom keempat</td></tr><tr><td></td><td>ini sekarang menjadi gabungan 2 kolom</td><td>ini tambahan kolom di baris kedua</td></tr></table> <p>Dengan menambahkan <code>rowspan="2"</code> pada kolom pertama baris kedua, sel tersebut sekarang memanjang ke bawah dan menempati dua baris sekaligus. Saat dibuka di browser, kolom pertama terlihat lebih tinggi dan menyatu antara baris kedua dan baris ketiga.</p>	ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga	ini baris pertama kolom keempat		ini sekarang menjadi gabungan 2 kolom	ini tambahan kolom di baris kedua
ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga	ini baris pertama kolom keempat					
	ini sekarang menjadi gabungan 2 kolom	ini tambahan kolom di baris kedua						
30	<p>Tambah <code>rowspan=2</code> baris 1 kolom 1</p> <pre><tr> <td rowspan="2" align="right" valign="bottom"></pre>							

	<table><tr><td>ini baris pertama kolom pertama</td><td>ini baris pertama kolom kedua</td><td>ini baris pertama kolom ketiga</td><td>ini baris pertama kolom keempat</td></tr><tr><td></td><td>ini sekarang menjadi gabungan 2 kolom</td><td>ini tambahan kolom di baris kedua</td><td></td></tr></table>	ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga	ini baris pertama kolom keempat		ini sekarang menjadi gabungan 2 kolom	ini tambahan kolom di baris kedua	
ini baris pertama kolom pertama	ini baris pertama kolom kedua	ini baris pertama kolom ketiga	ini baris pertama kolom keempat						
	ini sekarang menjadi gabungan 2 kolom	ini tambahan kolom di baris kedua							
	<p>Dengan menambahkan rowspan="2" di kolom pertama baris pertama, sel pertama kini memanjang ke dua baris ke bawah. Jadi, kolom pertama menjadi lebih tinggi dan menggabungkan posisi baris pertama dan kedua di kolom itu.</p>								
31	<p>Perbedaannya</p> <p>rowspan baris pertama, Gabungan dimulai dari atas, mencakup baris pertama dan kedua.</p> <p>rowspan baris kedua, Gabungan dimulai dari baris kedua, baris pertama tetap independen.</p>								

PRAKTIKUM 12

BEKERJA DENGAN FORM HTML

1.	Buat file bernama buatForm.html
----	---------------------------------

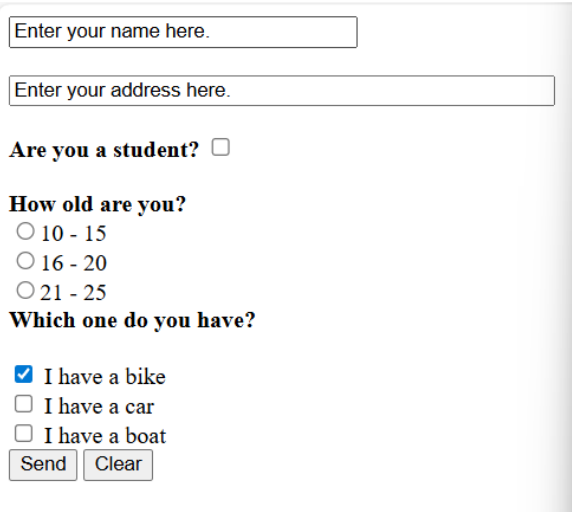
	<pre> 1 <html> 2 <head> 3 <title>Membuat Form</title> 4 </head> 5 <body> 6 7 <form method="POST" action="gambar.html"> 8 <h4>FORM</h4> 9 <input type="text" name="var1" SIZE="30" VALUE="Enter your name here."> 10

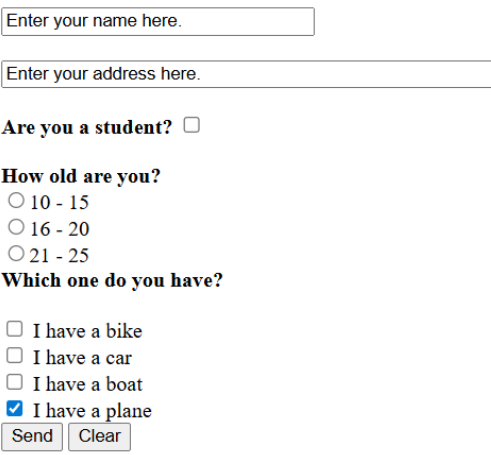
 11 Are you a student? 12 <input type="checkbox" name="var3"> 13

 14 How old are you? 15
 16 <input type="radio" name="var4" value="r1">10 - 15
 17 <input type="radio" name="var4" value="r2">16 - 20
 18 <input type="radio" name="var4" value="r3">21 - 25
 19 <input type="submit" name="var5" value="Send"> 20 <input type="reset" name="var6" value="Clear"> 21 </form> 22 23 </body> 24 </html> </pre>
2.	<p>Buka di browser dan amati yang terjadi</p> <p>FORM</p> <div data-bbox="310 787 787 829"> <input type="text" value="Enter your name here."/> </div> <p>Are you a student? <input type="checkbox"/></p> <p>How old are you?</p> <p><input type="radio"/> 10 - 15</p> <p><input type="radio"/> 16 - 20</p> <p><input type="radio"/> 21 - 25</p> <div data-bbox="310 1102 508 1144"> <input type="button" value="Send"/> <input type="button" value="Clear"/> </div> <p>Font berfungsi tapi tidak ada validasi input, file tujuan (gambar.html) harus tersedia agar tombol send menampilkan halaman lanjutan. Tampilan sangat dasar</p>
3.	<p>Tambah input text untuk Alamat, dibawa nama</p> <pre> <input type="text" name="alamat" size="50" value="Enter your address here.">

 </pre>
4.	<p>Buka di browser dan amati hasilnya</p> <div data-bbox="310 1486 641 1518"> <input type="text" value="Enter your name here."/> </div> <div data-bbox="310 1543 826 1575"> <input type="text" value="Enter your address here."/> </div> <p>Are you a student? <input type="checkbox"/></p> <p>How old are you?</p> <p><input type="radio"/> 10 - 15</p> <p><input type="radio"/> 16 - 20</p> <p><input type="radio"/> 21 - 25</p> <div data-bbox="310 1759 448 1791"> <input type="button" value="Send"/> <input type="button" value="Clear"/> </div> <p>Di bawah input nama terdapat input alamat</p>

5.	<p>Tambah kode program ini di bawah radio button yang terakhir, di atas submit dan clear</p> <pre>Which one do you have?

 <input type="checkbox" name="vehicle1" value="Bike" checked> I have a bike
 <input type="checkbox" name="vehicle2" value="Car"> I have a car
 <input type="checkbox" name="vehicle3" value="Boat"> I have a boat
</pre>
6.	<p>Tampilan kode</p> 
7.	<p>Dari kode di atas tambahkan satu input checkbox yang akan menampilkan pilihan berisi “I have a plane” dan tanda ✓ pindah dari opsi “I have a bike” ke opsi checkbox “I have a plane.”</p> <pre>Which one do you have?


 <input type="checkbox" name="vehicle1" value="Bike"> I have a bike
 <input type="checkbox" name="vehicle2" value="Car"> I have a car
 <input type="checkbox" name="vehicle3" value="Boat"> I have a boat
 <input type="checkbox" name="vehicle4" value="Plane" checked> I have a plane
</pre>
8.	<p>Buka di browser</p> 
9.	<p>Tulis kode checkbox</p> <pre>Are you a student?</pre>

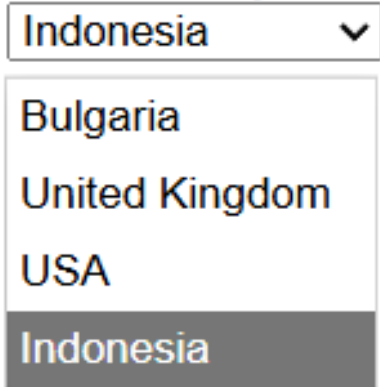
	<pre> <input type="checkbox" name="var3">


 How old are you?
 <input type="radio" name="var4" value="r1">10 - 15
 <input type="radio" name="var4" value="r2">16 - 20
 <input type="radio" name="var4" value="r3">21 - 25
 Which one do you have?

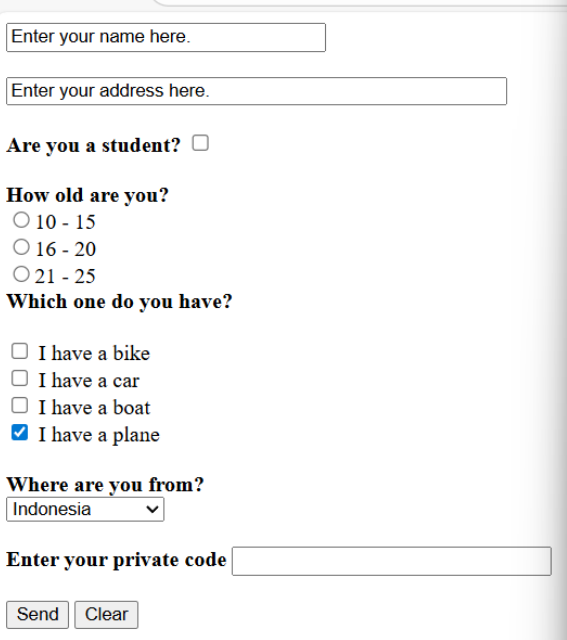
 <input type="checkbox" name="vehicle1" value="Bike"> I have a bike
 <input type="checkbox" name="vehicle2" value="Car"> I have a car
 <input type="checkbox" name="vehicle3" value="Boat"> I have a boat
 <input type="checkbox" name="vehicle4" value="Plane" checked> I have a plane
 </pre>
10	<p>Tambah kode, tempatkan di bawa pengaturan checkbox di atas pengaturan tombol</p> <pre>
 Where are you from?
 <select name="var6" size="1"> <option value="BG">Bulgaria</option> <option value="UK">United Kingdom</option> <option value="USA" selected>USA</option> </select>

 </pre>
11	<p>Berdasarkan hasil pengamatan saya</p> <p>Ada tiga opsi: Bulgaria, United Kingdom, dan USA. USA otomatis terpilih saat halaman dibuka karena ada atribut selected.</p>

	<p>Where are you from?</p> 
12	<p>Tambahkan negara Indonesia dan jadikan default pilihan</p> <pre data-bbox="300 661 873 760"><option value= USA >USA</option> <option value="IND" selected>Indonesia</option> </select>

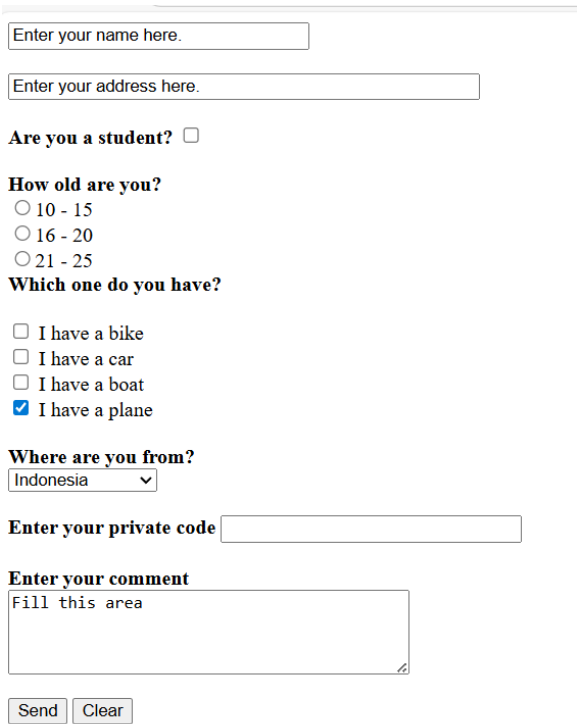
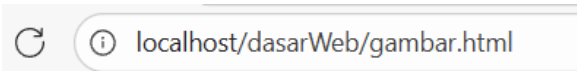
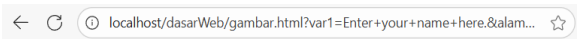
</pre>
13	<p>Buka di browser</p> 
14	<p>Pada Langkah 10 ubah size menjadi 2</p> <pre data-bbox="300 1449 873 1558">
 <select name="var6" size="2"> <option value="BG">Bulgaria</option></pre>
15	<p>Buka di browser</p>

	
16	Kembalikan size 1
17	<p>Tambahkan sebuah single text area untuk memasukkan password, menggunakan input dengan tipe password</p> <pre>Enter your private code <input type="password" name="privateCode" size="30">

</pre>
18	<p>Buka di browser</p> 
19	<p>Kode Langkah 17</p> <pre>Enter your private code <input type="password" name="privateCode" size="30">

</pre>
20	<p>Tambah sebuah text area untuk mengetik komentar panjang</p> <pre>Enter your comment
 <textarea name="comment" rows="4" cols="40">Fill this area</textarea>

</pre>

21	<p>Buka di browser</p> 
22	<p>Isi form</p>
23	<p>Perbedaan POST</p>  <p>Perbedaan GET</p> <pre><form method="GET" action="gambar.html"></pre>  <p>GET adalah metode yang digunakan untuk mengambil data dari server, dan data formulir terlihat di URL. POST adalah metode yang digunakan untuk mengirim data ke server, dan data formulir tidak terlihat di URL.</p>