

# BELAJAR MUDAH MEMBUAT DESAIN WEB SAMPAI UPLOAD

Disusun oleh :  
Edy Siswanto, S.S.T., M.M., M.Kom



**YAYASAN PRIMA AGUS TEKNIK**

# **BELAJAR MUDAH MEMBUAT DESAIN WEB SAMPAI UPLOAD**

**Edy Siswanto, S.ST., M.M., M.Kom**



**YAYASAN PRIMA AGUS TEKNIK**

**PENERBIT :**

**YAYASAN PRIMA AGUS TEKNIK  
Jl. Majapahit No. 605 Semarang  
Telp. (024) 6723456. Fax. 024-6710144  
Email : penerbit\_ypat@stekom.ac.id**

ii



**YAYASAN PRIMA AGUS TEKNIK**

**Judul : Belajar Mudah Membuat Desain Web Sampai Upload**

**Penulis:**

Edy Siswanto, S.ST., M.M., M.Kom

**ISBN : 978-623-8120-30-7 (PDF)**

**Editor:**

Teguh Setiadi, S.Kom., M.Kom

**Penyunting :**

Muhammad Sholikhhan, S.Kom., M.Kom

**Desain Sampul dan Tata Letak :**

Danang, S.Kom., M.T

**Penerbit :**

Yayasan Prima Agus Teknik

Redaksi:

Jln Majapahit No 605 Semarang

Tlpn. (024) 6723456

Fax . 024-6710144

Email: [penerbit\\_ypat@stekom.ac.id](mailto:penerbit_ypat@stekom.ac.id)

**Distributor Tunggal:**

UNIVERSITAS STEKOM

Jln Majapahit No 605 Semarang

Tlpn. (024) 6723456

Fax . 024-6710144

Email: [info@stekom.ac.id](mailto:info@stekom.ac.id)

Hak Cipta dilindungi Undang undang

Dilarang memperbanyak karya Tulis ini dalam bentuk dan dengan cara  
apapun tanpa ijin tertulis dan penerbit.

## **KATA PENGANTAR**

Alhamdulillah segala puji syukur kehadiran Allah SWT, yang telah memberikan rahmat-Nya sehingga Buku Belajar Mudah Membuat Desain Web Sampai Upload untuk tingkat pemula yang punya keinginan untuk mendalami bagaimana membuat media pembelajaran interkatif dengan menggabungkan berbagai media ini dapat diselesaikan dengan sebaik-baiknya. Buku Belajar Mudah Membuat Desain Web Sampai Upload ini dibuat sebagai pedoman dalam melakukan kegiatan praktik membuat Desain Web. Buku ini diharapkan dapat membantu kalangan umum sampai mahasiswa dalam mempersiapkan dan melaksanakan mengenal teknik-teknik dasar membuat desain web mulai dari mempersiapkan aplikasi offline sampai aplikasi online.

Penulis menyakini bahwa dalam pembuatan Buku Belajar Mudah Membuat Desain Web Sampai Upload ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu penyusun mengharapkan kritik dan saran yang membangun guna penyempurnaan Buku Belajar Mudah Membuat Desain Web Sampai Upload ini dimasa yang akan datang. Akhir kata, penyusun mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung.

Semarang, Maret 2023

Edy Siswanto, S.ST., M.M., M.Kom

**Penulis**

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR .....	1
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	5
MERANCANG WEB .....	1
BAB I .....	2
MERANCANG WEB .....	2
A.    Devinisi WEB.....	2
B.    KELEBIHAN DAN MANFAAT WEBSITE.....	4
C.    YANG PERLU DIPERHATIKAN DALAM MERANCANG WEB .....	4
D.    KATEGORI WEB .....	7
E.    MENGATUR LAY OUT .....	12
Desain Logo .....	14
BAB II .....	15
CARA MEMBUAT DESAIN LOGO DENGAN COREL DRAW .....	15
A.    SIAPKAN DOKUMEN BARU .....	15
B.    TAHAPAN MEMBUAT DESAIN LOGO .....	18
C.    SIMPAN HASIL DESAIN LOGO.....	25
DESAIN HEADER WEB .....	27
BAB III .....	28
DESAIN HEADER WEB .....	28
A.    HEADER WEB .....	28
B.    Inspirasi desain header website terbaik .....	28
2.    Carousel Image Header.....	30
3.    Video Header.....	31
4.    Animated Header.....	32
5.    Content-First Header .....	33
6.    Alternating Header.....	33
7.    Split Screen Header .....	34
C.    TUGAS PRAKTEK MEMBUAT DESAIN HEADER .....	35
DESAIN BUTTON UNTUK MENU NAVIGATOR.....	51
BAB IV .....	52
DESAIN BUTTON UNTUK MENU NAVIGATOR.....	52
A.    tambah ukuran canvas di adobe Photoshop .....	52
B.    persiapan membuat button navigator.....	54

C.	Potongan header dan Buat tombol rollover .....	57
	Menyusun desain web .....	67
BAB V	.....	68
	Menyusun desain web .....	68
A.	PENGENALAN APLIKASI ADOBE DREAMWEAVER .....	68
B.	MENGATUR LAYOUT DESAIN WEB .....	70
C.	INSERT IMAGE DAN BUTTON ROOLLOVER .....	73
D.	MENAMPILKAN DI WEB BROWSER .....	84
BAB VI	.....	94
	Cascading Style Sheets .....	94
A.	PENGENALAN CSS .....	94
B.	Mengapa CSS ? .....	94
C.	Penerapan CSS Pada HTML .....	94
D.	Sintaks CSS .....	97
	Sintaks selanjutnya adalah Selector CSS .....	99
BAB VII	.....	101
WEBLOG	.....	101
A.	PENGENALAN WEBLOG .....	101
B.	Keuntungan Blog .....	103
C.	Penyedia Blog Gratis .....	104
	Daftar Website Penyedia Blog Gratis Terbaik & Populer .....	104
1.	WordPress.com .....	104
2.	Medium.com .....	105
3.	Penzu.com .....	106
4.	Webs.com .....	106
5.	Weebly.com .....	107
6.	Wix.com .....	107
7.	Blogger.com .....	108
8.	Postach.io .....	109
9.	Pen.io .....	109
10.	Tumblr.com .....	110
11.	Livejournal.com .....	111
12.	Ghost.org .....	111
	Kesimpulan .....	112
D.	CARA MEMBUAT WEBLOG .....	113

BAB VIII .....	126
DOMAIN DAN HOSTING .....	126
A.    DOMAIN.....	126
B.    HOSTING.....	127
C.    PENYEDIA HOSTING.....	128
Rekomendasi Web Hosting Gratis .....	128
1. Hostinger (rekomendasi pertama).....	128
2. Zyro (rekomendasi kedua) .....	129
3. InfinityFree (rekomendasi ke tiga).....	129
4. Freehosting (rekomendasi ke empat) .....	130
5. X10Hosting (rekomendasi ke lima) .....	131
6. ByetHosting (rekomendasi ke enam) .....	132
7. Freehostia (rekomendasi ke tujuh) .....	133
8. AwardSpace (rekomendasi ke delapan) .....	134
9. WebFreeHosting (rekomendasi ke sembilan) .....	135
10. 000webhost .....	136
11. FreeWebHostingArea.....	137
12. RackH.....	138
13. MitraHosting .....	139
14. Dobelhost .....	140
D.    CARA UPLOAD DESAIN WEB .....	141
1.    Tutorial Hosting: Cara Upload Website Di 000webhost .....	141
2.    Akun di 000webhost .....	142
References	156

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1	Cara membuka aplikasi corel	15
Gambar 2	Membuat Dokumen Baru di Corel	16
Gambar 3	Setting area kerja di Corel	17
Gambar 4	tampilan Area kerja CorelDraw	18
Gambar 5	pilih ellipse tool	18
Gambar 6	bentuk lingkaran awal	19
Gambar 7	bentuk hasil duplicate lingkaran	20
Gambar 8	buat 3 objek tulisan dengan Text tool	21
Gambar 9	fit text to path	21
Gambar 10	hasil fit text to path	22
Gambar 11	mirror text horizontal	22
Gambar 12	hasil mirror text	23
Gambar 13	file import	23
Gambar 14	button import	24
Gambar 15	finish editing	25
Gambar 16	simpan hasil akhir	25
Gambar 17	buka aplikasi photoshop	36
Gambar 18	loading photoshop	36
Gambar 19	tampilan awal setelah loading photoshop	37
Gambar 20	setting lembar kerja photoshop untuk desain header web	37
Gambar 21	area kerja photoshop	38
Gambar 22	pilih gradient tool	38
Gambar 23	pilih warna gradient	39
Gambar 24	atur warna gradient	39
Gambar 25	hasil warna gradient	40
Gambar 26	tampilan awal halaman canva.com	40
Gambar 27	pilih desain logo	41
Gambar 28	pilih template yang disediakan	41
Gambar 29	hasil pilih template	42
Gambar 30	tampilan unduhan hasil desain	42
Gambar 31	buka desain logo	43
Gambar 32	seleksi objek dengan magic wand tool	44
Gambar 33	tampilan select inverse	44
Gambar 34	hasil select inverse	45
Gambar 35	tampilan pindah desain logo	45
Gambar 36	posisioning gambar desain logo	46
Gambar 37	tambah text	46
Gambar 38	setting fontsize	47
Gambar 39	hasil text judul	47
Gambar 40	pencarian gambar pendukung	48
Gambar 41	menampilkan hasil gambar pendukung	48
Gambar 42	hasil desain header	49
Gambar 43	proses save as	49
Gambar 44	pemilihan lokasi penyimpanan	50
Gambar 45	hasil akhir desain web	50
Gambar 46	buka desain header	52

Gambar 47 setting ukuran canvas	52
Gambar 48 setting canvas	53
Gambar 49 tampilan sebelum di tambah ukuran tinggi	53
Gambar 50 hasil penambahan ukuran canvas	54
Gambar 51 tambah objek shape tool untuk membuat button	54
Gambar 52 tambah text untuk nama tombol	55
Gambar 53 tampilan button home	55
Gambar 54 tampilan duplicate layer button	56
Gambar 55 tampilan ubah nama button	56
Gambar 56 tampilan tombol produk	57
Gambar 57 tampilan semua tombol menu	57
Gambar 58 tampilan slice tool	58
Gambar 59 tampilan hasil slice tool	58
Gambar 60 export hasil slice tool	59
Gambar 61 save as hasil slice tool	59
Gambar 62 penempatan hasil perpotongan	60
Gambar 63 hasil akhirpenyimpanan	60
Gambar 64 tampilan buka file hasil potongan untuk rollover	61
Gambar 65 pilih tombol yang akan di buat rollover	61
Gambar 66 setting adjustment	62
Gambar 67 pilih warna	62
Gambar 68 tampilan save rollover	63
Gambar 69 buka hasil potongan profil	63
Gambar 70 pembuatan rollover untuk produk	64
Gambar 71 pembuatan rollover untuk tombol belanja	64
Gambar 72 pembuatan rollover tombol servise	65
Gambar 73 roolover forum	65
Gambar 74 rollover faq	66
Gambar 75 rollover email	66
Gambar 76 buka aplikasi dreamwiaver	71
Gambar 77 tampilan awal adobe dreamwiaver	72
Gambar 78 setting tabel	72
Gambar 79 tampilan hasil inset tabel	73
Gambar 80 insert image	73
Gambar 81 insert header	74
Gambar 82 hasil insert header	74
Gambar 83 insert potongan baris ke 2	75
Gambar 84 tampilan insert rollover	75
Gambar 85 memasukkan roolover dan original	75
Gambar 86 oroginal Home	76
Gambar 87 rollover home	76
Gambar 88 hasil rollover home	77
Gambar 89 semua tombol rollover	77
Gambar 90 simpan hasil desain web melalui menu file save	78
Gambar 91 12. hasil simpan file index.html	78
Gambar 92 membuat hiperlink	79
Gambar 93 Pencarian file index.html	79

Gambar 94 Hasil Pencarian index.html	80
Gambar 95 setting tombol profil	80
Gambar 96 setting tombol produk	81
Gambar 97 setting tombol belanja	81
Gambar 98 setting tombol service	82
Gambar 99 setting tombol forum	82
Gambar 100 setting tombol FAQ	83
Gambar 101 Setting tombol email	83
Gambar 102 19. hasil save as menjadi profil.html	84
Gambar 103 hasil save as berdasarkan menu masing-masing	84
Gambar 104 buka file explore	85
Gambar 105 tampilan file explore	85
Gambar 106 buka file yang sebelumnya tersimpan	86
Gambar 107 tampilan hasil membuka file index.html	86
Gambar 108 buka file index.html	87
Gambar 109 tampilan title	87
Gambar 110 duplikat file index.html menjadi profil.html	88
Gambar 111 saveas mejadi profil.html	88
Gambar 112 title diberi nama sesuai dengan nama file	89
Gambar 113 title diberi nama sesuai dengan nama file (produk)	89
Gambar 114 title diberi nama sesuai dengan nama file (belanja)	90
Gambar 115 title diberi nama sesuai dengan nama file (service)	90
Gambar 116 title diberi nama sesuai dengan nama file (forum)	90
Gambar 117 title diberi nama sesuai dengan nama file (faq)	91
Gambar 118 title diberi nama sesuai dengan nama file (email)	91
Gambar 119 Hasil akhir dari semua halaman	92
Gambar 120 format penulisan Inline style:	95
Gambar 121 Dari hasil penulisan CSS Inline style	95
Gambar 122 contoh penerapan internal stel seat	96
Gambar 123 hasil penerapan internal stel seat	96
Gambar 124 Buat file dengan nama style.CSS	97
Gambar 125 link file .css	97
Gambar 126 hasil kombinasi 2 file	97
Gambar 127 Penulisan Syntax CSS	98
Gambar 128 WordPress.com	105
Gambar 129 Medium.com	105
Gambar 130 Penzu.com	106
Gambar 131 Webs.com	106
Gambar 132 Weebly.com	107
Gambar 133 Wix.com	108
Gambar 134 Blogger.com	108
Gambar 135 Postach.io	109
Gambar 136 Pen.io	110
Gambar 137 Tumblr.com	110
Gambar 138 Livejournal.com	111
Gambar 139 Ghost.org	112
Gambar 140 tampilan awal ketika kita membuka Google Chrome	113

Gambar 141 tampilan blogger.com	113
Gambar 142 buat blog	114
Gambar 143 pilih akun google	114
Gambar 144 tentukan judul Blog	115
Gambar 145 buat nama blog	116
Gambar 146 tampilan awal blog baru	116
Gambar 147 pilih tema blog	117
Gambar 148 setting pilihan tema blog lanjutan	117
Gambar 149 buat postingan	118
Gambar 150 publikasi postingan	118
Gambar 151 konfirmasi postingan	119
Gambar 152 lihat blog	119
Gambar 153 hasil front end blogg	120
Gambar 154 cari template blogg	120
Gambar 155 pilih web penyedia blogg	120
Gambar 156 pilih template blogg	121
Gambar 157 proses download tema blogg	121
Gambar 158 ekstrak file tema blogg	122
Gambar 159 sesuaikan tema	122
Gambar 160 pulihkan tema blogg	123
Gambar 161 upload	123
Gambar 162 pilih file tema blogg	124
Gambar 163 hasil perubahan tema blogg	124
Gambar 164 Hostinger	128
Gambar 165 Zyro	129
Gambar 166 InfinityFree	130
Gambar 167 Freehosting	131
Gambar 168 X10Hosting	132
Gambar 169 ByetHosting	133
Gambar 170 Freehostia	134
Gambar 171 AwardSpace	135
Gambar 172 WebFreeHosting	136
Gambar 173 000webhost	137
Gambar 174 FreeWebHostingArea	138
Gambar 175 RackH	139
Gambar 176 MitraHosting	140
Gambar 177 Dobelhost	141
Gambar 178 Cara Upload Website Di 000webhost	142
Gambar 179 Tampilan form login di halaman 00webhost :	143
Gambar 180 Tampilan dashboard ketika awal mendaftar	144
Gambar 181 Tampilan dashboard file manager	144
Gambar 182 tampilan konfigurasi menuju akun FTP	145
Gambar 183 konfigurasi FTP di 000webhost:	145
Gambar 184 konfigurasi FTP di filezilla klik Open the site manager:	146
Gambar 185 konfigurasi FTP di filezilla klik New Site:	147
Gambar 186 konfigurasi FTP di filezilla akan muncul form konfigurasi di General:	148
Gambar 187 selanjutnya isikan kredensial FTP Host, Port, User dan Password :	149

Gambar 188 kemudian klik Ok	150
Gambar 189 klik OK	151
Gambar 190 folder public_html dan temp	152
Gambar 191 upload file nya di folder public_html	153
Gambar 192 koneksi database di 000webhost	153
Gambar 193 setting password	154
Gambar 194 shwo password	154
Gambar 195 file manajer	154
Gambar 196 contoh index.php	155

# MERANCANG WEB

Tujuan dari pembahasan kali ini yaitu dapat memahami dan menjelaskan dasar-dasar pengertian web design dan ruang lingkupnya secara umum, serta tips-tips web design.

# BAB I

## MERANCANG WEB

### A. Devinisi WEB

Apa itu website? seperti yang kita ketahui bahwa website ini merupakan sebuah halaman atau suatu halaman yang bisa berisi tulisan ataupun teks biasa Kemudian gambar kemudian juga bisa berisi video juga bisa berisi suara ataupun audio kemudian juga bisa berisi dokumen juga masih banyak lagi yang lainnya yang tentunya bisa diakses melalui web browser yang sudah terhubung dengan tentunya koneksi jaringan internet. dalam website ini ada beberapa jenis website ya diantaranya ada jenis website statis dan juga ada jenis website dinamis

#### 1. Website statis

Apa itu website statis atau biasa disebut dengan Static website ya adalah sebuah website yang isinya yaitu statis atau tidak bisa berubah-ubah atau cara merubah kontennya kontennya yaitu dengan cara manual. atau sekali di Buat Dan perubahannya yaitu bisa melalui dengan bahasa pemrograman yang digunakan di di aplikasi itu.

Contoh dari web statis ada banyak contoh diantaranya adalah kalau kita lihat dokumen suatu website yang kemudian dikirimkan dari komputer klien misalnya nah ini akan tampilannya kurang lebih sama isinya seperti yang kemudian nanti akan ditampilkan pada halaman di bagian web server seperti itu. contoh dari pada suatu website statis kita bisa melihat bahwa web statis itu adalah suatu web yang tidak bisa berubah-ubah secara otomatis contoh web yang misalnya isinya nanti berisi terkait dengan profil dari suatu perusahaan atau website company profile misalnya di web itu biasanya hanya memiliki beberapa konten dan juga halaman-halaman yang ada di website itu pastinya jarang sekali dilakukan perubahan-perubahan Kenapa karena isi dari pada website statis tadi berada di bagian halaman file html yang kemudian akan update dengan cara manual tentunya nah ini adalah contoh dari website statis.

Statis adalah suatu kondisi di mana tidak ada tindakan ataupun diam atau bisa juga dikatakan dengan istilah tetap dalam kamus Bahasa Indonesia atau KBBI arti dari statis ini adalah tidak ada pergerakan atau juga dikatakan sebagai tidak aktif ataupun tidak berubah keadaannya nah selain biasa disebut sebagai suatu istilah statis ini juga bisa didefinisikan dari beberapa sudut pandang menyesuaikan dengan tema yang kemudian akan di sampaikan.

#### 2. Web dinamis

web dinamis adalah bagian dari suatu web ya yang memungkinkan si pemakai atau user ini nanti dalam melakukan suatu aktivitas atau tindakan atau bisa juga dikatakan suatu kegiatan yang langsung berinteraksi dalam arti bahwa si pengguna ini nanti

bisa melakukan Tambah data kemudian juga bisa melakukan modifikasi data atau edit data dan juga si pengguna nanti bisa melakukan delete atau hapus data maupun konten di dalam sebuah website yang kemudian tanpa apa si pengguna ini nanti harus melakukan an-nur melalui dari kode di dalam website tersebut atau di halaman html nya . Rata-rata website yang kita lihat saat ini adalah website dinamis Kenapa karena selain mudah untuk digunakan juga praktis efisien dan juga dalam nanti melakukan update data Kemudian hapus data kemudian pencarian data tentunya akan lebih mudah daripada website statis

#### Contoh dari website dinamis

website dinamis tentunya memiliki Suatu data dan juga informasi yang berbeda-beda tergantung dari apa yang diinputkan yang kemudian di sampaikan klien dokumen yang sampai di client nanti ini tentunya akan berbeda dengan dokumen yang nanti ada di web server Contohnya bagaimana contohnya adalah dari web dinamis yaitu bisa kita lihat banyak sekali contoh-contoh diantaranya ada portal berita kemudian juga ada jejaring sosial yang tentunya isinya akan selalu update atau diperbarui oleh si pemilik ataupun si penggunanya.

#### Ciri-ciri dari web dinamis

ciri-ciri dari web dinamis biasanya web dinamis ini tersusun dengan model konten dan juga tampilan layout nya ini dilengkapi berbagai isi dalam bentuk suatu informasi yang ada di dalam websitenya kemudian juga sesuai dengan namanya yaitu web dinamis ya bahwa web dinamis ini merupakan suatu konten yang ada di dalam websitenya ini nanti bisa dilakukan perubahan-perubahan yang lebih cepat dan juga dinamis ya karena memiliki beberapa apa konten atau program yang tentunya punya fungsi untuk melakukan pengaturan pengaturan perubahan data yang akan nanti disampaikan ke dalam tampilan website itu.

#### Apa saja keunggulan website dinamis

website dinamis tentunya memiliki banyak kelebihan kelebihan Apabila dibandingkan dengan website statis yang kemudian nanti bisa menjadi referensi perbandingan dari website statis maupun website dinamis maka disini disampaikan bahwa keuntungan dari pada website dinamis ini yaitu memakai di html atau disebut dengan istilah dinamik HTML. isi dari webnya yang ada di dalamnya juga tampilan viewnya ini nanti bisa dilakukan perubahan-perubahan secara langsung dan juga bisa di di waktu kapanpun kemudian website dinamis juga menggunakan CMS yang memiliki fungsi untuk melakukan perubahan isi maupun konten atau bagian dari pada website Itu tadi nah itu adalah beberapa keunggulan dari pada website dinamis yang tentunya masih banyak lagi keunggulan keunggulan yang lainnya.

#### Apa kekurangan website dinamis

Kekurangan dari pada website dinamis yaitu website dinamis ini sangatlah kompleks sekali sehingga di dalam nanti melakukan pencarian ini akan agak lumayan sulit ya di dalam nanti mencari di dalam sarch engine.

## **B. KELEBIHAN DAN MANFAAT WEBSITE**

Kelebihan dan juga manfaat dari website tentunya ada banyak sekali kelebihan dan manfaatnya diantaranya apabila kita membahas terkait dengan kelebihan dan juga manfaat dari website itu ada banyak sekali diantaranya adalah yang pertama website Ketika nanti kita berbicara tentang website ya maka yang pertama adalah website ini pasti memiliki alamat secara online di dunia maya atau di internet yang pertama selanjutnya kelebihan dan juga manfaat website yang kedua website ini memiliki jangkauan yang tentunya tak terbatas ya atau tanpa batas kemudian yang ketiga kelebihan dan juga manfaat dari website ini ketika kita menggunakan website website ini bisa berfungsi untuk dijadikan sebagai identitas pribadi maupun identitas perusahaan atau bisa juga dijadikan sebagai suatu image branding terhadap orang yang bersangkutan yang keempat kelebihan daripada website website ini bisa dijadikan sebagai cermin pribadi ataupun juga bisa digunakan sebagai citra perusahaan apabila fitur-fitur yang ada di dalamnya website ini menyediakan banyak konten atau isi-isinya ini memberikan tampilan yang menarik kemudian juga tampilan yang interaktif serta tampilan yang yang dinamis.

## **C. YANG PERLU DIPERHATIKAN DALAM MERANCANG WEB**

Ada beberapa hal yang perlu diperhatikan di dalam nanti kita merancang sebuah desain website diantaranya yang pertama

1. melakukan survei dengan mesin pencari

Di dalam merancang sebuah desain website tentunya kita terlebih dahulu untuk melakukan survei di di search engine atau di pencarian Google terkait dengan apa yang ingin kita buat kemudian juga desain web yang akan kita bangun Nanti bentuknya modelnya bagaimana Seperti apa dan seterusnya. mesin pencari maka kita bisa memperoleh beberapa referensi terkait dengan modal Bentuk kesenian yang nanti akan kita gunakan.

2. dari hasil survei buat catatan

berikutnya di dalam merancang sebuah pesan website selain tadi yang disampaikan yaitu melakukan survei dengan mesin pencari contohnya nanti kita juga setelah melakukan survei kita melakukan pencatatan pencatatan yang nantinya akan dibuat dalam membuat perjanjian itu apa saja yang dibutuhkan.

3. ke Sketsa Tata tata letak hal

Dalam merancang desain website selain melakukan survei kemudian juga melakukan pencatatan pencatatan yang kira-kira nanti dibutuhkan Berikutnya ini kita tentunya juga harus mempersiapkan proses dalam pembentukan baiknya diantaranya adalah dengan membuat suatu gambar atau sketsa terkait dengan tata letak halaman yang nantinya akan digunakan dalam membuat sebagai besar seperti halnya kalau kita di dalam dunia desain grafis ada istilah yang namanya membuat suatu alur ceritanya seperti kayak robot gitu ya Dan Seterusnya

4. periksa kembali data-data Dalam situs sebelum di publish

Setelah semuanya terpenuhi dari melakukan survei kemudian membuat catatan kemudian mengatur susunan halaman berikutnya yang paling penting adalah harus paham tentang bagaimana nanti kita habis atau menampilkan hasil kesenian kita ini

ke dunia maya atau di internet di bagian ini Kita juga harus paham ya tentang cara agar kita bisa main FF dan apa saja penyedia hosting kemudian nama-nama yang paling cocok untuk nanti kita gunakan dalam memberikan nama domain nya dan lain-lain yang perlu diperhatikan sebelum nanti kita ini nasi maka bisa kembali semua tombol-tombol hyperlink Apakah sudah sesuai tujuan halamannya Apakah sudah tidak ada yang error bisa kembali semuanya Apabila semuanya sudah dilakukan pengecekan pengecekan saat berikutnya adalah kita ke penyedia hosting yang menurut kita sesuai dengan yang kita butuhkan karena ada banyak penyedia hosting yang memberikan fasilitas fasilitas ada yang penyedia hosting gratis ada yang penyedia hosting berbayar nanti untuk pembahasan yang akan disampaikan kita tentang tertentu yang khusus membahas tentang Apa itu hosting dan juga Apa itu domain.

Apa saja komponen-komponen di dalam membuat desain website yang harus diketahui

1. domain

Apa itu domain tentunya kita sering mendengar istilah tentang nama domain. domain adalah Suatu istilah bisa diartikan sebagai nama yang tentunya mudah untuk kita selalu mengingat dan juga diingat atau domain ini juga bisa disebut sebagai alamat IP fisik di dalam dunia maya atau di internet. contohnya ada misalnya kalau kita melihat nama websitenya kampus Universitas stekom misalnya di sana kita bisa melihat dengan tulisan stekom.ac.id atau juga sering kita lihat alamat-alamat dokumen yang ada di iklan iklan cetak iklan elektronik dan seterusnya ya memberikan gambaran terkait dengan alamat suatu website pada dasarnya tomat ini bisa diartikan sebagai alamat dari suatu website.

2. Header

header Adalah Bagian dari desain website yang posisinya berada di paling atas untuk normal dan juga tidur ini memiliki berbagai bentuk ukuran lebar serta tingginya karena ada beberapa model bentuk header yang nanti mungkin kita akan sering menjumpainya di berbagai bentuk model desain header bisa nanti di dalam pembahasan I akan tiba di tempat khusus untuk pembahasan terkait dengan desain header.

3. menu

Desain yang dimaksud disini adalah suatu fitur yang nantinya digunakan untuk memberikan suatu tujuan atau pangkat sederhana zaman sekarang ya atau halaman atau bisa disebut dengan baik dari suatu bentuk website yang kita buat sehingga dengan adanya menu-menu ini Tentunya nanti ketika kita dalam mencari apa yang kita butuhkan akan lebih mudah dengan bantuan tombol tombol menu atau bisa juga disebut dengan tombol-tombol navigator untuk membantu kita memudahkan dalam mengatur ataupun manajemen masing-masing halaman web kita nanti.

4. body atau konten utama

body atau isi dari pada web yang kita buat yaitu adalah bagian dari bentuk tampilan desain web kita yang paling utama selain dari menu juga isi ini

adalah bagian yang paling penting dalam membuat desain web tidak ada isinya ya sama saja ya tidak bisa berfungsi dengan baik maka dari itu tentunya di bagian pasti ada body atau konten utama yang menampilkan berdasarkan dengan isi nama halaman masing-masing sebagai contoh misalnya untuk halaman maka isinya nanti berkaitan dengan halaman pembukaan halaman utama sampai dengan yang kita buat selain itu juga ada ada halaman atau body atau konten terkait dengan halaman produk misalnya ya isinya adalah tentang qada dan qadar yang akan dijual atau akan diinformasikan kepada calon konsumennya.

5. sidebar

Di dalam website ini adalah sebuah kolom atau juga bisa diartikan suatu area yang berada di posisi sebelah kanan dengan website kita ataupun juga kita berada di posisi sebelah kiri badan dalam cerita dari bagian konten utama diadakannya tidak hanya sebatas informasi memberikan keterangan pelengkap saja tetapi juga hebat ini bisa terdiri dari menu utama bisa juga dalam bentuk sampai bisa juga digunakan untuk membuat tombol-tombol navigator yang berfungsi menuju ke halaman halaman tertentu. Apa fungsi dari pada sebab-sebab memiliki fungsi yang strategis dikarenakan bisa kita gunakan untuk meletakkan klik dimana tim sendiri merupakan elemen dalam bentuk website yang berfungsi memberikan atau menginformasikan lokasi suatu halaman website yang sedang mengunjungi oleh beberapa konsumen atau istilahnya adalah menentukan lokasi halaman website yang sedang pengunjung buka

6. footer

Putar adalah suatu bagian yang ada pada desain website kita dengan posisi ada di bagian bawah desain website kita dan juga putar ini biasanya menampilkan atau juga ditampilkan di setiap halaman dokumen website kita yang seperti kita lihat di bagian yang dimana setiap kita akan ditampilkan tetapi untuk muter ini posisinya adalah dibawa dari desain web kita. Apa saja isi dari website isi dari pada footer website itu bisa memberikan informasi terkait dengan kopiran kamu dan juga link privasi atau juga bisa cek tab informasi kontak simbol media sosial perusahaan atau juga bisa logo perusahaan atau juga bisa menampilkan call to action atau cta dan lain sebagainya

7. Link

Di dalam desain website adalah merupakan suatu fasilitas yang memberikan alamat untuk menghubungkan dari satu halaman ke halaman yang lainnya di internet ini berfungsi untuk memudahkan pengguna internet Ketika nanti mengakses suatu informasi dengan cara klik link atau hyperlink yang disediakan oleh si pembuat untuk digunakan oleh si penggunaan yang kemudian nanti ketika pengguna ini melakukan proses Klik di bagian tombol atau klik yang diberikan maka akan dibawa ke halaman yang sudah disediakan atau diarahkan ke halaman yang sudah diganti ke halaman yang dimaksud oleh si pengguna. Selain digunakan untuk menghubungkan dari satu tampilan desain halaman 1 dengan desain

halaman yang lainnya seperti nanti juga dipakai dalam mengatur bentuk model dan Data atau desain struktur dari suatu desain website atau juga ini bisa diartikan untuk membuat kemudahan berbagi suatu informasi dalam website kepada pengguna yang ada di dunia maya atau di internet.

#### 8. form

Di dalam suatu desain website adalah bagian dari pada HTML yang Yang memang memiliki fungsi untuk bisa dipakai membuat suatu elemen formulir pada bagian di dalam desain website. elemen yang ada di dalam form ini nanti bisa terdiri dari beberapa bagian diantaranya ada checkbox bisa juga dalam bentuk radio batang kemudian juga dalam bentuk menu dalam bentuk tulisan atau kotak tulisan atau juga bisa dalam bentuk area teks dan tombol-tombol. teks ini juga digunakan untuk pengguna dalam melakukan input data judul mulai dari kata kemudian angka dan sebagainya.

Di dalam web itu apa Nah di dalam atau istilahnya adalah formulir ya memiliki beberapa fungsi utama sebagai contoh formulir ini bisa digunakan dalam Andi mengumpulkan berbagai bentuk informasi-informasi khusus kemudian juga bisa digunakan dalam melakukan aktivitas rekam data juga formulir ini nanti bisa dijadikan sebagai salah satu bukti dalam pertanggungjawaban kemudian juga formulir ini nanti digunakan dalam meminta juga melakukan pencatatan pencatatan suatu aktivitas juga bisa digunakan untuk perantara dalam melakukan komunikasi baik komunikasi individu atau perseorangan maupun juga bisa digunakan untuk komunikasi antar individu dengan perusahaan.

### **D. KATEGORI WEB**

Seperti yang kita ketahui bahwa kategori ini ada banyak sekali dan kalau kita lihat pengertian dari pada website itu sendiri itu adalah kumpulan kumpulan halaman yang tentunya berisi informasi-informasi yang kemudian bisa kita akses melalui dunia maya maupun atau istilahnya disebut dengan internet seiring dengan perkembangan sejarah dari pada arti website saat ini ada banyak sekali jenis website di antaranya ada yang jenis website pribadi atau individu atau Persona kemudian juga ada jenis website toko online yang saat ini banyak sekali kita temukan yaitu era digital ini kemudian juga ada kategori website tentang portal berita dan lain sebagainya kita lihat kategori-kategori website yang biasa sering kita temukan ya di dunia maya diantaranya :

#### 1. SITUS BISNIS DAN EKONOMI

Situs bisnis dan ekonomi memiliki banyak sekali jenis jenisnya diantaranya ada kategori web yang berkaitan dengan situs bisnis dan juga ekonomi seperti yang kita sering melihat ada model kategori web terkait dengan asosiasi dan organisasi kemudian juga ada kategori web yang berkaitan dengan situs bisnis dan juga ekonomi itu sering kita lihat atau sering kita gunakan juga ya Ada situs e-commerce dan juga jasa kemudian juga ada finansial dan investasi ada juga bisnis center dan lain sebagainya kategori yang tadi disampaikan itu merupakan bagian dari kategori web masuk ke dalam kategori situs bisnis dan juga ekonomi dan tentunya masih

banyak lagi contoh-contoh yang berkaitan dengan siklus bisnis dan juga ekonomi ekonomi

## 2. SITUS BERITA DAN MEDIA

situs berita dan media ada beberapa bentuk kategori yang berkaitan dengan situs berita dan juga media salah satunya adalah situs web yang membahas khusus tentang buku kemudian juga web yang membahas isi dari pada majalah kemudian juga web yang membahas terkait dengan media online kemudian juga portal berita kemudian web radio ini juga masuk kedalam bagian situs berita dan juga media selain itu juga ada website surat kabar kemudian tabloid dan juga online yang trend saat ini kita jumpai di masyarakat kita pada umumnya terkait dengan situs berita dan juga media bagi teman-teman yang suka berita cari websitenya yang menyajikan berita-berita terkini kemudian bagi teman-teman yang suka olahraga atau juga berkaitan dengan salah satu channel televisi maka bisa mencari websitenya yang akan ditonton selain menggunakan televisi Kita juga bisa mencari di website channel yang ada di TV.

## 3. SITUS HIBURAN :

Situs hiburan yang pada saat ini kita sering mencari hiburan selain di dunia nyata Kita juga bisa mencari hiburan di dunia website contoh-contoh dari situs hiburan di antaranya ada website yang memang di dalamnya itu menyajikan khusus untuk film-film yang bisa kita nikmati dengan kategori masing-masing ada film drama Korea ada film dengan genre action ada yang film dengan genre animasi dan masih banyak lagi yang lainnya selain hiburan juga di dalam dunia website ini yang berkaitan dengan situs hiburan ada web yang memang menyajikan permainan atau game atau sering kita dengar dengan setelah game online ya dan lain sebagainya selain itu juga Anda website yang memang dalam memberikan suatu hiburan Anda website khusus untuk humor tapi menyakitkan cerita-cerita yang lucu yang bisa dijadikan sebagai bahan untuk menghilangkan stres bisa mencari website hiburan di dalamnya itu ada jenis website cerita lucu ya dan lain sebagainya yang nanti bisa gerak tari dengan mesin pencari selain itu juga Dalam situs hiburan di dunia website selain apa yang disampaikan ada website musik yang isinya adalah musik-musik kemudian juga ada website yang isinya membahas tentang selebriti ya dan lain sebagainya Itu adalah bagian dari pada situs hiburan dan masih banyak lagi yang lainnya

## 4. SITUS PRIBADI

situs pribadi yang sering kita lihat adalah web blog atau website pribadi yang digunakan mahasiswa sebagai buku catatan pribadi secara online kemudian kepribadian selain goblok juga situs ya emangnya itu adalah teman dan juga keluarga memberikan informasi sama temannya keluarganya yang memang sifatnya pribadi biasanya digunakan untuk gemuk yang bersifat pribadi kemudian kalau untuk mencari situs pribadi yang saat ini sering kita jumpai yaitu website yang membahas remaja banyak sekali ya di internet kalau kita mau mencari website pribadi tentunya dengan kata kunci tertentu misalnya tentang remaja remaja usia 15 sampai 20 Apa yang harus dilakukan yaitu ada di sana selain itu juga terkait dengan situs pribadi juga nanti kita bisa mencari website dengan tema tips dan trik biasanya itu di websitenya pribadi dia ingin membuat suatu Catatan Kecil menggambarkan dirinya atau informasi yang dia miliki dalam bentuk tips dan triknya sehingga orang yang

mengalami kendala atau ingin mencari solusi ya nanti bisa melihat di bagian website terkait dengan tips dan trik dan lain sebagainya.

5. SITUS INFORMASI

Kategori web Dalam situs web situs informasi ada beberapa kategori diantaranya yaitu ada website situs informasi terkait dengan informasi bisnis dan ekonomi selain itu juga ada kategori website yang berkaitan dengan situs informasi diantaranya juga ada website terkait dengan informasi kerja kemudian juga ada website ya menyampaikan rakyat dengan informasi kota ada juga berkaitan dengan situs informasi yang lainnya yaitu tentang gaya hidup seseorang kemudian juga masuk kategori situs informasi jual-beli ini juga bagian dari pada situs informasi dan juga situs terkait dengan sains dan juga teknologi ini juga merupakan bagian dari pada website dengan kategori situs informasi dan tentunya masih banyak lagi yang lainnya.

6. SITUS KOMPUTER DAN INTERNET

website yang berhubungan dengan website situs komputer dan internet memiliki banyak jenis diantaranya ada website berkaitan dengan database nya kemudian ada juga website berkaitan dengan ilmu desain grafis kemudian ada juga website yang berkaitan dengan ilmu hacking atau Krakyat kemudian juga ada website yang membahas isi di dalamnya yaitu tentang informasi atau definisi dari pada internet dan juga ada website yang isinya membahas tentang jaringan juga membahas tentang multimedia juga membahas tentang ilmu pemrograman membahas tentang hardware atau perangkat keras yang kemudian juga pembahasan webnya isinya hanya tentang membaca software-software ataupun perangkat lunak juga website yang isinya membahas berbagai model maupun bentuk tutorial-tutorial dan sebagainya yang Nanti bisa kita jadikan sebagai referensi ketika kita ingin membuat suatu website yang berkaitan dengan situs komputer dan internet dan tentunya masih banyak lagi yang lainnya ya bisa kita jadikan sebagai referensi di dalam nanti kita akan membuat suatu website dengan kategori situs komputer dan internet.

7. SITUS ORGANISASI

website yang berhubungan dengan kategori website situs organisasi juga terdapat banyak jenis website situs organisasi didalamnya ini bisa tetap website bisnis kemudian juga ada website tentang Isf ada website tentang ilmu politik kemudian ada website tentang profesional juga website tentang keagamaan kemudian juga sains dan teknologi sosial dan lain sebagainya yang ini merupakan bagian dari situs web yang berkategori tentang situs organisasi dan masih banyak lagi contoh-contoh website yang berkategori situs organisasi.

8. SITUS OLAH RAGA

juga memiliki banyak contoh kategori ada olahraga air misalnya kemudian ada website Olahraga air kemudian juga ada website yang membahas olahraga baseball juga ada website yang membahas beladiri kemudian juga ada website khusus membahas bola basket kemudian juga ada website yang khusus membahas bola voli kemudian ada pembatas untuk bowling sendiri ada juga untuk Website pembahasan olahraga bulutangkis kemudian ada catur juga ada kemudian ada otomotif sepakbola yang lagi trend saat ini kemudian juga ada pembahasan skateboard skateboard itu juga bagian dari pada olahraga ya di situ juga bagian dari pada situs olahraga pada

website pembahasan khusus untuk tenis ini juga ada tenis meja pada tenis lapangan ya ke beranda website yang membahas tentang olahraga tinju dan masih banyak olahraga-olahraga yang lainnya yang tentunya sudah disediakan dalam bentuk website dan masuk ke dalam kategori website situs olahraga.

9. SITUS KESEHATAN

Kategori website terkait dengan situs kesehatan juga memiliki banyak contoh-contoh referensi diantaranya apabila nanti kita ingin membuat suatu website dengan tema situs kesehatan kita bisa melihat ada beberapa contoh diantaranya ada website asosiasi kemudian ada website fitness dan juga spa kemudian juga ada website khusus membahas tentang ilmu medis juga ada pembahasan tentang pengobatan alternatif kemudian website rumah sakit dan lain sebagainya yang pada intinya banyak contoh-contoh kategori website kesehatan yang kita jumpai di dunia maya.

10. SITUS PEMERINTAH :

Kategori website yang berkaitan dengan situs pemerintahan diantaranya ada website yang di dalamnya itu membahas terkait dengan lembaga pemerintahan kemudian juga website ya Di dalamnya ini membahas tentang hukum-hukum kemudian juga ada pembahasan yang berkaitan dengan kedutaan asing kemudian ada Kedutaan Indonesia pembahasan tentang ilmu politik kemudian pembahasan di dalam Kementerian terus juga ada website ml kemudian organisasi perwakilan kota dan lain sebagainya ya pembahasannya itu adalah pembahasan terkait dengan situs-situs di kalangan pemerintahan.

11. SITUS PENDIDIKAN

Kategori website terkait dengan situs pendidikan ada banyak contoh-contoh website pembahasan tentang pendidikan diantaranya ada website yang memang didalamnya ini membahas untuk anak-anak pendidikan misalnya kemudian ada website membahas tentang asosiasi Mahasiswa juga ada website yang membahas tentang ilmu dakwah kemudian ada pembahasan terkait dengan edukasi juga pembahasan terkait dengan ilmu bahasa kemudian ada ilmu komputer kemudian ada kursus dan pelatihan kemudahan website perguruan tinggi perguruan tinggi swasta maupun perguruan tinggi negeri kemudian ada pembahasan sekolah mulai dari anak TK kemudian SD SMP SMA dan masih banyak lagi situs-situs pendidikan yang lainnya yang kita bisa temui di internet.

12. SITUS REFERENSI :

Kategori website yang berkaitan dengan itu referensi apa saja contoh-contoh dari website dengan kategori situs referensi ada banyak di dalamnya meliputi ada website ensiklopedi kemudian juga ada website membahas tentang Kamus ada website yang membahas tentang perpustakaan ada website yang membahas tentang Sejarah kemudian ada website yang membahas tentang isi-isi yang ada di dalam suatu museum kemudian juga ada website yang isinya membahas terkait dengan denah suatu wilayah ataupun peta dan seterusnya..

13. SITUS REGIONAL :

Kategori website situs regional beberapa contoh diantaranya ada website yang membahas suatu kota atau provinsi kesannya kalau kita lihat ada website yang membahas Kota Aceh misalnya adalah membahas peta Bali misalnya kemudian ada membahas DKI Jakarta atau kepulauan ya Pulau website yang membahas pulau Jawa

kemudian website yang membahas isi di dalamnya yaitu pulau Kalimantan Ada apa saja di sana kemudian juga ada website yang membahas tentang Sulawesi kemudian Sumatera dan masih banyak lagi contoh website terkait dengan situs regional seperti yang sudah disampaikan.

14. SITUS REKREASI :

kategori website terkait dengan situs rekreasi contohnya kalau membahas tentang kategori jenis ini pasti akan ada banyak sekali kategori yang didalamnya ini membahas tentang situs rekreasi Ada apa saja situs-situs rekreasi atau referensi apa saja yang bisa kita ketahui terkait dengan situs rekreasi contoh-contohnya diantaranya kita bisa melihat atau mencari situs website candi-candi yang ada di Indonesia misalnya kemudian Coba anda situs rekreasi yang didalamnya itu membahas tentang danau yang ada di Indonesia kemudian membahas tentang Gunung kemudian membahas tentang kolam renang yang paling ramai di kota masing-masing kemudian ada website yang membahas laut-laut yang ada di pulau Jawa misalnya kemudian ada website yang membahas di bioskop misalnya ada juga yang membahas permainan permainan atau game game yang bisa digunakan untuk rekreasi di weekend misalnya dan lain sebagainya.

15. SITUS SAINS DAN TEKNOLOGI

Kategori website yang berkaitan dengan situs sains dan teknologi diantaranya yaitu yang sering kita jumpai di internet ada situs yang membahas terkait dengan riset kemudian juga ada website di dalamnya membahas tentang hasil-hasil dari penelitian juga kategori berikutnya masuk juga ke dalam website teknologi terpadu juga website yang isinya tentang teknologi tepat guna dan masih banyak lagi yang lainnya yang kita temukan di internet terkait dengan penelitian juga teknologi teknologi yang saat ini sedang berkembang banyak sekali ya pembahasannya di zaman seperti ini tentang teknologi teknologi yang baru dan tentunya Teknologi akan selalu berkembang.

16. SITUS SENI DAN KERAJINAN

Kategori website yang berkaitan dengan situs seni dan juga kerajinan ada banyak kategori diantaranya ada website yang isinya pembacanya membahas tentang barang-barang antik kemudian juga ada website yang isinya pembahasannya didalamnya memberikan suatu informasi terkait dengan kerajinan kerajinan B kerajinan tanah dan lain sebagainya kemudian juga ada kategori seni dan kerajinan yaitu isinya pembahasannya salah satunya ada pembahasan terkait dengan budaya dan tradisi di sana kemudian juga ada website yang isinya menampilkan menyajikan gambar-gambar galeri yang ada di museum kemudian juga ada website ya isinya apa bahasanya diantaranya ada pembahasan tentang ilmu sastra juga kemudian ada seni peran atau akting kemudian juga seni visual sampai ke tampilan website yang menampilkan informasi terkait dengan seni desain dan lain sebagainya.

17. SITUS SOSIAL DAN BUDAYA

website yang berkaitan dengan situs sosial dan budaya diantaranya ada website yang pembahasan pembacanya terkait dengan agama yang ada di Indonesia kemudian juga ada website-website yang pembahasannya ada website untuk anak-anak kemudian ada hobi website tentang keluarga website tentang komunitas lingkungan dan lain sebagainya.

## E. MENGATUR LAY OUT

Pada saat kita akan membuat suatu desain web tentunya kita nanti di sini juga harus mempersiapkan tampilan ya salah satunya adalah tentang bagaimana caranya mengatur suatu layout di dalam pembuatan SMP ada beberapa yang perlu dipersiapkan dalam membuat suatu desain web diantaranya adalah:

### 1. PENSIL DAN KERTAS GAMBAR

Tahapan yang nanti perlu dipersiapkan dalam nanti kita mengatur tampilan layout desain web yang akan kita buat maka disini kita juga harus mempersiapkan peralatan-peralatan nya diantaranya ada pensil dan juga kertas gambar dengan maksud dan juga tujuannya adalah digunakan untuk membuat Storyboard atau tahapan-tahapan dari setiap halaman yang nanti akan dibuat untuk websitenya

### 2. CORELDRAW

Tahap berikutnya Kita juga bisa mempersiapkan beberapa aplikasi aplikasi offline diantaranya menggunakan aplikasi Retro boleh dengan versi Corel Draw 12 kemudian X 300 x 4 x 5 x 6 x 7 dan seterusnya untuk Nanti bisa kita gunakan di dalam mengatur desain tampilan mulai dari tampilan background dan lain sebagainya.

### 3. ADOBE ILLUSTRATOR

berikutnya Kita juga bisa mempersiapkan aplikasi Adobe Illustrator yang ini juga bisa kita gunakan untuk membuat desain header dan logo background dan lain sebagainya

### 4. Adobe DREAMWEAVER

tahap Berikutnya ini juga aplikasi yang nanti akan kita gunakan Dan ini juga merupakan bagian aplikasi utama yang nanti kita gunakan di dalam membuat suatu benda nya yaitu kita harus mempersiapkan aplikasi yang namanya Adobe Dreamweaver versi Adobe Dreamweaver X4 atau versi yang terbaru Diperkirakan.

### 5. ADOBE PHOTOSHOP

tahap berikutnya juga ini aplikasi Adobe Photoshop juga tidak kalah penting yang nanti kita bisa gunakan dalam mengatur tampilan desain desain yang nanti akan kita susun dengan menggunakan aplikasi Adobe Dreamweaver yaitu kita bisa menggunakan aplikasi Adobe Photoshop yang nanti disini kita bisa gunakan untuk membuat bagian header Kemudian untuk membuat bagian tombol-tombol navigator dan kerja nanti kita akan menyimpan untuk dijadikan sebagai save from web dari Adobe photoshop

### 6. Adobe flash

berikutnya juga kita bisa mempersiapkan dengan menggunakan aplikasi Adobe Flash di mana Nanti aku ke sini kita gunakan untuk membuat animasi animasi bergerak mulai dari animasi promosi iklan dan seterusnya.

### 7. Flash intro banner makker

tahap berikutnya juga kita bisa menambahkan beberapa aplikasi aplikasi salah satunya bisa menggunakan flash intro banner Maker yang ini nanti kita gunakan

untuk membuat tampilan web kita nanti supaya lebih menarik Kita bisa menggunakan beberapa aplikasi tambahan untuk membuat iklan iklan supaya tampak lebih menarik selain itu obat ini juga kita bisa menggunakan aplikasi yang lainnya oleh aplikasi online offline yang tentunya nanti digunakan dalam membuat tampilan web kita nanti tampak lebih menarik dari yang biasanya.

# Desain Logo

Pada bagian ini akan dibahas tentang cara membuat desain suatu Logo dengan aplikasi offline yaitu teknik dasar bagaimana membuat desain Logo mulai dari dasar

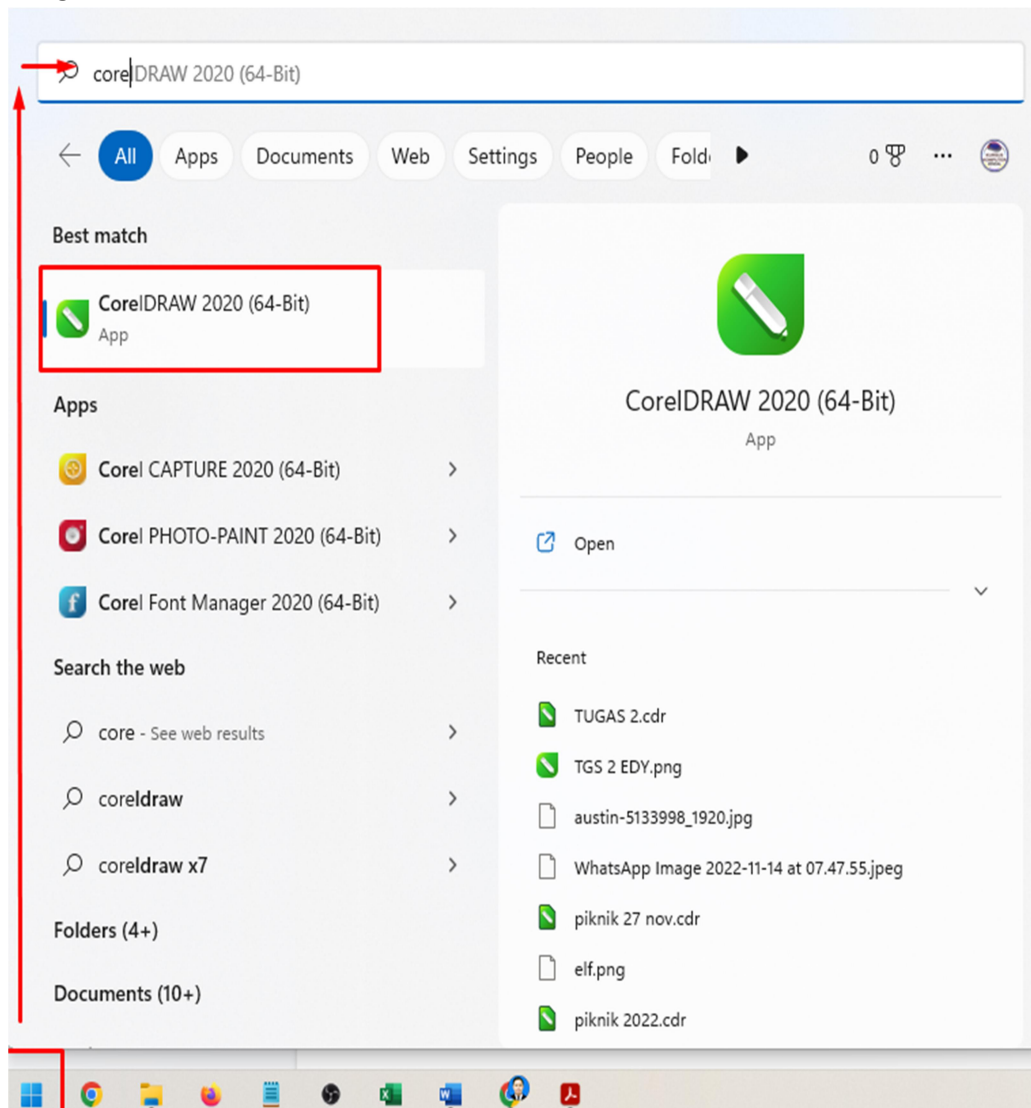
## BAB II

### CARA MEMBUAT DESAIN LOGO DENGAN COREL DRAW

Pada bagian bab 2 pembahasan terkait dengan cara membuat desain logo dengan Corel Draw, selain membuat desain logo dengan Corel Draw juga diperbolehkan nanti untuk dalam praktek membuat desain logo dengan menggunakan beberapa aplikasi boleh aplikasi offline boleh menggunakan aplikasi online. Berikut ini tahapan-tahapan yang nanti dipersiapkan dalam pembuatan dokumen baru untuk membuat desain logo perusahaan yang nanti akan digunakan di dalam melengkapi desain header web yang nanti akan dibuat berikut ini tahapan-tahapan yang nanti dipersiapkan diantaranya:

#### A. SIAPKAN DOKUMEN BARU

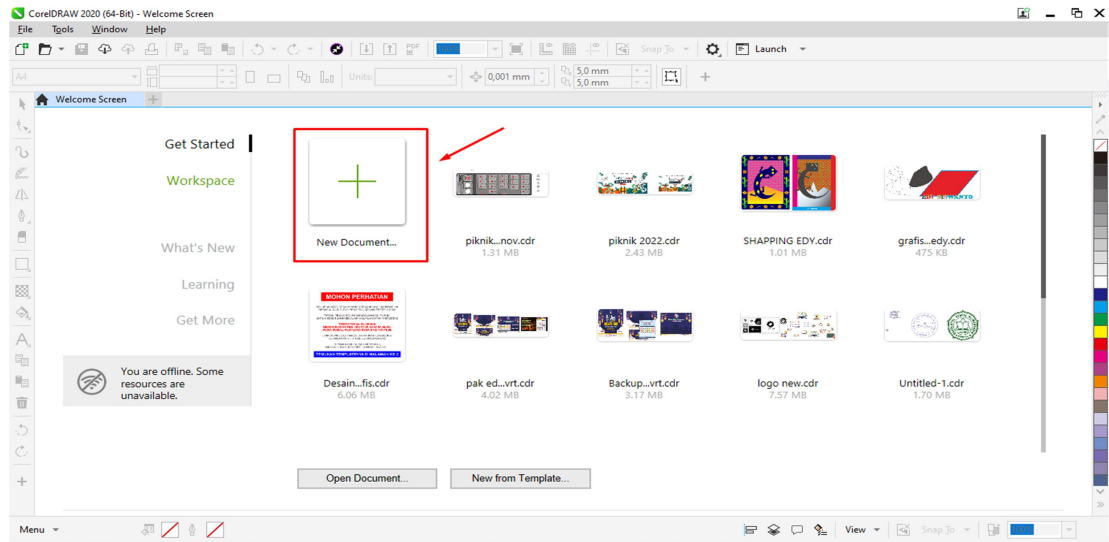
Tahapan yang nanti dipersiapkan yaitu membuat dokumen baru di dalam aplikasi Coreldraw tetapi tentunya dalam membuat dokumen baru kita harus menginstal aplikasi terlebih dahulu. setelah aplikasi Corel terinstal langkah berikutnya adalah membuka aplikasi Corel seperti gambar di bawah ini :



Gambar 1 Cara membuka aplikasi corel

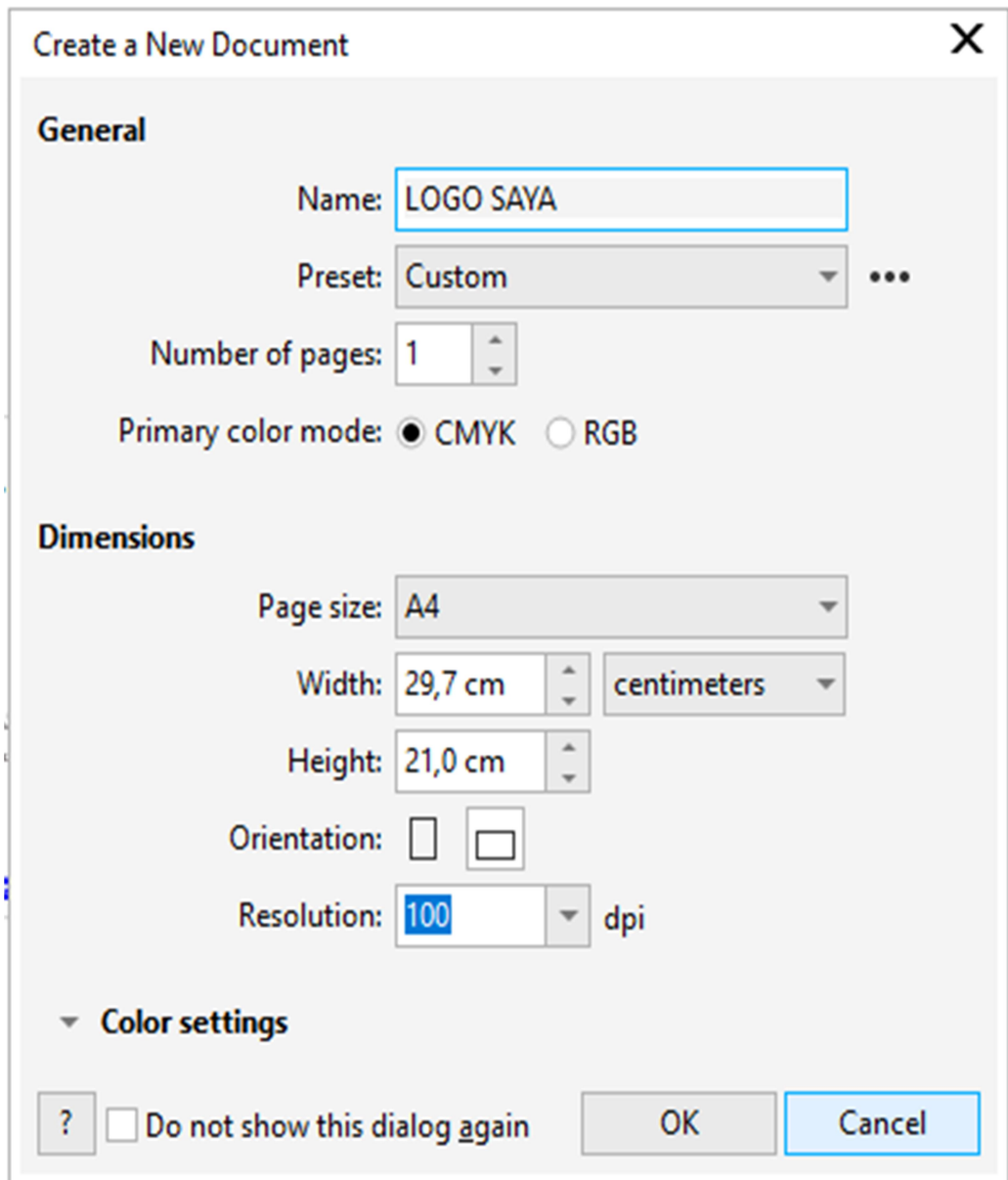
Klik pada bagian tombol Start yang ada di pojok kiri bawah selanjutnya ketik CorelDraw kemudian nanti akan ditampilkan hasil pencarian aplikasi CorelDraw apabila sudah pernah terinstal maka akan muncul seperti pada gambar diatas selanjutnya klik 1 kali pada simbol aplikasi CorelDraw seperti yang sudah diberikan tanda pada gambar.

Tahap selanjutnya yaitu kita membuat new dokumen dengan memilih simbol plus seperti yang ada pada contoh gambar dibawah ini :



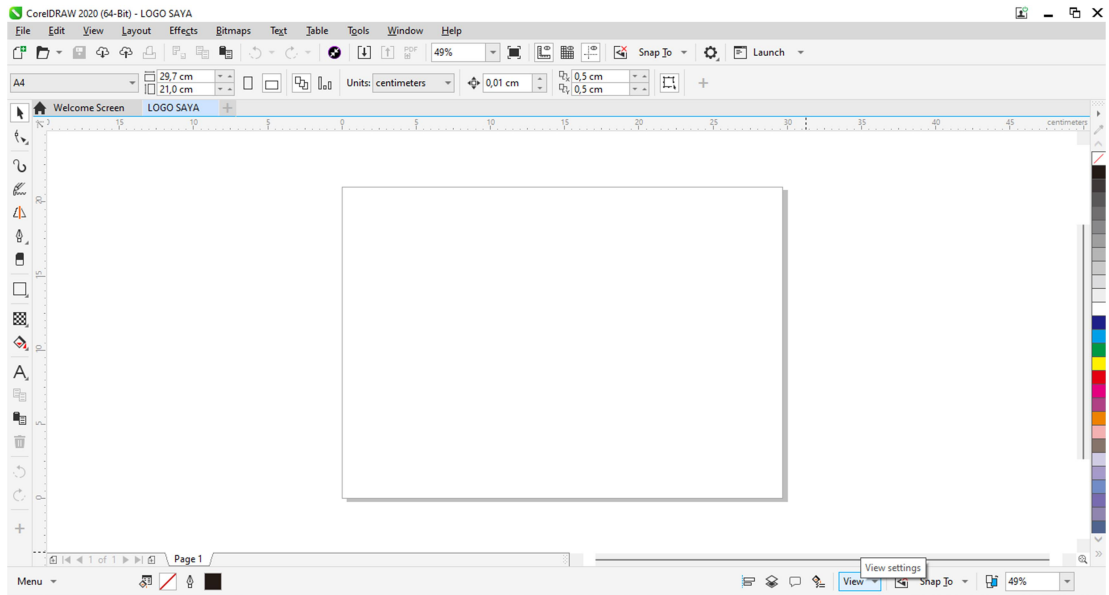
Gambar 2 Membuat Dokumen Baru di Corel

Siapkan dokumen baru seperti pada contoh gambar dibawah ini



Gambar 3 Setting area kerja di Corel

Berikut ini gambar dokumen baru aplikasi CorelDRAW

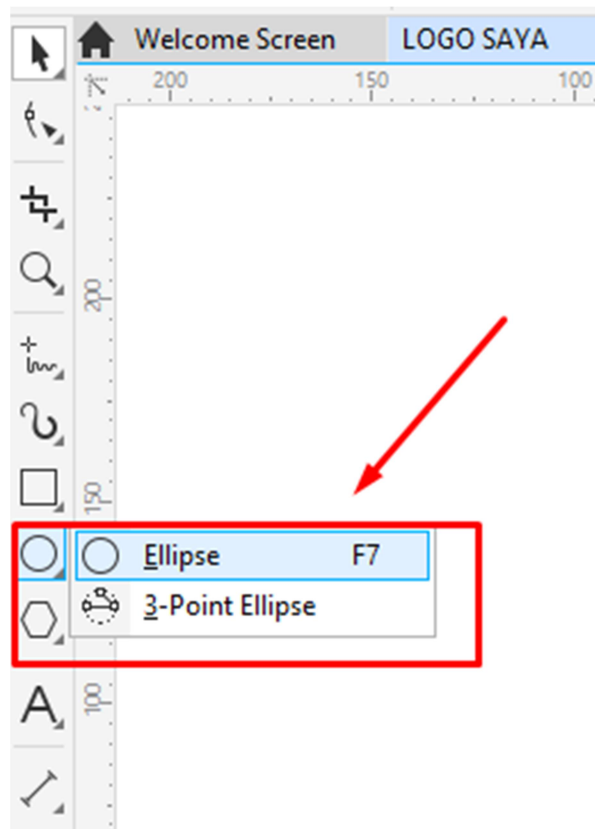


Gambar 4 tampilan Area kerja CorelDraw

## B. TAHAPAN MEMBUAT DESAIN LOGO

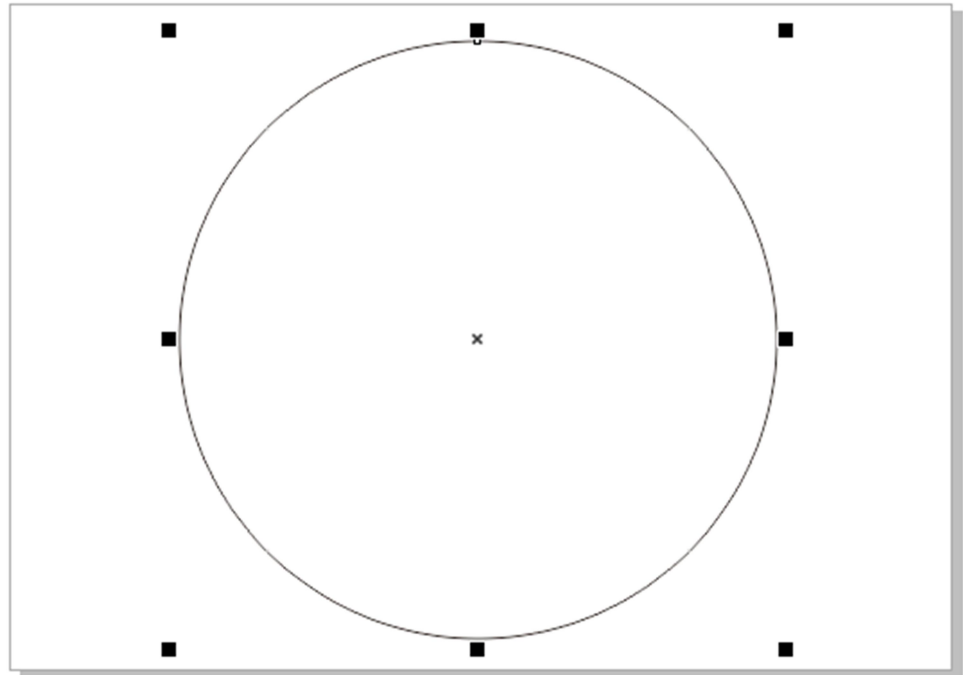
Tahapan dalam pembuatan desain logo perusahaan Yaitu dimulai:

1. Siapkan elips tool dengan memilih seperti yang ada pada gambar atau bisa juga dengan menekan tombol F7 yang ada pada keyboard untuk menggunakan pilihan elips tool.



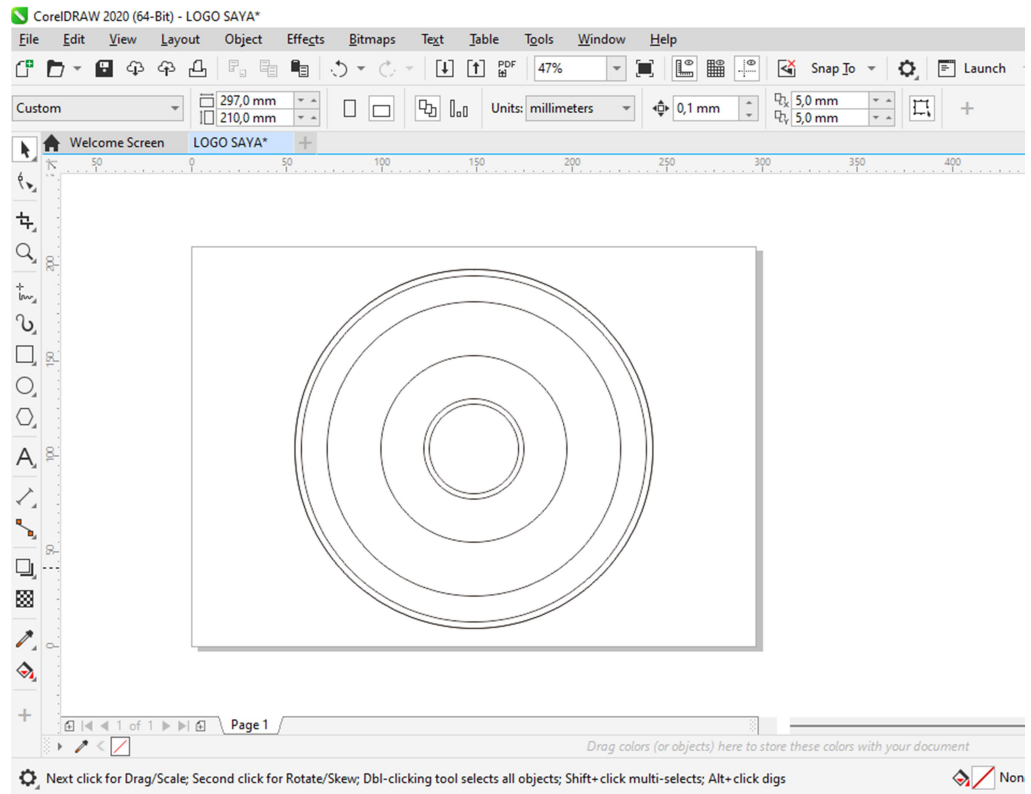
Gambar 5 pilih ellipse tool

2. Tahap selanjutnya setelah memilih elips tool kemudian kita membuat objek bentuk lingkaran dan apabila logo yang diinginkan dalam bentuk lingkaran 360° maka kita bisa menggunakan dengan cara menekan tombol ctrl yang ada pada keyboard tahan dan dilanjutkan klik kiri satu kali geser ke ke yang diinginkan Seperti pada contoh gambar di bawah ini



*Gambar 6 bentuk lingkaran awal*

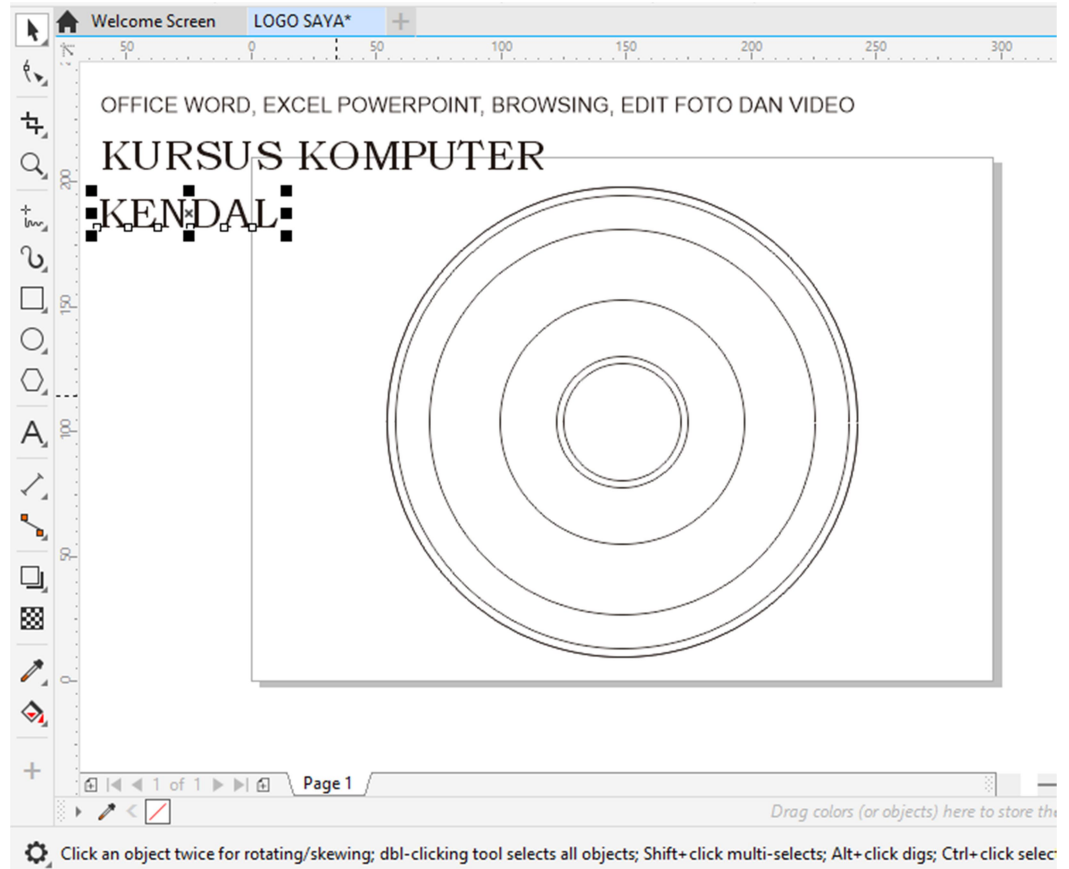
3. Tahap berikutnya setelah lingkaran yang pertama dibuat berikutnya kita akan menduplikat lingkaran pertama yang sudah dibuat tali untuk menjadi beberapa bagian misalnya kita buat menjadi 7 duplikat seperti yang ada pada contoh gambar dibawah ini.



*Gambar 7 bentuk hasil duplicate lingkaran*

Cara duplikat objek gambar lingkaran ada banyak cara diantaranya kita bisa menggunakan cara copy paste seperti biasa yaitu dengan menekan tombol control c dan control v atau kita juga bisa menggunakan tombol+ yang ada pada keyboard kita sebanyak yang kita inginkan atau kita juga bisa menggunakan cara lain yaitu dengan cara klik kiri satu kali pada bagian objek yang akan dihidupkan tahan dulu kemudian dragging kedalam jangan dilepas dilanjutkan dengan Klik Kanan pada mouse satu kali.

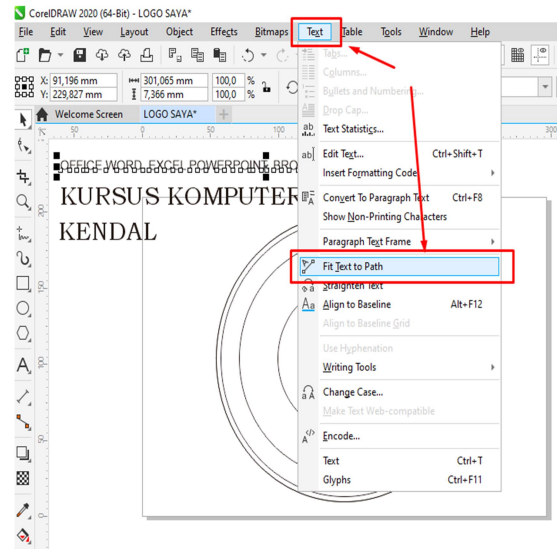
4. Tahap berikutnya adalah membuat tulisan sebagai pelengkap untuk bagian desain logo kita. cara menambahkan tulisan kita cari tools dengan simbol huruf a di bagian toolbox dengan cara klik kiri satu kali kemudian klik satu kali pada area kosong di Lembar kerja CorelDRAW Setelah itu kita ketik teks yang akan ditampilkan pada bagian logo seperti yang ada pada gambar dibawah ini



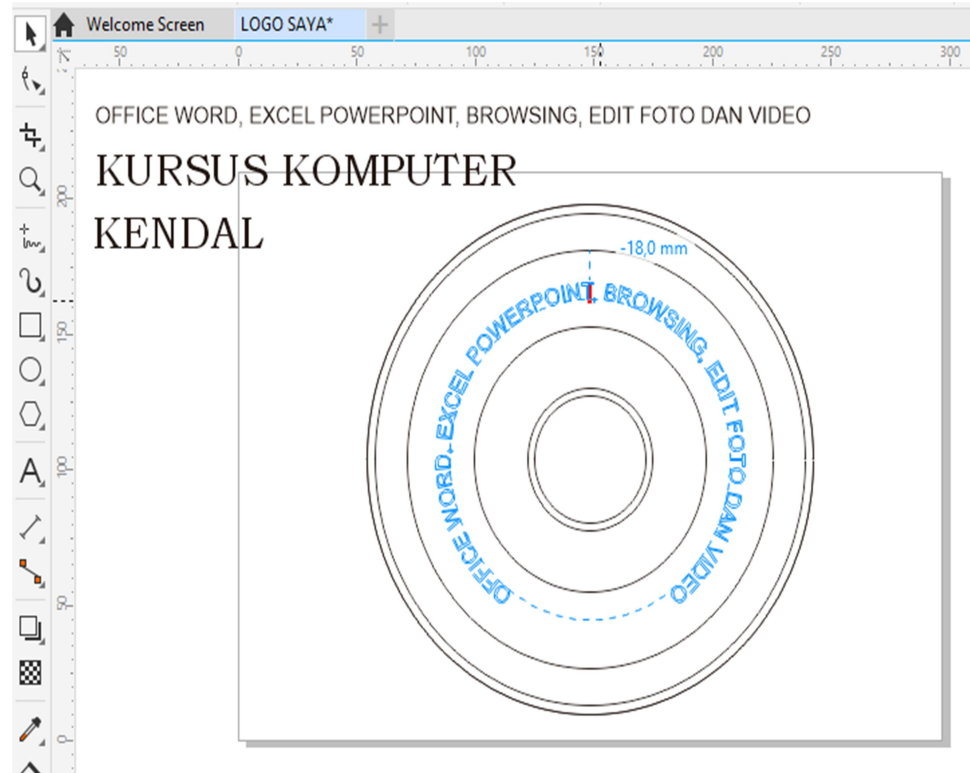
Gambar 8 buat 3 objek tulisan dengan Text tool

Selanjutnya kita buat 3 tulisan seperti yang ada pada gambar diatas.

Untuk membuat tulisan supaya bisa mengikuti bentuk objek yang ada maka kita bisa masuk melalui menu text yang ada pada Coreldraw kemudian pilih Fit text to path. Setelah itu kita Letakkan tulisan di bagian objek yang akan diikuti tulisan seperti yang ada pada gambar dibawah ini

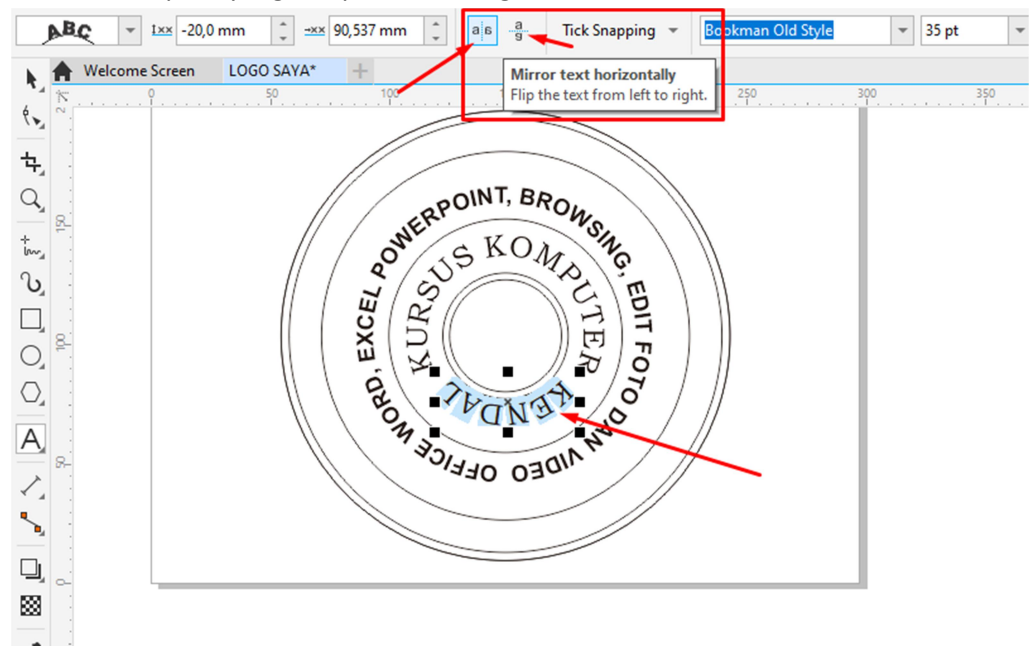


Gambar 9 fit text to path



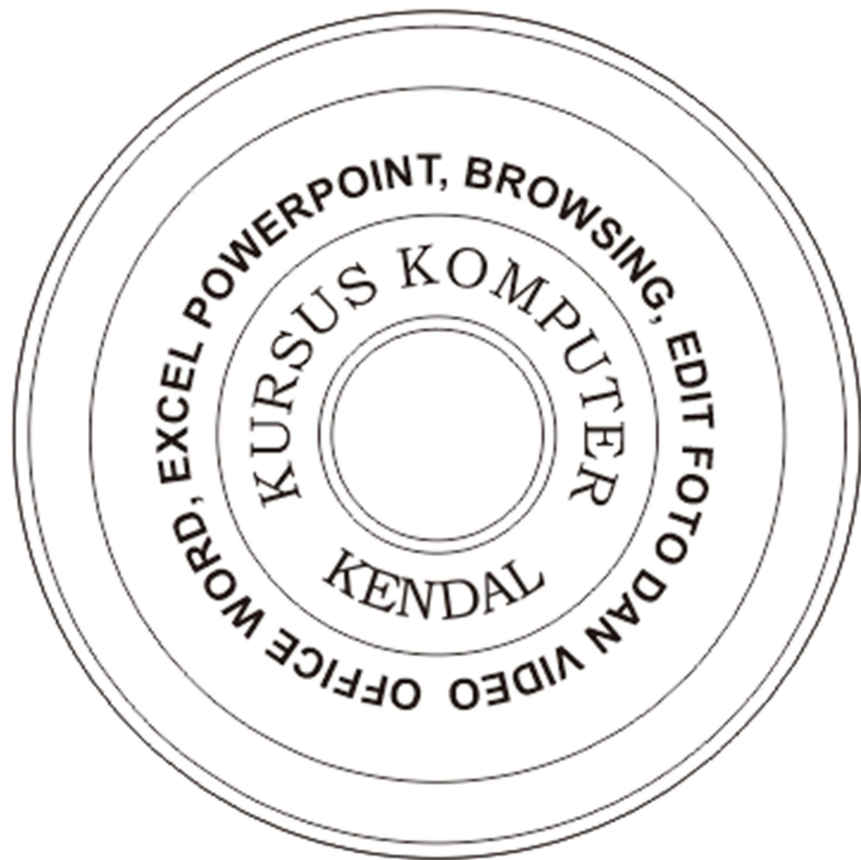
Gambar 10 hasil fit text to path

Silakan Masukkan teks yang sudah dibuat ke dalam objek masing-masing yang sudah disediakan Kemudian untuk nanti membuat tulisan yang mengikuti bentuk objek dari melingkar searah jarum jam apabila ingin dirubah menjadi kebalikan atau berlawanan dari arah jarum jam maka bisa menggunakan pilihan mirror text horizontal seperti yang ada pada contoh gambar



Gambar 11 mirror text horizontal

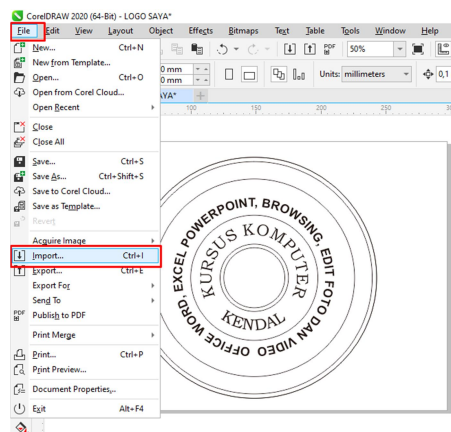
Setelah tulisan kita atur posisinya dari searah jarum jam menjadi berlawanan arah jarum jam maka hasil bisa kita lihat seperti pada gambar dibawah ini



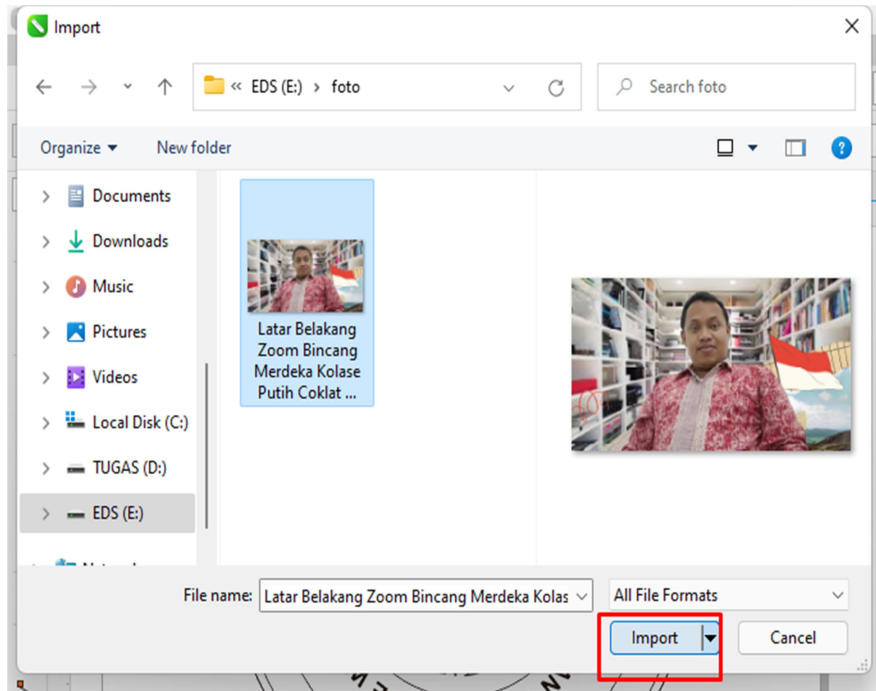
Gambar 12 hasil miror text

#### 5. Import image

Tahap selanjutnya adalah kita akan memasukkan gambar yang nanti kita tempatkan posisinya berada pada bagian tengah objek lingkaran sehingga logo akan menampilkan an-nasr ada di tengah lingkaran seperti pada contoh gambar di bawah . Tahapannya adalah kita bisa memilih menu file kemudian pilih impor selanjutnya kita cari gambar yang akan kita impor yang kemudian nanti kita tempatkan posisinya di tengah dari objek lingkaran

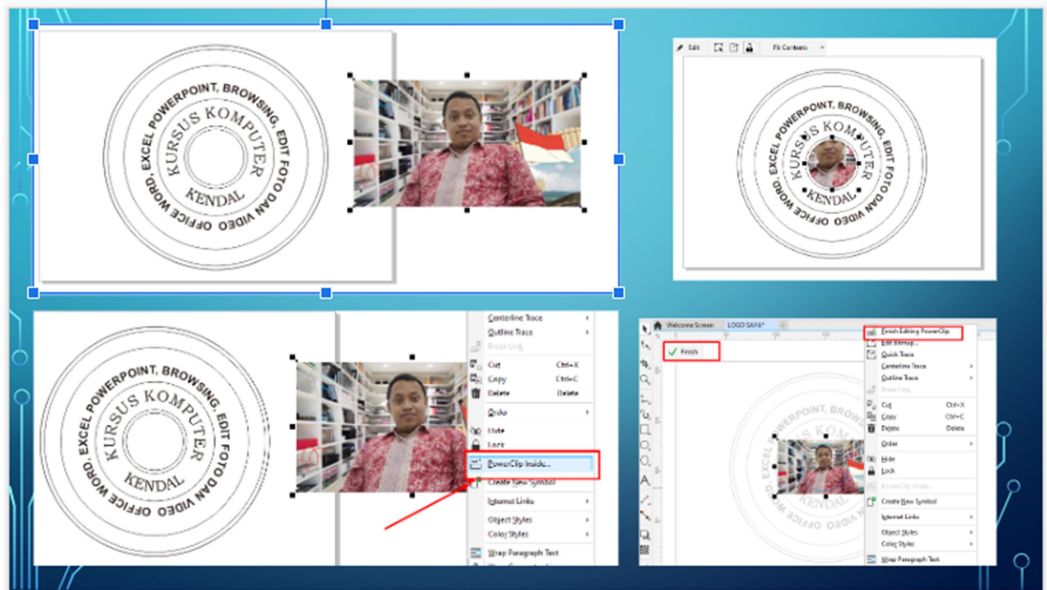


Gambar 13 file import



Gambar 14 button import

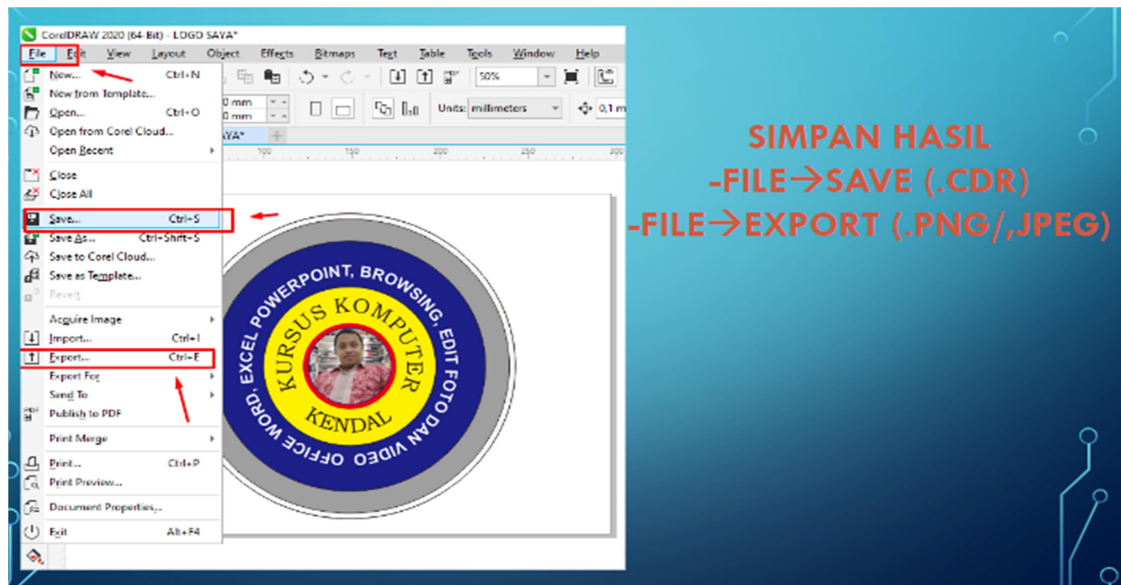
Setelah gambar kita impor dan dimasukkan kedalam bentuk objek lingkaran yang paling tengah apabila gambar belum sesuai dengan ukuran yang kita inginkan maka cara melakukan perubahan pada bagian gambar yang sudah kita impor kemudian kita masukkan ke dalam objek lingkaran yang tengah dengan cara Klik Kanan bagian gambar atau image kemudian pilih powerclip Inside kemudian Klik di bagian tengah objek lingkaran jika gambar belum sesuai Maka nanti kita bisa melakukan perubahan dengan cara klik kiri dua kali pada bagian tengah objek lingkaran setelah itu Kita sesuaikan posisi gambar sesuai dengan yang dibutuhkan jika sudah sesuai dengan yang kita butuhkan dilanjutkan dengan Klik Kanan pada bagian objek gambar yang sudah dirapikan sesuai dengan kebutuhan kita Klik Kanan pilih finish editing powerclip seperti yang ada pada gambar di bawah



Gambar 15 finish editing

### C. SIMPAN HASIL DESAIN LOGO

Setelah semua gambar tulisan selesai disusun langkah berikutnya adalah menyimpan hasil desain logo yang sudah kita buat dalam bentuk beberapa file diantaranya kita simpan yang pertama dalam bentuk file CDR dan kemudian dilanjut dengan mengekspor File hasil desain dengan tipe titik CDR ini menjadi sebuah file image atau gambar dengan tipe ekstensi titik png boleh menggunakan ekstensi jpg ke dalam folder masing-masing



Gambar 16 simpan hasil akhir

Dalam pembuatan desain logo silakan nanti bisa menggunakan aplikasi menurut versi masing-masing boleh menggunakan aplikasi online boleh juga menggunakan aplikasi offline dimana disini logo digunakan untuk melengkapi desain header yang di pertemuan berikutnya kita bahas mulai dari pembuatan desain header dengan berbagai bentuk ukuran menyesuaikan dengan desain tempat yang ada.



# DESAIN HEADER WEB

Teknik membuat desain header dengan berbagai aplikasi mulai dari aplikasi offline sampai dengan aplikasi online

## BAB III

### DESAIN HEADER WEB

#### A. HEADER WEB

Dalam sebuah website kantor nya pasti ada yang nanya tidur website. apa itu di web tidak tidak bisa seperti yaitu berupa salah benda atau dari zat desain web yang posisi saya berada di sebelah tarif atas dari website. Pada bagian pidato biasanya terdapat beberapa bagian diantaranya ada nama website nya dalam bentuk teks atau tulisan kemudian ada logo yang posisinya bisa Di sebelah kiri Atau di sebelah kanan

Sebuah website Salah satu bagian yang yang paling utama yaitu bagian kepala web atau bisa disebut dengan header Kenapa header adalah bagian terpenting di dalam suatu website dikarenakan setiap orang ataupun pengunjung website ketika membuka alamat website tentunya bagian utama yang nanti akan dilihat adalah bagian header atau kepala website.

Bisa dikatakan bahwa header ini juga bisa dijadikan sebagai suatu penentu untuk mengambil keputusan bagi pengunjung yang melihat website yang kemudian untuk melakukan tindakan berikutnya seperti menggulung ke bawah Melihat bagian bawah web atau tidak ini ditentukan di bagian awal pengunjung melihat website ketika pengunjung ini melihat bagian header yang menarik maka ada kemungkinan pengunjung untuk bisa melihat lebih lanjut dengan mencari informasi di bagian bawah website isinya dan lain sebagainya. Sebaliknya apabila bidr yang kita sajikan ini tidak memiliki daya tarik tersendiri atau misalnya tidak berhasil menarik perhatian pengunjung website kita dalam waktu 0,05 sekian detik maka kemungkinan besar website yang kita sajikan ini ini ditinggalkan oleh pengunjung dikarenakan tampilan awalnya sudah kurang mendukung dan tidak membuat pengunjung untuk tertarik melihat bagian-bagian yang ada di dalamnya website kita.

#### B. Inspirasi desain header website terbaik

##### 1. Hero image header

Pada bagian Hero image header kali ini memiliki bagian fokus didalam hidupnya yaitu menampilkan secara detail inti daripada produk utama yang ada di website kita dimaksimalkan di dalam bagian header.

kekurangan di dalam Hero image ini yaitu Hero image I kurang begitu bisa dalam mengakomodasi kebutuhan kebutuhan yang kompleks dan juga beragam di dalam desain header.

seperti pada nama yang disajikan bahwa Hero image header Ini bisa memberikan suatu gambaran terkait dengan menyelamatkan website Kenapa alasannya adalah hero image header bisa membuat ataupun menarik perhatian pengunjung website kita yang sehingga mereka tidak ingin meninggalkan website. pada bagian tampilan desain header di bagian Hero image Ini bisa memberikan gambaran informasi produk

dengan secara lengkap detail dan bisa memastikan pengunjung untuk menerima segala bentuk informasi yang diinginkan oleh audiens.

Sebagai contoh bentuk desain dari Hero image header kita bisa melihat header dari "Michi ramen" kita di sana bisa melihat dengan begitu sangat jelas sekali bagian-bagian Hider yang memberikan tampilan Ramen yang ada di dalam mangkuk dengan cara lengkap dan juga ada bagian gambar potongan-potongan telur rebus yang memiliki warna sangat tajam seperti yang kita lihat pada iklan iklan umumnya yaitu tampilan dengan telur rebus dengan warna gold ataupun model warna telur kemasan. selanjutnya juga desain header yang disajikan di sana akan sangat keren dengan dilengkapi berbagai topi seperti Nori, daging ayam, irisan daging sapi, serta sayur-sayuran yang bisa membuat pengunjung ini jadi tertarik dan dapat mengundang selera makan untuk bisa mencoba menu yang disajikan di sana.

Di bagian kesan yang kita lihat ini secara tidak langsung Memberikan suatu gambaran dengan secara detail kemudian juga dari gambar ini kita bisa memperoleh hanya dalam kedipan mata dan siapa sangka ternyata Hider yang kita lihat ini bisa membuat orang menjadi tertarik seperti layaknya menghipnotis dan orang yang jadi tertarik untuk pengen mencoba atau membuat orang menjadi penasaran dengan menu yang disajikan dalam bentuk sebuah ide yang menarik kaki.

tetapi seperti yang kita ketahui bahwa setiap gambar desain header tentunya tidak selalu memiliki desain gambar yang perfect atau bisa dikatakan sempurna, Hero image header tentunya ini juga pasti memiliki kelemahan-kelemahan. kelemahan yang ada di dalam Hero image yaitu dikarenakan disana hanya menampilkan satu gambar pilihan, hider ini kalau kita lihat memiliki kekurangan yang belum bisa mengakomodasi setiap kebutuhan yang lengkap Contohnya yaitu produk-produk yang akan dipromosikan akan menjadi sangat terbatas. selain itu juga bagian Hero image header ini bisa menjadi suatu kegagalan apabila Hero image ter ini memberikan suatu bentuk image atau gambar yang tidak sesuai. atau pengunjung website tentunya ini nanti bisa tidak memiliki suatu kesan dan akhirnya bisa memilih suatu keputusan maupun tindakan untuk meninggalkan web yang disajikan.

Oleh karena itu, membuat Hero image slider ini Tentunya tidak boleh dibuat dengan asal-asalan tanpa melakukan survei maupun referensi dalam pembuatan desain header. tampilan besar saja ini tidak cukup tentunya maka dari itu kita bisa melihat beberapa tips berikut ini :

- a. Pilih image atau gambar yang yang dapat/ bisa memberikan suatu informasi ataupun suatu pesan yang yang anda inginkan.

Pentingnya memilih suatu gambar atau foto untuk digunakan di dalam desain website adalah supaya bisa membuat audien atau pengunjung website bisa merasa betah di sana. bisa dalam bentuk foto produk, ekspresi wajah dari manusia, dan desain grafis lainnya yang membuat desain header ini tampak berbeda dan menarik

untuk bisa dinikmati oleh pengunjung sehingga pengunjung tidak mudah meninggalkan website

- b. Pengaturan warna pada bagian desain gambar sehingga pada bagian elemen ini penting diumpamakan seperti tombol CTA nantinya bisa nampak sangat jelas.

dalam pengaturan warna disini kita bisa melakukan setting bentuk transparansi, kontras, dan lain sebagainya

- c. Penggunaan gambar dengan ukuran resolusi atau kualitas high.

Tujuan daripada penggunaan gambar dengan resolusi yang sangat tinggi dalam pembuatan desain header web ini ditujukan supaya pengunjung web atau Udin bisa melihat dengan lebih detail gambar-gambar yang disajikan pada bagian header.

- d. Menggunakan head line Sesuai dengan gambar headline ini adalah Mirip seperti judul yang memiliki ukuran yang besar dalam suatu karya baik itu bisa dalam bentuk iklan berita artikel dan lain sebagainya posisi headland biasa berada di bagian atas desain header dan kemudian juga headline menjadi bagian yang utama yang biasa dilihat oleh audience atau pengunjung website fungsi headland ini bisa digunakan untuk membuat pengunjung supaya bisa tertarik dalam desain website kita
- e. Menerapkan tombol-tombol menu navigasi yang simple supaya gambar terlihat memiliki ukuran yang luas contoh misal menggunakan bentuk hamburger navigation hamburger navigation ini adalah menu yang ada atau yang tersembunyi di dalam website digambarkan dalam bentuk simbol ikon kecil yang memiliki tiga garis
- f. Pastikan bahwa gambar yang disajikan dalam desain header ini terlihat menarik dari segala perangkat seperti desktop tablet ataupun mobile

## 2. Carousel Image Header

Carousel Image Header Memiliki fokus dalam pembuatan desain header yaitu menampilkan berbagai bentuk model informasi yang penting dari berbagai model kategori . Carousel Image Header Kekurangan dari pada model header ini yaitu tidak maksimal dalam performa SEO

**Carousel** atau Sleding image ini adalah merupakan bagian dari beberapa bentuk desain header yang menyajikan dengan model bentuk beberapa gambar yang muncul secara bergantian.

model kerjanya di bentuk karaoke sel header hampir mirip dengan bentuk permainan karo sel atau model komedi putar yang **sering** kita lihat di berbagai Wahana tempat hiburan. gambar-gambar yang ditampilkan atau bergantian dari satu gambar ke gambar yang lainnya seperti ketika melihat layaknya bentuk kuda mainan yang terus-menerus memutar garis.

**Carousel** image header juga memiliki beberapa kelemahan dimana model ini ini hanya bisa menyajikan an-naba nyak gambar dan Beta dalam satu area. pengunjung web juga nantinya akan menjadi penasaran dengan apa yang disajikan pada bagian slide yang akan ditampilkan berikutnya.

selain dari gambaran yang telah disampaikan diatas ada berbagai informasi yang memang memiliki informasi padat yang bisa ditampilkan dengan model bentuk yang yang elegan serta model yang minimalis baik dari etalase produk kemudian testimoni pengguna informasi promosi dan masih banyak lagi yang lainnya.

carousel image ini ini juga kurang maksimal dibandingkan dengan model desain web yang memiliki performa SEO dikarenakan Mempunyai gambar-gambar ar yang bisa dimungkinkan mengalami duplikat di bagian penggunaan heading 1 atau H1 di dalam suatu halaman website dari beberapa kekurangan ini salah satunya ini bisa mengakibatkan bagian mesin pencari akan mengalami kesulitan ketika melakukan indeks di website. kekurangan yang lainnya di bagian trading image ini Tentunya bisa membuat pengunjung website ini kehilangan suatu moment pergerakan dari gambar satu ke gambar yang lainnya yang secara otomatis tentunya akan bisa memungkinkan konsentrasi pengunjung website ini jadi tidak fokus karena sebelum pengunjung ini menerima pesan yang disampaikan pada gambar sebelumnya sudah berganti gambar yang lainnya maka dari itu supaya nanti kita bisa menggunakan header website ini secara tepat ada beberapa tips dalam menggunakan model header carousel image slider :

### 3. Video Header

Video header memiliki fokus di mana video idul ini digunakan untuk memberikan suatu informasi dan juga menampilkan perjalanan ataupun juga proses dari suatu objek. kekurangan dari pada video header adalah bisa memperlambat proses page load website karena membutuhkan spesi yang cukup besar sehingga ketika di Tampilkan tidak secepat ketika header menggunakan gambar.

Header web ketika kita menggunakan gambar atau foto tentunya memiliki suatu perhatian yang menarik bagi pengunjung, tetapi video header ini adalah bagian dari pada magnet untuk menarik perhatian yang lebih dahsyat. kenapa? dikarenakan video header adalah objek yang yang memberikan pergerakan dan kemudian juga mudah untuk menarik perhatian daripada gambar ataupun bentuk objek tidak bergerak.

Video header yang dikemas dengan menarik yang menyerupai seperti kita nonton suatu film dan tentunya wajar apabila setiap dari pengunjung website merasa asyik dan juga rela untuk menghabiskan waktu dalam jumlah waktu yang lama pada saat mengunjungi website dengan menggunakan video header Spin time website pun akan menjadi meningkat begitu juga memiliki peluang konversi.

berikut ini ada beberapa tips untuk membuat desain video header:

- a. Perhatikan durasi video Perh

Dalam proses membuat video header tentunya Kita juga harus memperhatikan durasi video yang akan ditampilkan disini disarankan sebaiknya menggunakan video dengan durasi 5 sampai dengan 30 detik supaya pengunjung tidak jenuh dan tetap mendapatkan informasi yang lengkap di dalam tampilan header yang disajikan.
- b. Pastikan video sesuai konteks gun

Video header harus bisa memberikan suatu informasi ataupun pesan dan juga tujuan yang yang anda ingin sampaikan bisa dalam bentuk memperkenalkan suatu produk kemudian bisa juga dalam bentuk Behind The Sin proses atau pun juga bisa dalam bentuk model strategi Marketing lainnya.
- c. Perhatikan kualitas video dengan kualitas terbaik gun

Video header harus bisa memberikan gambar yang ada pada video ini harus terlihat dengan jelas ditujukan supaya audient atau pengunjung web bisa melihat informasi yang diberikan dalam bentuk video header dengan nyaman.
- d. Perhatikan audio gun

Dalam pembuatan video header tentunya tidak boleh membuat pengunjung Website meninggalkan web yang sudah dilihat hanya karena adanya suara yang bising yang ditimbulkan oleh video header maka dari itu dalam pembuatan video header tentunya kita disarankan tidak menggunakan audio dalam pembuatan Video Hider.

#### 4. Animated Header

Animated Header Memiliki fokus Yaitu untuk memperkuat Ketertarikan dan juga memberikan ikatan secara emosional dengan semua pengunjung yang masuk ke dalam website kita. kekurangan daripada anime header yaitu memerlukan suatu teknik keahlian khusus programming dalam memberikan Efek animasi yang cukup lumayan rumit.

Dalam hal ini Apabila kita ingin memiliki tampilan desain header yang yang simpel tetapi juga punya daya tarik yang baik layaknya video header maka animation header ini bisa kita jadikan sebagai solusi dalam membuat desain header tetapi disini dengan sedikit pergerakan yang ada pada bagian gambar website ini nanti akan menjadi lebih hidup dan juga memiliki daya tarik tersendiri.

Animasi id ditujukan untuk membuat tampilan yang menarik melalui desain animasinya. animasi yang ada sebagai contoh misalkan figur seseorang yang kemudian didukung dengan beberapa tambahan efek di bagian objek tumbuhan dan juga diberikan efek daun yang bergerak seperti kalau kita lihat daun tertiuip angin sehingga tampilan yang diberikan ini bisa menjadi bentuk tampilan yang yang

menarik, santai dan juga tentunya nyaman untuk bisa dinikmati. selanjutnya ada beberapa tips yang bisa kita gunakan untuk Bagaimana membuat bentuk desain header Animate header ini bisa tampak lebih menarik:

- a. Melalui animasi kita bisa menentukan pesan dan juga Tujuan yang akan disampaikan
- b. memberikan Efek animasi yang sederhana tetapi memiliki daya Ya tarik yang interaktif
- c. animasi yang disajikan mudah untuk bisa dipahami oleh pengunjung
- d. memberikan Efek animasi yang yang ringan dan juga lembut
- e. memberikan beberapa kombinasi warna yang efektif di bagian desain website

#### 5. Content-First Header

Content-First Header Memiliki fokus yaitu untuk memberikan atau menyajikan tampilan dalam bentuk pilihan berbagai informasi yang disajikan dalam waktu yang bersamaan, kekurangan daripada desain header ini yaitu hanya memberikan fokus atau membagi fokus audient sehingga terdapat banyak informasi-informasi yang disajikan.

Seperti yang sudah dah kita sampaikan di awal bahwa dalam nanti kita menyajikan bentuk desain header website yang menarik dengan menggunakan berbagai media visual dalam rangka untuk menarik pengunjung tetapi bukan berarti kita tidak bisa memberikan berbagai bentuk media tulisan yang nanti akan digunakan dalam membuat desain header website.

Berikut ada beberapa tips dalam memberikan ataupun menyajikan bentuk desain header konten fist header di bawah ini yang berhasil

- a. Memberikan prioritas utama konten yang memiliki informasi paling Ditunggu oleh audiens atau bisa dikatakan memberikan informasi yang paling penting
- b. Aktif dalam memberikan teks yang unik atau bermain tipografi dan juga jangan lupa memberikan Efek tebal pada bagian judul kolom judul dan lain sebagainya
- c. menyajikan ringkasan ringkasan dari konten yang dijadikan sebagai informasi sebagai dasar pengunjung yang ingin mengunjungi website dan juga pengunjung yang memiliki penasarannya untuk mengetahui isi dari pada website
- d. tambahkan isi dalam bentuk ilustrasi supaya desain website ini tampak lebih menarik dengan adanya dukungan dari gambar-gambar ilustrasi
- e. tambahkan pagar yang jelas dari masing-masing halaman sebagai contoh memberikan white Space yang cukup sehingga para pengunjung ini nanti bisa mencari perbedaan-perbedaan dari konten satu dengan konten yang lainnya

#### 6. Alternating Header

Alternating Header Memiliki fokus dalam rangka untuk memberikan Informasi Inti atau memperkuat inti daripada penjelasan kekurangan daripada alternating header

ini yaitu menggunakan objek media visual yang kemudian dapat mengganggu proses berjalannya dari suatu website.

Alternating header ini adalah memadukan beberapa tulisan dan juga beberapa bentuk media visual yang kemudian membagi menjadi dua tampilan dari sisi paling kiri tulisan dan di sisi sebelah kanannya yaitu membuat media visual dari masing-masing bagian tentunya akan saling mendukung seperti kalau kita lihat buku-buku aku cerita yang ada di di toko buku.

Beberapa tips trik dalam proses pembuatan alternating header supaya bisa diterima oleh pengunjung maka kita bisa melihat beberapa tips dan trik di bawah ini:

- a. kita bisa menambahkan gambar dan juga tulisan yang tentunya saling mendukung kemudian juga pastikan bahwa dari masing-masing objek tadi ini bisa memberikan informasi satu sama lainnya sehingga bisa memperkuat dari suatu informasi itu
- b. kita bisa menggunakan model huruf atau heading yang cocok sehingga dengan memberikan heading yang cocok atau tepat diharapkan bisa memberikan highlights pada bagian informasi yang akan disajikan
- c. jangan terlalu fokus pada bentuk gambar statis atau gambar yang tidak bisa berubah-ubah nah disini kita bisa memberikan bagian visual dengan menggunakan beberapa video kemudian animasi ataupun slider foto
- d. pastikan bahwa gambar yang nanti akan kita gunakan ini bisa berfungsi dengan baik tentunya kita harus memberikan bentuk gambar dalam nanti memberikan informasi terkait dengan produk kemudian juga infografis kemudian ada testimoni dan masih banyak lagi yang lainnya
- e. pastikan kita gunakan bentuk model tipografi atau bermain dengan model huruf atau font yang diharamkan bisa memberikan tampilan yang menarik dan jangan lupa berikan model teknik tipografi yang tepat seperti mulai dari model huruf kemudian pemilihan warna positioning memberikan Efek tebal dan berbagai model unsur lainnya yang sehingga bisa membuat tampilan tampak lebih menarik.

## 7. Split Screen Header

Split Screen Header Desain header web kali ini memiliki fokus yaitu untuk meningkatkan konversi dari berbagai pintu call to action atau Call to action ini merupakan suatu istilah yang ada di dalam dunia pemasaran yang biasa dipergunakan dalam memberikan gambaran terkait dengan bagaimana tindakan yang akan marketing inginkan dan apa apa yang akan dipilih oleh pelanggan. Split screen header di sini memiliki kekurangan diantaranya adalah bisa mengakibatkan pengunjung web ini merasa bingung terkait dengan pilihan yang yang memiliki banyak konversi di dalamnya.

Split screen header ini kalau dilihat sekilas tampilannya ini hampir sama seperti dengan alternating header tetapi di bagian dari 2 tampilan ini sebenarnya memiliki perbedaan-perbedaan di mana dari dua bentuk tampilan ini masing-masing memiliki kekuatan diantaranya split screen menyajikan pintu pintu yang berbeda tema Sedangkan untuk yang lainnya tidak memiliki pintu-pintu tema.

### C. TUGAS PRAKTEK MEMBUAT DESAIN HEADER

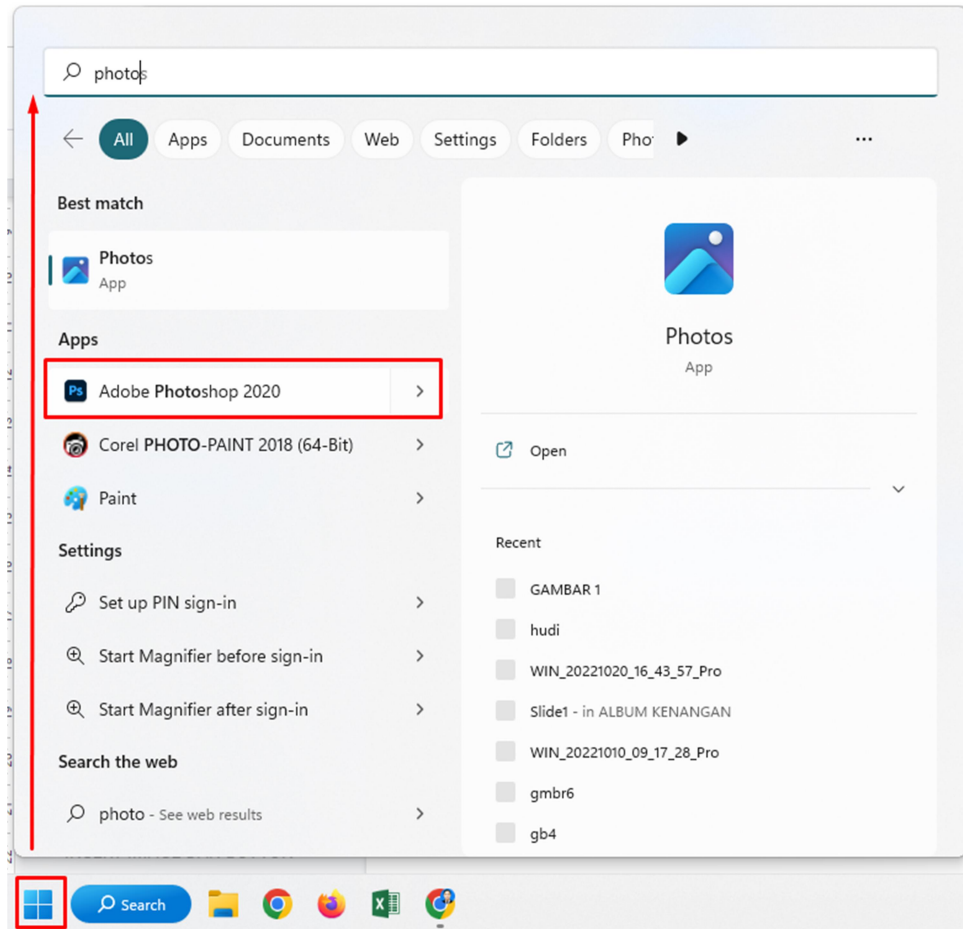
tahapan untuk membuat desain header web adalah kita harus mengetahui daftar ukuran standar desain web, berikut ini adalah daftar desain header web yang nanti bisa kita gunakan untuk sebagai dasar dalam membuat suatu desain header web :

Ukuran Header	Lebar	Tinggi	Rasio
Header Size 1024 One Third Page	1024	256	4:1
Header Size 1024 One Third Page (Extra Height)	1024	300	24:7
Header Size 1024 Half Page	1024	384	8:3
Header Size 1024 Full Page (Hero Header)	1024	768	4:3
Header Size 1280 One Third Page	1280	267	24:5
Header Size 1280 One Third Page (Extra Height)	1280	375	24:7
Header Size 1280 Half Page	1280	400	16:5
Header Size 1280 Full Page (Hero Header)	1280	800	8:5
Header Size 1366 One Third Page	1366	256	16:3
Header Size 1366 Half Page	1366	384	32:9
Header Size 1366 Full Page (Hero Header)	1366	768	16:9
Header Size 1440 One Third Page	1440	300	24:7
Header Size 1440 Half Page	1440	450	16:5
Header Size 1440 Full Page (Hero Header)	1440	900	8:5
Header Size 1600 One Third Page	1600	300	16:3
Header Size 1600 Half Page	1600	450	32:9
Header Size 1600 Full Page (Hero Header)	1600	900	16:9
Header Size 1920 One Third Page	1920	360	16:3
Header Size 1920 Half Page	1920	540	32:9
Header Size 1920 Two Third Page (Extra Height)	1920	720	16:6
Header Size 1920 Full Page (Hero Header)	1920	1080	16:9

sumber ; <https://www.niagahoster.co.id/blog/header-website-terbaik/>

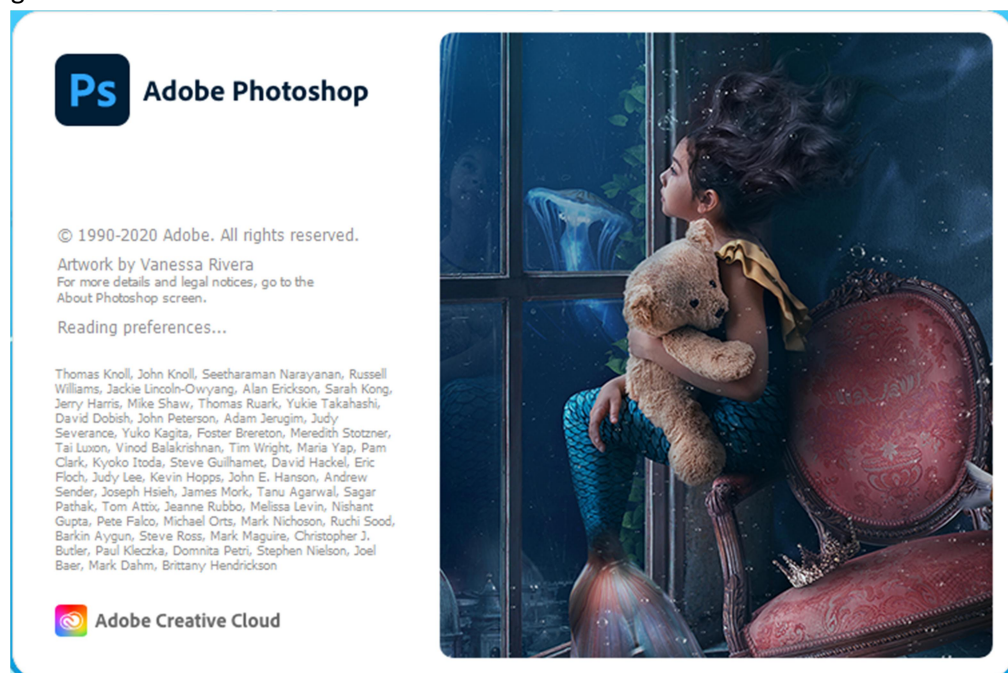
dari referensi model ukuran desain header diatas kita bisa menggunakan model ukuran 24:7 atau dengan ukuran 1024x300 pixel. proses pembuatan desain header bisa mengikuti langkah-langkah berikut ini :

1. buka aplikasi adobe photoshop



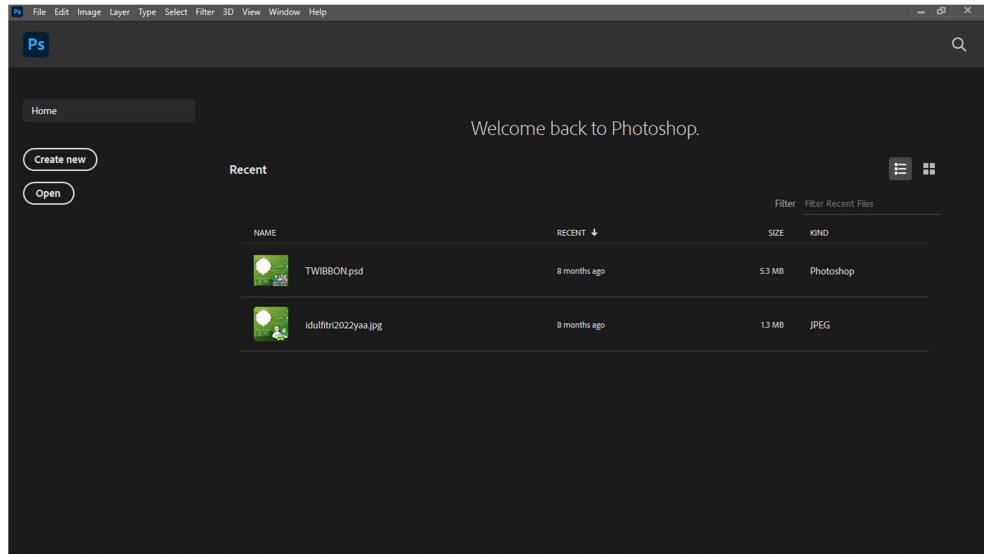
Gambar 17 buka aplikasi photoshop

klik tombol start yang ada di pojok kiri bawah, kemudian ketik photoshop, selanjutnya pilih aplikasi photoshop seperti gambar, tunggu beberapa saat seperti gambar berikut ini



Gambar 18 loading photoshop

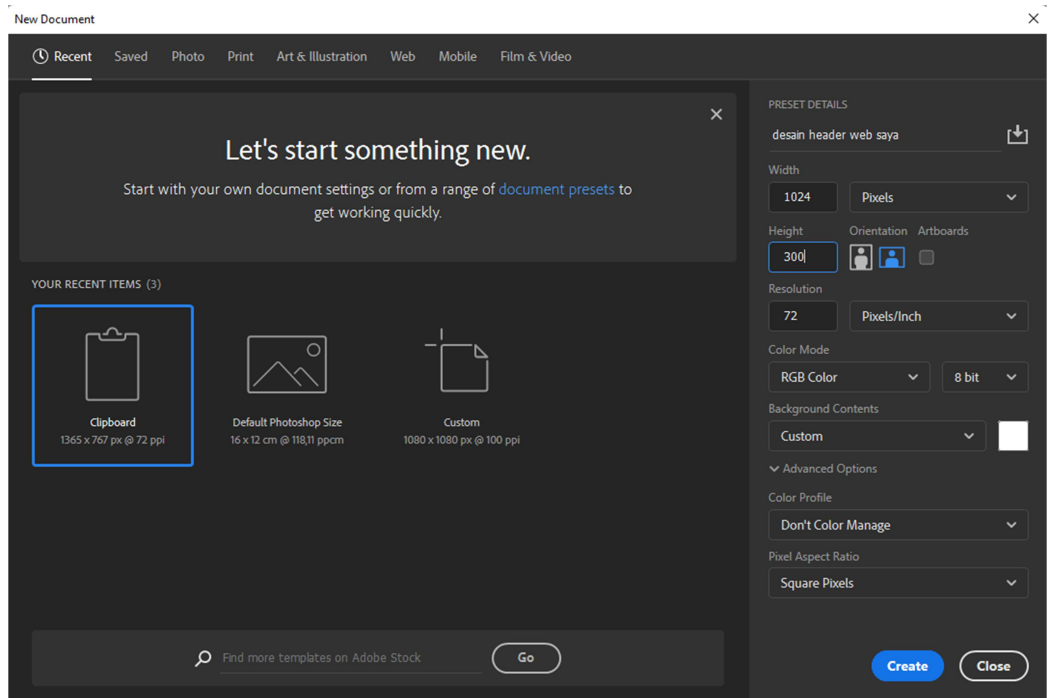
- tahap berikutnya mempersiapkan halaman lembar kerja baru dengan ukuran yang sudah disampaikan pada halaman sebelumnya, lihat gambar berikut ini :



Gambar 19 tampilan awal setelah loading photoshop

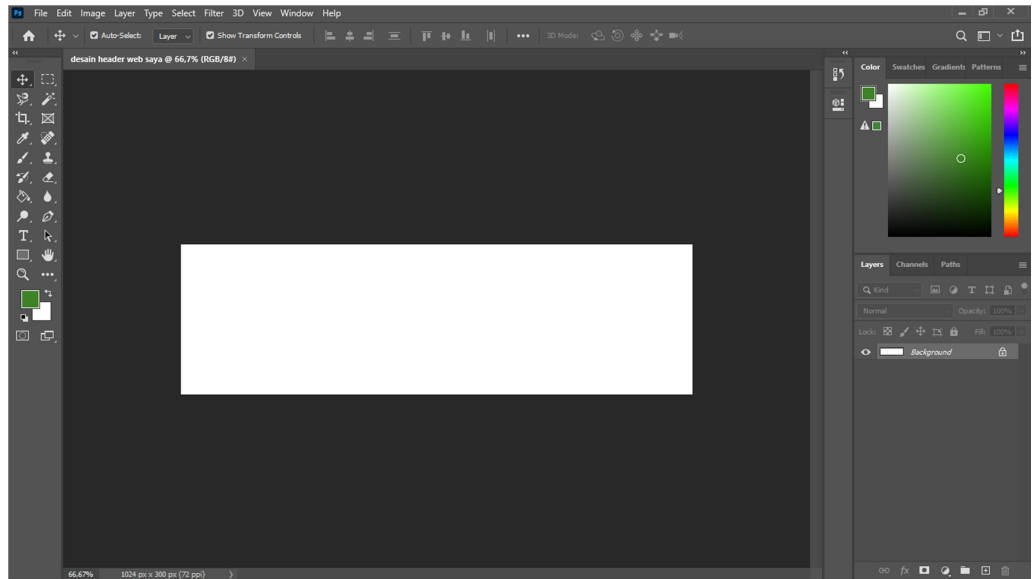
pilih tombol create new

- selanjutnya membuat ukuran lembar kerja seperti gambar di bawah ini dengan ukuran lebar 1024 px dan tinggi ukuran 300 px, dilanjutkan dengan pilih tombol create:



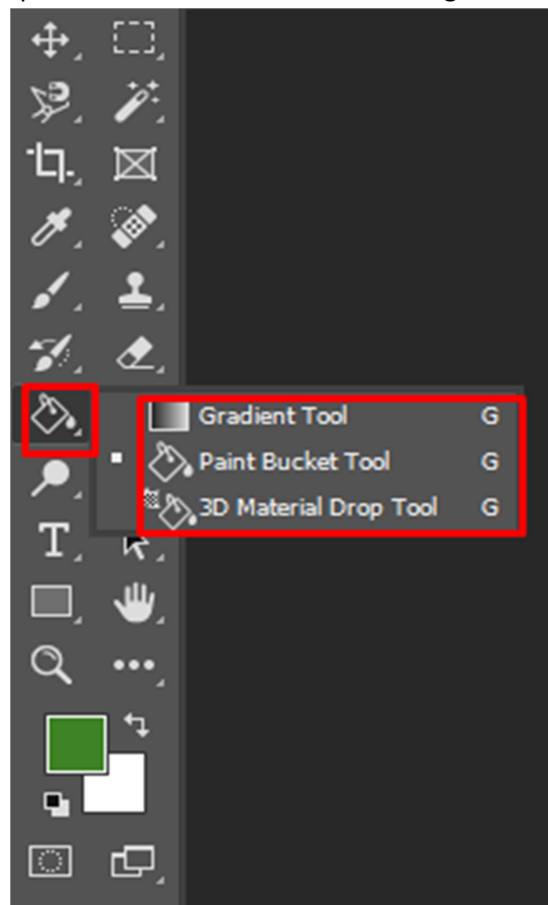
Gambar 20 setting lembar kerja photoshop untuk desain header web

- hasil dari lembar kerja baru bisa dilihat seperti gambar berikut



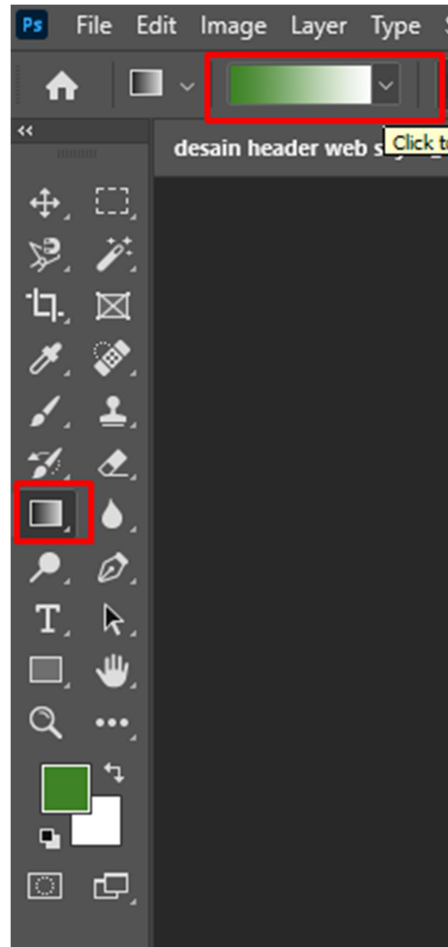
Gambar 21 area kerja photoshop

5. tahap selanjutnya adalah mempersiapkan desain tampilan dari desain header kita masing-masing dengan bisa dimulai dari memberikan tampilan pada bagian background terlebih dahulu, cara memberikan background bisa dengan langsung menambah gambar jadi, atau bisa juga dengan memberikan warna melalui aplikasi adobe photoshop bisa dari paint bucket tool atau bisa melalui gradient tool di bawah ini



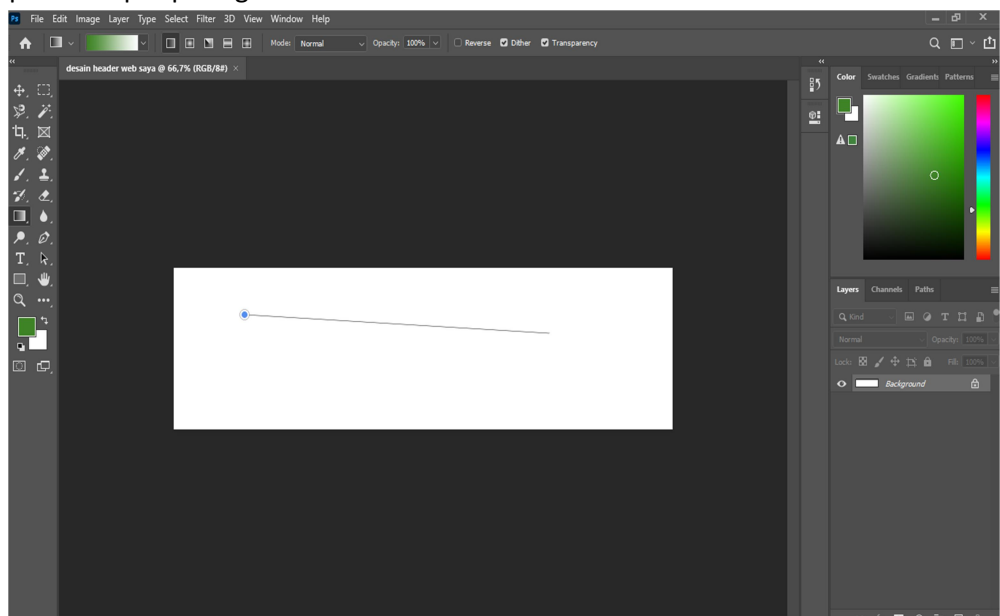
Gambar 22 pilih gradient tool

misal kita pilih gradient tool kemudian pilih warna gradien yang akan kita gunakan seperti gambar dibawah ini



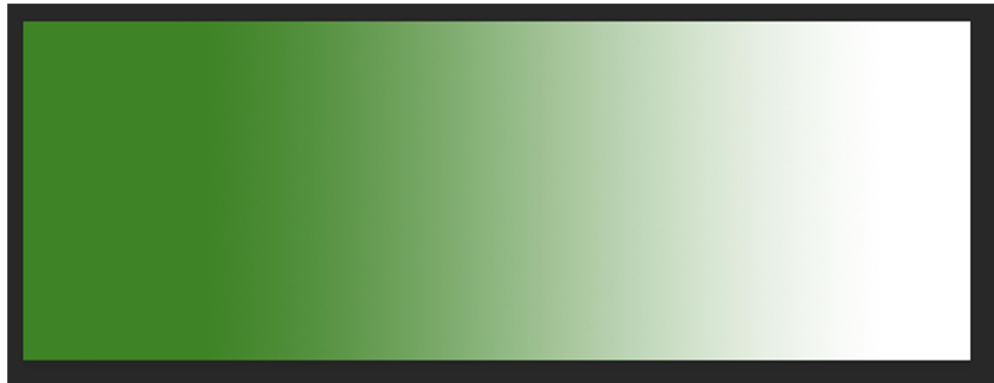
Gambar 23 pilih warna gradient

setelah memilih warna kemudian klik dan drag di bagian lembar kerja adobe photoshop seperti gambar di bawah ini



Gambar 24 atur warna gradient

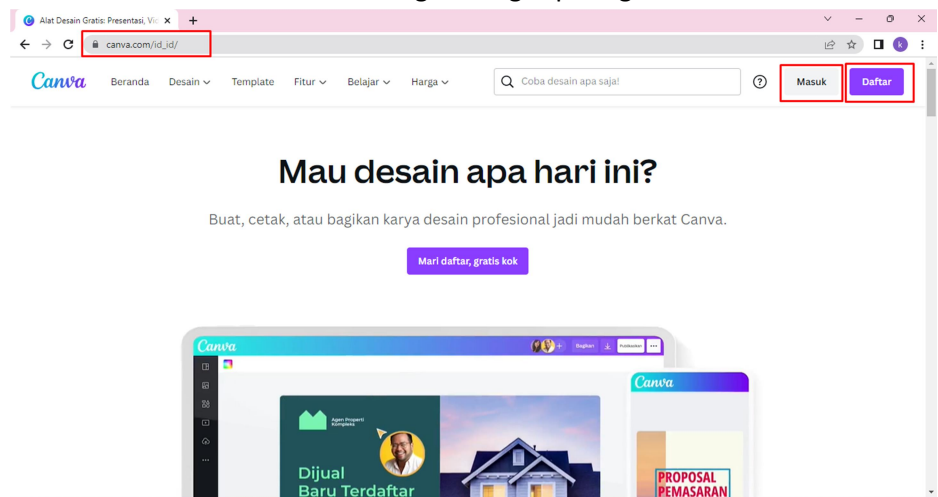
hasil seperti gambar berikut



*Gambar 25 hasil warna gradient*

6. langkah selanjutnya menambah gambar-gambar pendukung, bisa menggunakan aplikasi online (canva.com) dalam pembuatan seperti desain logo, dan gambar pendukung lainnya

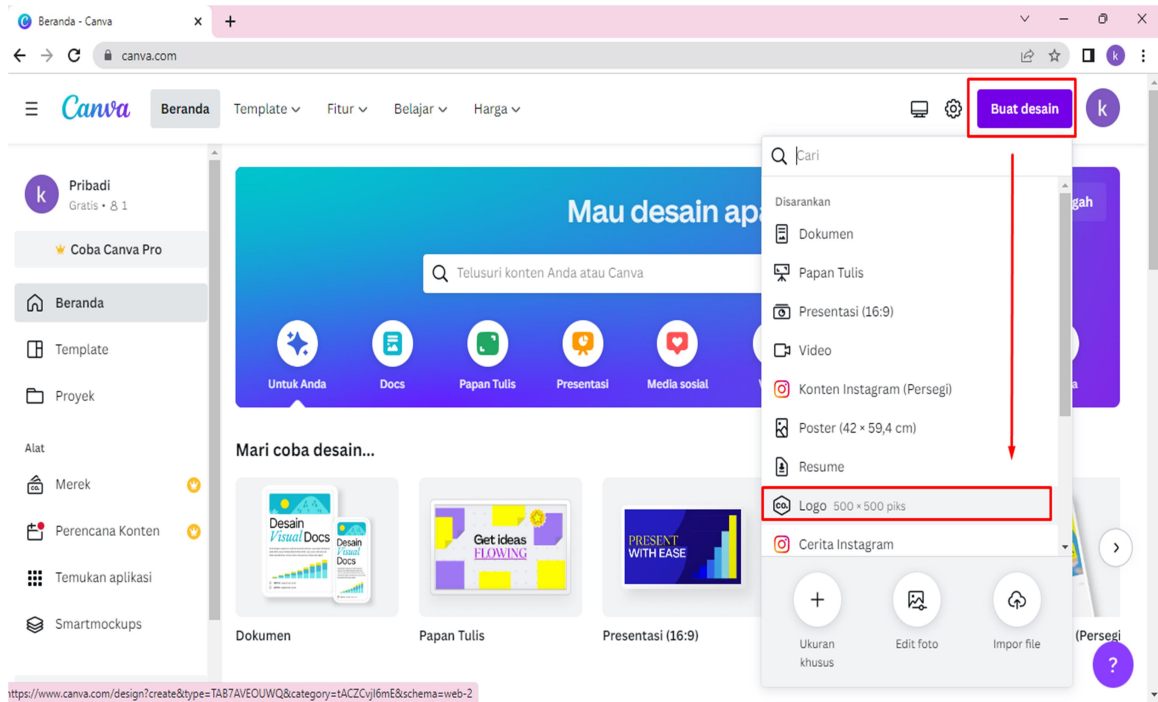
a. buka canva di web browser masing-masing seperti gambar dibawah ini



*Gambar 26 tampilan awal halaman canva.com*

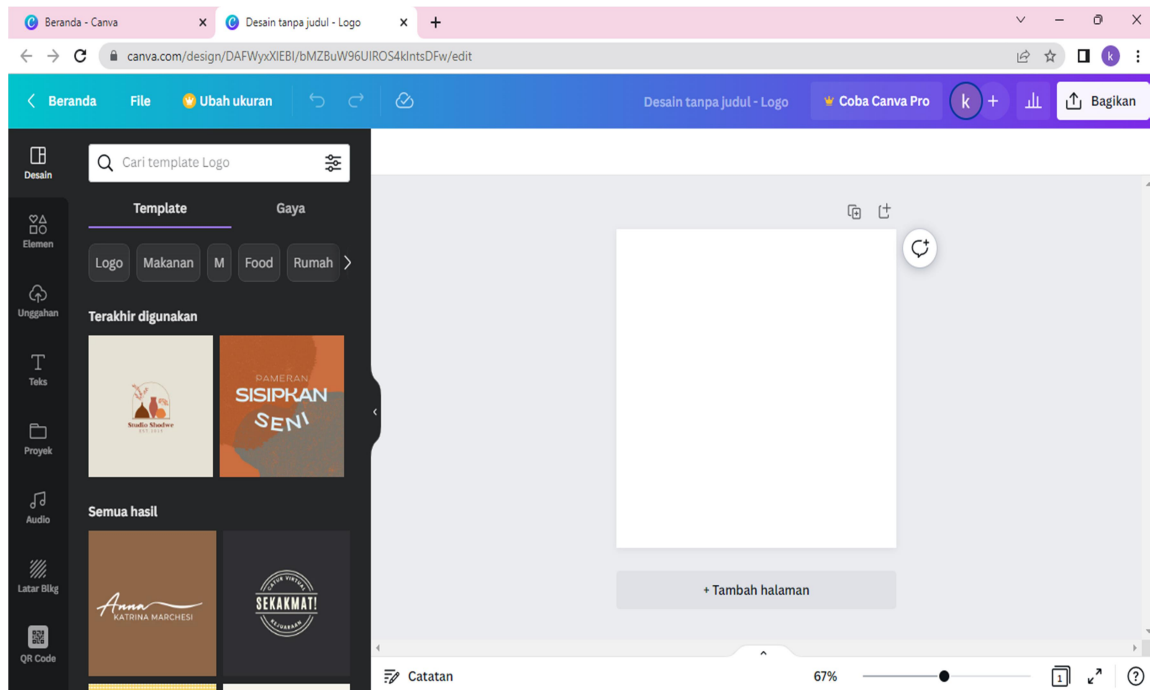
pilih tombol daftar apabila kita belum pernah mempunyai akun di canva, apabila sudah pernah membuat akun canva sebelumnya maka langsung bisa memilih tombol masuk untuk memulai membuat desain logo dan gambar pendukung lainnya

b. siapkan desain template logo yang akan dibuat seperti contoh gambar dibawah ini



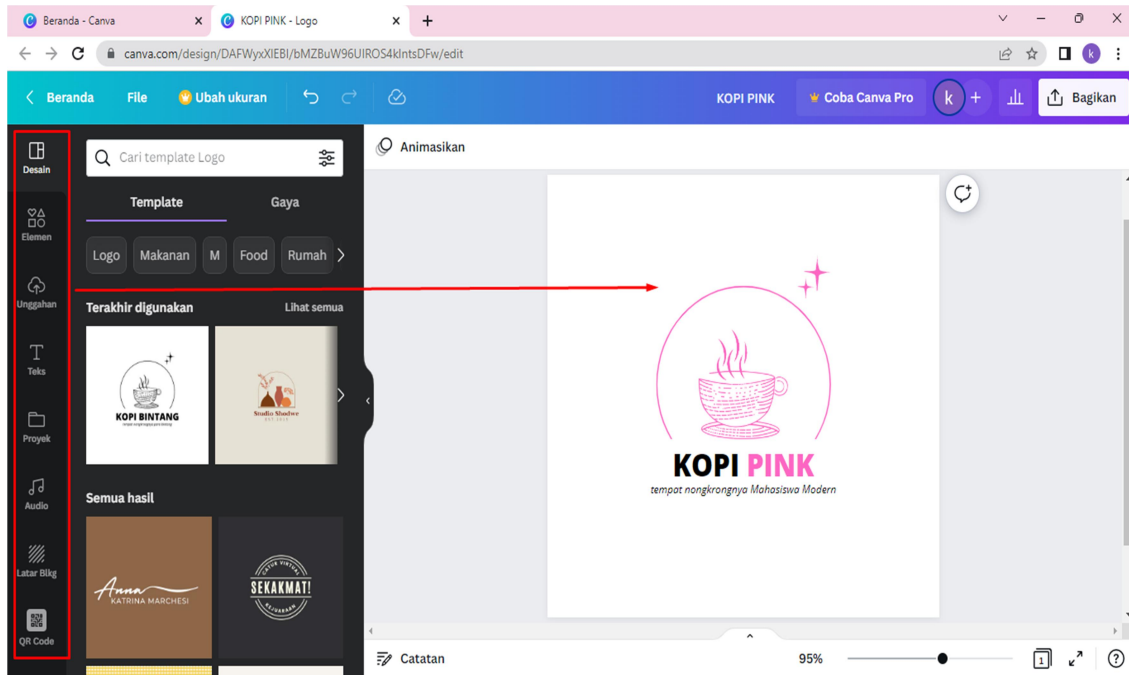
Gambar 27 pilih desain logo

c. pilih template yang disediakan seperti gambar dibawah ini



Gambar 28 pilih template yang disediakan

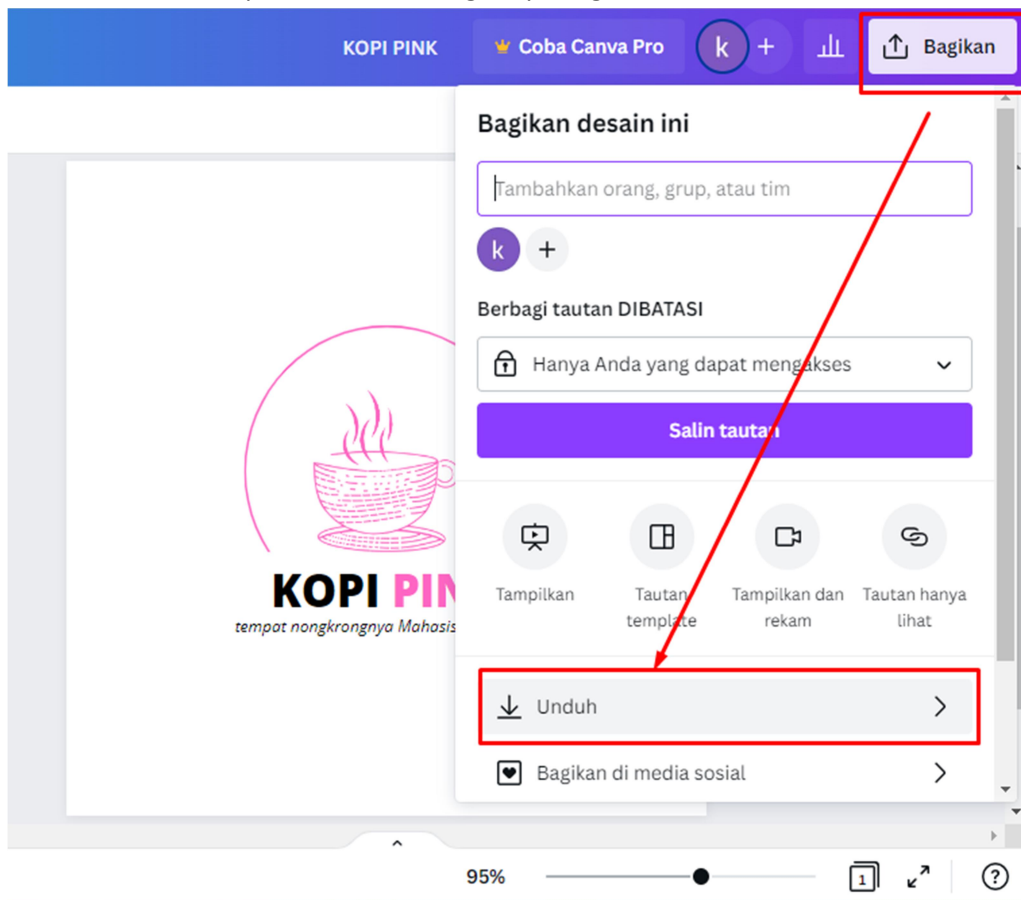
d. buat desain gambar logo sesuai dengan rencana header desain web masing-masing seperti gambar dibawah ini



Gambar 29 hasil pilih template

apabila ingin menambah tulisan atau teks bisa menggunakan menu teks di samping kiri dari halaman lembar kerja, begitu juga jika ingin menambah gambar-gambar lain bisa melalui menu unggahan dan lain sebagainya

e. simpan hasil desain logo seperti gambar dibawah;

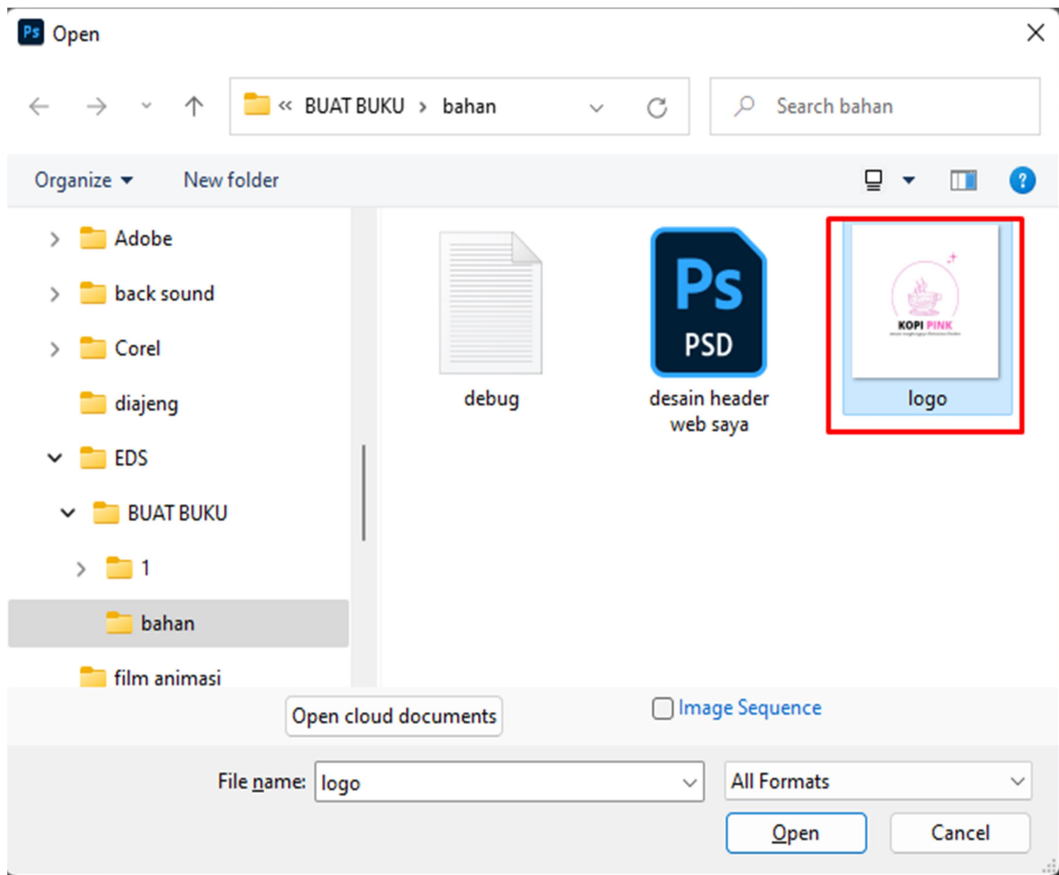


Gambar 30 tampilan unduhan hasil desain

simpan di komputer masing-masing dengan format yang direkomendasikan, yaitu format PNG

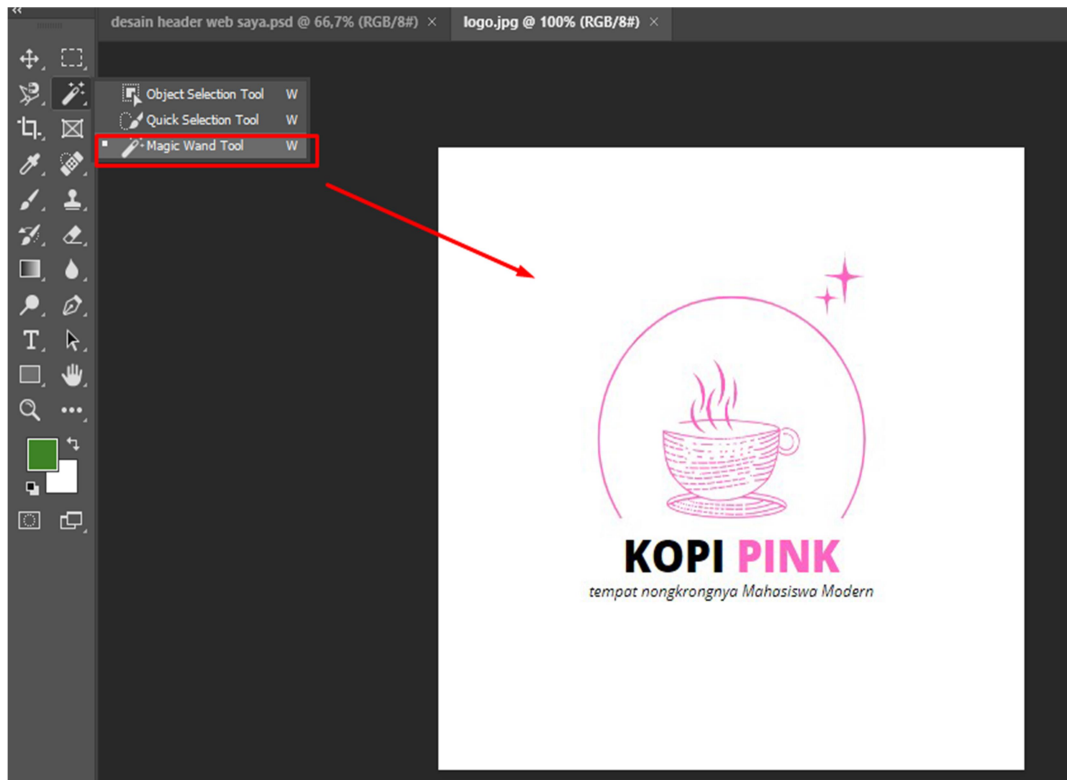
7. Tahap selanjutnya memasukkan gambar desain logo yang sudah dibuat sebelumnya untuk di masukkan kedalam lembar kerja adobe photoshop untuk melengkapi desain header web dengan cara seperti gambar dibawah ini

- a. masuk lembar kerja adobe photoshop yang sudah dibuat sebelumnya
- b. pilih menu open dan pilih logo yang sudah disediakan dilanjutkan pilih open seperti gambar berikut



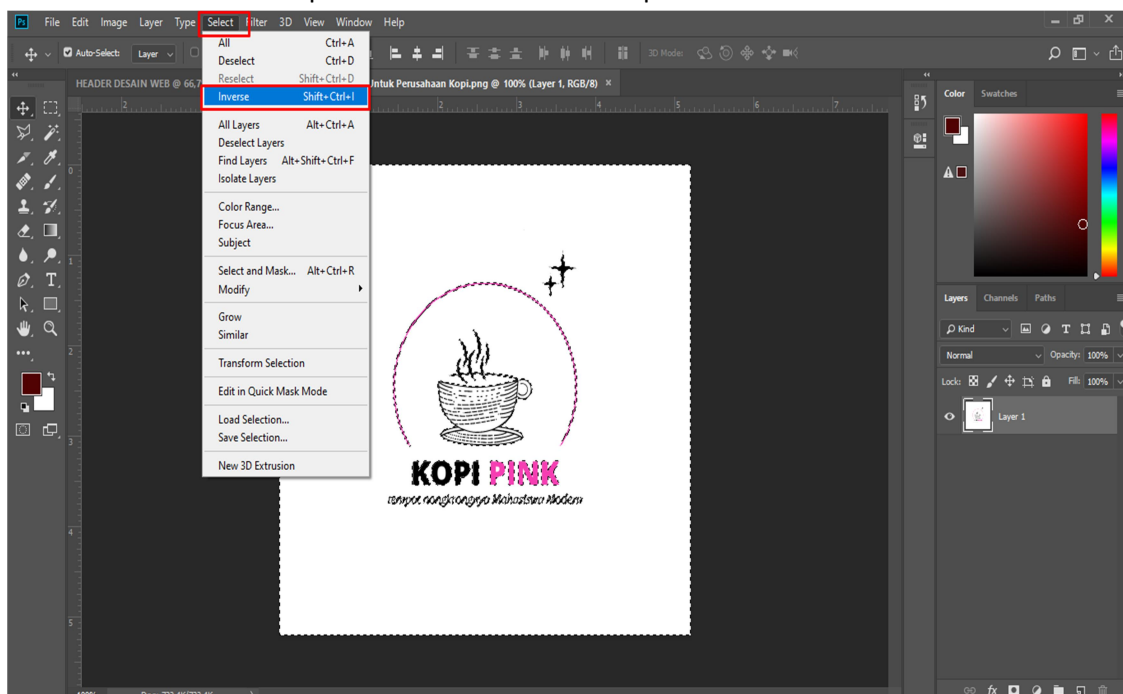
Gambar 31 buka desain logo

- c. hapus background dengan alat magic wand tool, kemudian klik pada bagian background warna dominan dilanjutkan hapus bagian yang sdh diseleksi dengan menekan tombol delete pada keyboard



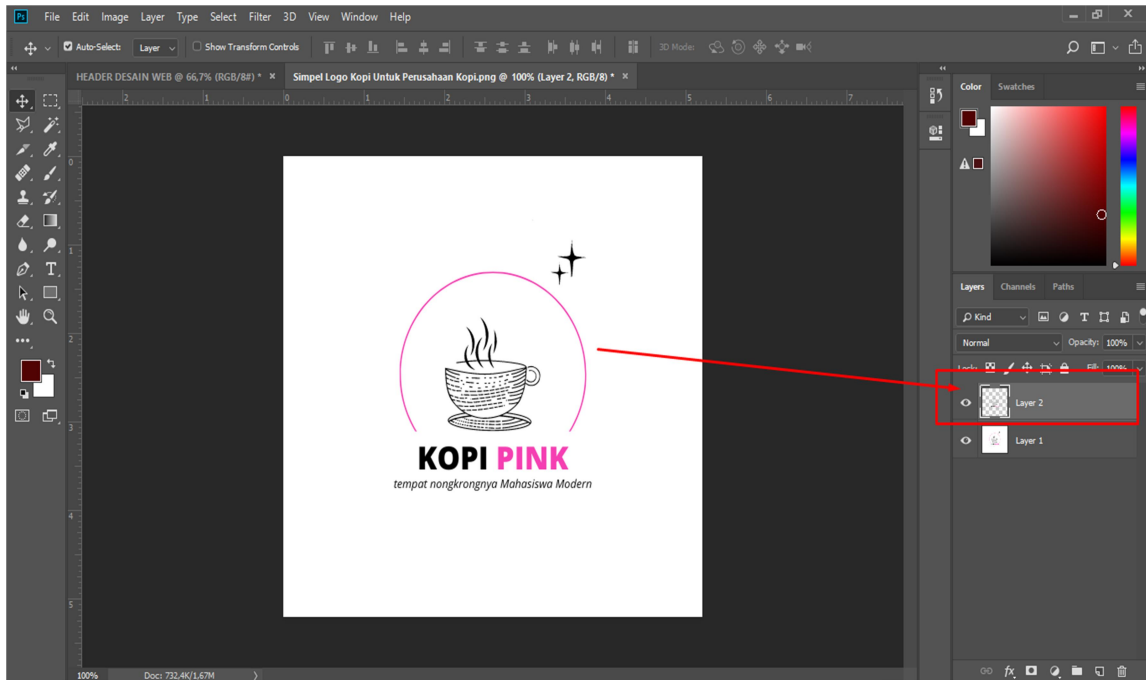
Gambar 32 seleksi objek dengan magic wand tool

- d. klik pada bagian background kosong kemudian tekan tombol ctrl+shift+i atau bisa pilih menu select kemudian pilih inverse



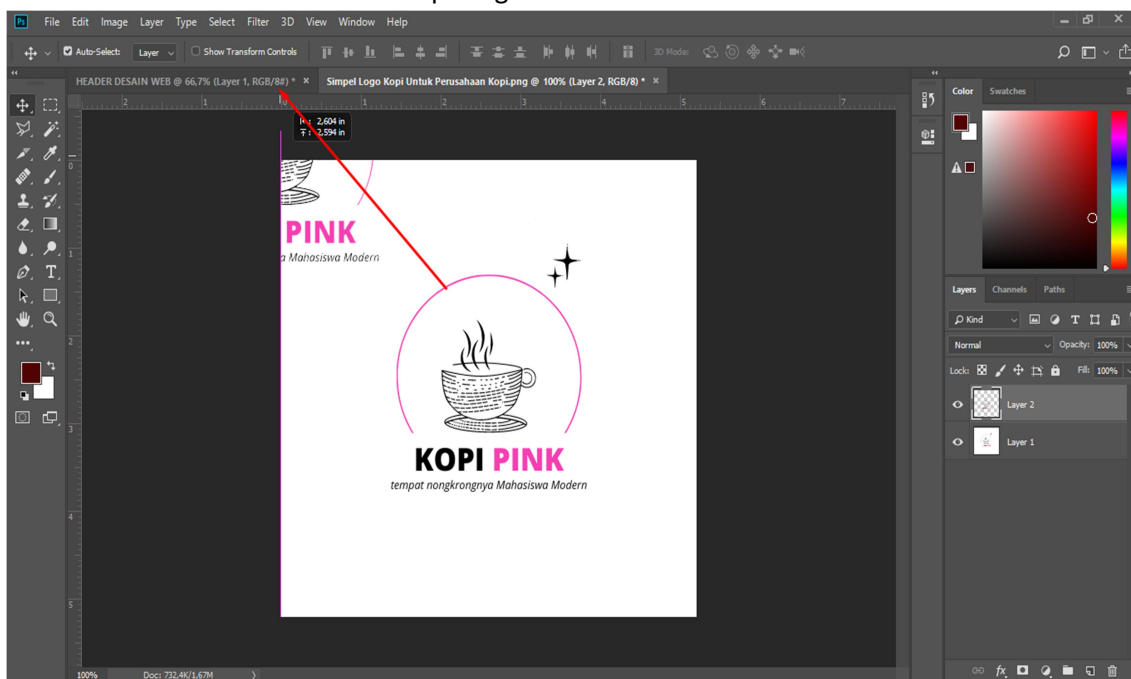
Gambar 33 tampilan select inverse

- e. selanjutnya duplicate hasil dari select inverse tadi untuk memperoleh hasil gambar logo seperti gambar berikut



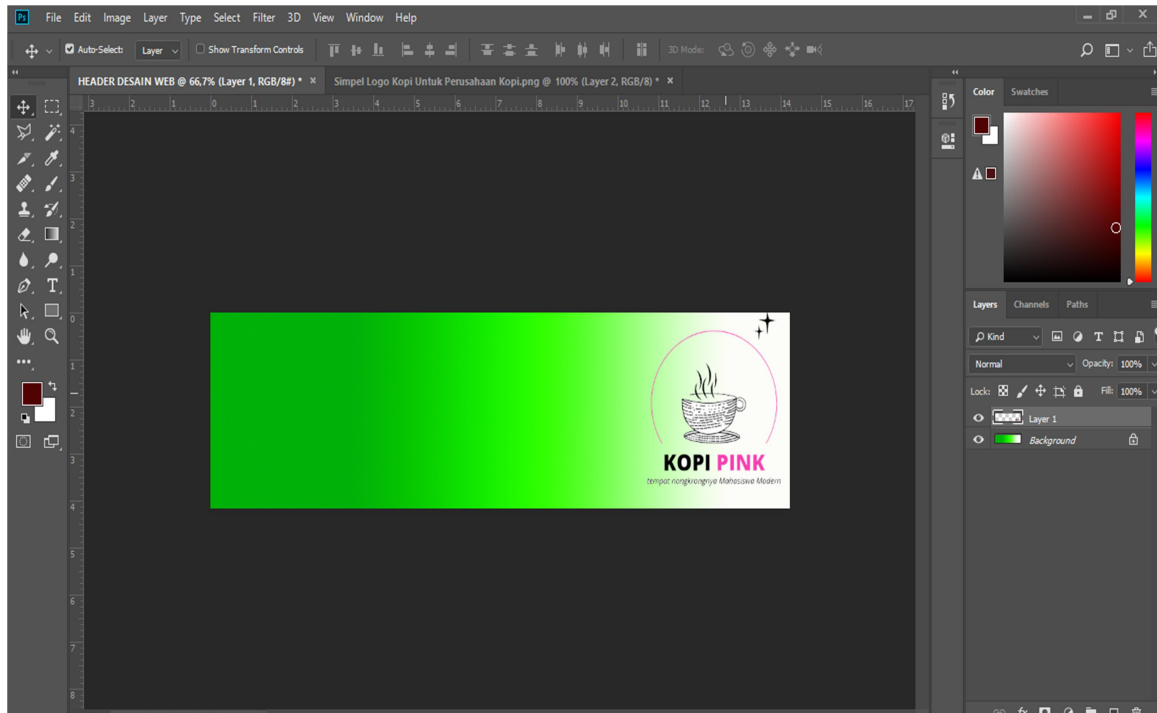
Gambar 34 hasil select inverse

- f. setelah mendapatkan hasil gambar logo yang sudah tidak ada backgroundnya, dilanjutkan pindah gambar logo kedalam lembar kerja header web seperti gambar berikut ini



Gambar 35 tampilan pindah desain logo

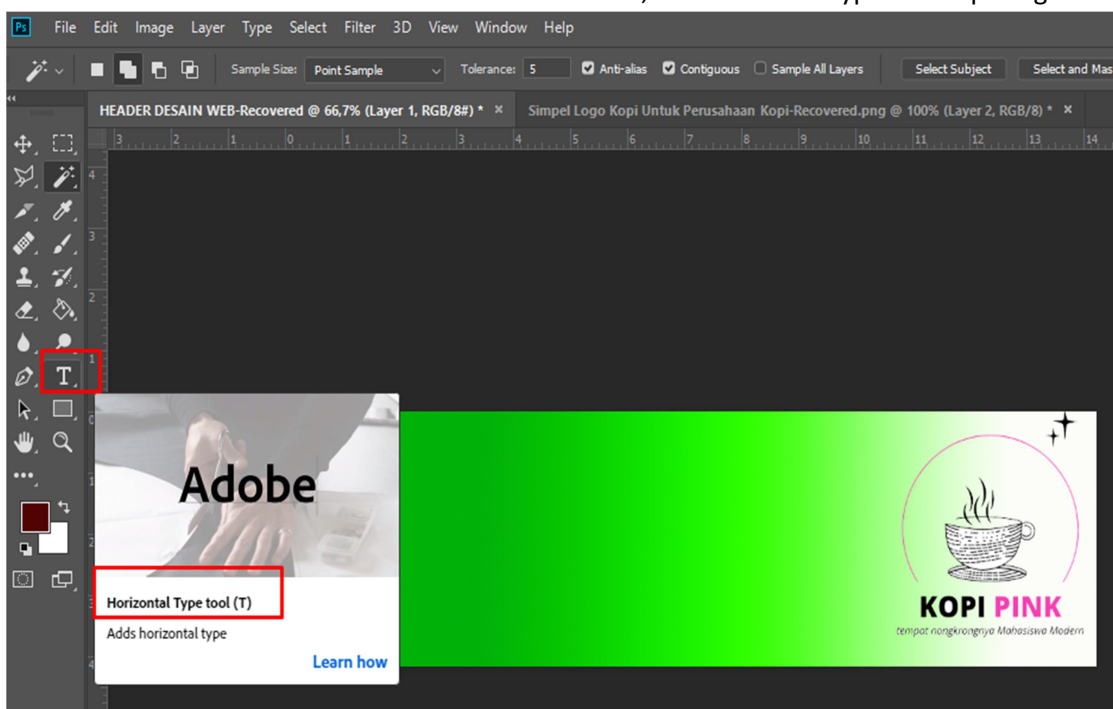
- g. sesuaikan gambar logo dan hasil gambar setelah di tarik kedalam desain header terlihat seperti gambar ini



Gambar 36 posioning gambar desan logo

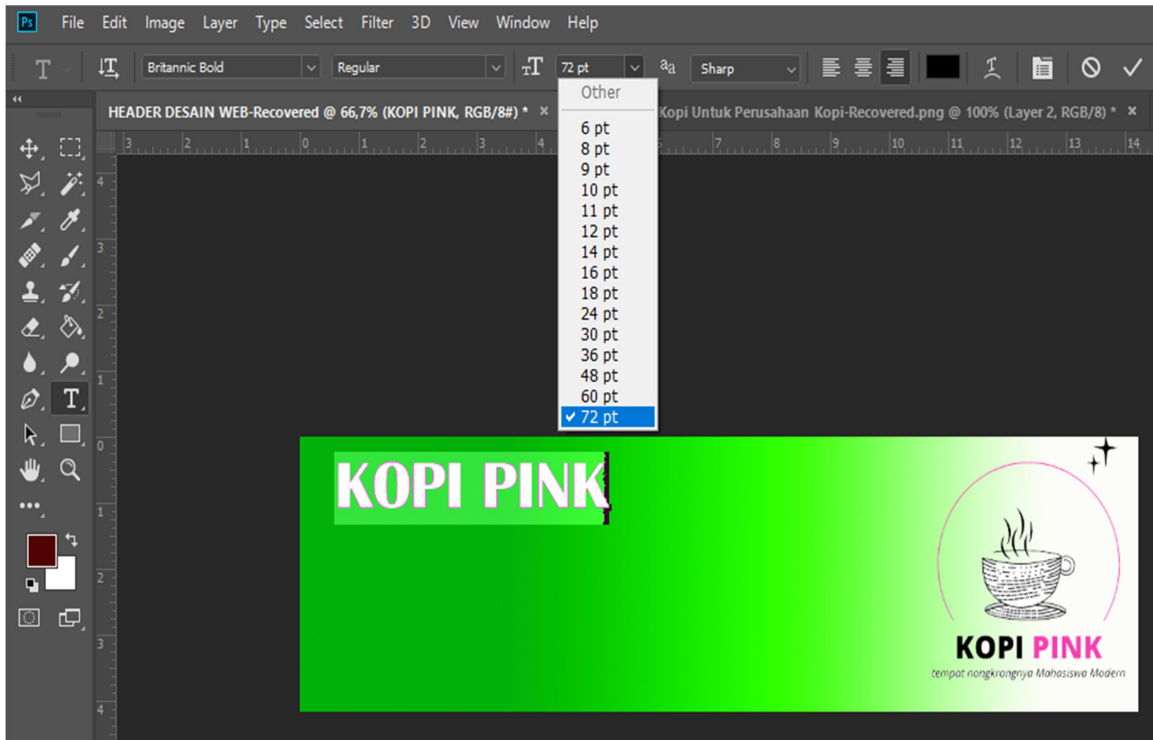
8. lengkapi desain header web dengan menambah tulisan dan juga informasi yang menarik

a. cara menambah teks atau tulisan, klik horizontal type tool seperti gambar



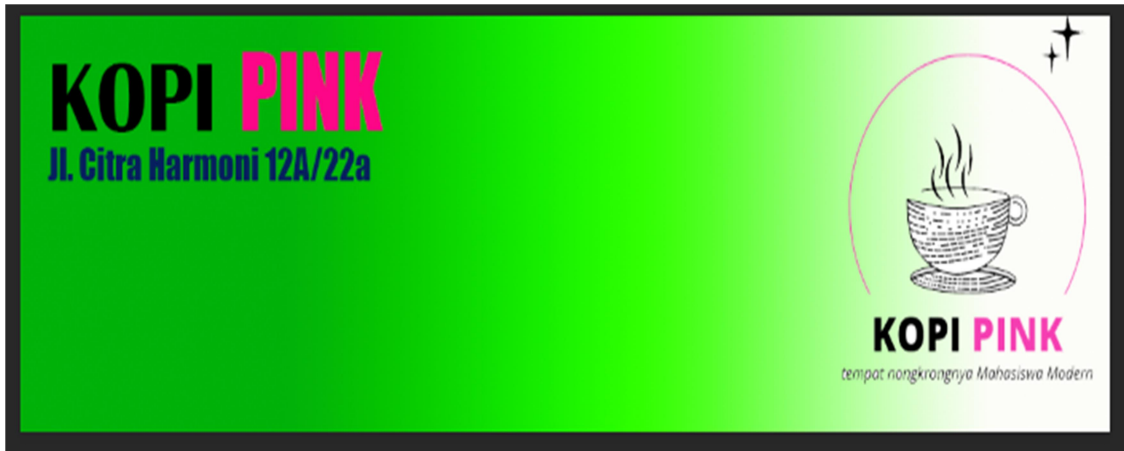
Gambar 37 tambah text

b. klik 1 kali pada area kerja adobe photoshop kemudian tulis apa yang akan ditampilkan sebagai informasi di bagian header web seperti gambar berikut dan sesuaikan dengan kebutuhan tampilan sesuai dengan selera masing-masing



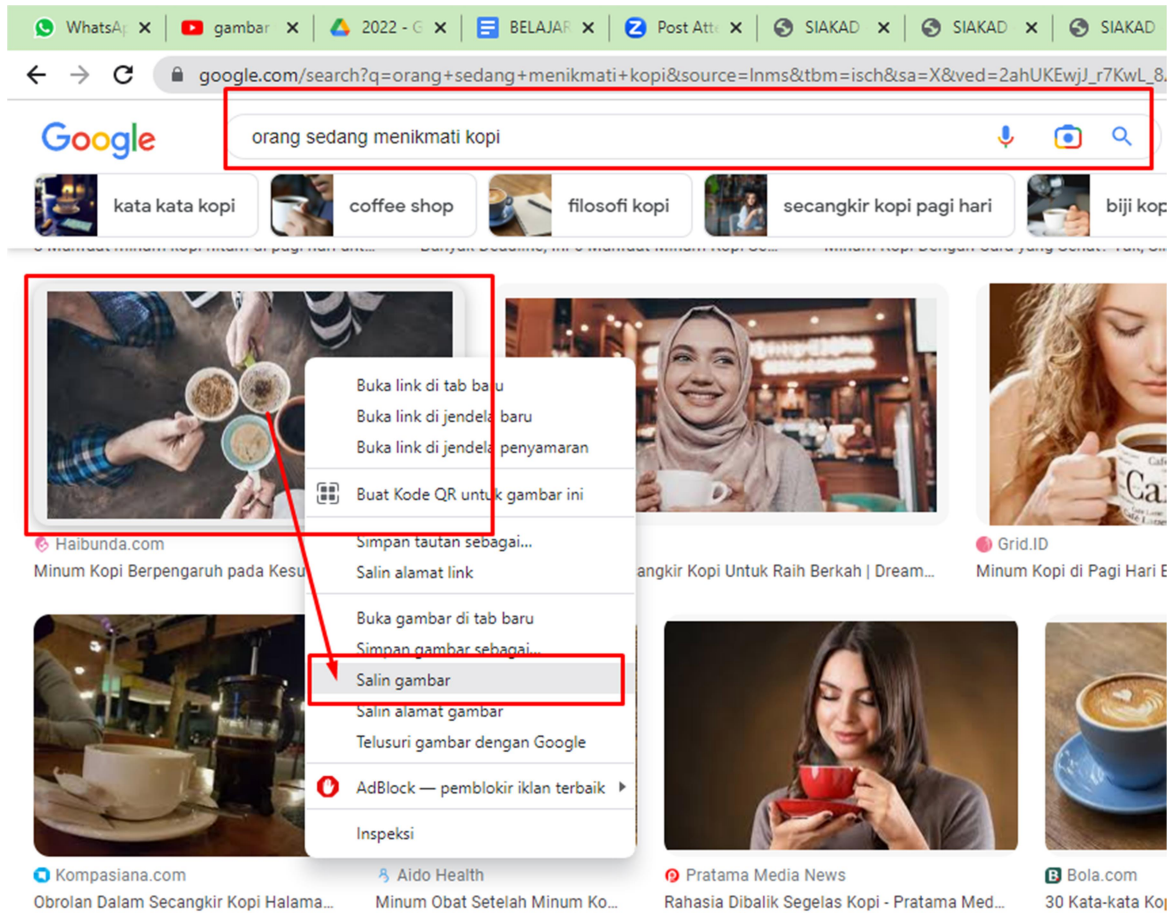
Gambar 38 setting fontsize

- c. menambah teks alamat tempat kopi pink seperti gambar



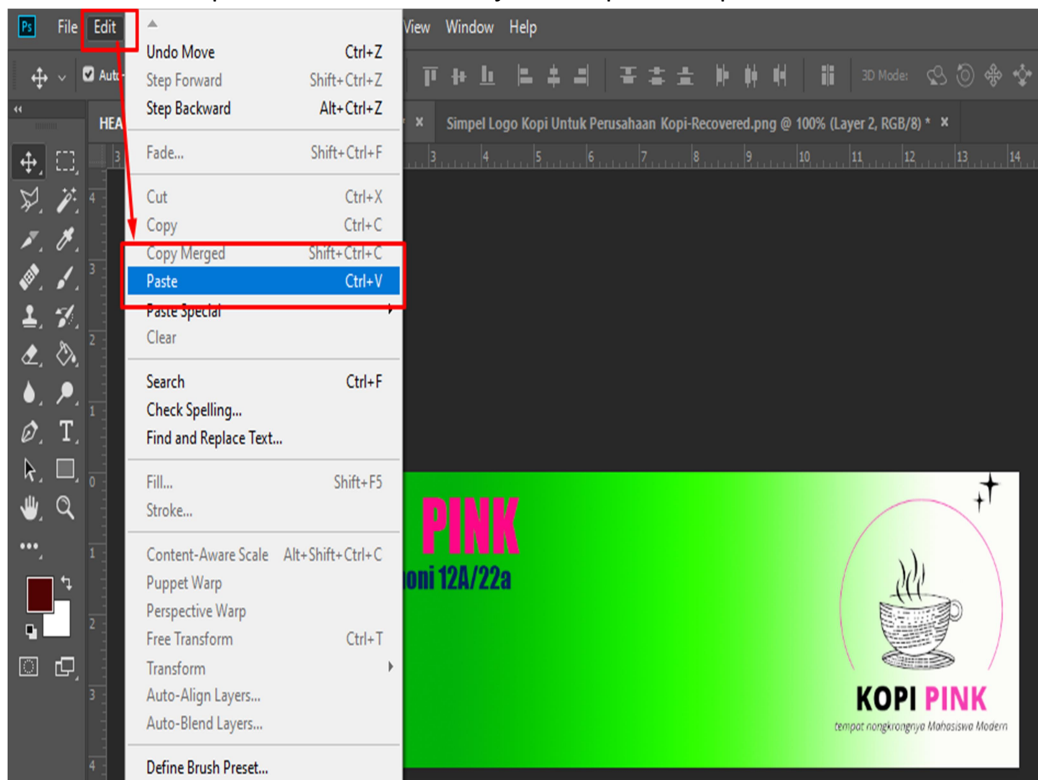
Gambar 39 hasil text judul

- 9. tambah gambar orang-orang sedang menikmati kopi
  - a. buka google chrome kemudian browsing gambar orang sedang menikmati kopi di suatu tempat seperti gambar dan copy paste ke area kerja adobe photoshop



Gambar 40 pencarian gambar pendukung

b. paste ke dalam area kerja adobe photoshop



Gambar 41 menampilkan hasil gambar pendukung

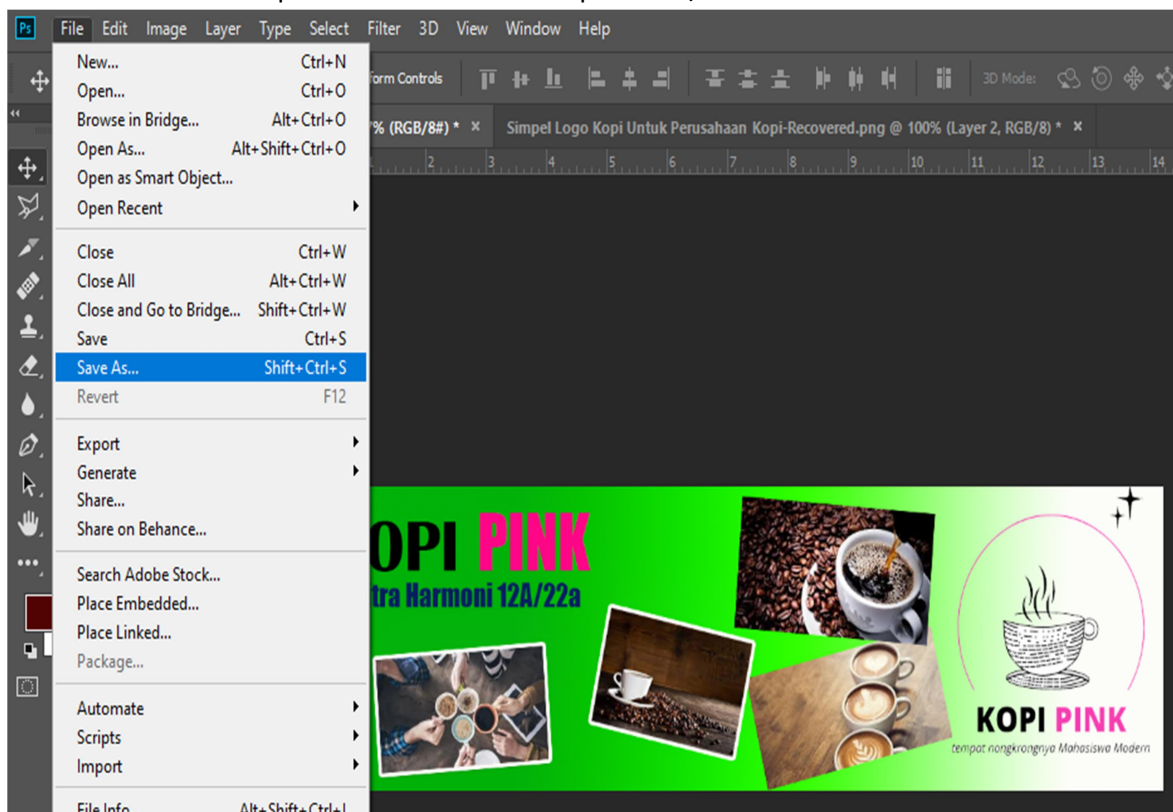
- c. ulangi langkah diatas untuk menambah gambar-gambar yang lainnya seperti gambar



Gambar 42 hasil desain header

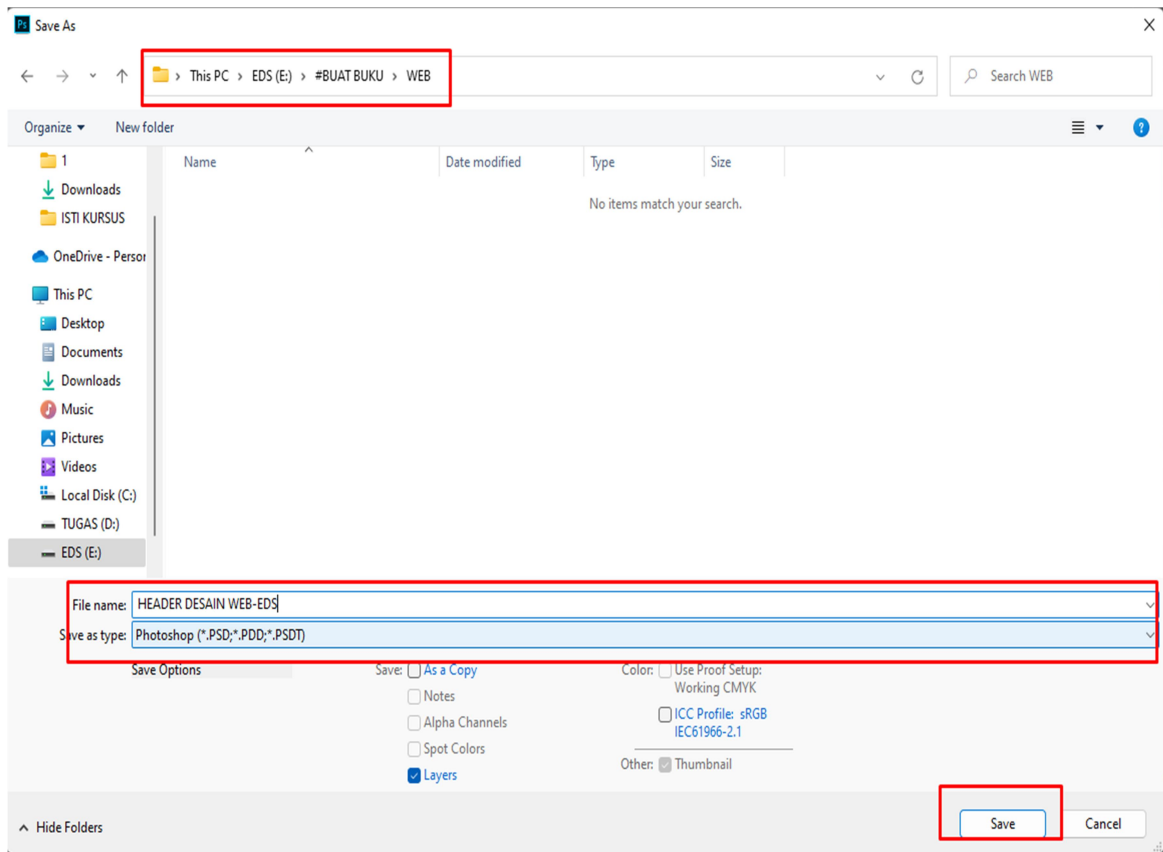
10. simpan gambar hasil desain header

- a. pilih menu file kemudian pilih sava/save as



Gambar 43 proses save as

- b. pilih lokasi penyimpanan



Gambar 44 pemilihan lokasi penyimpanan

c. Desain Header sudah selesai



Gambar 45 hasil akhir desain web

# **DESAIN BUTTON UNTUK MENU NAVIGATOR**

Pada bab ini akan dibahas tentang cara membuat desain tombol menu atau navigator dengan aplikasi adobe photoshop

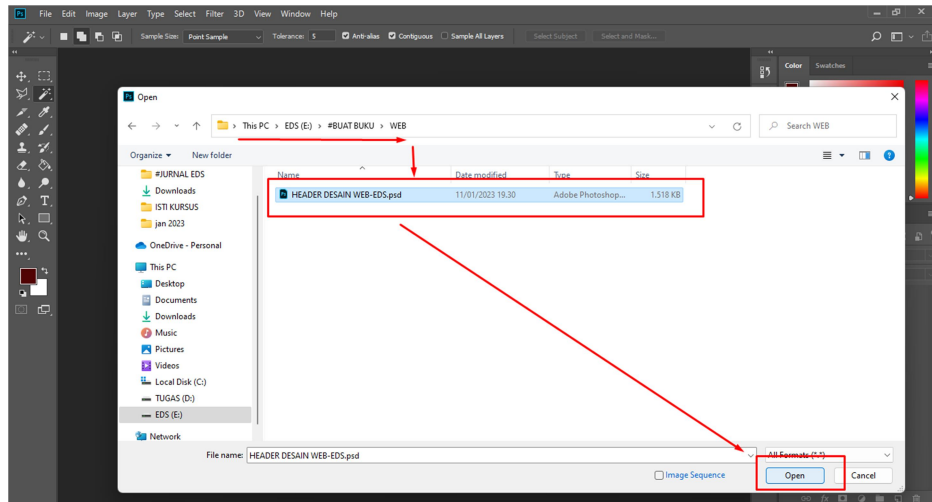
## BAB IV

### DESAIN BUTTON UNTUK MENU NAVIGATOR

#### A. tambah ukuran canvas di adobe Photoshop

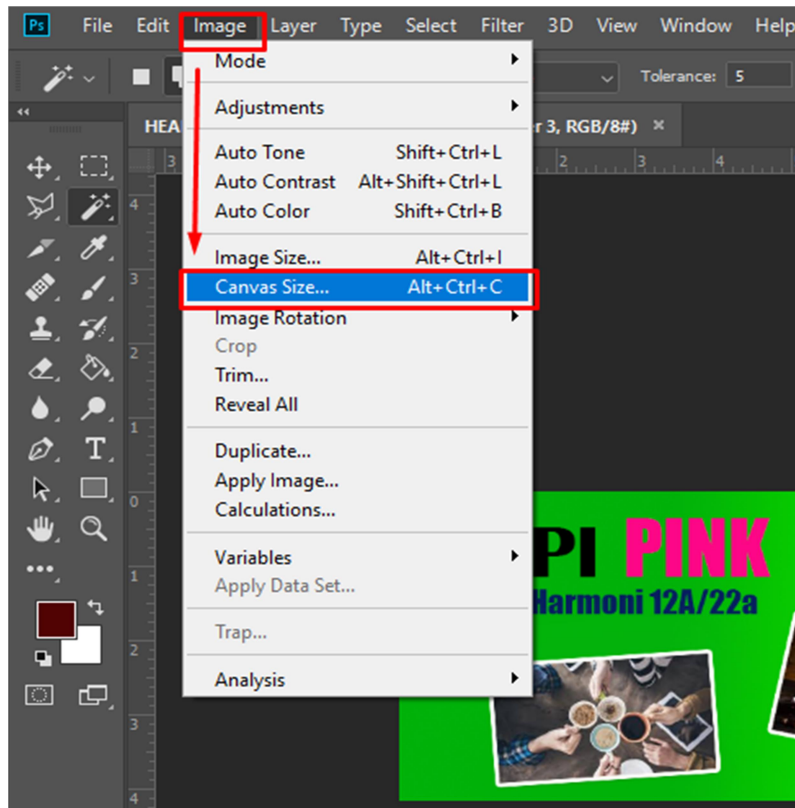
tahapan berikutnya setelah kita selesai membuat desain header web, kita akan melanjutkan pembahasan terkait dengan teknik atau cara membuat tombol

1. Buka kembali lembar kerja desain header web yang sebelumnya di buat di pertemuan Bab III



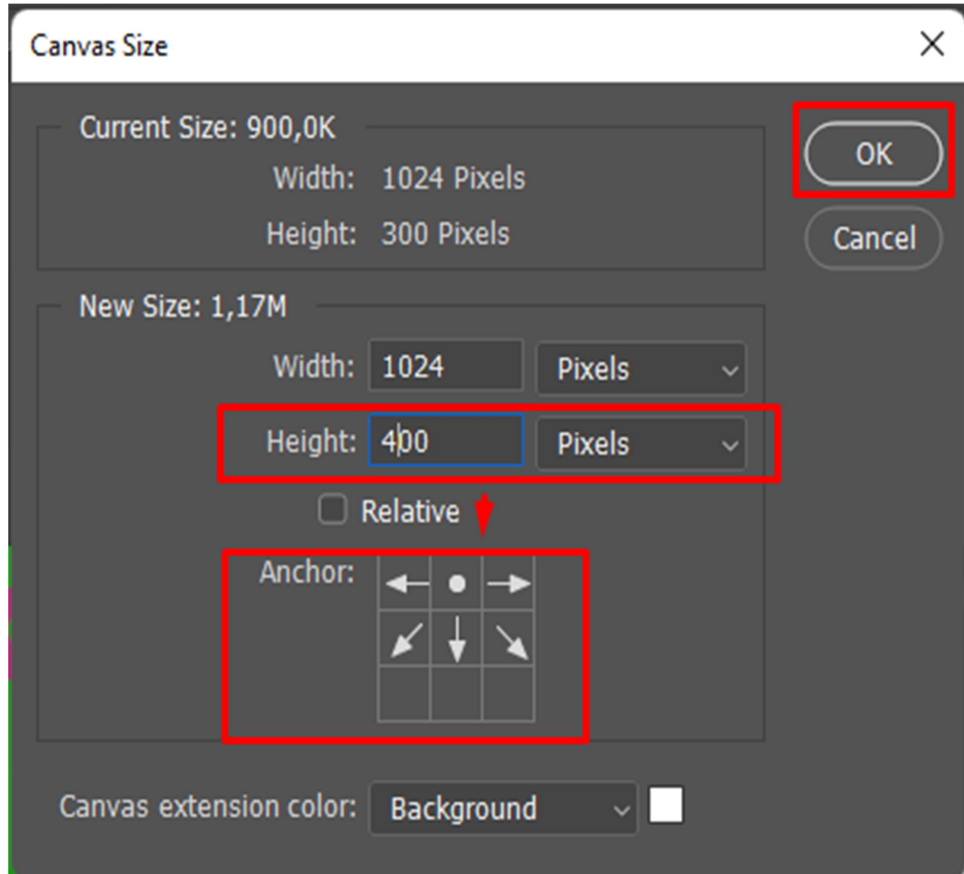
Gambar 46 buka desain header

2. berikutnya menambahkan ukuran tinggi canvas melalui perintah ini :



Gambar 47 setting ukuran canvas

3. selanjutnya setelah desain lembar kerja atau area kerja dari desain header web kita tambah ukuran tinggi pada halaman lembar kerja dengan ukuran canvas bagian Height dengan menambah ukuran kurang lebih dengan 100 px, dengan kata lain yaitu total tinggi menjadi 400 px seperti gambar



Gambar 48 setting canvas

4. hasil dari penambahan bagian tinggi lembar kerja sebelum dan sesudah



Gambar 49 tampilan sebelum di tambah ukuran tinggi



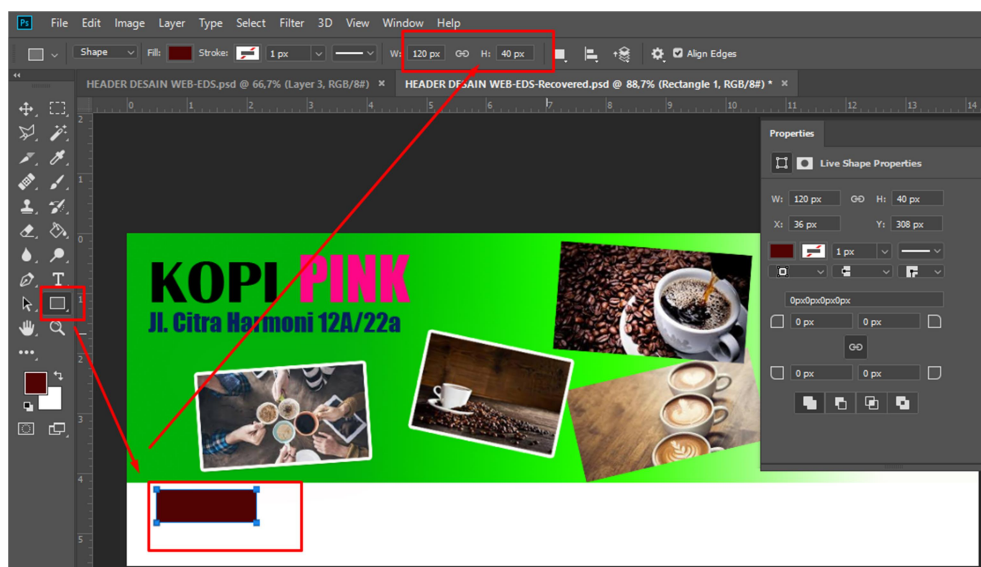
Gambar 50 hasil penambahan ukuran canvas

## B. persiapan membuat button navigator

persiapan yang diperlukan untuk latihan kali ini adalah membuat 8 tombol navigator untuk latihan membuat desain web masing-masing diantaranya :

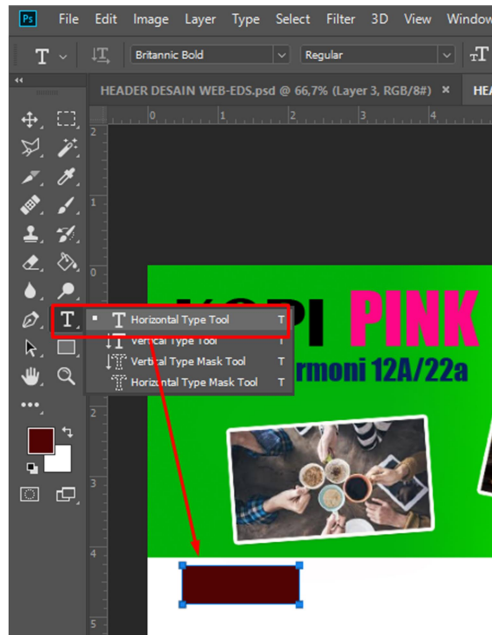
### 1. home

proses pembuatan tombol home adalah setelah menampilkan lembar kerja desain header dan menambah ukuran canvas, kemudian kita siapkan untuk membuat tombol yang pertama, yaitu tombol Home. pembuatan tombol Home bisa menggunakan melalui rectangle tool seperti gambar dan buat dengan ukuran 120px untuk lebar dan 40px untuk tinggi. klik dan drag untuk mengatur posisi tombol home dan di berikan tambahan teks dengan tulisan HOME serta di tambah efek seperti gambar



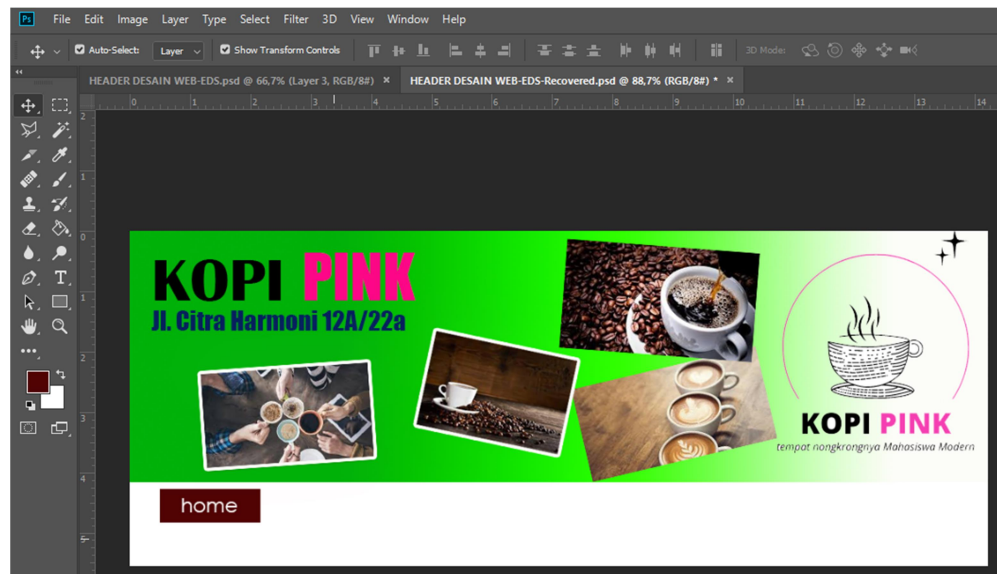
Gambar 51 tambah objek shape tool untuk membuat button

tambah teks melalui horizontal teks tool



Gambar 52 tambah text untuk nama tombol

hasil akhir tombol HOME

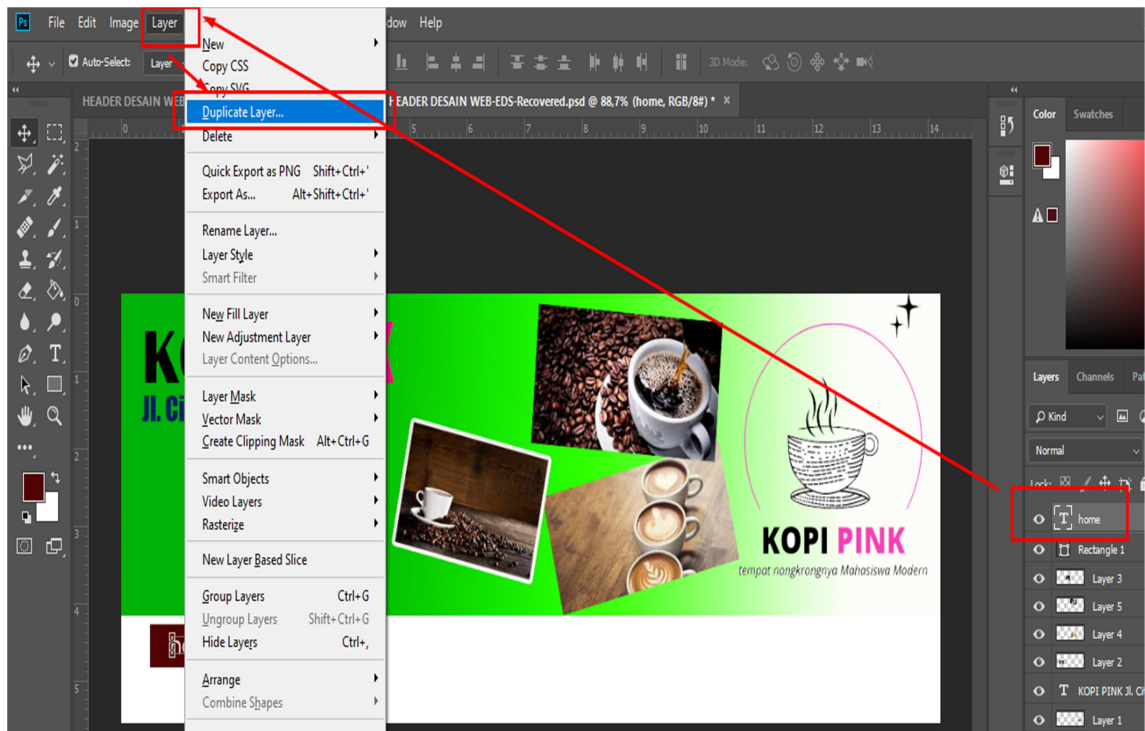


Gambar 53 tampilan button home

## 2. profil

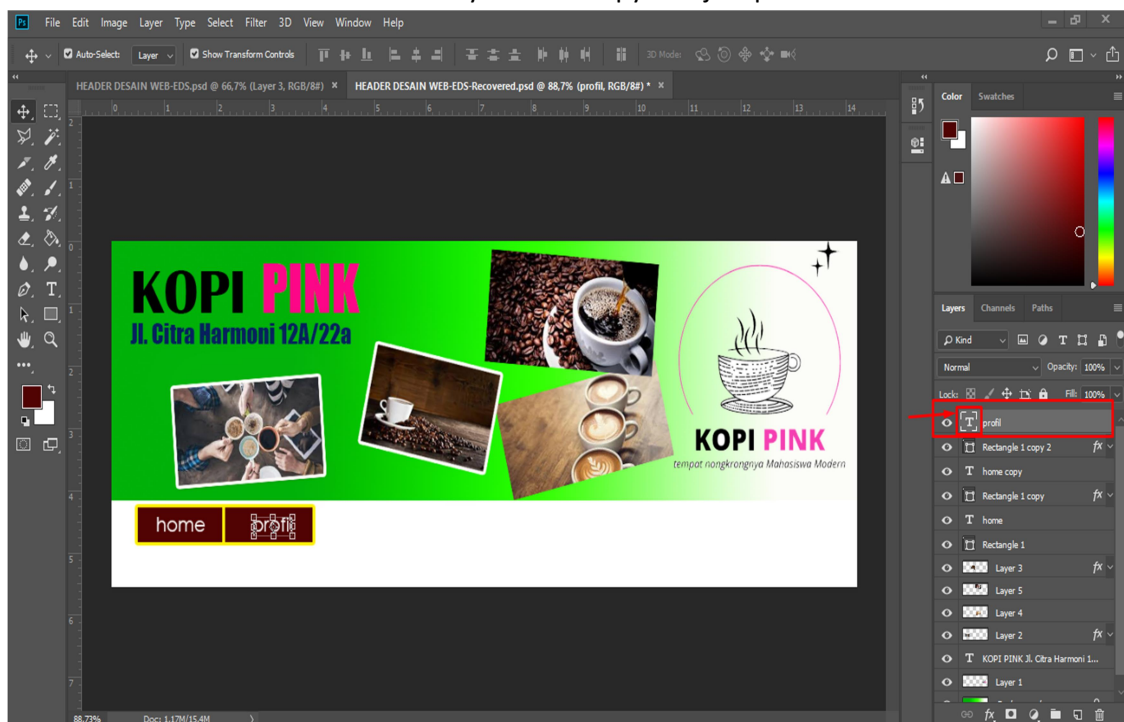
proses pembuatan tombol Profil juga tahapannya sama dengan proses pembuatan tombol HOME, kita bisa duplicate dari tombol HOME kemudian edit teks menjadi PROFIL

- klik pada layer home dan tekan ctrl + klik pada layer rectangle 1
- pilih menu Layer
- pilih duplicate layer



Gambar 54 tampilan duplicate layer button

- rename layer home copy menjadi profil



Gambar 55 tampilan ubah nama button

### 3. produk

proses pembuatan tombol produk juga sama proses pembuatan tombol-tombol sebelumnya :

- seleksi layer profil dan rectangle 1 copy 2
- duplicate 2 layer yang sudah terpilih dengan cara tekan tombol CTRL+J

- edit layer hasil duplicate menjadi PRODUK



Gambar 56 tampilan tombol produk

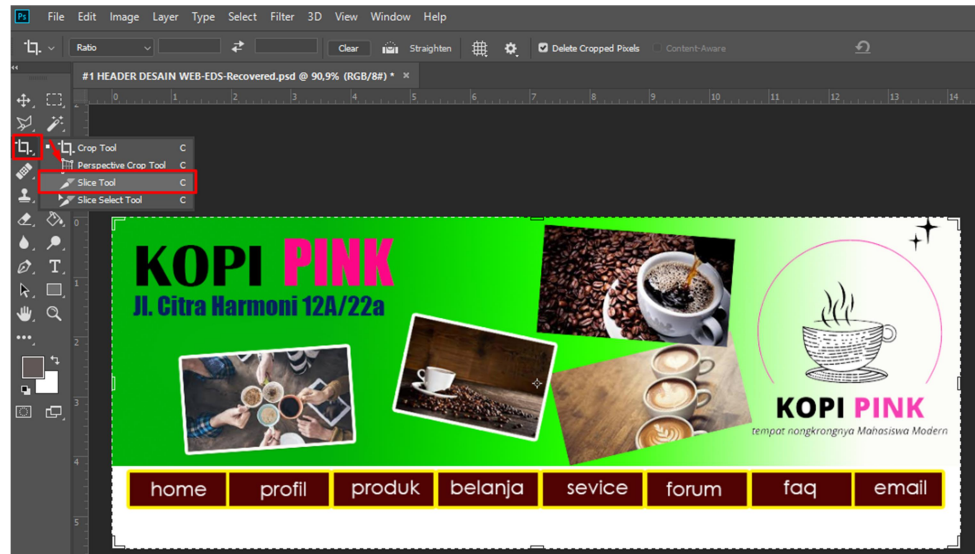
4. belanja, servise, forum, faq, email cara pembuatan sama seperti tombol-tombol lainnya sehingga hasil seperti gambar



Gambar 57 tampilan semua tombol menu

### C. Potongan header dan Buat tombol rooLlover

1. siapkan desain tombol yang sebelumnya sudah di buat
2. pilih alat slice tool seperti gambar



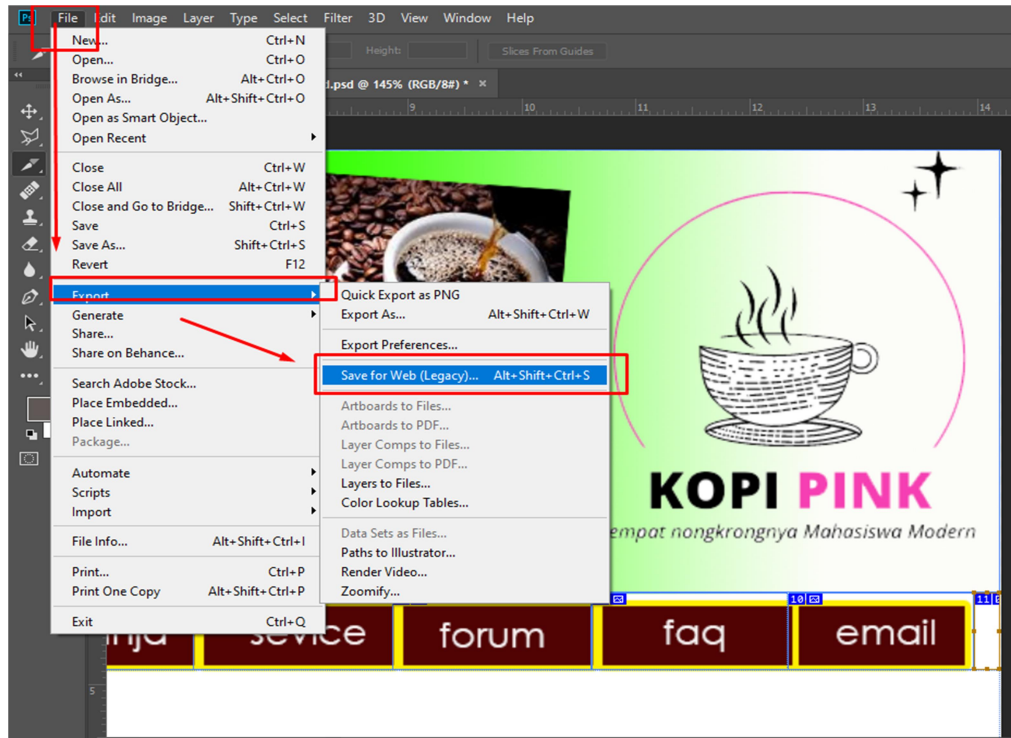
Gambar 58 tampilan slice tool

3. selanjutnya potong perbagian tombol seperti gambar sampai tombol



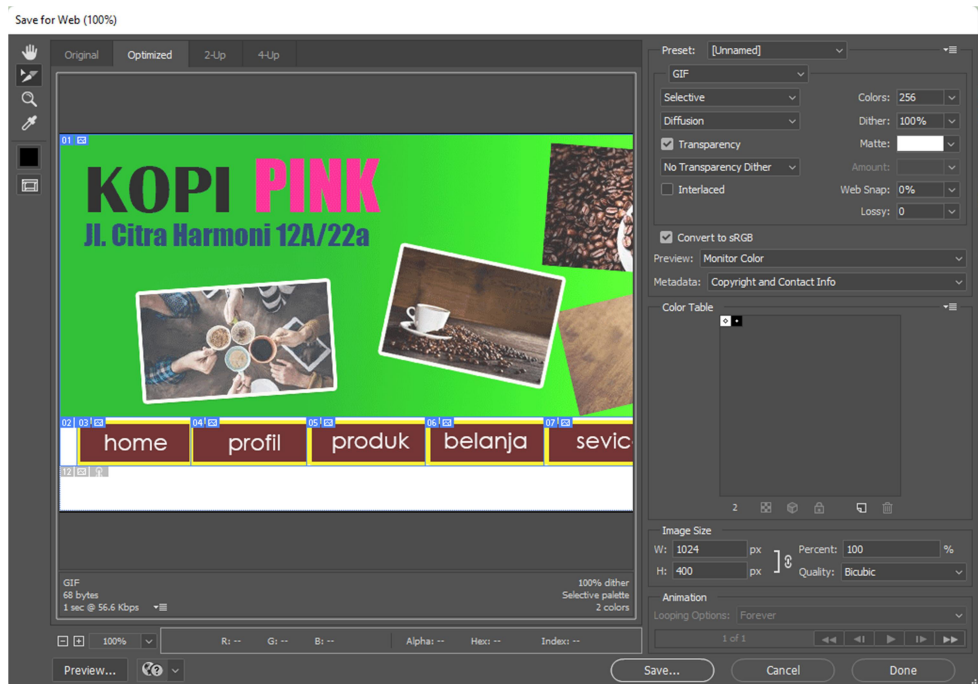
Gambar 59 tampilan hasil slice tool

4. simpan hasil potongan melalui menu file pilih save from web atau menu file pilih export kemudian pilih save for web



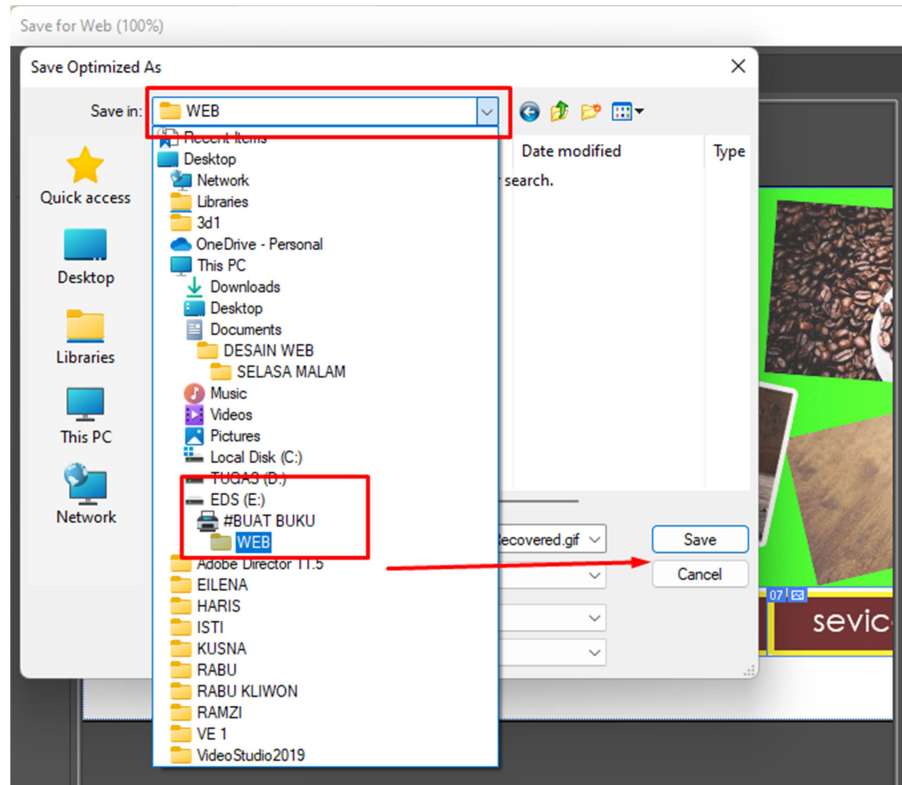
Gambar 60 export hasil slice tool

5. pilih save as



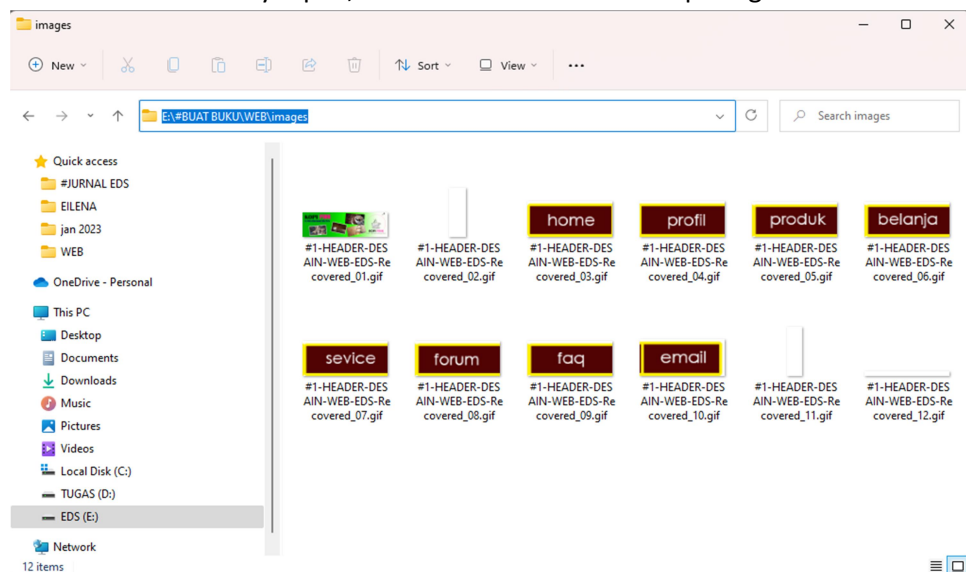
Gambar 61 save as hasil slice tool

6. simpan di tempat yang sudah disiapkan seperti gambar



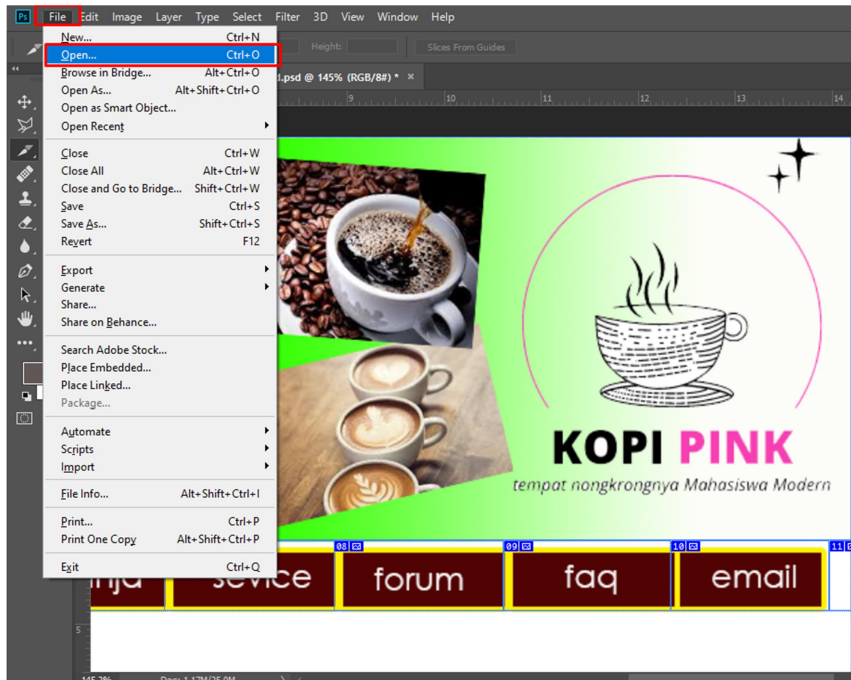
Gambar 62 penempatan hasil perpotongan

7. setelah berhasil menyimpan, maka kita bisa lihat hasil seperti gambar



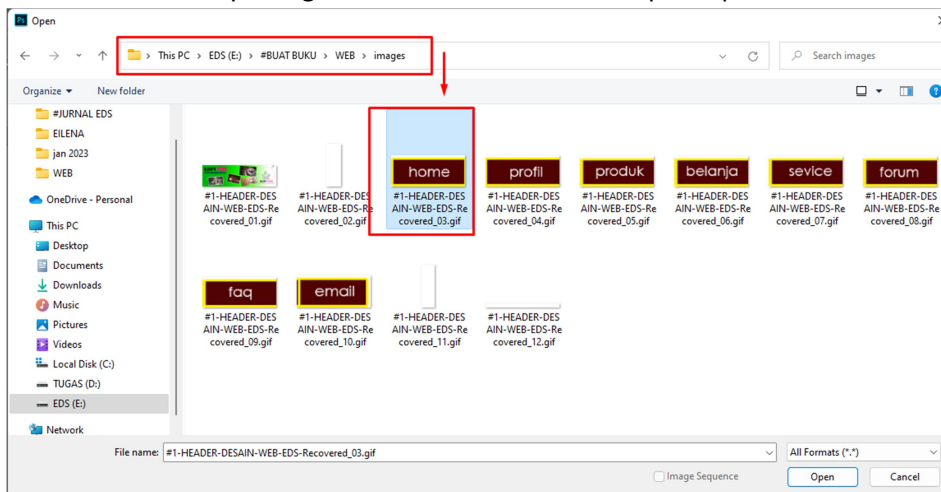
Gambar 63 hasil akhirpenyimpanan

8. selanjutnya membuat roolover  
 a. buka file potongan



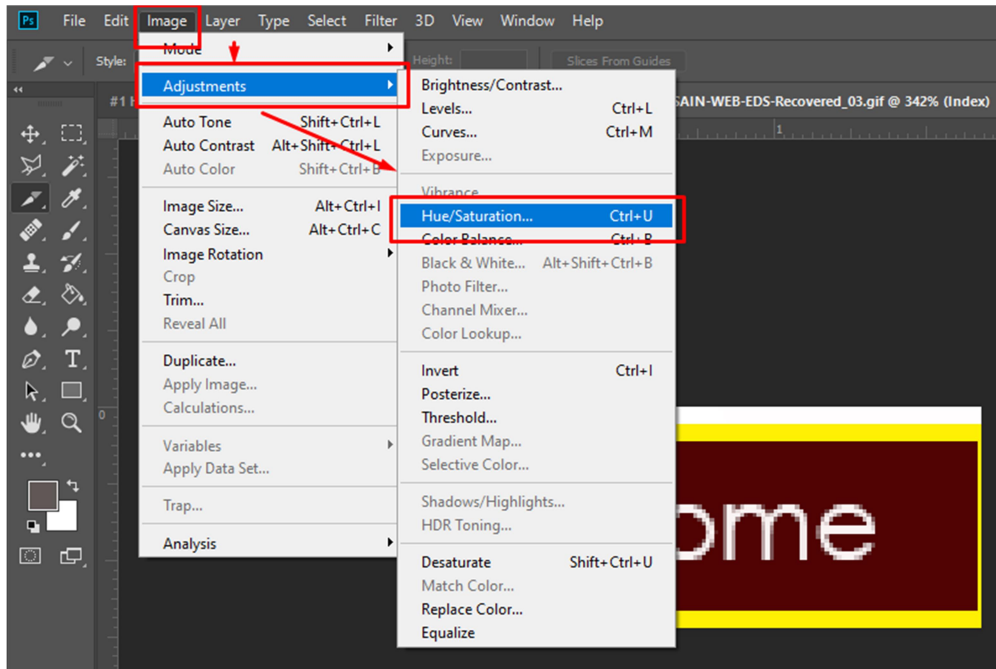
Gambar 64 tampilan buka file hasil potongan untuk rollover

b. buka potongan tombol Home kemudian pilih open



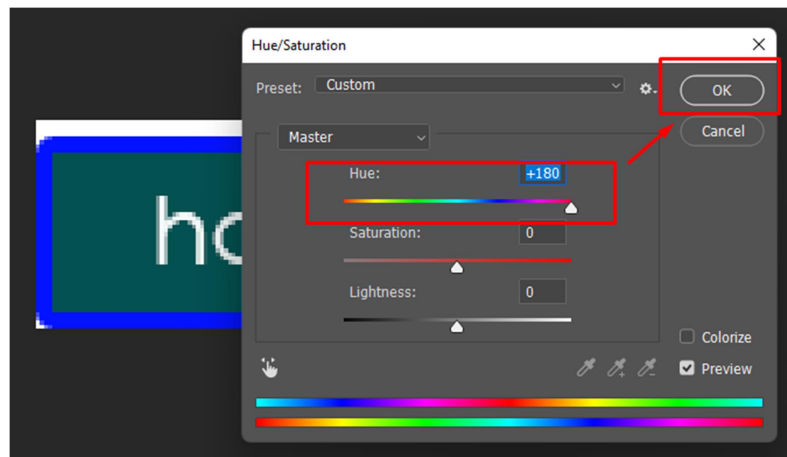
Gambar 65 pilih tombol yang akan di buat rollover

- c. sebelum merubah tampilan tombol untuk rollover maka langkah yang harus dilakukan adalah simpan ulang terlebih dahulu atau saveas menjadi nama Home
- d. setelah tombol Home terbuka dilanjutkan merubah tampilan warna tombol melalui menu image kemudian pilih adjustment kemudian pilih hue/saturation



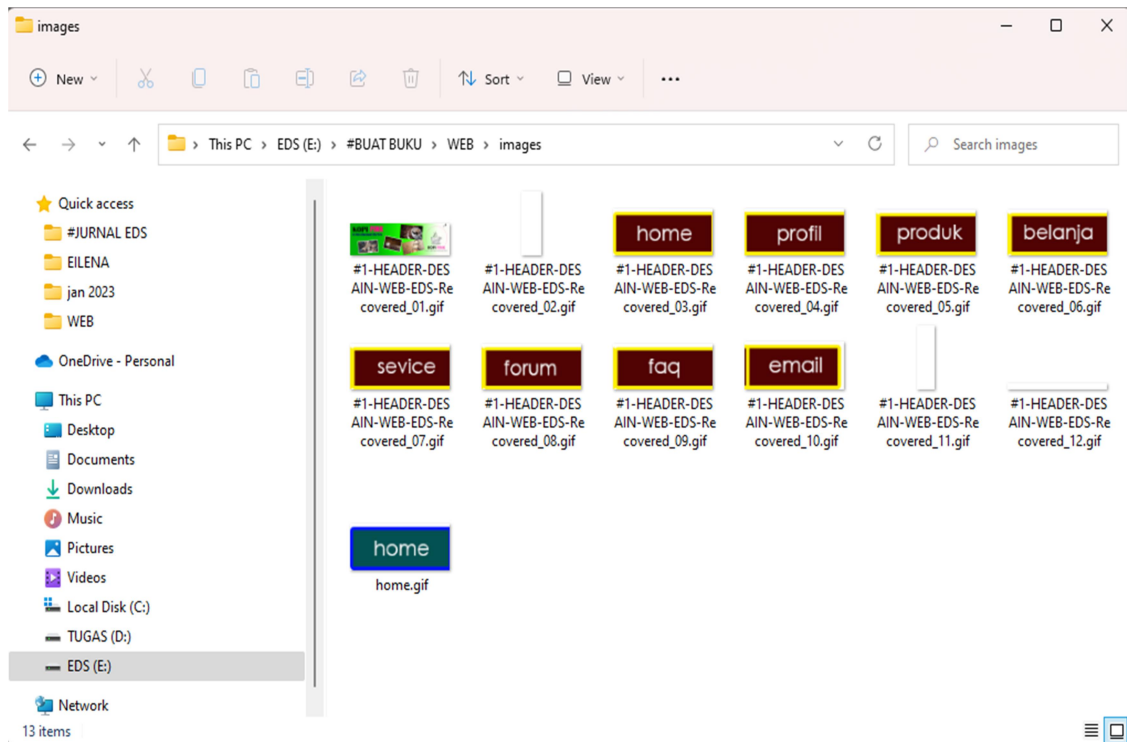
Gambar 66 setting adjustment

e. misal nilai Hue dibuat menjadi +180 seperti gambar dan kemudian pilih OK



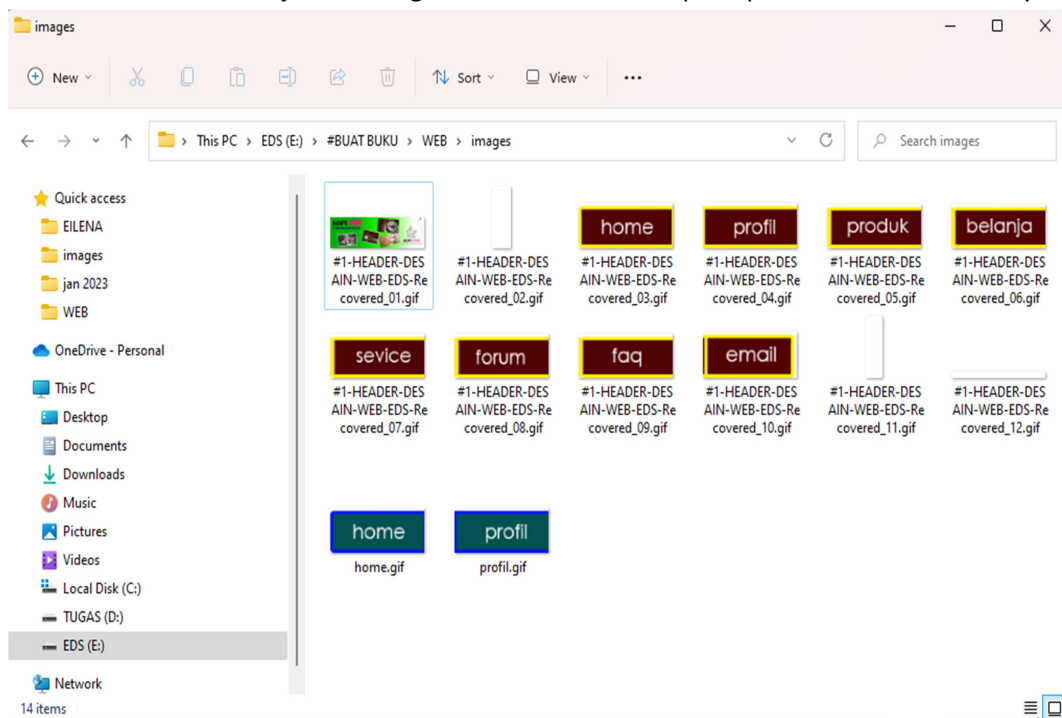
Gambar 67 pilih warna

- f. lanjut pilih menu file dan pilih save
- g. hasil save as tombol roolover menu HOME sudah berhasil disimpan



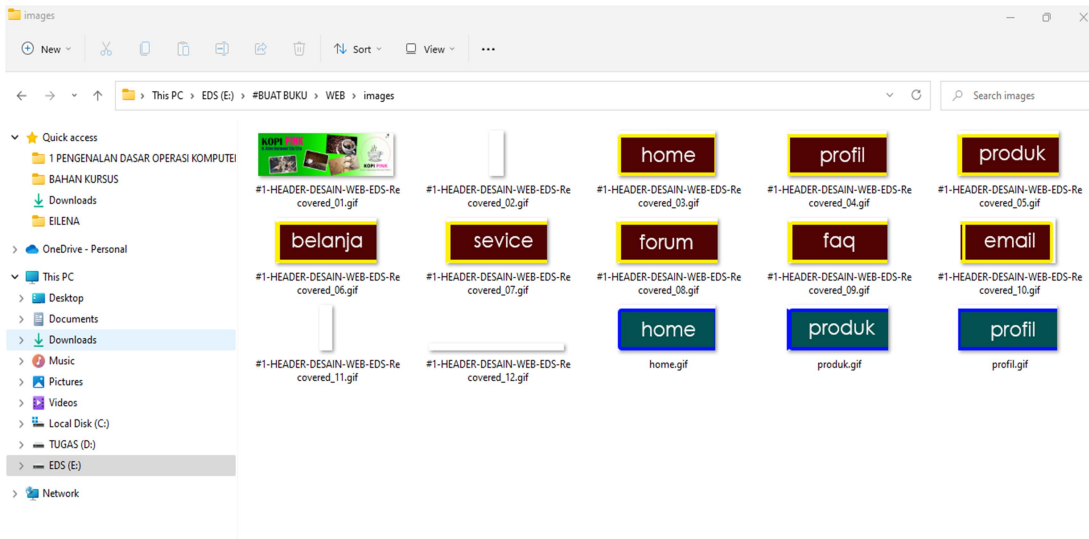
Gambar 68 tampilan save rollover

- h. buka hasil potongan tombol profil kemudian saveas dengan nama Profil dilanjutkan dengan merubah warna seperti pada tombol sebelumnya



Gambar 69 buka hasil potongan profil

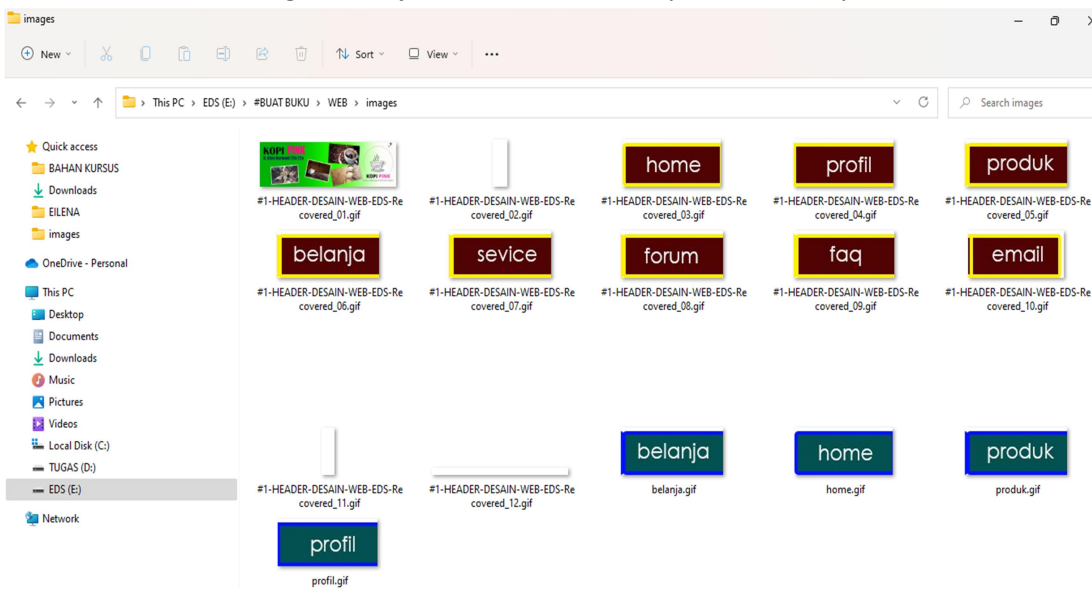
- i. pembuatan tombol roolover produk yaitu buka hasil potongan tombol produk kemudian saveas menjadi nama Produk dilanjut ganti warna seperti tombol sebelumnya



Gambar 70 pembuatan rollover untuk produk

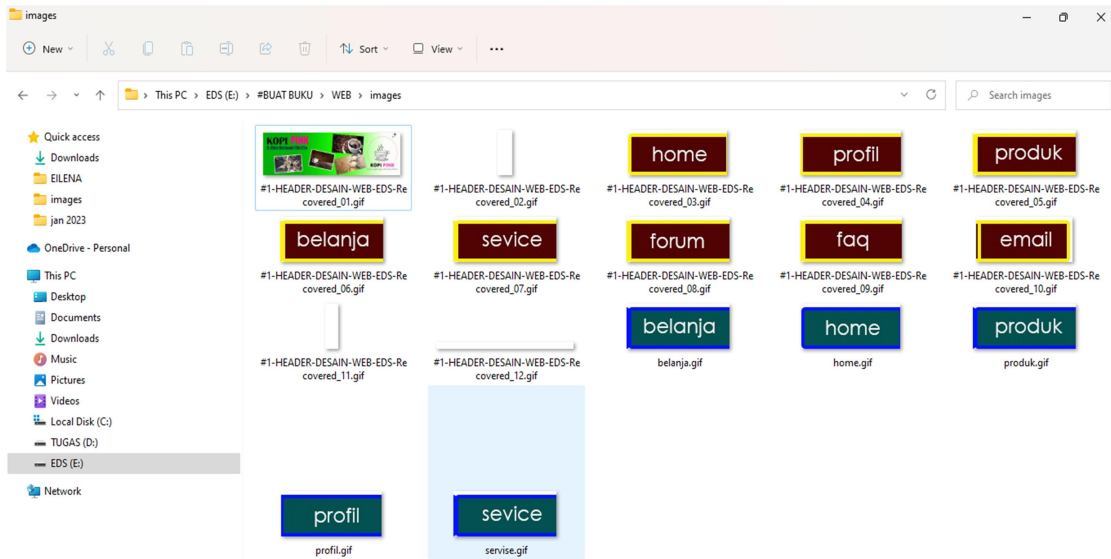
Gambar. 1

- j. pembuatan tombol Belanja sama seperti pembuatan tombol sebelumnya, buka hasil potongan tombol belanja kemudian save as dan diberi nama dengan Belanja kemudian ubah tampilan warna seperti tombol sebelumnya



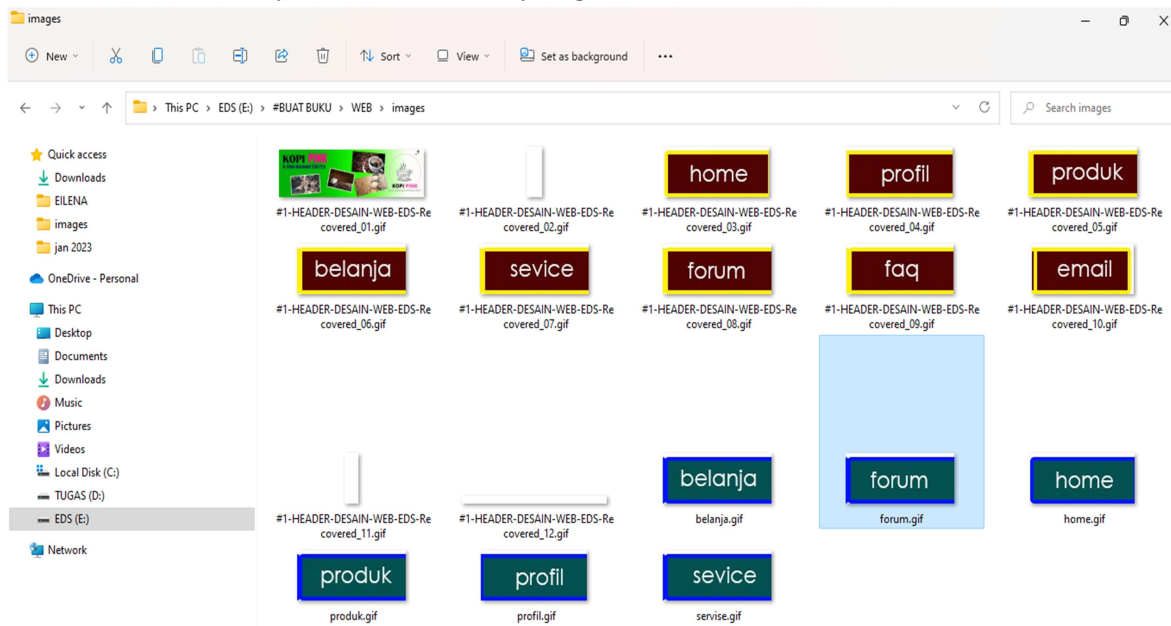
Gambar 71 pembuatan rollover untuk tombol belanja

- k. tombol rollover Servise sama seperti pembuatan pada tombol-tombol sebelumnya yaitu buka hasil perpotongan tombol belanja kemudian save as dan diberi nama Servise dan lakuran perubahan warna seperti gambar



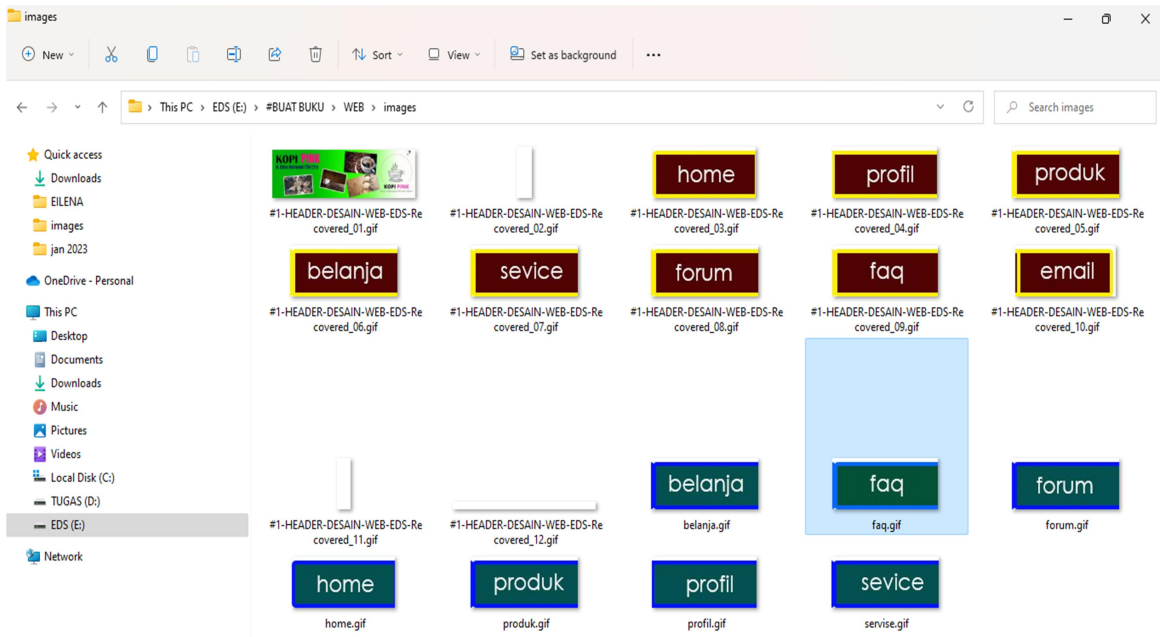
Gambar 72 pembuatan rollover tombol sevice

- I. tombol roolover forum sama proses pembuatan dengan tombol yang lainnya yaitu buka hasil perpotongan gambar Forum kemudian save as dan di atus perubahan warna sepeti gambar



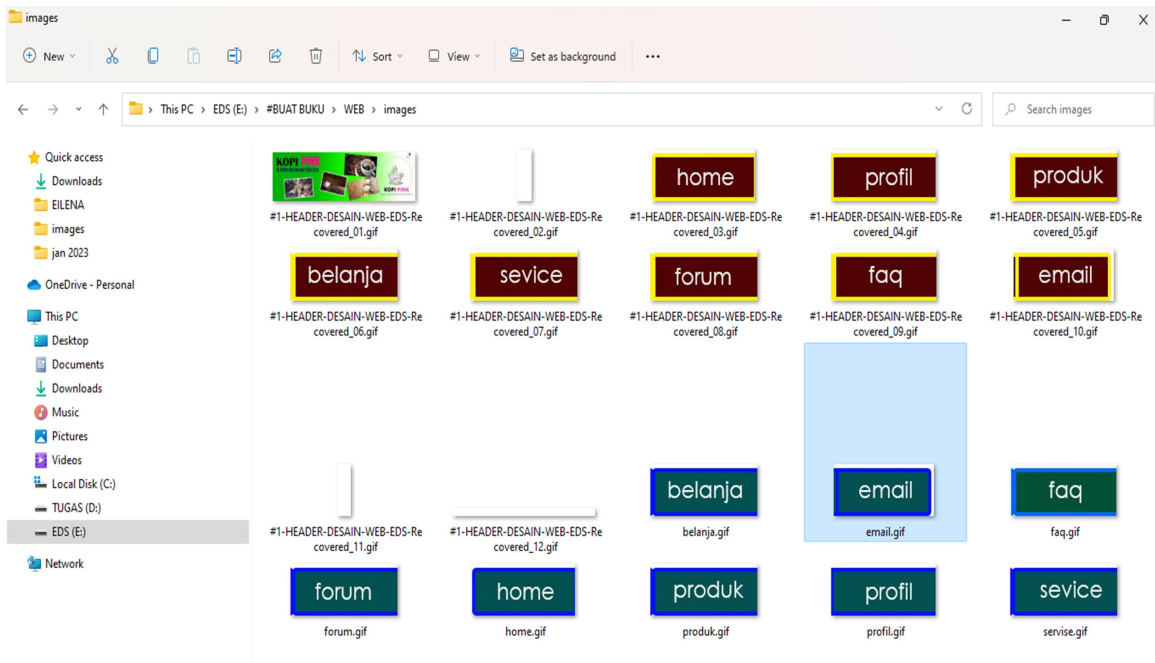
Gambar 73 roolover forum

- m. tombol roolover FAQ sama seperti tombol lain nya yaitu buka perpotongan dari tombol FAQ kemudian save as dengan nama FAQ dan lakukan perubahan warna seperti gambar



Gambar 74 rollover faq

- n. tombol terkahir adalah tombol EMAIL, cara pembuatan, buka hasil potongan tombol EMAIL kemudian save as dengan nama EMAIL dan ganti warna



Gambar 75 rollover email

# Menyusun desain web

Pada tahap ini membahas tentang teknik menyusun desain web sampai dengan cara menampilkan hasil desain web ke aplikasi web browser

## BAB V

### Menyusun desain web

#### A. PENGENALAN APLIKASI ADOBE DREAMWEAVER

##### 1. pengertian adobe dreamweaver

Seorang desainer Web tentunya tidak asing lagi Apabila mendengar istilah tentang Adobe Dreamweaver, Apa itu Adobe Dreamweaver Adobe Dreamweaver bisa diartikan sebagai salah satu software atau dari keluarga Adobe yang bisa digunakan untuk melakukan proses pembuatan maupun digunakan untuk membuat halaman suatu desain website. program ini atau software ini diciptakan oleh Adobe system. software Adobe Dreamweaver ini juga banyak sekali digunakan oleh para programmer kemudian juga desainer dan juga developer web dikarenakan dilihat dari segi tampilan dan juga mudah dalam menggunakan aplikasi ini selain itu juga fitur serta kelengkapan kelengkapan yang ada di dalamnya sudah mendukung terhadap perkembangan teknologi yang terbaru.

aplikasi Adobe Dreamweaver memiliki beberapa fitur untuk melakukan editing yaitu dengan menggunakan mode WYSIWYG (What You See is What You Get) Atau kalau kita bisa menyebut istilah yang tadi disampaikan bahwa wysiwyg itu artinya adalah tampilan hasil daripada bentuk website yang kita buat Nanti akan sama dengan apa yang kita desain pada saat proses pembuatan tampilan website, Nah itu arti daripada wysiwyg.

dari fitur-fitur yang ada di dalam Adobe Dreamweaver pada saat nanti kita membuat suatu desain website tentunya akan lebih dimudahkan dan mudah di mana Nanti pemrograman atau programmer tidak harus wajib memahami ataupun juga mengetahui dari segala bentuk bahasa-bahasa pemrograman web seperti yang sering kita ketahui di sana ada HTML, CSS, Java Script, PHP dan masih banyak lagi yang lainnya. Nah di sini kita hanya perlu memahami teknik dasar-dasar penggunaan daripada aplikasi Adobe Dreamweaver Kenapa karena dengan kita memahami teknik-teknik dasar di aplikasi Adobe Dreamweaver kita akan sudah bisa lancar dalam nanti melakukan proses pembuatan desain web khususnya web statis yang nanti akan kita bahas dan juga di dalam Adobe Dreamweaver ini sudah disediakan berbagai tool atau alat yang mudah kita gunakan dengan cara klik secara otomatis akan ditampilkan hasilnya.

di dalam aplikasi Adobe Dreamweaver memiliki view atau tampilan dengan berbagai model diantaranya kita bisa menggunakan model kode view, desain view, dan split view. dari 3 model pilihan yang tadi sudah disampaikan dimulai dari tampilan kode view yaitu di sana nanti akan menampilkan hanya Script atau perintah ataupun coding yang ditulis oleh programmer Kemudian untuk desain view ini kebalikan dari kode view tadi apabila kita menggunakan kode view di Sana hanya menampilkan halaman lembar kerja yang tampilannya Hanya teks atau perintah ataupun coding saja sedangkan nanti apabila kita menggunakan desain view maka ini adalah kebalikan dari kode view yaitu desain view hanya menampilkan bagian bentuk tampilan yang nanti akan bisa kita lihat di dalam web browser jadi tidak ada script atau perintah atau codingnya di tampilan desain

view, selanjutnya untuk tampilan yang ketiga yaitu ada split view nah di mana split view itu adalah kombinasi antara kode view dengan desain view jadi nanti kita bisa melihat tampilan di depan layar monitor kita sebelah kiri adalah untuk kode view dan di sebelah kanan adalah untuk desain view apabila kita membuat desain di dalam desain view maka perintah otomatis bisa kita lihat di bagian kode view Nah itu adalah beberapa perbedaan-perbedaan yang nanti kita bisa temukan apabila kita menggunakan aplikasi Adobe Dreamweaver

## 2. Fungsi Adobe Dreamweaver

aplikasi ini memiliki banyak fungsi yang Nanti bisa kita gunakan di dalam membuat suatu aplikasi website diantaranya adalah

- a. untuk membuat situs website
- b. untuk membuat program yang berbasis website
- c. untuk membuat template web blog
- d. untuk membuat situs website tanpa bersentuhan langsung dengan bahasa pemrograman

## 3. Sejarah Adobe Dreamweaver

Sejarah berdirinya aplikasi Adobe Dream biver pada zaman dulu Adobe premifer ini sebelum Muncul nama doktrinnifer pada zaman dulu dikenal dengan nama makromedia Dreamweaver macromedia Dreamweaver ini dikelola oleh perusahaan yang bernama macromedia dan versi pertama macromedia itu dirilis sekitar bulan Desember tahun 1997 dulunya dengan nama makromedia Dreamweaver 1.0 dan untuk hanya digunakan pada sistem operasi Mac. selanjutnya dari versi 1 mulai di-update dengan menjadi versi macromedia Dreamweaver 1.2 yang kemudian bisa digunakan oleh sistem operasi Windows nah ini adalah pertama kalinya aplikasi Adobe Dreamweaver 1.2 untuk bisa digunakan oleh sistem operasi Windows seiring berkembangnya zaman makromedia Dreamweaver ini mulai berkembang pada tahun 2005 yaitu dengan versi yang up to date yaitu dengan nama macromedia Dreamweaver 8 dan kemudian pada tahun 2007 ini diambil alih oleh Adobe System yang kemudian namanya berganti menjadi Adobe Dreamweaver dan itu menjadi versi yang baru setelah di tahun 2007 kemudian di-update menjadi Adobe Dreamweaver CS3 Dengan hadirnya HTML 5 Adobe Dreamweaver ini kemudian mengupdate versi baru dengan nama Adobe Dreamweaver CS5 sedangkan yang saat ini kita gunakan sudah mulai banyak versi ya ada yang versi Adobe Dreamweaver cc yang kemudian itu dirilis pada sekitar 21 April tahun 2012 maka di sini mahasiswa atau teman-teman semuanya bisa menggunakan aplikasi Adobe premiver yang sesuai dengan komputer masing-masing boleh menggunakan Adobe dreamyver CS2 ataupun PS3 maupun cc dipersilahkan.

## 4. Kelebihan Adobe Dreamweaver

- Adobe dreamnifer juga memiliki banyak keunggulan-keunggulan diantaranya adalah
- a. dapat membuat model kerangka website yang bisa kita gunakan dengan mudah dan juga cepat tentunya
  - b. memiliki berbagai model tampilan yang variatif

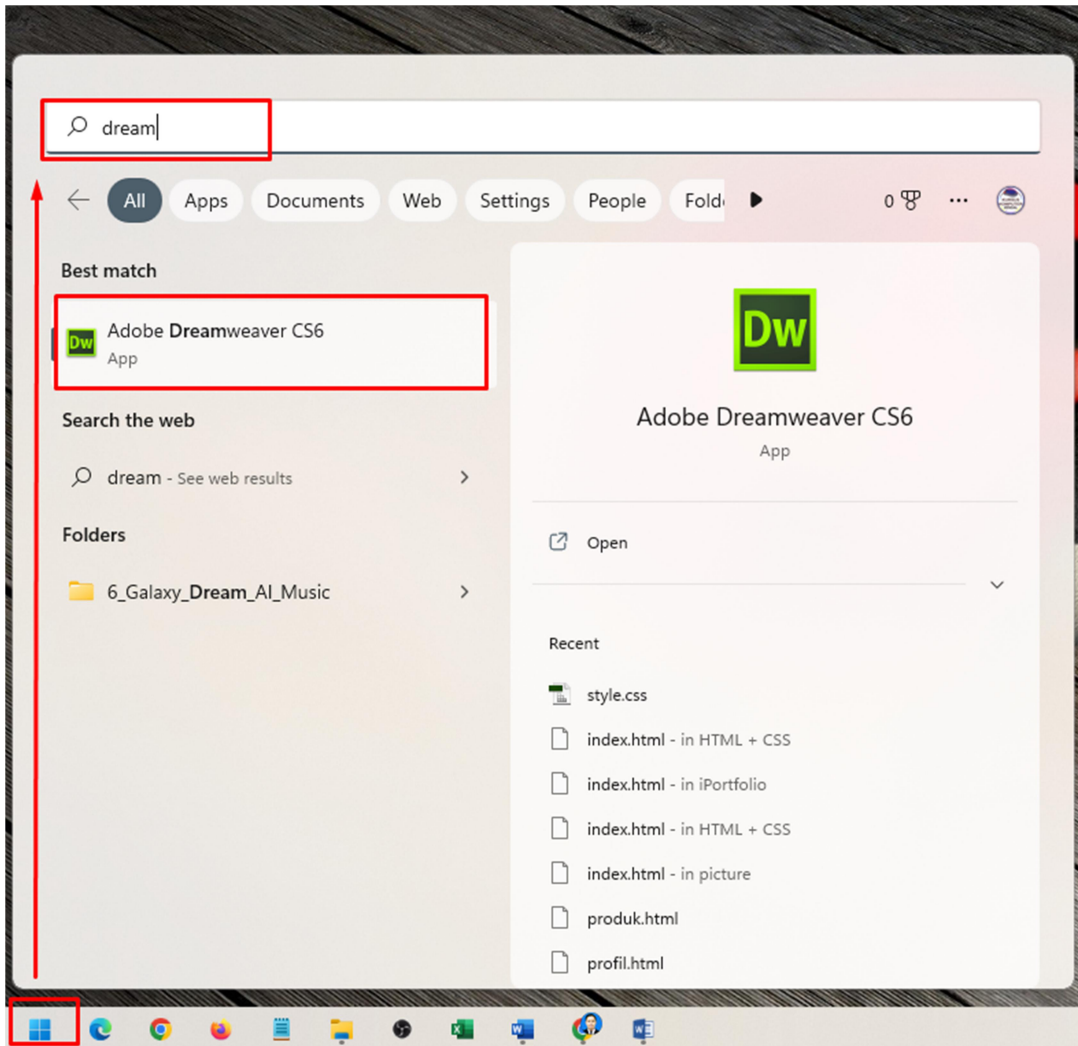
- c. tersedia beberapa bentuk yang tadi sudah disampaikan yaitu ada kode view desain view dan juga split view
  - d. memiliki fitur preview atau review
  - e. kode yang nanti dihasilkan ditampilkan dengan bentuk yang lebih rapi
  - f. memiliki alat atau tool yang khusus dalam membuat suatu program yang berbasis web
  - g. mudah dioperasikan oleh semua kalangan
  - h. memiliki banyak plugin yang bisa digunakan oleh programmer
5. kekurangan Adobe Dreamweaver

Adobe Dreamweaver selain tadi punya kelebihan-kelebihan juga tentunya di sini memiliki beberapa kekurangan-kekurangan diantaranya adalah kekurangan yang dimiliki oleh Adobe Dreamweaver selain memiliki kelebihan yang tadi sudah disampaikan Adobe Dreamweaver ini juga memiliki kekurangan diantaranya adalah harga software yang original ini mahal.

## **B. MENGATUR LAYOUT DESAIN WEB**

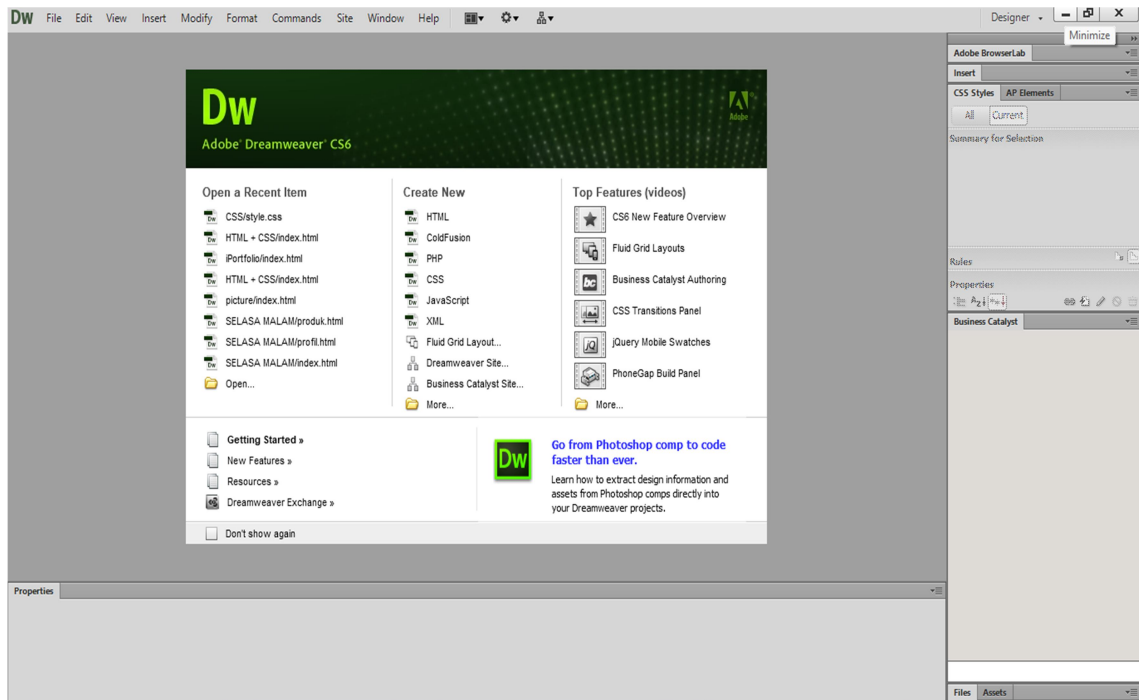
tahapan selanjutnya adalah mempersiapkan desain layout pada web yang akan dibuat

1. buka aplikasi dreamweaver
  - a. klik start button di bagian pojok kiri bawah kemudian ketik dreamweaver



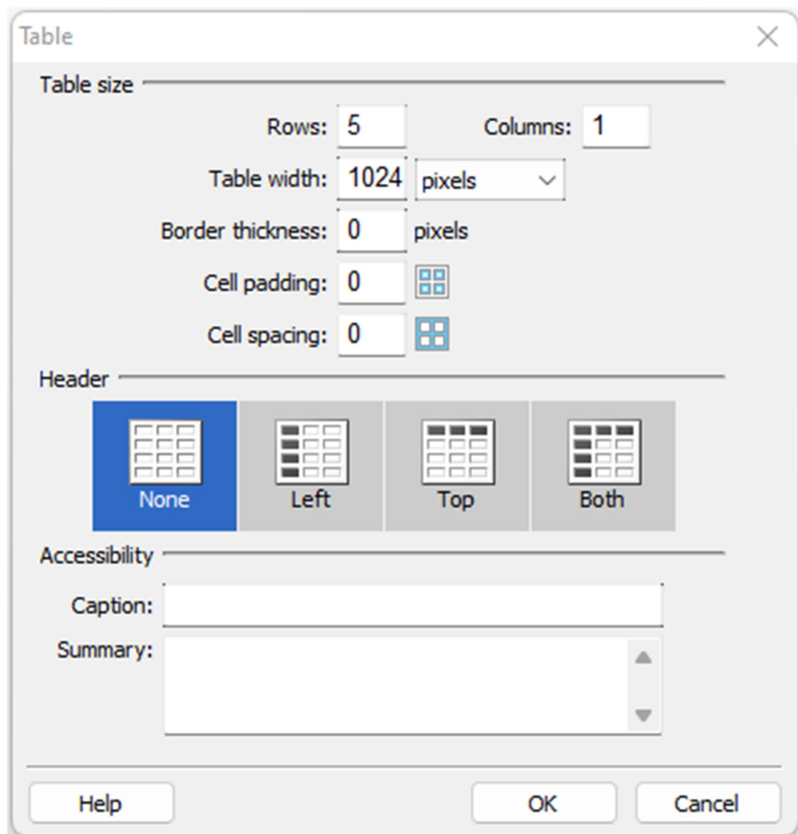
Gambar 76 buka aplikasi dreamwiaver

b. tampilan awal aplikasi adobe dreamweaver



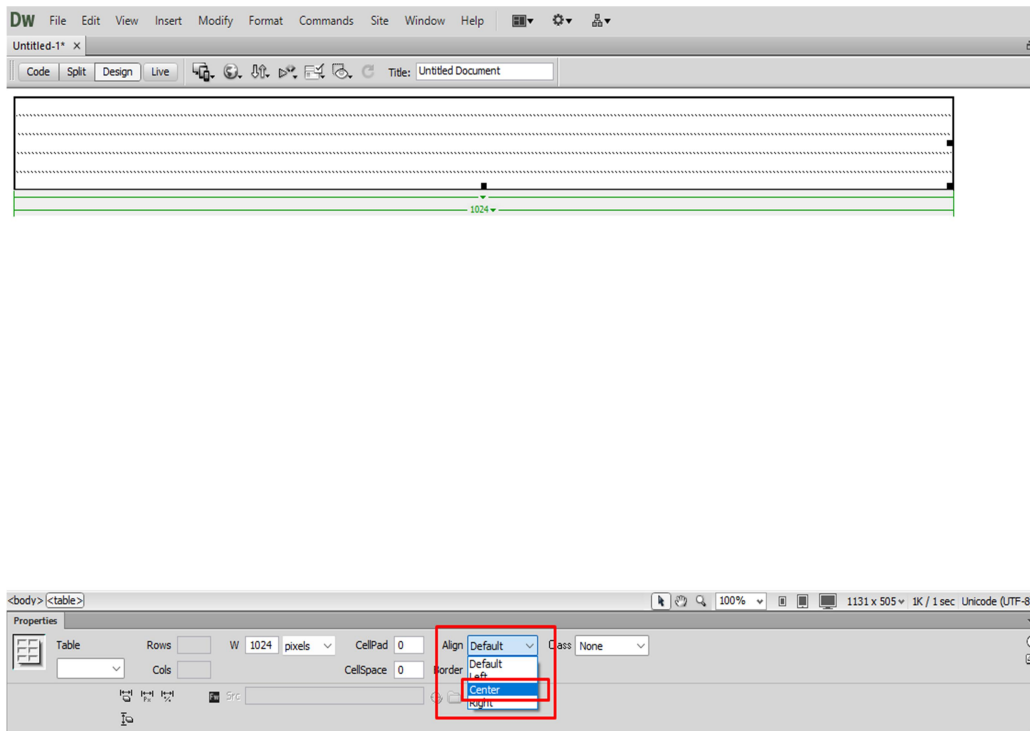
Gambar 77 tampilan awal adobe dreamwiaver

2. membuat halaman index.html
  - a. pilih create new HTML
  - b. Buat desain tabel melalui menu insert kemudian tabel
  - c. setting ukuran tabel seperti gambar kemudian klik tombol OK



Gambar 78 setting tabel

- d. setting posisi tabel berada pada posisi tengah layar monitor melalui properties yang ada di bawah dengan memilih Align dengan pilihan Center seperti gambar

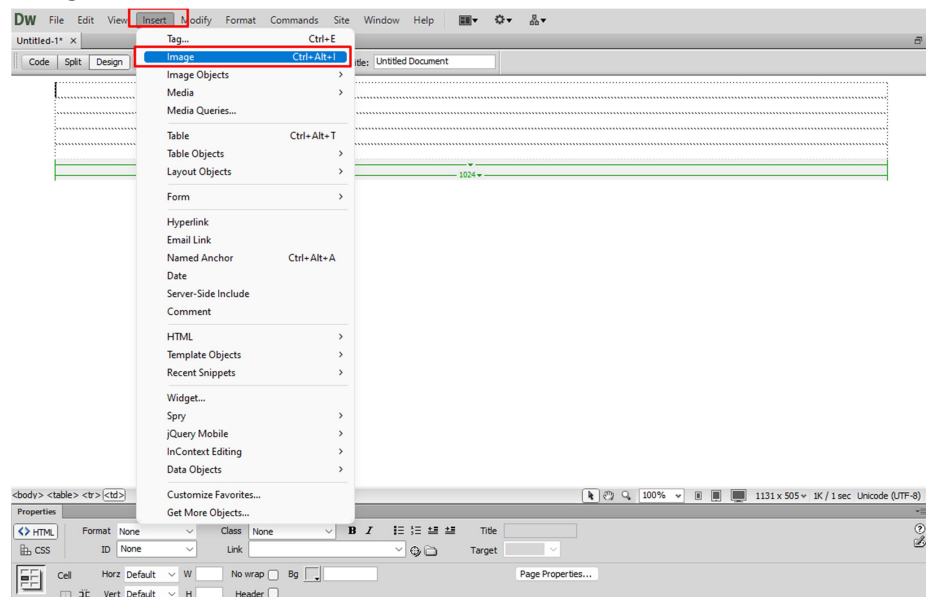


Gambar 79 tampilan hasil inset tabel

### C. INSERT IMAGE DAN BUTTON ROOLLOVER

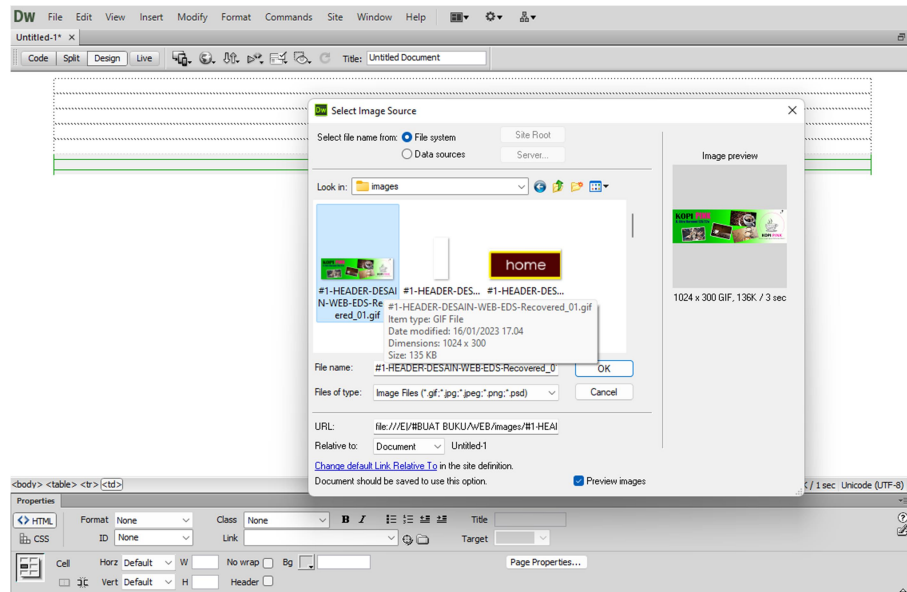
Langkah berikutnya adalah memasukkan bahan-bahan gambar dan tombol kedalam area tabel yang sudah disiapkan berikut langkah-langkahnya :

1. klik pada bagian baris ke 1 dan dilanjutkan memasukkan gambar header web yang sebelumnya sudah di simpan di folder masing-masing melalui menu insert kemudian pilih image



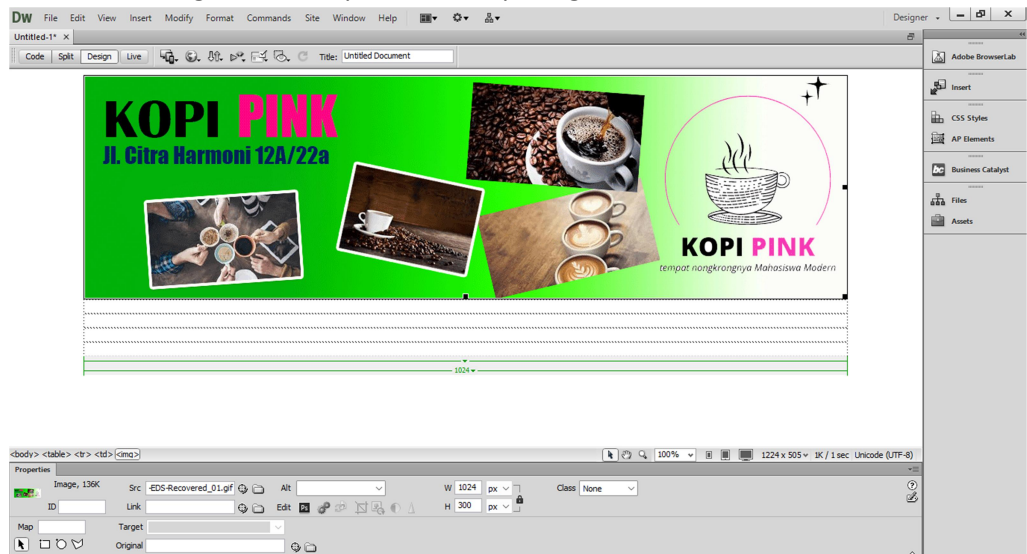
Gambar 80 insert image

2. cari lokasi gambar desain header dan dilanjutkan klik tombol OK



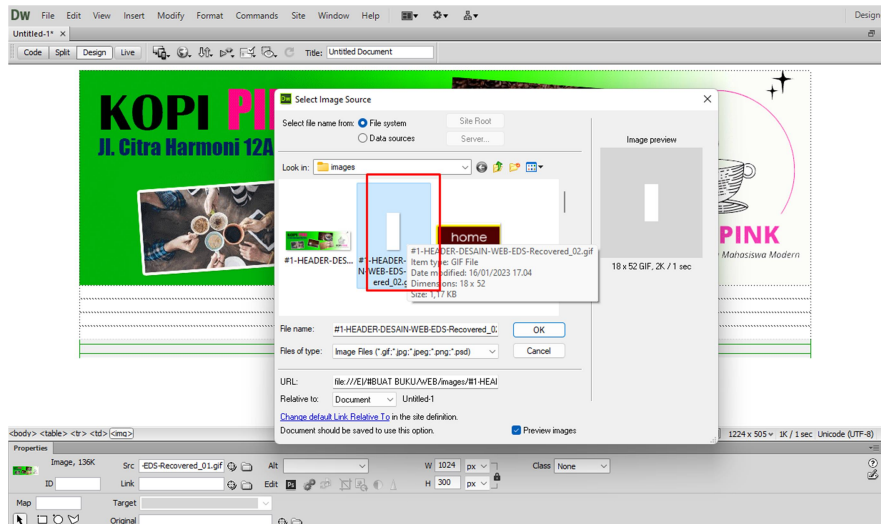
Gambar 81 insert header

3. Hasil insert image header seperti terlihat pada gambar berikut



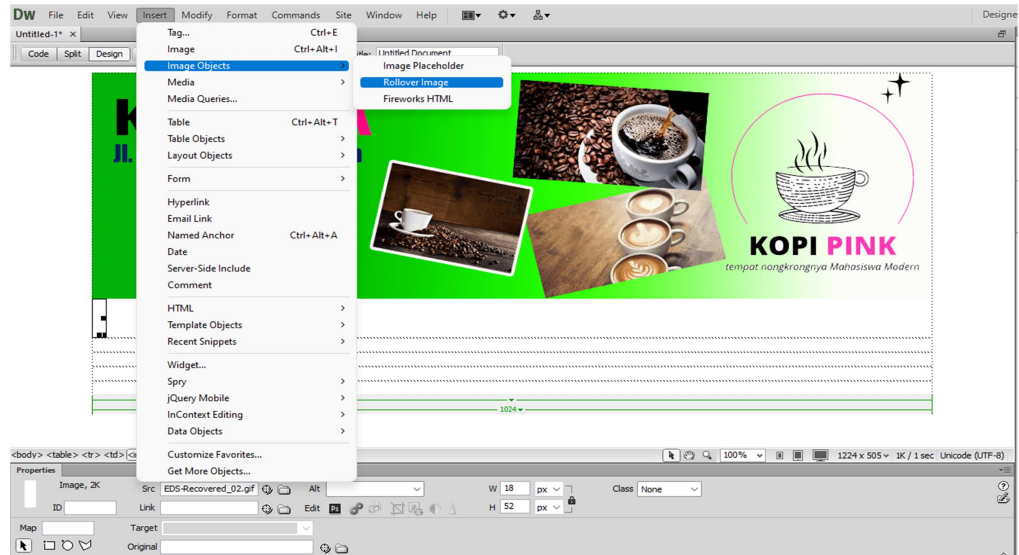
Gambar 82 hasil insert header

4. langkah berikutnya adalah menambah image sebelum tombol roolover seperti cara sebelumnya yaitu masuk menu insert pilih image dan klik image nomor 2 sebelum tombol



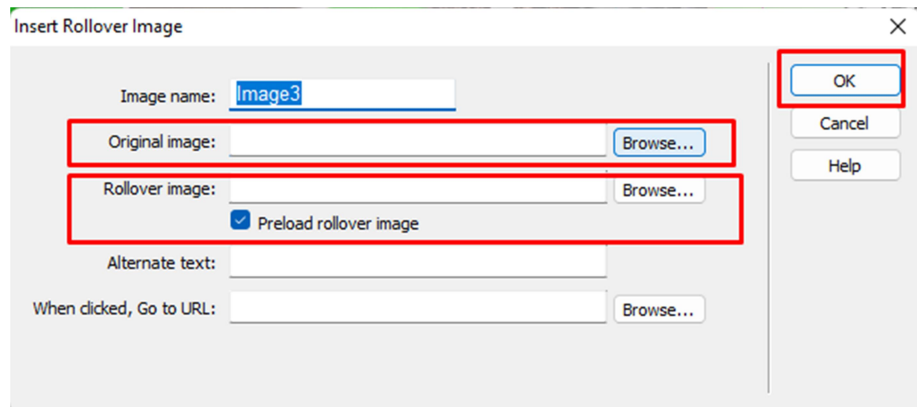
Gambar 83 insert potongan baris ke 2

5. tahap selanjutnya memasukkan tombol navigator dengan cara pilih menu insert kemudian pilih image object kemudian pilih rollover image seperti gambar



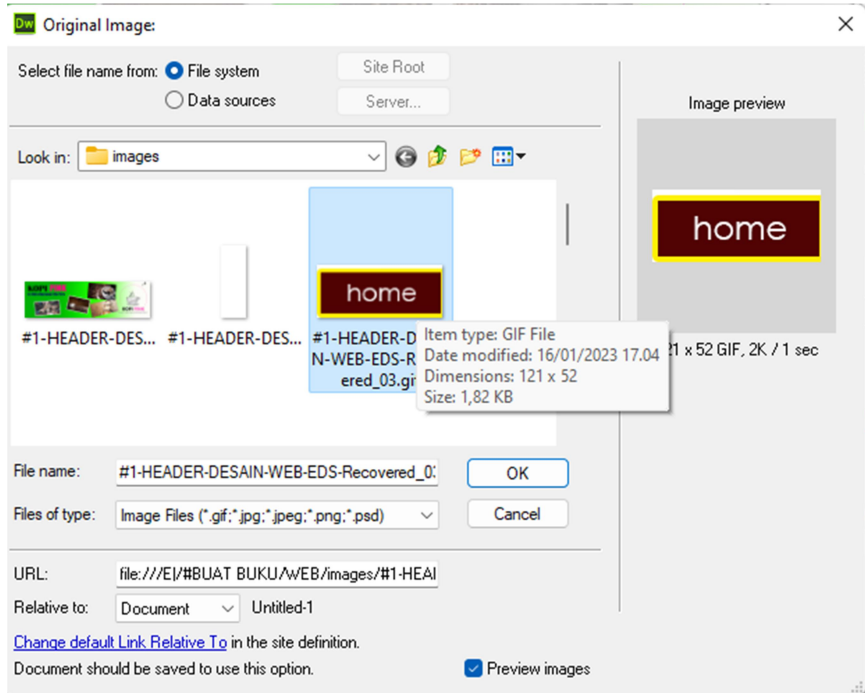
Gambar 84 tampilan insert rollover

6. masukkan tombol original image melalui tombol browse kemudian pilih tombol HOME original dan untuk rollover image dengan memilih tombol perubahan warna yang sudah dibuat sebelumnya



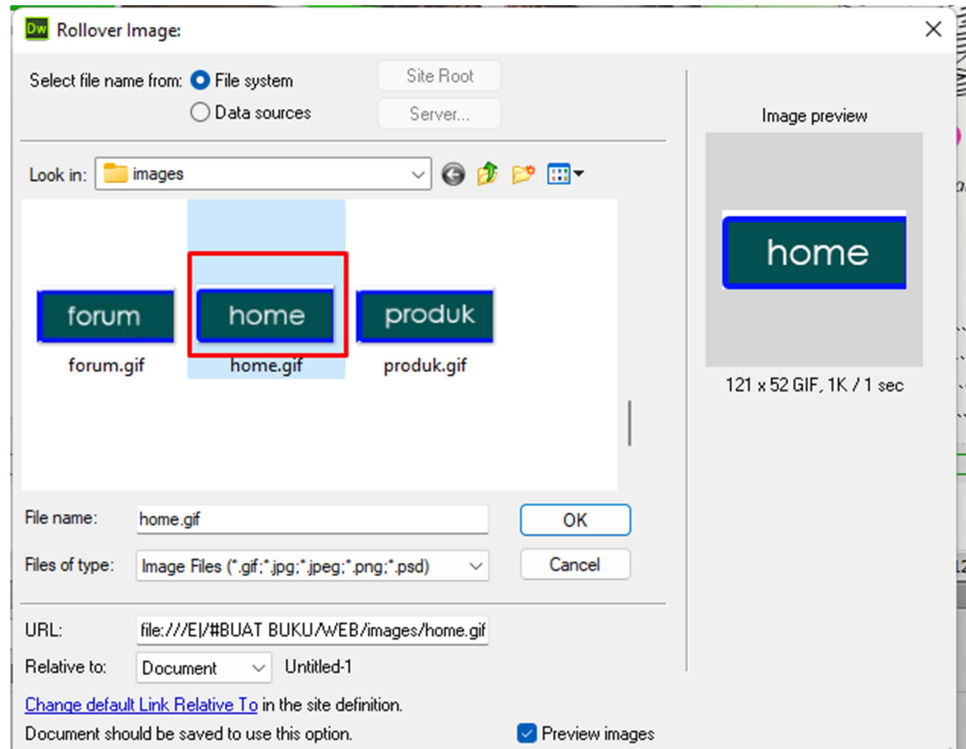
Gambar 85 memasukkan rollover dan original

7. tampilan tombol original image HOME



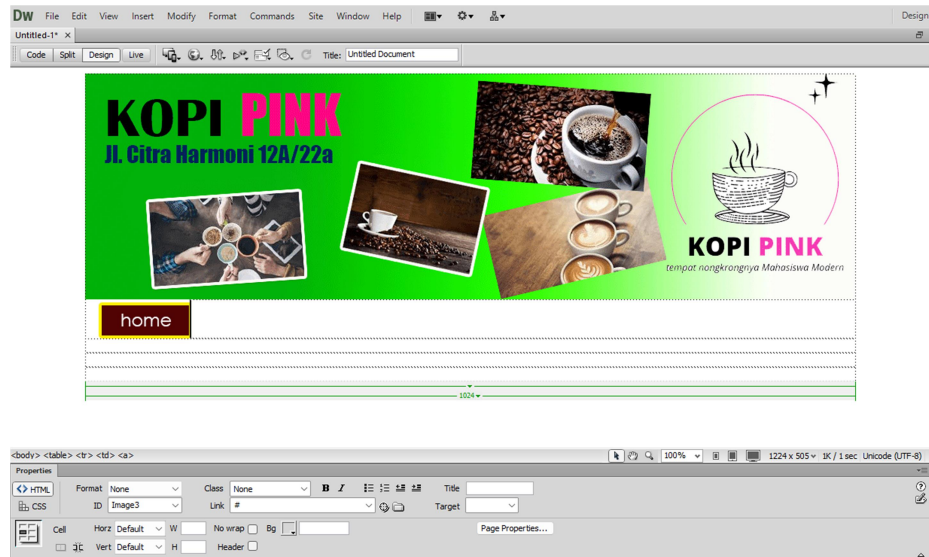
Gambar 86 oroginal Home

8. Tampilan insert tombol rollover image HOME



Gambar 87 rollover home

9. hasil insert rollover image tombol HOME



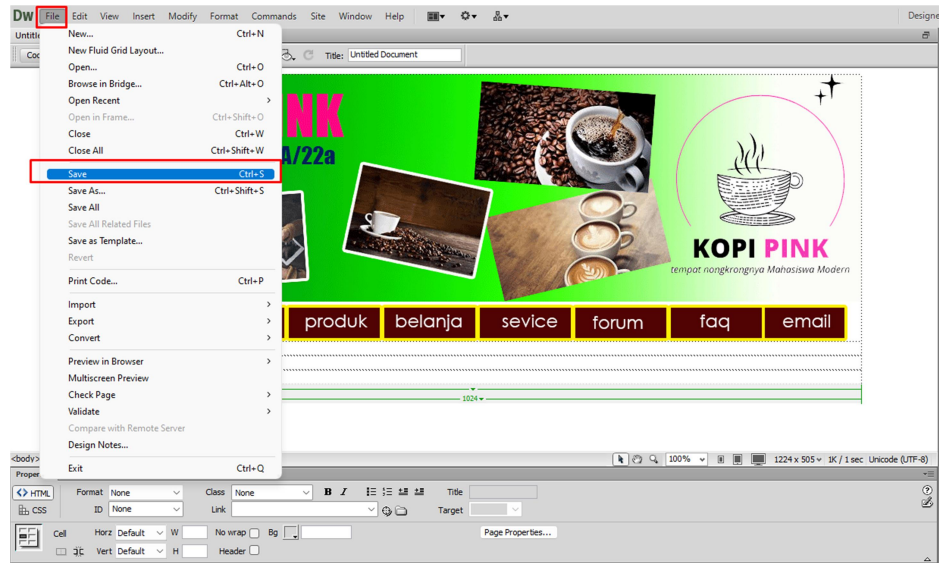
Gambar 88 hasil rollover home

10. lakukan untuk semua tombol rollover yang ada sehingga tampilan akhir seperti pada gambar



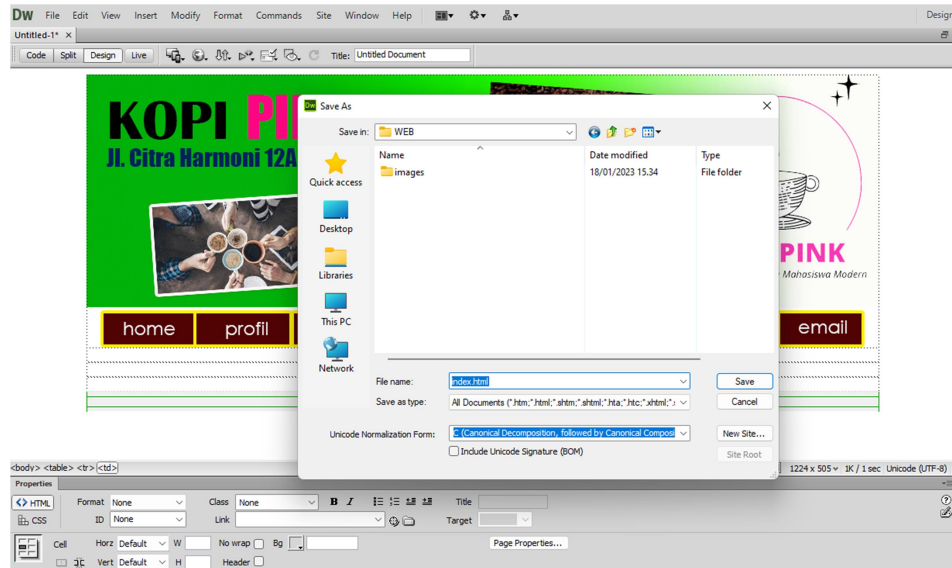
Gambar 89 semua tombol rollover

11. selanjutnya simpan hasil desain web melalui menu file save dan diberi nama dengan nama index.html di simpan di folder masing-masing dan jangan sampai beda penyimpanan dengan bahan-bahan gambar yang lainnya.



Gambar 90 simpan hasil desain web melalui menu file save

## 12. hasil simpan file index.html

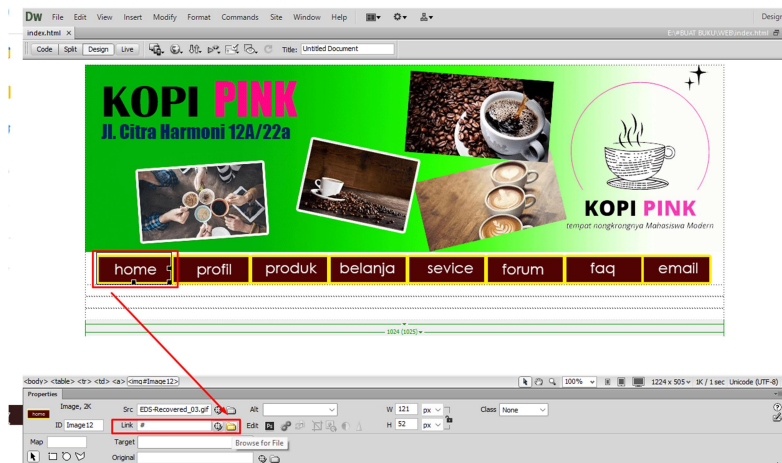


Gambar 91 12.

simpan file index.html

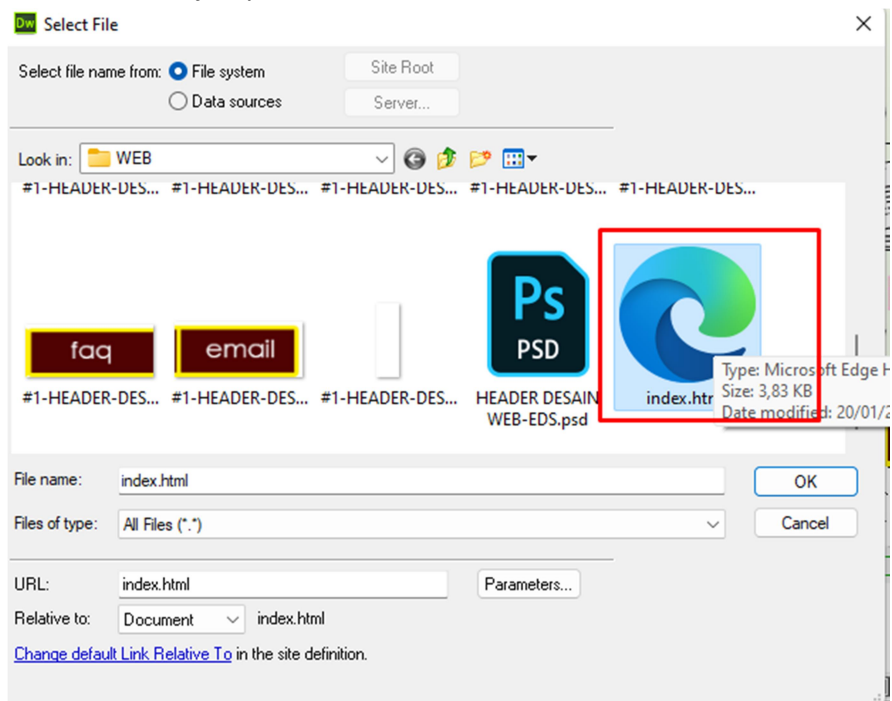
hasil

13. berikutnya buat masing-masing tombol dengan link tujuan melalui
  - a. klik tombol home
  - b. pilih link yang ada di bagian properti



Gambar 92 membuat hiperlink

c. selanjutnya cari file index.html dan klik tombol oke

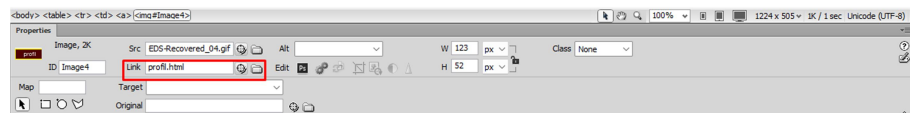


Gambar 93 Pencarian file index.html

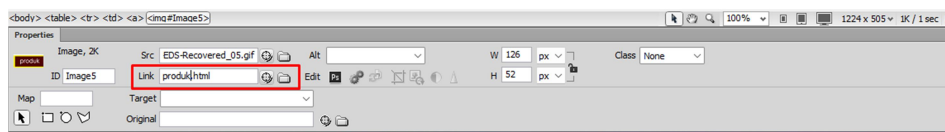
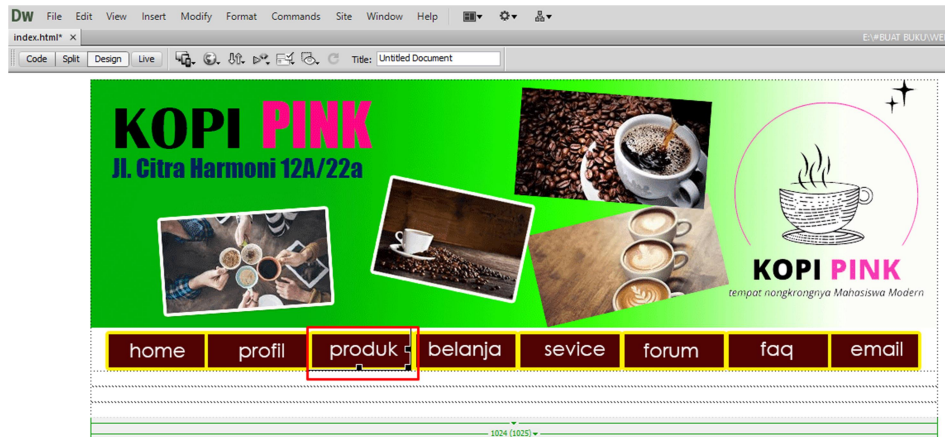


Gambar 94 Hasil Pencarian index.html

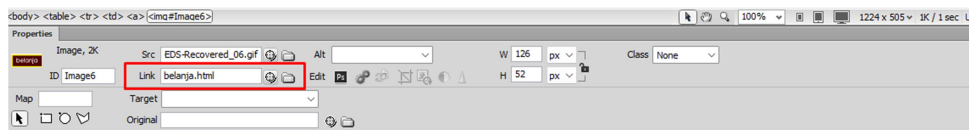
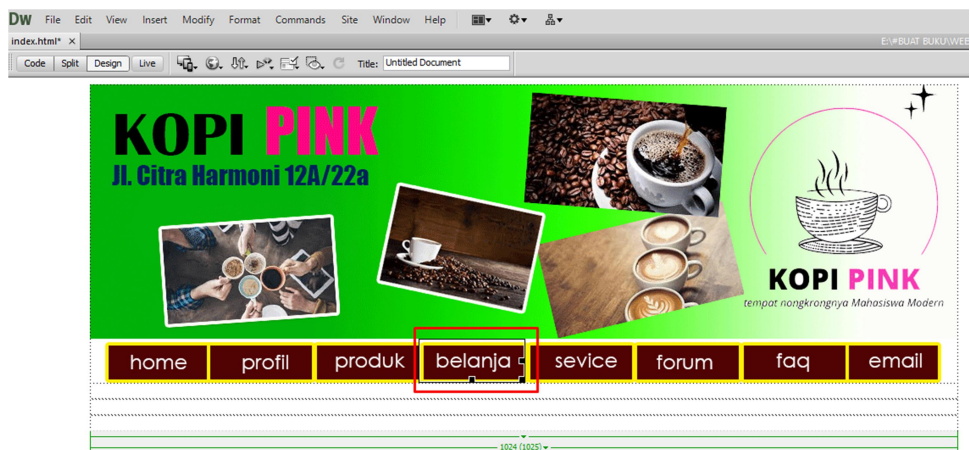
14. untuk tombol-tombol yang lainnya kurang lebi caranya sama seperti tombol HOME
15. Silahkan dimasukkan masing masing tombol dengan cara yang sama meskipun belum ada file .html nya seperti pada bagian halaman index.html.
16. misal untuk tombol profil, klik bagian profil kemudian buat link di propeeties dan ketik profil.html



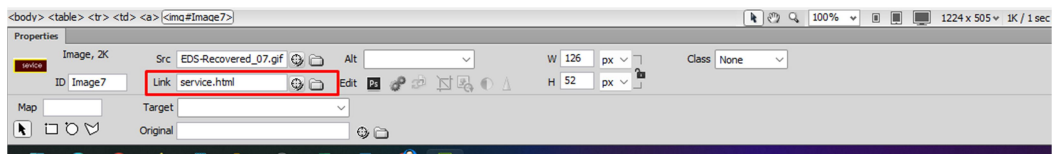
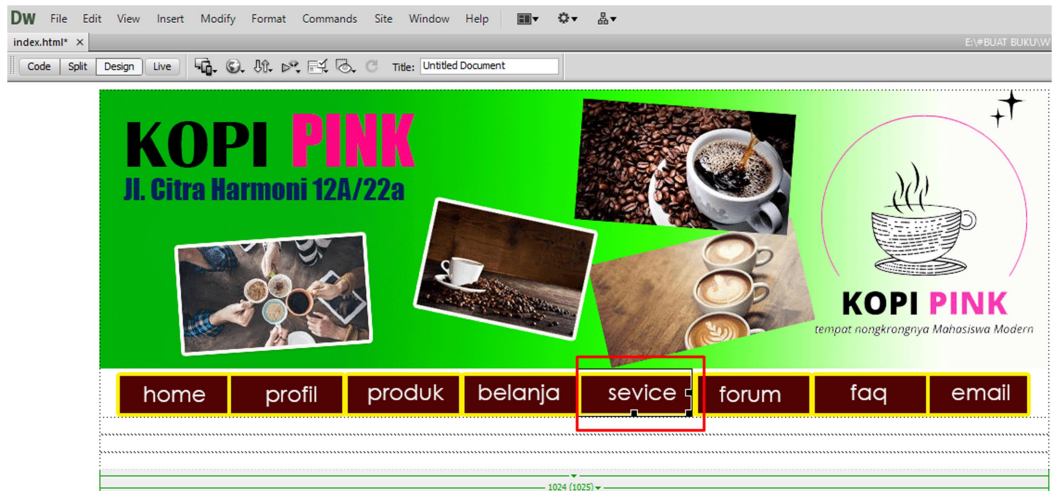
Gambar 95 setting tombol profil



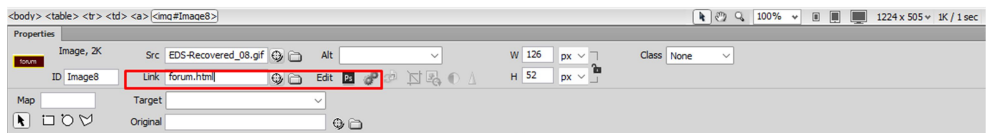
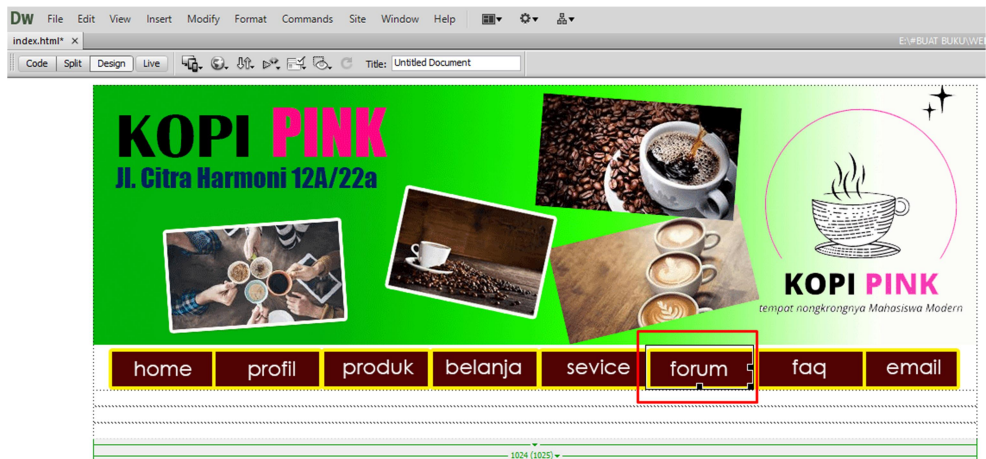
Gambar 96 setting tombol produk



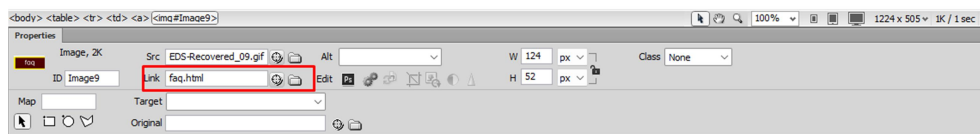
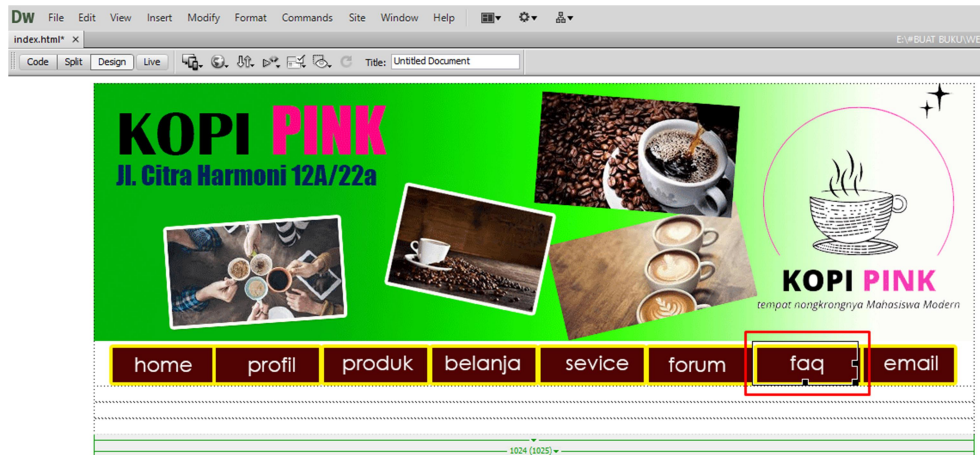
Gambar 97 setting tombol belanja



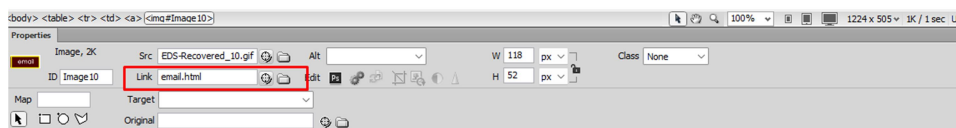
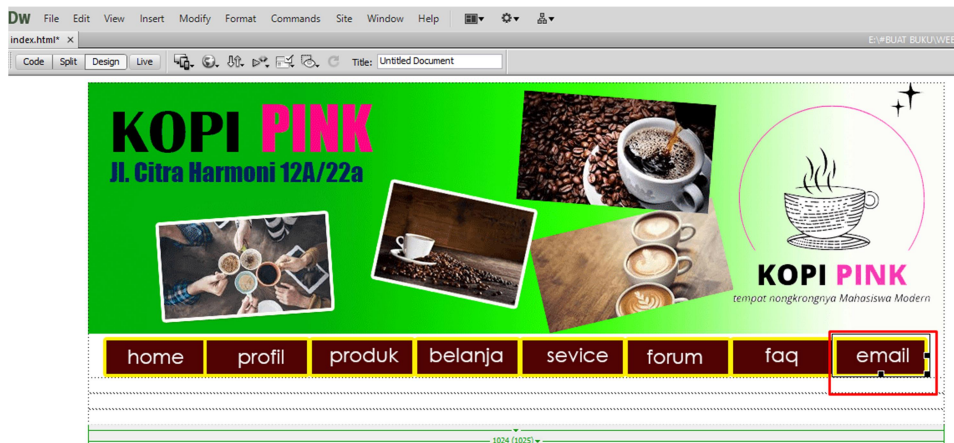
Gambar 98 setting tombol service



Gambar 99 setting tombol forum

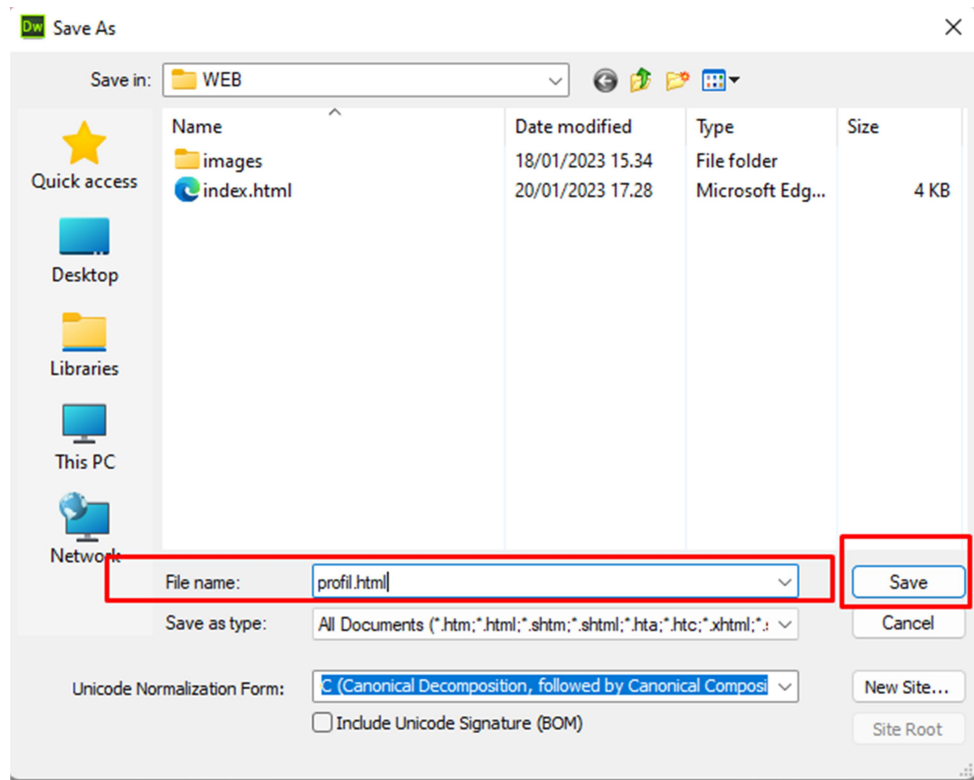


Gambar 100 setting tombol FAQ



Gambar 101 Setting tombol email

17. setelah semua tombol di buat link di halaman html masing-masing, berikutnya save dulu halaman index.html
18. setelah kita save, dilanjutkan dengan save as dengan memberi halaman ke dua yaitu dengan nama profil.html seperti pada gambar
19. hasil save as menjadi profil.html

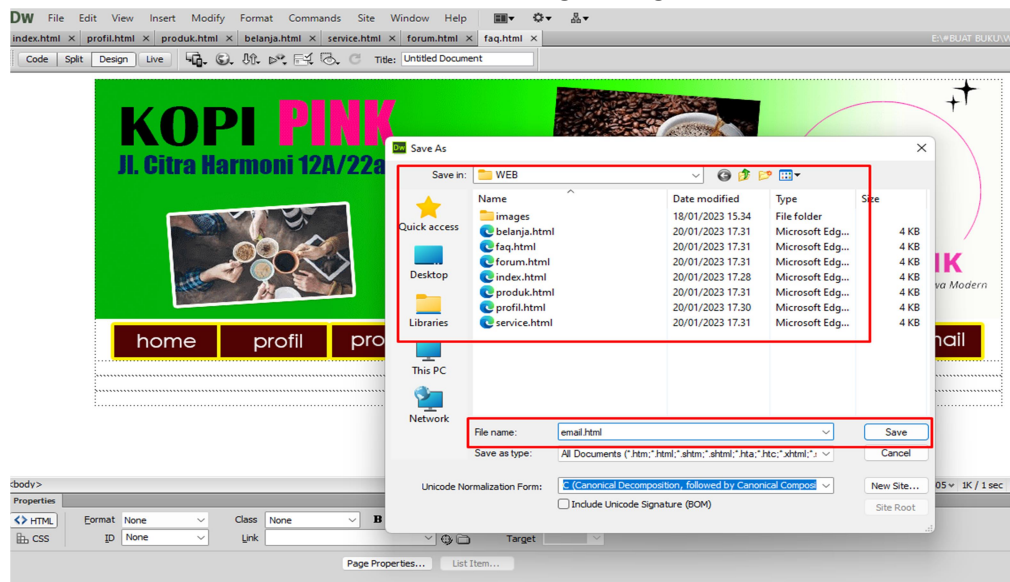


Gambar 102 19.

save as menjadi profil.html

hasil

20. save as kembali dan disimpan dengan nama halaman ke tiga yaitu diberi nama dengan produk.html
21. berikut hasil save as berdasarkan menu masing-masing

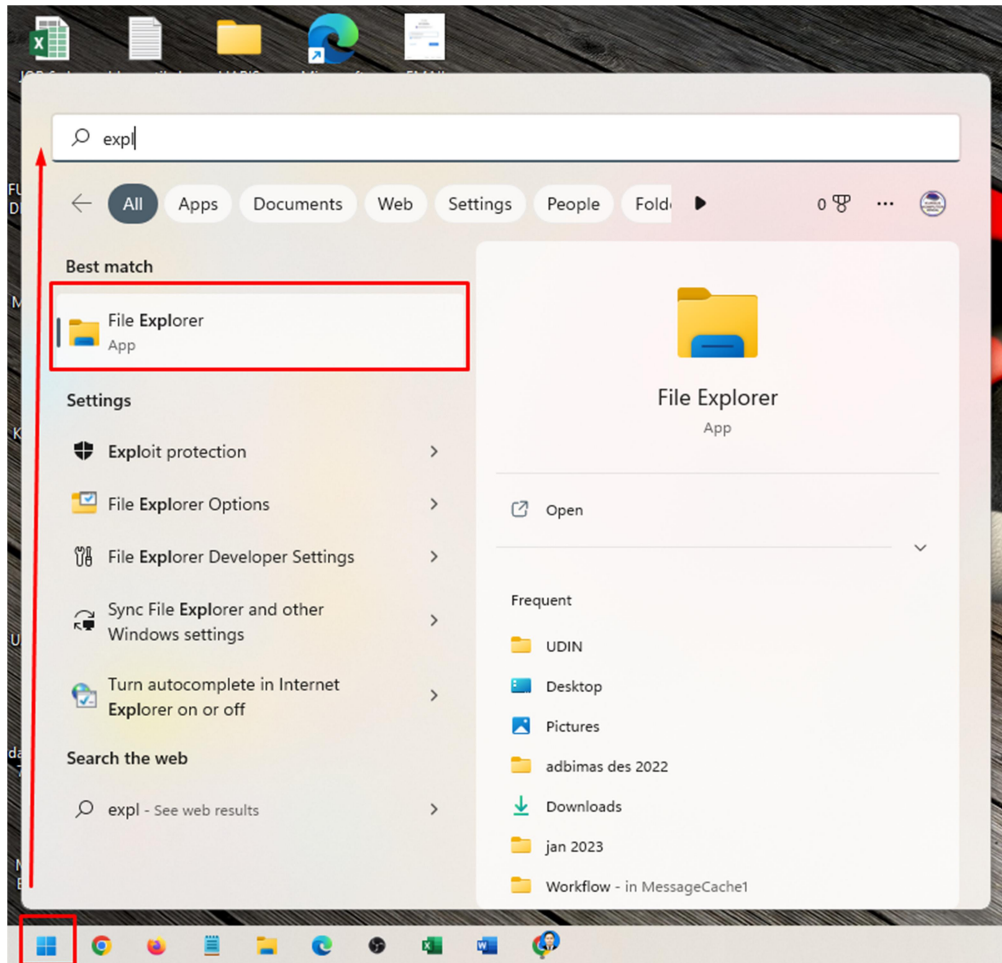


Gambar 103 hasil save as berdasarkan menu masing-masing

#### D. MENAMPILKAN DI WEB BROWSER

bagian selanjutnya adalah tentang cara bagaimana menampilkan hasil desain web yang sudah selesai di buat dengan nama file "index.html"

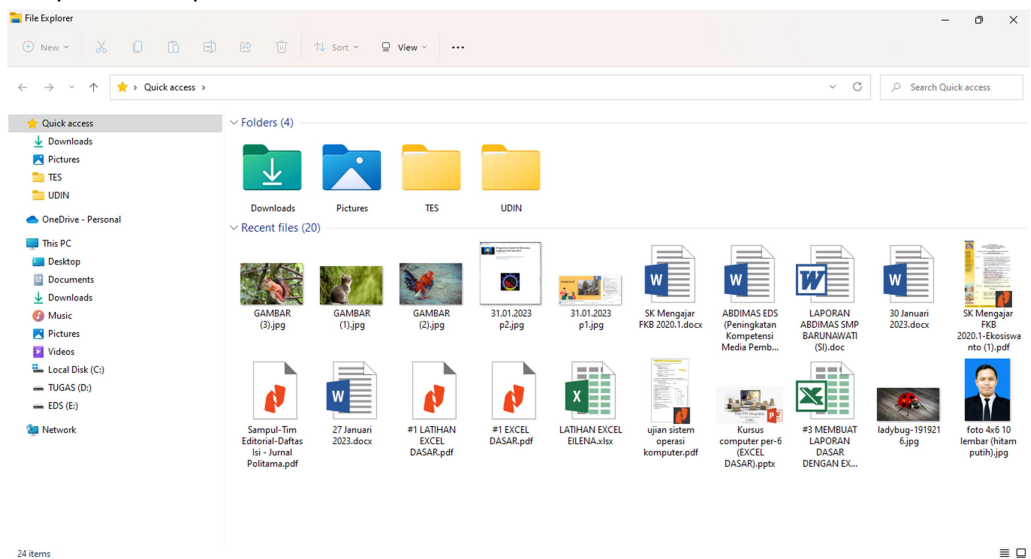
1. buka file explore



Gambar 104 buka file explore

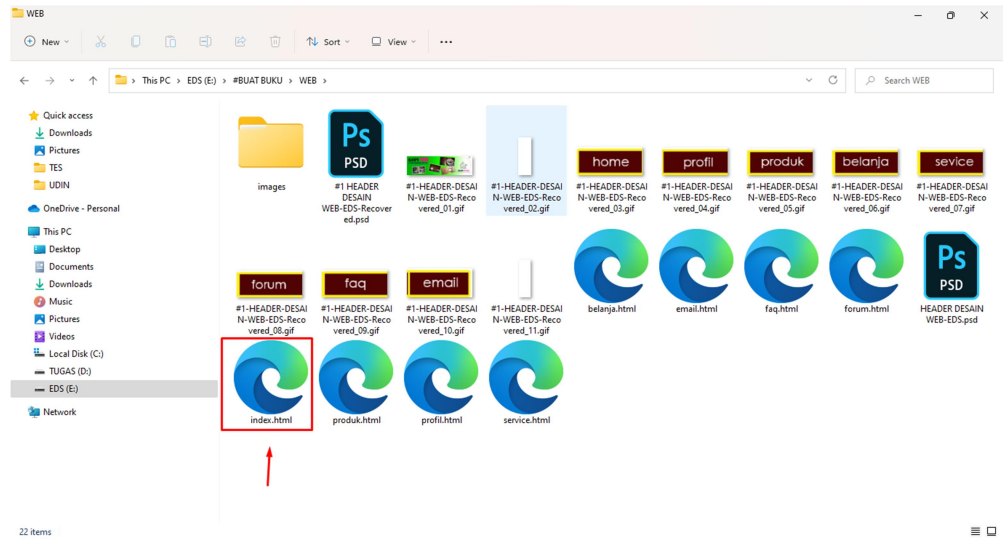
klik tombol start yang ada di bagian pojok kiri bawah, kemudian ketik explore dan dilanjutkan memilih icon file explore seperti gambar di atas

2. tampilan file explore



Gambar 105 tampilan file explore

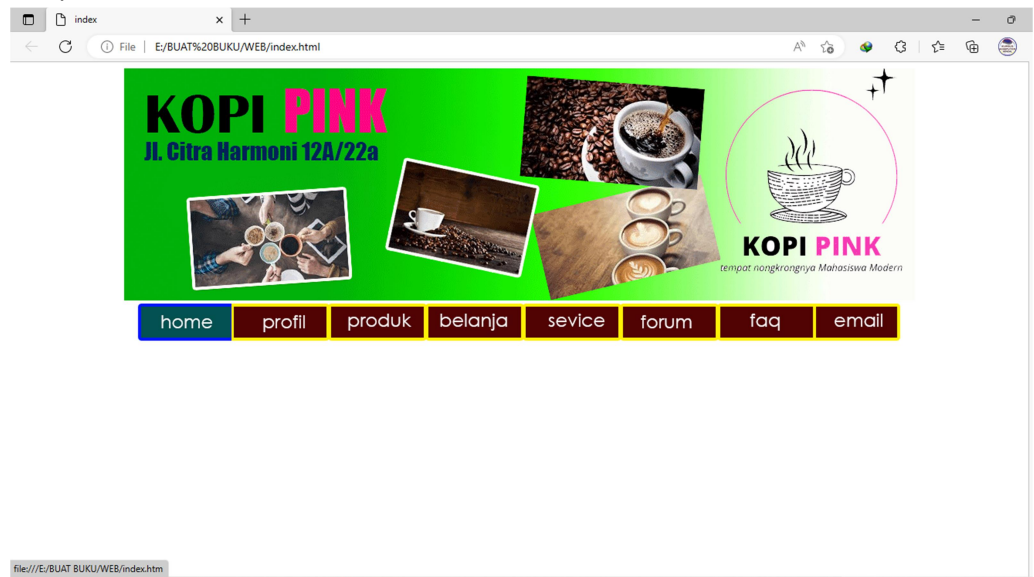
3. buka file yang sebelumnya tersimpan



Gambar 106 buka file yang sebelumnya tersimpan

double klik pada file index.html maka sudah otomatis terbuka sesuai dengan desain yang sudah di desain pada aplikasi adobe dreamweaver

4. tampilan hasil membuka file index.html



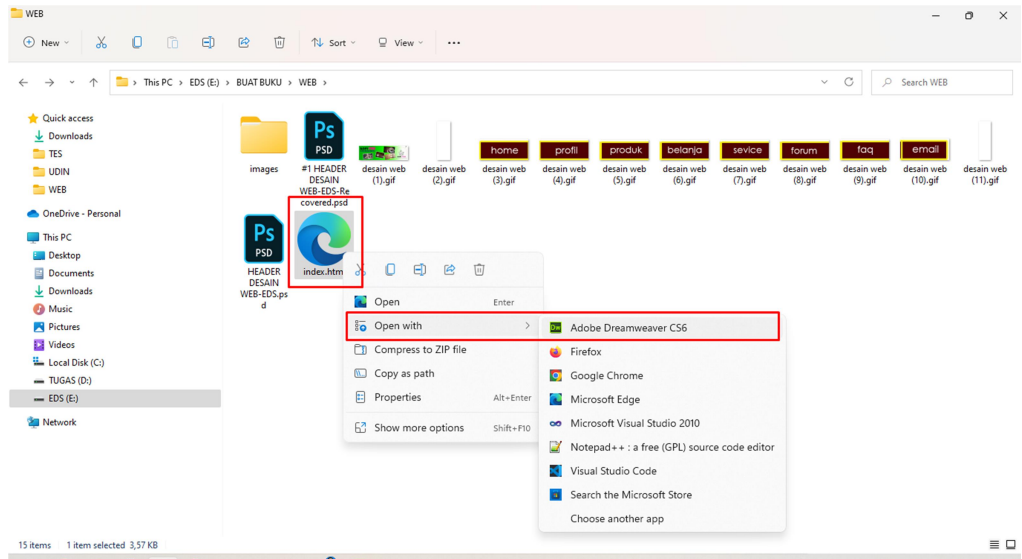
Gambar 107 tampilan hasil membuka file index.html

file html bisa dibuka di semua web browser seperti mozilla firefox, microsoft edge, chrome dan lain sebagainya

E. buat halaman html

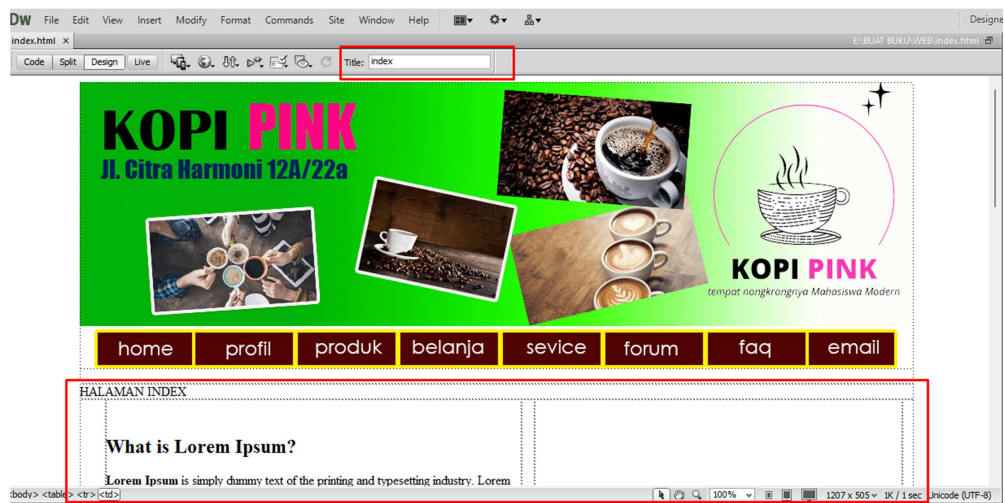
setelah semua tombol yang ada di halaman index.html di hubungkan dengan halaman html masing-masing, berikutnya adalah membuat halaman hiperlink masing-masing

1. buka file index.html melalui aplikasi adobe dreamweaver



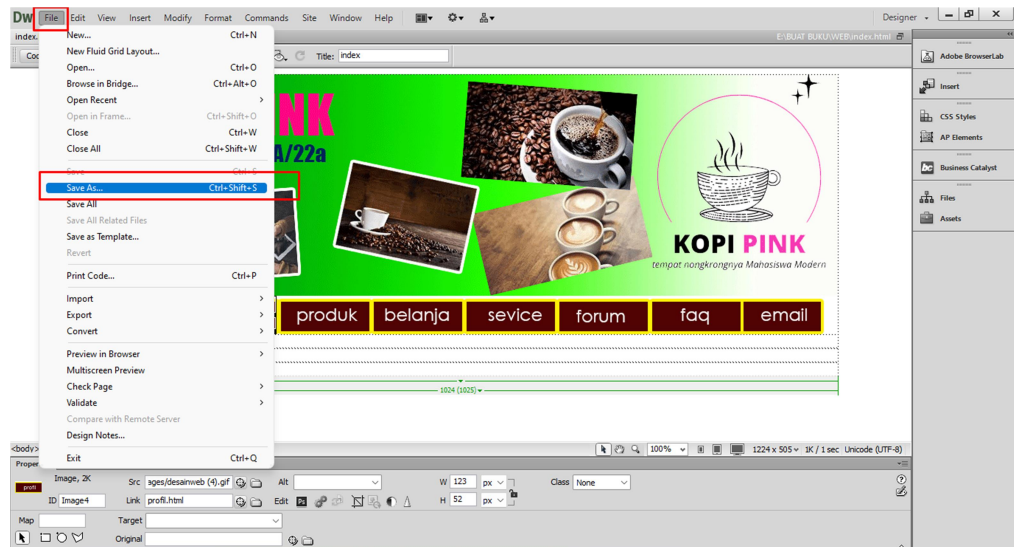
Gambar 108 buka file index.html

klik kanan pada file index.html, kemudian pilih open with dan pilih adobe dreamweaver seperti gamabr diatas



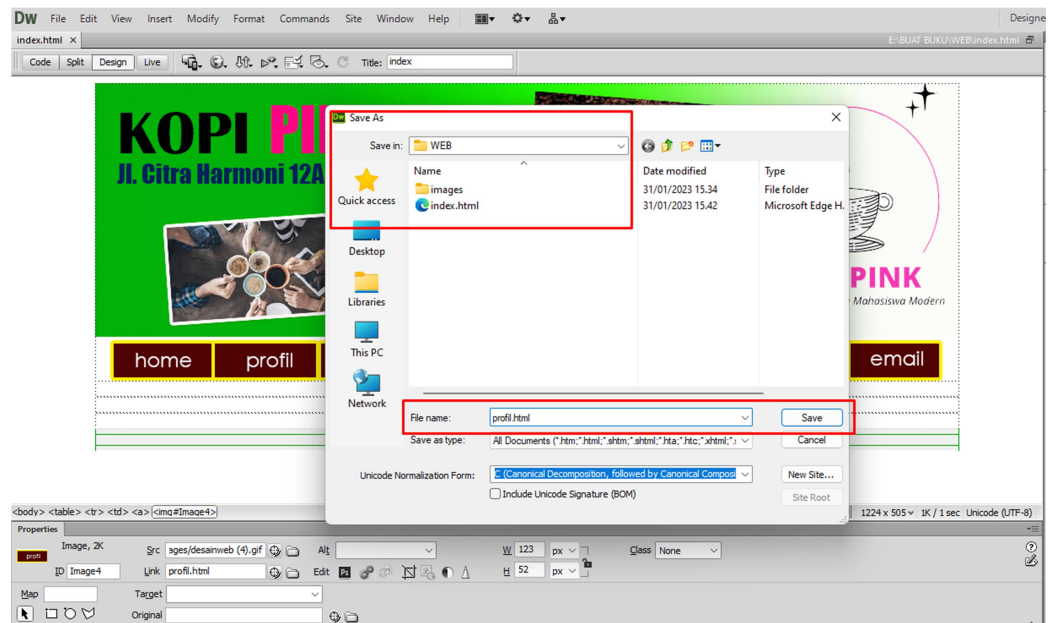
Gambar 109 tampilan title

2. buat duplikat file index.html menjadi profil.html



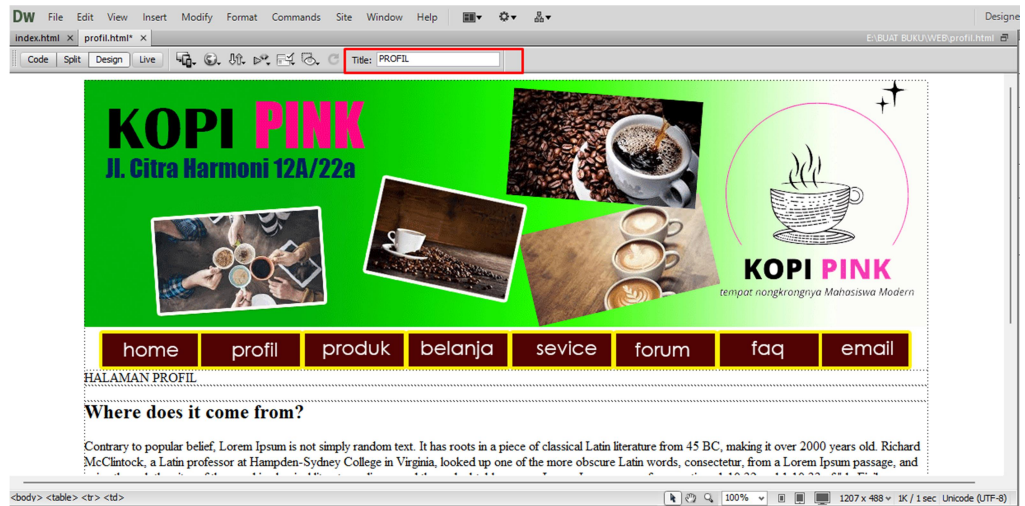
Gambar 110 duplikat file index.html menjadi profil.html

setelah file index.html dibuka, berikutnya kita saveas mejadi profil.html di folder yang sama dengan index.html



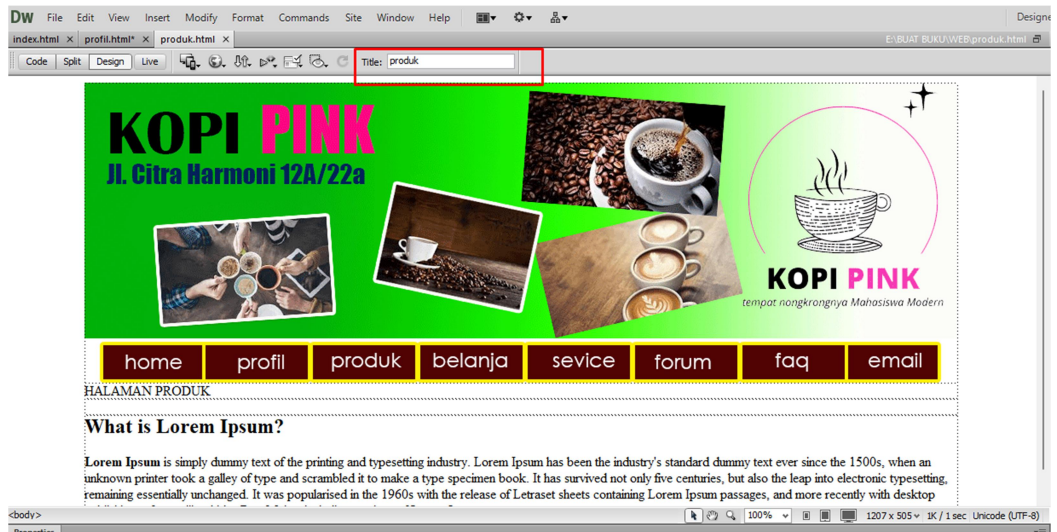
Gambar 111 saveas mejadi profil.html

jangan lupa untuk bagian title diberi nama sesuai dengan nama file html seperti gambar dibawah



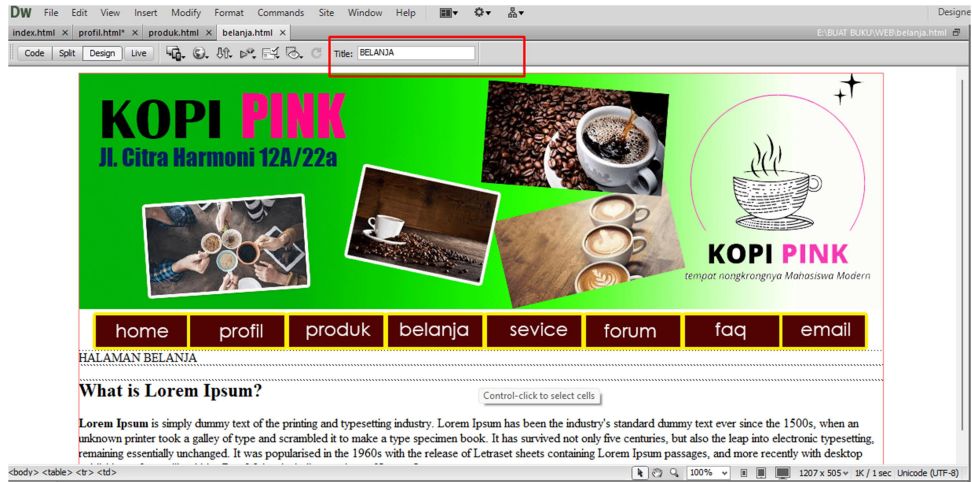
Gambar 112 title diberi nama sesuai dengan nama file

3. ulangi langkah sebelumnya untuk membuat halaman yang lainnya dan di isi sesuai dengan kebutuhan
4. produk html



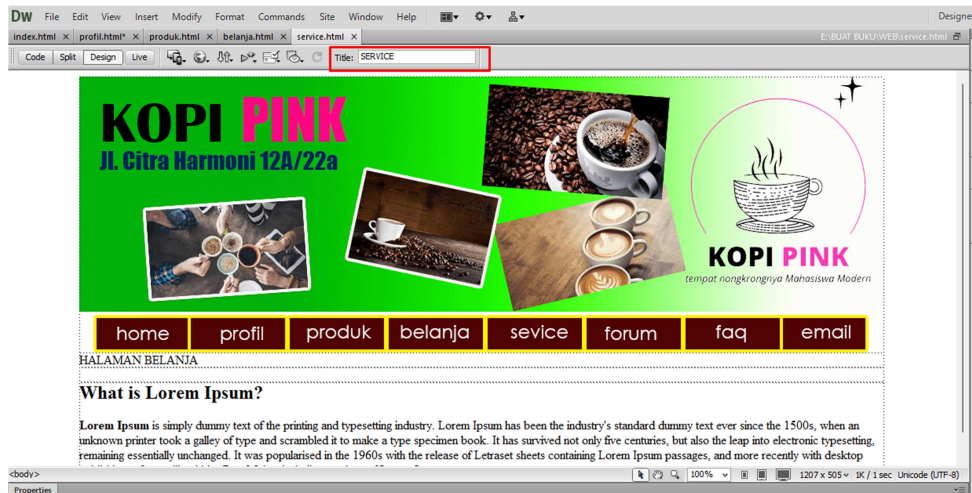
Gambar 113 title diberi nama sesuai dengan nama file (produk)

5. belanja html



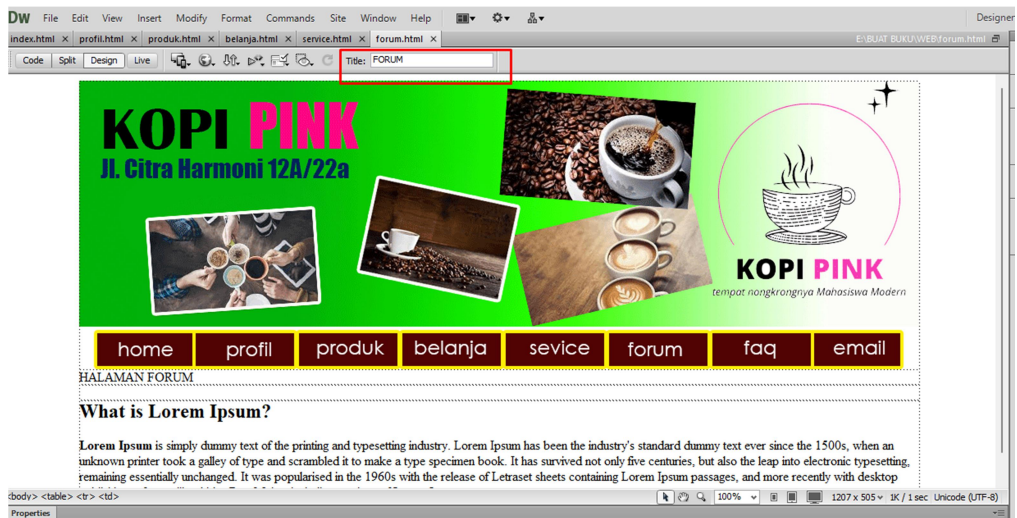
Gambar 114 title diberi nama sesuai dengan nama file (belanja)

6. halaman service html



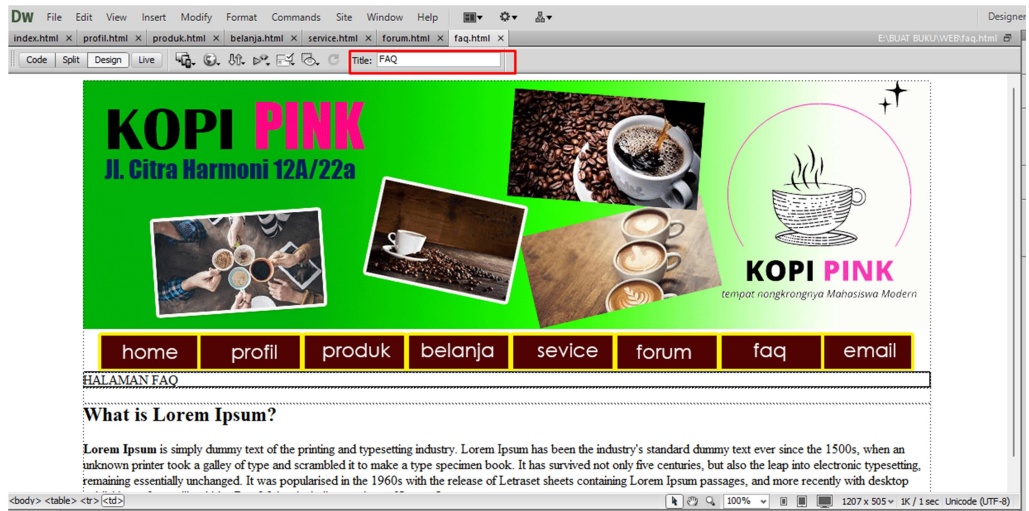
Gambar 115 title diberi nama sesuai dengan nama file (service)

7. HALAMAN FORUM HTML



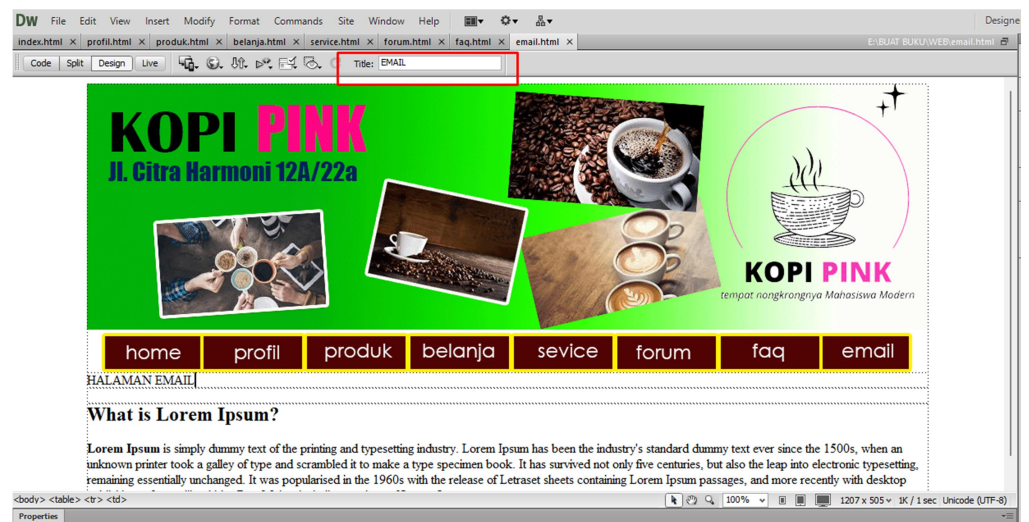
Gambar 116 title diberi nama sesuai dengan nama file (forum)

8. halaman FAQ



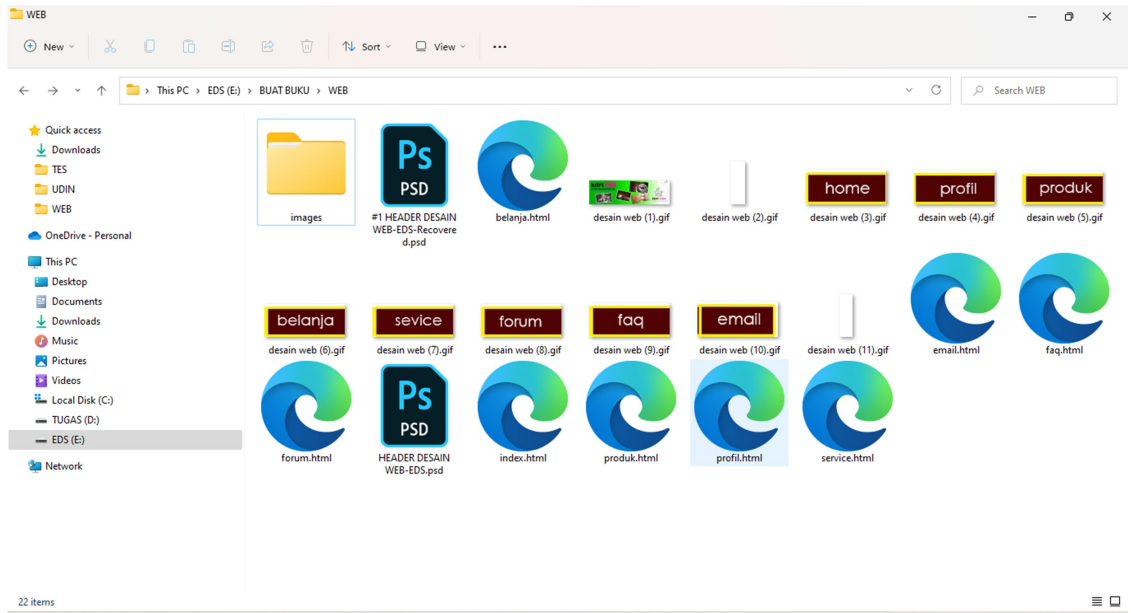
Gambar 117 title diberi nama sesuai dengan nama file (faq)

## 9. HALAMAN EMAIL



Gambar 118 title diberi nama sesuai dengan nama file (email)

- F. Hasil akhir dari semua halaman bisa kita lihat melalui semua web browser dan semua file pastikan sudah masuk di dalam satu folder penyimpanan



Gambar 119 Hasil akhir dari semua halaman

# Cascading Style Sheets

Pembahasan tentang perintah css atau Cascading Style Sheets

## BAB VI

# Cascading Style Sheets

### A. PENGENALAN CSS

Cascading Style Sheets akrab disebut sebagai CSS, adalah suatu bahasa desain sederhana yang dimaksudkan untuk menyederhanakan proses pembuatan halaman web yang rapi.

CSS menangani tampilan dan nuansa halaman web. Dengan menggunakan CSS, Anda dapat mengontrol warna teks, gaya font, jarak antar paragraf, ukuran dan tata letak kolom, gambar atau warna latar belakang apa yang digunakan, serta berbagai efek lainnya.

### B. Mengapa CSS ?

1. CSS menghemat waktu - Anda dapat menulis CSS sekali dan menggunakan kembali lembar yang sama di beberapa halaman HTML. Anda dapat menentukan gaya untuk setiap elemen HTML dan menerapkannya ke sejumlah halaman web.
2. Halaman dimuat lebih cepat - Saat Anda menggunakan CSS, Anda tidak perlu menulis atribut tag HTML setiap saat. Cukup tulis aturan CSS untuk sebuah tag dan terapkan ke semua contoh tag tersebut. Jadi lebih sedikit kode berarti waktu loading lebih cepat.
3. Perawatan Mudah - Jika Anda ingin melakukan perubahan global, cukup ubah gaya dan semua elemen di semua situs akan diperbarui secara otomatis.
4. Desain HTML Unggul -CSS memiliki jangkauan atribut yang jauh lebih luas daripada HTML, sehingga Anda dapat memberikan tampilan halaman HTML yang jauh lebih baik daripada atribut HTML
5. Kompatibilitas Multi-Perangkat – Style sheet memungkinkan konten dioptimalkan untuk lebih dari satu jenis perangkat. Beberapa versi situs web dapat dibuat untuk perangkat seluler seperti PDA dan ponsel, atau untuk dicetak, menggunakan dokumen HTML yang sama.
6. Standar World Wide Web - Atribut HTML sekarang sudah tidak digunakan lagi dan CSS direkomendasikan. Karena itu, sebaiknya gunakan CSS di semua halaman HTML agar kompatibel dengan browser masa depan.

### C. Penerapan CSS Pada HTML

Penggunaan CSS selalu diikuti dengan penggunaan perintah HTML, Kenapa karena fungsi daripada CSS ini yaitu memberikan bentuk tampilan format terhadap dokumen dari halaman html yang kemudian tampilan dari website ini nanti akan menjadi lebih menarik untuk disajikan. pada intinya penerapan CSS di dalam html ini ada tiga cara dalam menggunakan atau menerapkan perintah dari CSS di HTML, yaitu metode Inline style, internal style sheet dan eksternal style sheet.

sebelum kita lanjut jika kita belum pernah belajar mengenai perintah-perintah html maka pelajari dulu perintah-perintah HTML Kenapa karena kebanyakan apabila kita belajar perintah CSS sebelum belajar HTML maka akan kesulitan.

1. CSS Inline style

Teknik penggunaan CSS Inline style ini biasanya dituliskan dengan cara langsung menulis kode CSS pada bagian elemen HTML dengan menggunakan atribut style. kode CSS yang ditulis dengan Inline style ini hanya diterapkan pada elemen itu saja sehingga aturan-aturan tampilan atau style hanya ditampilkan pada elemen HTML.

format penulisan Inline style:

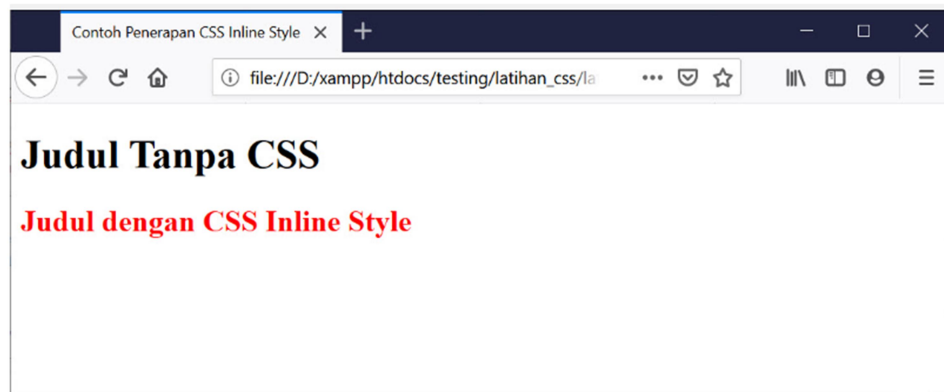
```
1 <elemen style="..kode_css..">...konten...</elemen>
```

Contoh Penerapan CSS Inline Style

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4   <title>Contoh Penerapan CSS Inline Style</title>
5 </head>
6 <body>
7   <h1>Judul Tanpa CSS</h1>
8   <h2 style="color:red;">Judul dengan CSS Inline Style</h2>
9 </body>
10 </html>
```

Gambar 120 format penulisan Inline style:

Dari hasil penulisan CSS Inline style di atas maka ketika kita jalankan di web browser terlihat seperti gambar di bawah ini



Gambar 121 Dari hasil penulisan CSS Inline style

2. CSS internal style sheet

Pada pembahasan di atas sebelumnya tadi kita sudah latihan tentang bagaimana menggunakan Inline style untuk menghubungkan kode dari perintah CSS dengan kode atau perintah script HT. berikut kita belajar menerapkan perintah kode CSS dengan Internal style sheet atau biasa sering disebut dengan embed style sheet. Di bagian ini nanti kita bisa mengatur atau menempatkan dari perintah kode atau aturan CSS ke dalam dokumen html menggunakan elemen <style> yang ditempatkan di dalam < head> ... </ head>

kode atau aturan CSS yang ditentukan menggunakan perintah ini nanti akan diterapkan pada semua elemen yang terdapat dalam dokumen html berikut contoh penerapan internal style sheet.

```

1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4   <title>Contoh Penerapan CSS Internal Style Sheets</title>
5
6   <style>
7     body{
8       background-color: green;
9       font-family: Arial;
10    }
11
12    h2{
13      color:red;
14    }
15
16    p{
17      text-align: justify;
18    }
19
20  </style>
21
22 </head>
23 <body>
24   <h1>Judul Tanpa CSS</h1>
25   <h2>Judul dengan CSS Inline Style</h2>
26   <p>Ini adalah contoh paragraf yang secara otomatis akan diformat
27   dengan rata kiri-kanan (justify) sesuai dengan aturan pada kode CSS.
28   Penerapan CSS seperti ini disebut Internal Style Sheets.</p>
29 </body>
30 </html>

```

Gambar 122 contoh penerapan internal style sheet

Dari perintah yang sudah ditulis di atas maka bisa kita lihat hasil apabila ditampilkan dengan web browser sebagai berikut



Gambar 123 hasil penerapan internal style sheet

### 3. external style sheet

Selanjutnya perintah eksternal style sheet di dalam penerapan kode CSS di html ini nantinya yang akan paling sering diimplementasikan dan juga akan terlihat paling efektif apabila kita memberikan format banyak dokumen HTML. dalam penerapan perintah CSS ini dengan cara eksternal stylesheet nantinya dilakukan dengan teknik memisahkan bagian kode atau aturan-aturan dari perintah CSS ke dalam file terpisah yang memiliki ekstensi titik CSS. selanjutnya dalam penggunaan perintah eksternal di halaman HTML menggunakan perintah elemen , < link> untuk memanggil file titik CSS

contoh penerapannya bisa dilihat di latihan berikut ini

- a. Buat file dengan nama style.CSS Simpan ke dalam folder latihan

```

1 body{
2   background-color: #01afc7;
3   font-family: Arial;
4 }
5
6 h2{
7   color:red;
8 }
9
10 p{
11   text-align: justify;
12   font-size:0.8em;
13 }

```

Gambar 124 Buat file dengan nama style.CSS

b. Buat file html seperti di bawah ini

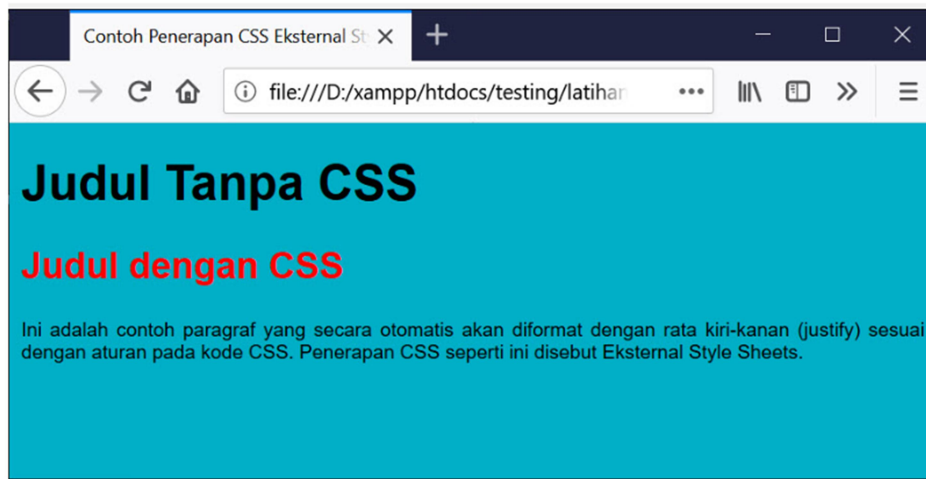
```

1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4   <title>Contoh Penerapan CSS Eksternal Style Sheets</title>
5
6   <link rel="stylesheet" href="style.css">
7
8 </head>
9 <body>
10  <h1>Judul Tanpa CSS</h1>
11  <h2>Judul dengan CSS</h2>
12  <p>Ini adalah contoh paragraf yang secara otomatis akan diformat
13  dengan rata kiri-kanan (justify) sesuai dengan aturan pada kode CSS.
14  Penerapan CSS seperti ini disebut Eksternal Style Sheets.</p>
15 </body>
16 </html>

```

Gambar 125 link file .css

c. Hasil dari 2 file di atas bisa kita lihat seperti gambar di bawah ini

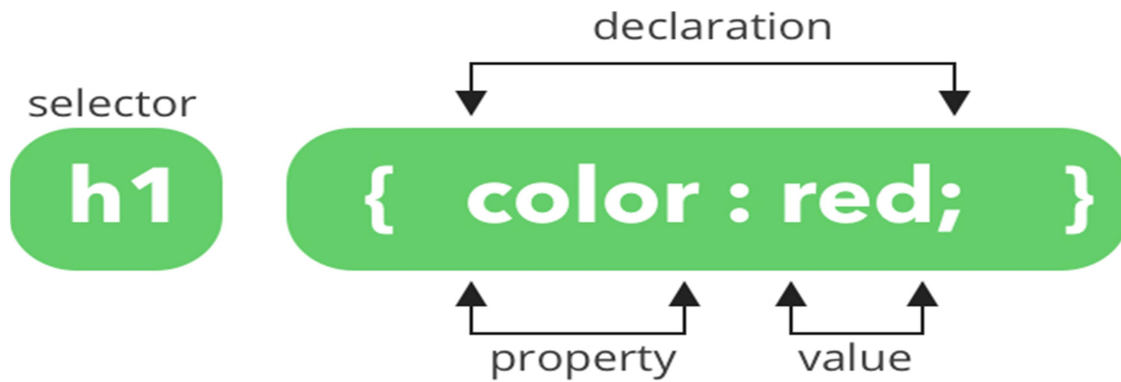


Gambar 126 hasil kombinasi 2 file

#### D. Sintaks CSS

Tulis sintaks CSS

CSS juga memiliki skrip sintaksnya sendiri. Lihat gambar berikut:



Gambar 127 Penulisan Syntax CSS

Deskripsi sintaks skrip CSS:

1. Pemilih adalah tag atau titik HTML yang ingin Anda gaya
2. Notifikasi akan mengatakan "Apa yang ingin Anda ubah tentang tampilan HTML". Ini terdiri dari properti yang memiliki nilai
3. Properti adalah jenis tampilan yang ingin Anda ubah. Contoh: warna, font-family.
4. Nilai adalah nilai properti. Misalnya properti warna dengan nilai merah, Maka warna catnya berubah menjadi merah.

Sintaksnya masih digunakan hingga CSS3.

Misalnya saya ingin mengubah teks ke format layar:

1. Warna merah
2. Penjajaran yang benar

Kode bisa kita buat seperti contoh dibawah ini:

Pertama buat printas dengan menulis → `<style type="text/css">` kemudian

Baris berikutnya menuliskan perintah → `p {`

Baris berikutnya → `color: red;`

Kemudian → `text-align: right;`

Dan → `}`

Diakhiri dengan → `</style>`

Hasil jadinya adalah seperti contoh dibawah:

Ini hasilnya warna merah rata kanan
-------------------------------------

Sintaks selanjutnya adalah Selector CSS

Ada lima jenis **penyeleksi** dalam CSS, yaitu:

1. **Pemilih sederhana yang memilih item, ID, atau kelas.**
2. **Kombinasi selektif (combiner),** yaitu memilih suatu elemen **berdasarkan elemen yang terkait.**  
**Contoh:**  
memilih elemen **HTML** yang ada di dalam elemen lain. 3. **Saya memilih kelas semu yang tujuannya adalah untuk mencerminkan efek dari tindakan tersebut. Contoh:**  
setelah **pointer mouse tumbuh** setelah **mengklik**.
4. **Saya memilih elemen semu yang menambahkan gaya ke bagian tertentu dari elemen tersebut. Contoh:**  
baris tabel ganjil.
5. **Pemilih atribut yang menyediakan gaya berdasarkan atribut HTML yang digunakan.**

# WEBLOG

Pada bab ini akan dibahas tentang apa itu WEBLOG dan apa saja jenis WEBLOG dan cara membuat WEBLOG

## BAB VII

### WEBLOG

#### A. PENGENALAN WEBLOG

Pada dasarnya, **definisi** blog adalah "**weblog**", yang berarti **situs web** untuk menyimpan "**log**" atau **catatan** yang dikelola oleh satu atau **lebih** blogger.

Apakah itu blogger? **Seorang blogger** adalah orang yang membuat atau memiliki dan **mengoperasikan blog dan berbagi pendapat dan perspektif dengan** audiens untuk tujuan pribadi atau profesional. Blogger juga merupakan nama layanan blogging **Google** dengan alamat Blogger.com atau yang sering **disebut dengan** Blogspot.

##### 1. Apa itu blogging?

Blogging adalah **tindakan memelihara** blog, seperti menulis, memperbarui, atau menambahkan **materi lain** (misalnya video) ke konten blog. **Kegiatan** ini dilakukan oleh blogger **menggunakan alat digital di web**.

**Blogging** menjadi populer di awal tahun 2000-an ketika **banyak** blog politik bermunculan. Beberapa saat **kemudian, pemandu dan pemandu** muncul. Sejak itu, **kegiatan** ini menjadi sangat populer. Namun, **muncul** pertanyaan, mengapa **bisnis blogging** begitu terkenal?

**Sekarang** setelah kita membahas apa itu blog dan apa itu **blog**, mari kita jelaskan sejarahnya.

##### 2. Sejarah blogging dan blogging

Blog ini pertama kali **diluncurkan** oleh Blogger.com pada Agustus **1999** dan kemudian diakuisisi oleh Google pada tahun 2003. Sejarah **blogging** dimulai **dengan** istilah "**weblog**" yang diciptakan pada tanggal 17 Desember **1997** oleh **Jorn Barger**.

**Pada awalnya kegiatan blogging** lebih banyak dilakukan untuk segmen berita dan informasi. Tujuannya mirip **dengan majalah lama**, tetapi **blog tumbuh relatif lebih cepat**.

**Terus memperbarui** informasi dan **dapat dengan mudah** memilih topik **berdasarkan** minat dan hobi **adalah** dua dari **banyak** alasan **orang** mulai **ngeblog**.

Tahun berikutnya, yaitu tahun 2003, **diluncurkan** WordPress yang menyediakan segala **layanan** bagi **orang** yang **ingin membuat** blog dan menjadi blogger. **Situs blog tersebut** kemudian menjadi terkenal dan menarik perhatian **netizen**.

Beberapa **blogger menyukai** ProBlogger.net dan JohnChow.com dan **ubah** blog **Anda** menjadi "**pencetak uang**" dengan **bermitra** dengan pihak ketiga (**untuk iklan**).

Keduanya **juga merupakan** contoh bagaimana Anda juga **dapat** mencoba **menghasilkan** uang **secara online** dengan **blogging online**.

### 3. Jenis blog yang ada saat ini

Setelah kita mengetahui apa itu blog dan sejarah blog, kita akan membahas tentang jenis-jenis blog.

Ada 7 jenis blog yang sangat populer saat ini, yaitu:

1. blog pribadi
2. blog khusus
3. blog multimedia
4. blog berita
5. blog bisnis atau perusahaan
6. Blog Afiliasi
7. Membalikkan Blogging

penjelasan dan contoh ditunjukkan di bawah ini.

#### 1) Blog pribadi

Jenis blog ini lebih berfokus pada blogger itu sendiri daripada audiensnya. Blogger pribadi umumnya memperlakukan blog mereka sebagai buku harian atau dokumen tentang kehidupan, minat, atau hobi mereka.

Karena tujuannya adalah untuk membagikan kisah pribadi blogger, jenis blog ini umumnya tidak mencakup satu topik pun. Seorang blogger dapat berbicara tentang topik yang berbeda tergantung pada minat mereka.

Contohnya adalah *Desain untuk Umat Manusia*. Pemilik Erin Loechner berbicara tentang keluarganya, rencana karier, dan refleksi pribadinya.

proyek untuk umat manusia

Ada juga buku harian online Neil Gaiman, yang berfokus pada proyek dan pembaruan dari kehidupan blogger.

#### 2. Blog khusus

Jenis blog lainnya adalah blog niche. Jenis ini sebenarnya membahas topik tertentu, biasanya terkait dengan minat, keterampilan, dan pengetahuan blogger. Misalnya, jika Anda sangat suka membaca buku, Anda bisa membicarakan apa saja yang berhubungan dengan buku.

Berikut adalah niche blog yang sangat populer di komunitas blogging:

##### a. perjalanan.

Blogger yang fokus pada ceruk ini sering berbagi cerita tentang perjalanan mereka. Mereka membagikan hobi perjalanan mereka di blog mereka dan

memberikan banyak tip perjalanan dan panduan perjalanan. Contoh yang terkenal adalah The Blonde Abroad.

**b. fashion.**

Blog ceruk ini mencakup tren mode terkini seperti pakaian, gaya, dan kiat belanja mode. Contoh blogger terkenal di ceruk ini adalah Jordan Bunker yang berbicara tentang fashion pria.

**c. kesehatan dan kesejahteraan.**

Posting terpopuler di blog niche ini adalah tentang topik olahraga, resep bergizi tinggi, dan tips menjaga kesehatan mental. Fit Bottomed Girls adalah contoh blogger yang sangat populer di ceruk ini.

**d. makanan.**

Di niche blogging ini, seorang blogger atau food blogger biasanya membagikan resep, review restoran, dan review peralatan dapur. Contoh populernya adalah The Minimalist Baker, yang berfokus pada resep dengan hanya 10 bahan atau bahkan lebih sedikit.

**e. Keuangan Pribadi.**

Ceruk blog ini berfokus pada pengelolaan uang, mulai dari saran penganggaran hingga lebih banyak ide bisnis. Contoh blogger sukses di ceruk ini adalah The Penny Hoarder.

**f. Gaya Hidup/Gaya Hidup.**

Niche ini menggabungkan berbagai topik yang menarik bagi blogger, seperti fashion dengan kecantikan atau makanan dengan travel. Contohnya adalah A Cup of Jo, blog gaya hidup khusus yang didedikasikan untuk gaya, desain, dan keibuan.

**B. Keuntungan Blog**

Blog atau disebut dengan weblock tentunya memiliki banyak keuntungan-keuntungan yang bisa kita lihat keuntungan itu bisa dari atau bagi si penulis dan juga tentunya memiliki keuntungan bagi yang membaca. dari beberapa jenis blog yang ada blog ini bisa dimanfaatkan dalam upaya untuk menyampaikan suatu informasi juga bisa digunakan untuk melakukan transaksi penjualan atau memberikan gambaran tentang produk apa yang akan dijual juga bisa digunakan untuk membangun portofolio yang dilakukan secara online juga bisa kita gunakan dalam rangka untuk mempromosikan usaha kita melalui media online dan tentunya memiliki banyak keuntungan-keuntungan yang lain yang mungkin nanti bisa Anda rasakan dengan cara membuat blognya masing-masing.

ada beberapa keuntungan menggunakan web blog diantaranya adalah:

1. berbagi ilmu pengetahuan

Salah satu keunggulan yang kita rasakan apabila membuat web blog yaitu kita bisa berbagi atau saling berbagi ilmu atau pengetahuan dengan tepat sasaran menuju ke pembaca yang ingin mencari suatu informasi

2. dapat memperoleh Penghasilan dari media online

Salah satu keuntungan lainnya tentang weblog yaitu kita bisa mendapatkan tambahan pendapatan melalui media online

3. membangun suatu komunitas jaringan

Dalam web blog Kita juga bisa membuat suatu komunitas untuk berbagi pengalaman pengetahuan dari berbagai kalangan

4. melakukan penjualan produk  
kita bisa melakukan penjualan produk kita melalui weblock ini dengan menampilkan informasi-informasi produk yang akan kita jual kepada calon pembeli dengan menyajikan bentuk tampilan yang modern yang menarik dan tentunya juga interaktif
5. memiliki portofolio pribadi  
weblog juga memberikan fasilitas untuk kita membuat suatu portofolio pribadi atau Mandiri di mana Di sana bisa kita isi dengan berbagai tulisan-tulisan kemudian juga gambar yang menarik perusahaan yang nantinya ingin menggunakan jasa kita dengan melihat portofolio yang kita sajikan secara menarik
6. meningkatkan kemampuan menulis  
juga dijadikan sebagai wadah atau tempat di mana kita nanti bisa menulis informasi pengalaman atau apapun itu dengan menggunakan weblock sesuai dengan tema cerita
7. meningkatkan usaha  
Web blog juga bisa kita gunakan dalam upaya untuk meningkatkan usaha kita di dunia maya yang saat ini Apabila kita memiliki usaha dan cara mempromosikannya adalah dengan cara manual maka akan kalah bersaing dengan dengan pesaingnya. dengan web blog ini kita bisa bersaing dalam upaya untuk meningkatkan usaha
8. membangun kepercayaan pelanggan  
web blog juga bisa kita gunakan untuk membangun kepercayaan terkait dengan produk kita terhadap pelanggan melalui konten-konten yang kita sajikan di dalam web blog
9. memiliki calon Pelanggan dari segala penjuru  
web blog juga memiliki keuntungan Jangkauan yang cukup luas terkait dengan pencarian pencarian pelanggan baru sesuai dengan kategori produk kita.

### **C. Penyedia Blog Gratis**

Daftar Website Penyedia Blog Gratis Terbaik & Populer

Berikut ini beberapa platform/website populer untuk membuat blog gratis yang bisa Anda coba:

1. WordPress.com



*Gambar 128 WordPress.com*

WordPress merupakan salah satu platform pembuatan website terkenal di dunia. WordPress menyediakan dua layanan utama, yaitu WordPress.org dan WordPress.com. WordPress.com dapat Anda gunakan secara gratis. Pengguna cukup mendaftar pada halaman website dan langsung dapat membuat website menggunakan server hosting web milik WordPress.

Platform ini sangat fleksibel digunakan karena Anda dapat menambahkan berbagai macam plugin, mengganti tema, dan bahkan menggunakan tema Anda sendiri. Ada ratusan bahkan ribuan tema dari toko online, aplikasi perkantoran, hingga teknologi terbaru yang bisa Anda temukan ketika menggunakan platform WordPress.com. Namun beberapa fitur bisa digunakan ketika Anda menggunakan akun bisnis atau berbayar.

## 2. Medium.com

**Read to your  
mind's desire**

**Medium**

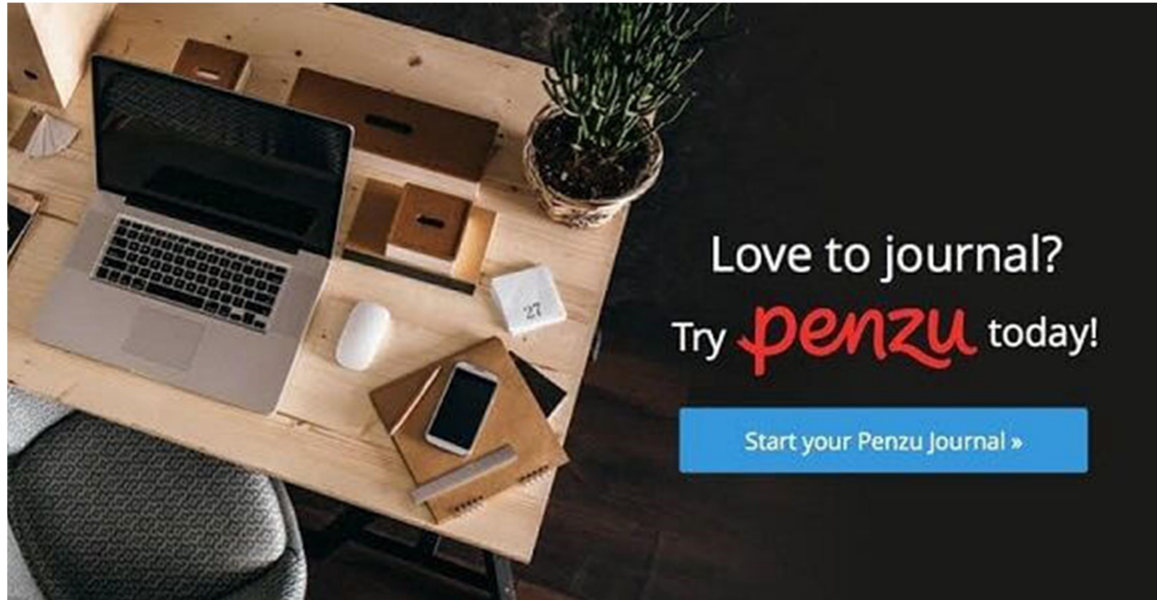


*Gambar 129 Medium.com*

Medium.com adalah salah satu platform penulisan yang bisa Anda gunakan secara gratis. Medium dikembangkan oleh Evan Williams, mantan CEO Twitter dan salah satu pengembang Blogger,

bersama dengan Biz Stone. Sejak tahun 2012 Medium.com sudah digunakan oleh banyak penulis untuk membagikan tulisannya. Tampilan yang menarik dan terkesan minimalis membuat orang-orang betah untuk berselancar di dalamnya.

### 3. Penzu.com

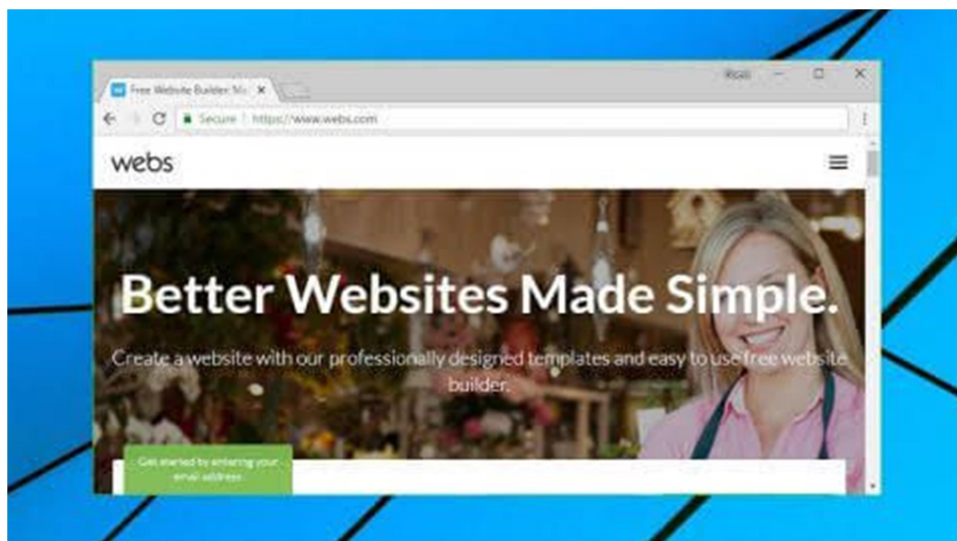


Gambar 130 Penzu.com

Dengan jargon "Your Private Online Journal", Penzu.com menawarkan platform berbagi journal dengan tingkat keamanan yang tinggi. Penzu menjaga journal Anda tetap aman dengan proteksi password ganda dan enkripsi militer yang sangat kuat untuk memastikan apa yang Anda masukkan aman di Penzu Vault.

Selain itu fleksibilitas yang ditawarkan juga menjadi daya tarik sendiri seperti adanya tiga jenis/tipe blog yang ditawarkan: Daily Diary (publik), Ekspresif Journal (pribadi), dan Travel Journal.

### 4. Webs.com

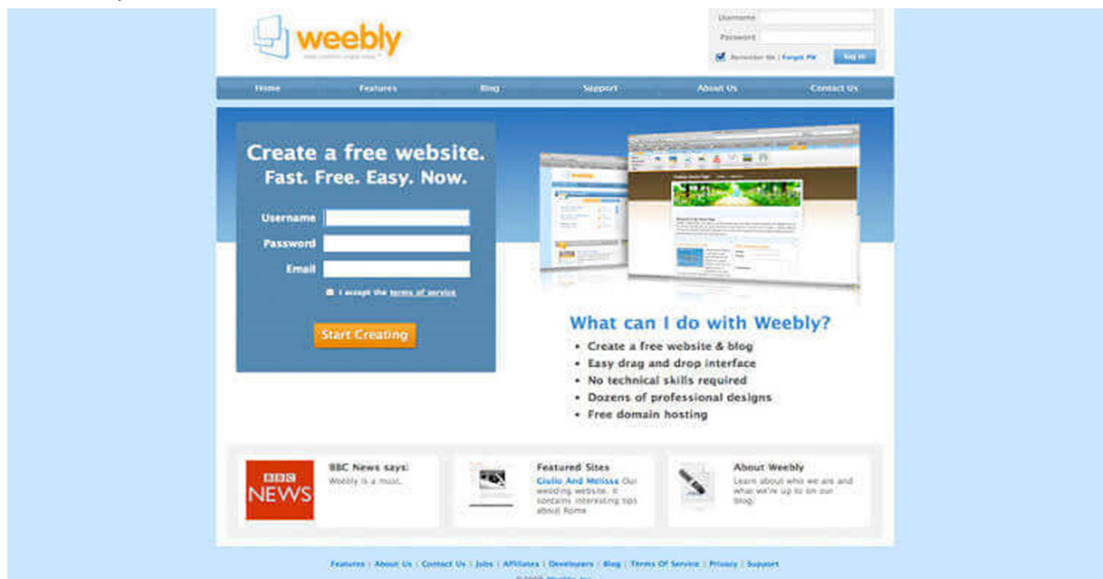


Gambar 131 Webs.com

Webs.com merupakan website yang cukup mudah digunakan untuk membangun situs yang menarik. Pengguna dapat menyesuaikan tampilan antarmuka berbasis browser cukup dengan melakukan drag dan drop elemen untuk menyesuaikan halaman. Platform ini cocok untuk Anda yang ingin membuat web profesional seperti company profile.

Tidak hanya company profile, pengguna juga dapat membuat berbagai jenis website sesuai dengan tujuan dan kegunaannya masing-masing.

## 5. Weebly.com



Gambar 132 Weebly.com

Weebly.com adalah website builder yang sangat lengkap untuk membantu Anda untuk menyusun/membangun website secara cepat; tanpa melakukan coding. Pengguna dapat membuat website pribadi, bisnis, event, portofolio, dan blog. Tersedia juga beberapa tema yang bisa digunakan langsung tanpa harus menyunnnya dari awal.

Weebly.com juga menawarkan pengembangan website dengan drag dan drop saja. Anda bisa menyesuaikan tampilan tanpa harus berurusan dengan baris kode. Bahkan, tersedia juga lebih dari 200 aplikasi dengan kualitas yang baik yang membuat pengembangan website menjadi lebih simpel. Aplikasi tersebut seperti penjadwalan (scheduling), akuntansi (accounting), chat langsung (live chat), dan masih banyak lagi.

## 6. Wix.com



Gambar 133 Wix.com

Wix.com hadir untuk menantang website builder lainnya. Mereka menawarkan pengembangan website dari yang sangat simpel buat pengguna baru atau pengguna yang sudah terbiasa di dalam pengembangan website. Sampai dengan saat ini Wix.com sudah digunakan lebih dari 125 juta pengguna di seluruh dunia.

Ada ratusan template profesional yang unik dan berbeda dari yang lain. Sama seperti website builder pada umumnya, Wix.com juga menawarkan beberapa aplikasi tambahan yang bisa Anda gunakan untuk menjalankan website sesuai dengan kebutuhan, seperti toko online dan sosial media.

#### 7. Blogger.com



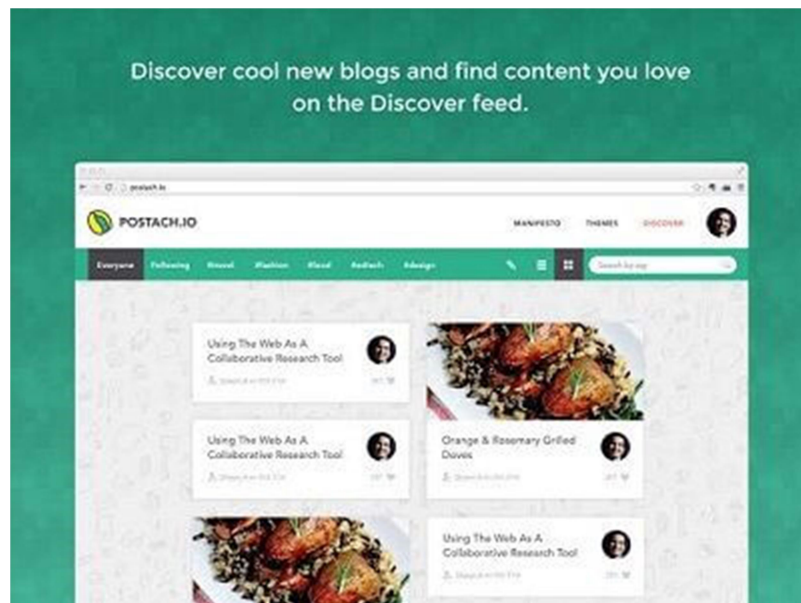
Gambar 134 Blogger.com

Platform ini tentu tidak asing lagi buat Anda. Blogger.com bahkan sudah ada sejak saya sendiri masih kecil. Tercatat platform ini sudah ada sejak tahun 2003 yang dikembangkan oleh Google melalui Pyra Labs. Pada umumnya blogger diakses menggunakan alamat domain blogspot.com.

Ini adalah salah satu platform yang sangat terkenal saat ini. Jaminan keamanan dan kemudahan yang diberikan karena terintegrasi dengan Google menjadi nilai positif yang dimiliki oleh platform ini.

Pengembangan website pun cukup mudah. Navigasi yang disediakan tidak terlalu membingungkan bagi pengguna yang bahkan sama sekali belum pernah membukanya. Selain itu, ada fitur custom domain yang bisa Anda gunakan untuk membuat website dengan menggunakan domain Anda (domain berbayar) sendiri secara gratis tanpa harus upgrade atau membayar harga domain.

## 8. Postach.io



Gambar 135 Postach.io

Para pengembang Postach adalah orang-orang yang ikut serta di dalam pengembangan aplikasi pencatatan seperti Evernote. Postach.io dengan jargonnya “easiest way to blog” menjadi salah satu platform pembuatan website yang terintegrasi dengan beberapa aplikasi pencatatan online.

Salah satu fitur dari Postach adalah integrasi dengan Evernote. Anda hanya cukup menghubungkan aplikasi catatan (Evernote) ke Postach.io dan kemudian menandai catatan menjadi “Published” sehingga bisa diakses oleh banyak orang.

Anda juga dapat melakukan beberapa penyesuaian seperti tema, penambahan dari website lain, komentar Disqus, dan opsi untuk menggunakan Dropbox sebagai pengganti untuk menyimpan konten. Cukup menarik, bukan?

## 9. Pen.io



Create beautiful text based pages in seconds and share them with the world

Pen.io is the fastest way to publish.  
Period. View an Example Page or get some Page Ideas

*Gambar 136 Pen.io*

Hal yang berbeda dilakukan oleh Pen.io. Tidak seperti yang lainnya, Pen.io tidak memerlukan login. Namun, sebagai gantinya, Anda harus menentukan alamat URL untuk menentukan artikel dan mengatur password untuknya. Ini memang bukan blog yang menggunakan konsep tradisional seperti apa yang sering kita lihat saat ini, jadi mungkin akan terlihat sedikit aneh.

Anda dapat menambahkan gambar hanya dengan melakukan drag dan drop. Kemudian juga bisa membuat artikel beberapa halaman dengan menggunakan tag.

#### 10. Tumblr.com



*Gambar 137 Tumblr.com*

Yang terakhir adalah Tumblr.com. Platform ini beberapa waktu lalu sempat menuai kontroversi terkait dengan pemblokiran dari Kementerian Komunikasi dan Informatika. Tumblr diblokir karena dianggap menyebarkan konten yang melanggar undang-undang. Pemblokiran Tumblr sudah terjadi

sebanyak dua kali sejak tahun 2016 sampai dengan sekarang. Namun saat ini sudah bisa diakses kembali.

Tumblr ternyata menjadi idola di beberapa blogger. Mereka menganggap bahwa platform ini memberikan visualisasi yang sangat menarik. Konten seperti gambar, video, musik, dan beberapa lainnya dapat ditampilkan dengan mudah. Sekaligus ada banyak cara untuk menampilkan konten-konten ini di website.

#### 11. Livejournal.com



*Gambar 138 Livejournal.com*

Ternyata ada yang lebih 'tua' dibandingkan dengan Blogger. Platform ini adalah salah satu veteran dari daftar ini, LiveJournal memulai pengembangan pada tahun 1999.

Jika dilihat-lihat ini bukan termasuk platform yang sepenuhnya platform karena juga menjadi wadah dari sebuah komunitas yang memberikan penggunanya ruang sendiri. LiveJournal merupakan salah satu platform yang digunakan untuk diskusi sekaligus untuk menulis.

#### 12. Ghost.org



Gambar 139 Ghost.org

Mungkin platform blog gratis ini tidak familiar di telinga Anda. Ya, Ghost CMS adalah platform blogging baru yang mungkin bisa bersaing dengan WordPress dan Blogger. Platform blogging yang didirikan oleh John O’Nolan pada tahun 2013 ini merupakan *open source blogging platform* yang ditulis menggunakan bahasa pemrograman JavaScript.

Salah satu kelebihan platform blog gratis ini adalah navigasi yang mudah dipahami oleh blogger pemula sekalipun. Karena dibuat dengan JavaScript, Ghost memiliki waktu akses yang cepat.

Seperti WordPress, Ghost juga memiliki dua layanan *hosted* dan *non hosted*. Jika Anda ingin mencoba untuk pertama kalinya, bisa menggunakan versi *hosted* nya.

### Kesimpulan

Ada banyak website yang bisa menjadi sarana untuk menyebarkan tulisan Anda secara gratis dan mudah. Selain menawarkan kemudahan, mereka juga memberikan tampilan yang menarik sehingga tidak membosankan bagi pengunjung untuk membaca artikel-artikel yang ada di dalamnya.

Anda juga bisa menggunakan beberapa platform sekaligus untuk menyebarkan tulisan-tulisan atau konten yang ingin Anda buat. Untuk belajar caranya, Anda bisa simak panduan membuat blog dengan mudah.

Oh ya, selain teknologi penyedia blog gratis di atas, kami Niagahoster juga ada loh hosting gratis untuk Anda yang ingin bereksperimen mengenai website atau untuk hanya sekedar untuk mengetahui fitur sebuah hosting, yuk ikuti tautan hosting gratis Indonesia ini.

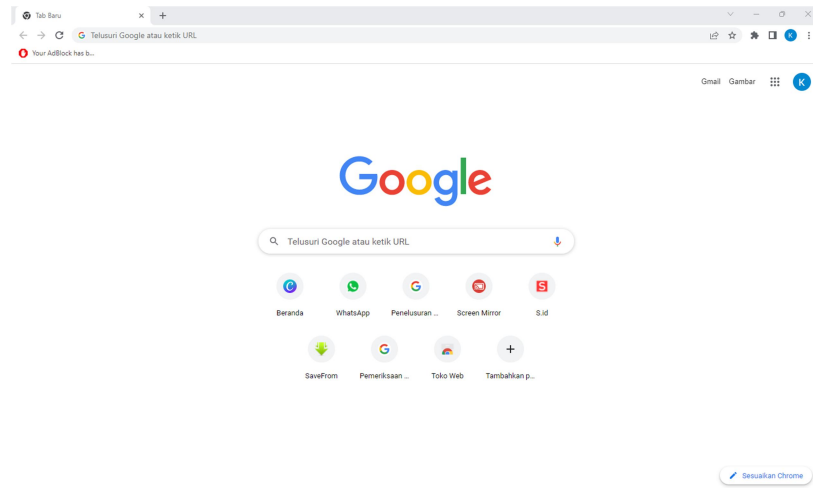
Tunggu apa lagi, kita manfaatkan teknologi sebaik mungkin sehingga bisa digunakan untuk menyebarkan konten yang kita buat ke seluruh dunia.

#### D. CARA MEMBUAT WEBLOG

Selanjutnya adalah tentang bagaimana caranya membuat web blog di sini khususnya adalah membuat weblock melalui blogger.com

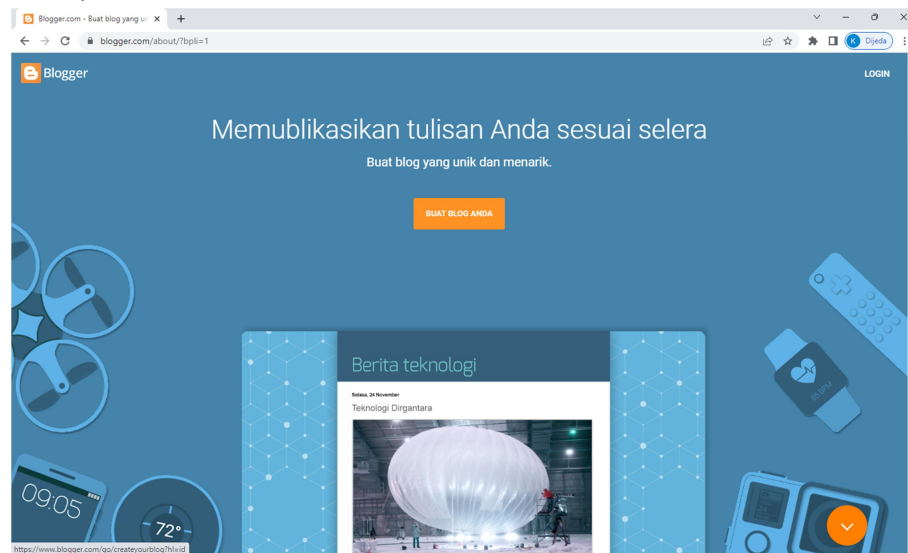
untuk tahapan-tahapannya kita bisa melihat seperti langkah-langkah di bawah ini:

1. buka web browser di komputer masing-masing misalnya saya menggunakan Google Chrome sehingga tampilan awal ketika kita membuka Google Chrome seperti yang terlihat gambar di bawah ini



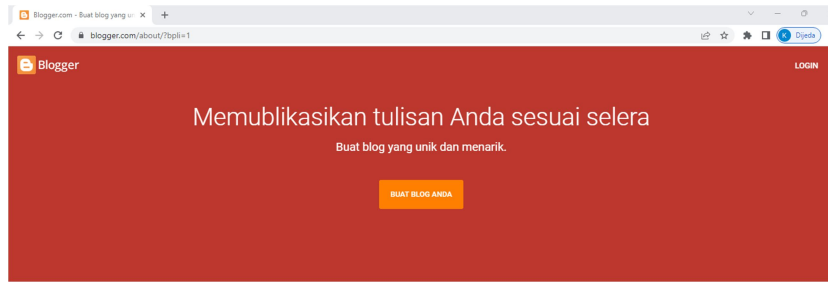
Gambar 140 tampilan awal ketika kita membuka Google Chrome

2. Ketik pada bagian URL dengan tulisan blogger.com, Sehingga nanti akan muncul gambar seperti di bawah ini



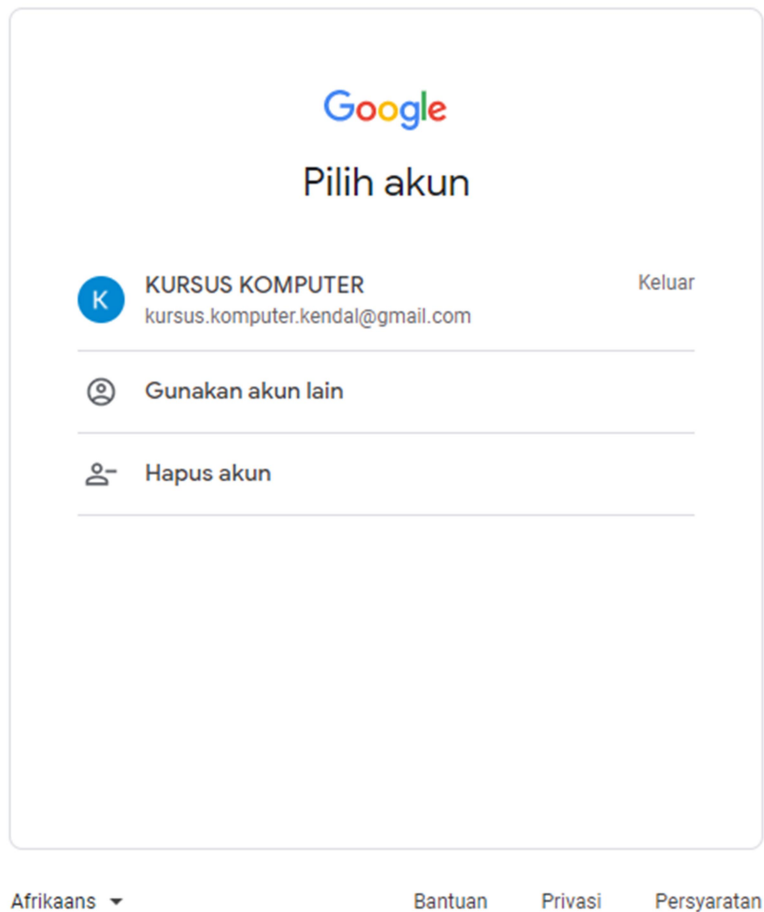
Gambar 141 tampilan blogger.com

3. tahap berikutnya setelah kita mengetikkan blogger.com langkah berikutnya adalah kita apabila sudah pernah membuat akun di dalam blogger.com maka kita bisa menulis akun kita melalui login dan apabila kita belum pernah membuat akun di dalam blogger.com maka kita membuatnya melalui tombol dengan tulisan buat blog Anda seperti gambar di bawah ini



Gambar 142 buat blog

4. Berikutnya kita Klik tombol buat blog anda kemudian connect kan dengan akun Google di komputer masing-masing seperti gambar di bawah ini



Gambar 143 pilih akun google

5. Tahap berikutnya yaitu kita memulai dengan memberi nama untuk blog anda masing-masing seperti gambar di bawah ini dan kemudian Klik tombol berikutnya

**Pilih nama untuk blog Anda**

Ini adalah judul yang akan ditampilkan di bagian atas Blog Anda.

Judul

Belajar Komputer Mulai dari Dasar

33 / 100

**BATALKAN** **BERIKUTNYA**

Situs ini dilindungi reCAPTCHA dan [Kebijakan Privasi](#) serta [Persyaratan Layanan](#) Google yang berlaku.

*Gambar 144 tentukan judul Blog*

- Langkah berikutnya adalah kita memberikan nama domain untuk web blog kita untuk nama domain sebenarnya bebas tetapi jangan terlalu panjang dan juga kalau bisa jangan menggunakan simbol-simbol sehingga nanti akan sulit dalam pencarian dengan menggunakan kata kunci

## Pilih URL untuk blog Anda

Alamat web ini adalah cara orang akan menemukan blog Anda secara online

Alamat

KursusKomputerKendal123 .blogspot.com

Alamat blog ini tersedia.

SEBELUMNYA

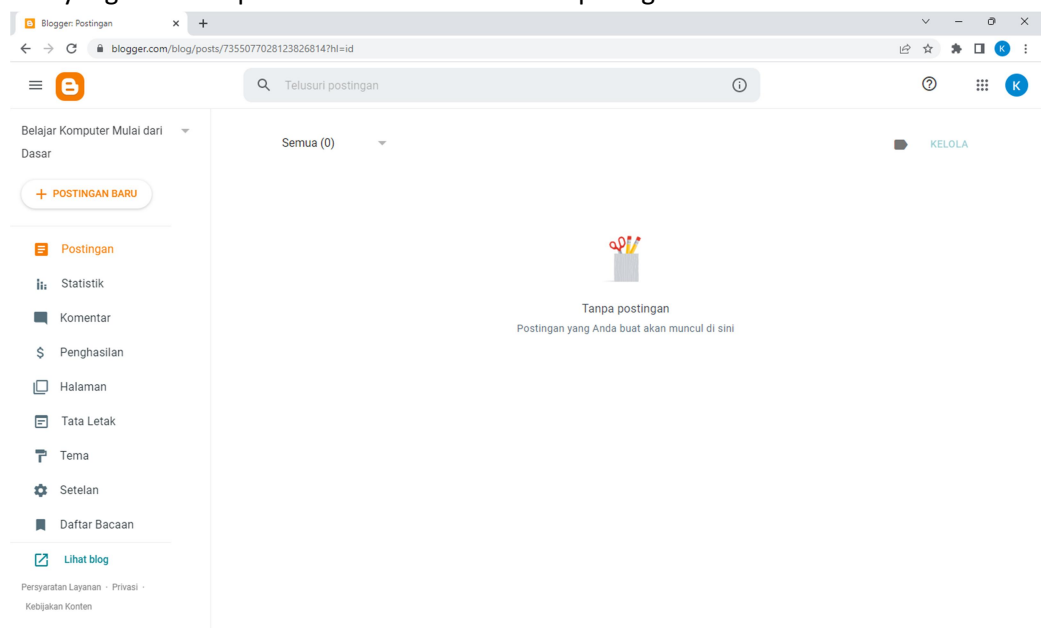
BATALKAN

SIMPAN

Situs ini dilindungi reCAPTCHA dan [Kebijakan Privasi](#) serta [Persyaratan Layanan](#) Google yang berlaku.

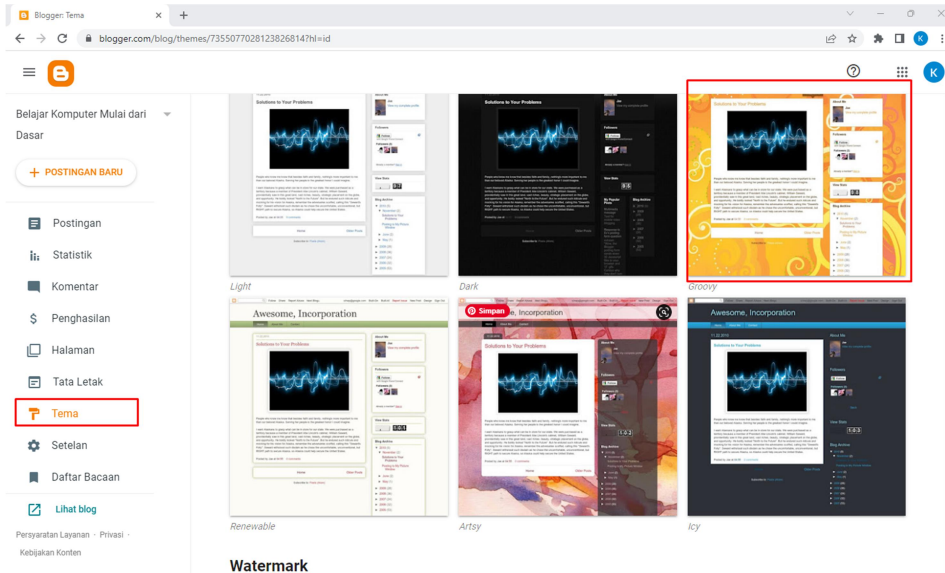
Gambar 145 buat nama blog

- Setelah pembuatan nama domain berhasil dan kemudian disimpan maka web blog kita yang kita buat pertama kali akan muncul seperti gambar di bawah ini



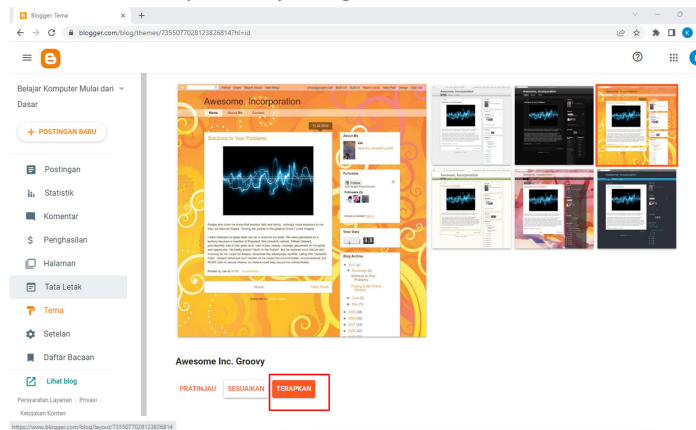
Gambar 146 tampilan awal blog baru

8. Pada tahap Ini tampilan yang kita lihat ini merupakan bagian dari web blog yaitu bagian back and nya, Nah nanti apabila web blog kita yang sudah kita desain kita atur tampilannya Kemudian untuk kita tampilkan di pembaca maka dinamakan tampilan front end
9. tahap berikutnya adalah cara mengatur tema atau tampilan pada bagian web kita
  - a. Pilih menu tema di sebelah kiri tampilan web blog kita selanjutnya cari tema yang cocok untuk kita gunakan sebagai tampilan di front and kita nanti



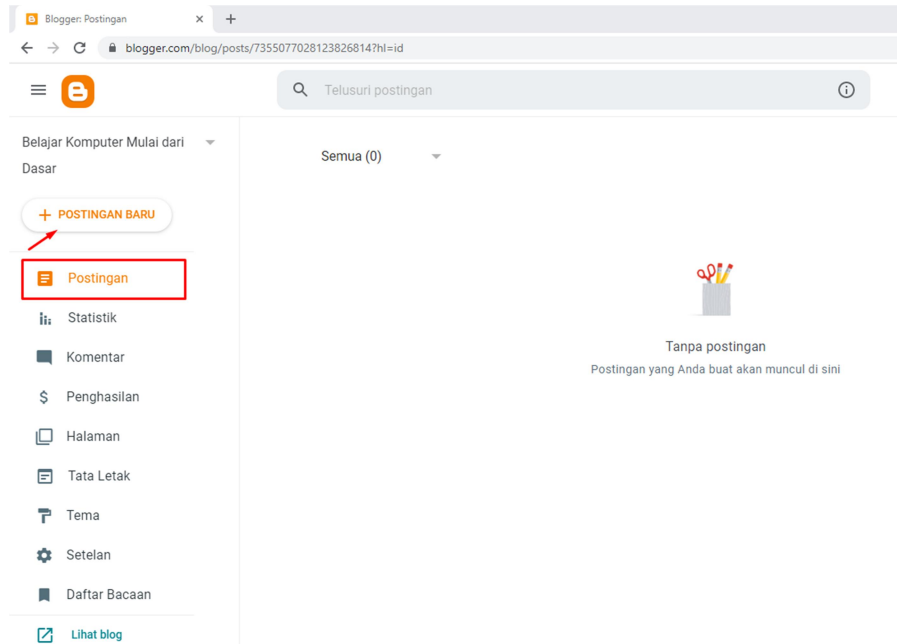
Gambar 147 pilih tema blog

- b. Setelah kita memilih tema web blog yang kita gunakan selanjutnya Klik tombol terapkan seperti gambar di bawah ini



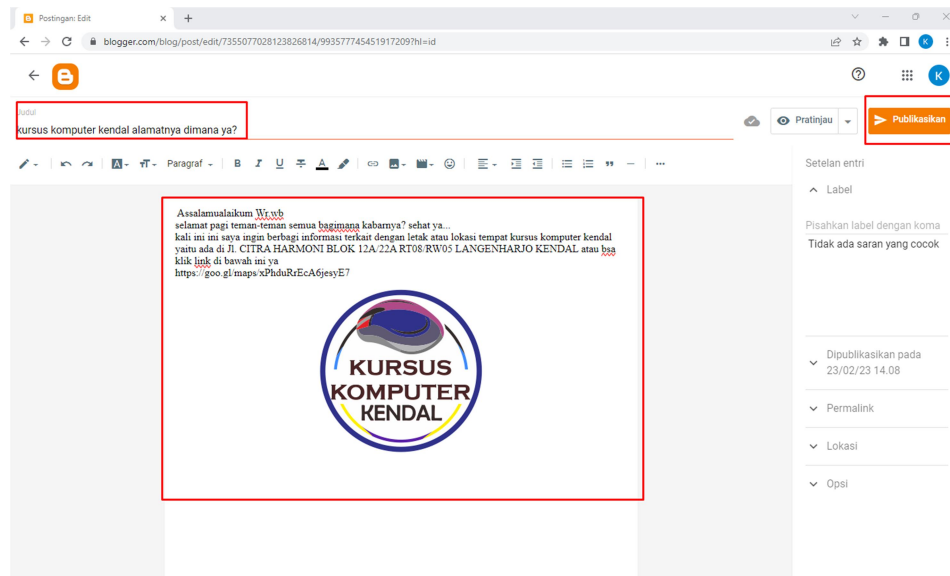
Gambar 148 setting pilihan tema blog lanjutan

10. Untuk membuat suatu artikel atau postingan maka kita pilih Tombol menu postingan di sebelah kiri tampilan kita kemudian pilih tombol postingan baru



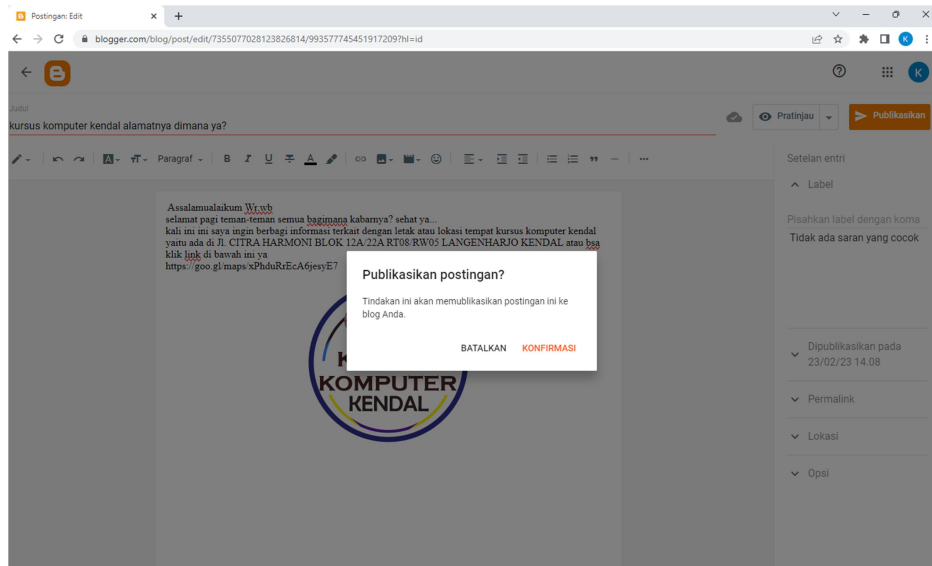
Gambar 149 buat postingan

11. Selanjutnya dalam pembuatan postingan baru kita bisa menuliskan judul di bagian atas tampilan kita kemudian nanti untuk bagian isinya Kita bisa menulis di bagian lembar kerja di bagian bawah dan kemudian ketika sudah selesai Klik tombol publikasikan di sebelah pojok kanan atas



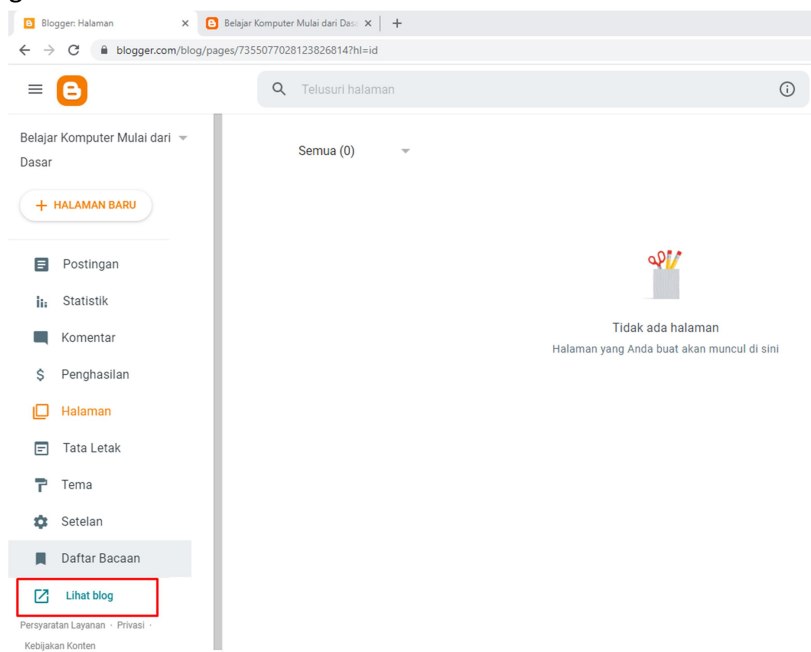
Gambar 150 publikasi postingan

12. Setelah diklik tombol publikasikan Jangan lupa kita tekan tombol konfirmasi



Gambar 151 konfirmasi postingan

13. Untuk melihat hasil postingan yang sudah kita buat maka kita bisa pilih di bagian pilihan menu lihat blog di sebelah kiri maka hasil dari apa yang sudah kita buat di dalam postingan akan ditampilkan di halaman tab sebelah kanan dari blogger seperti gambar di bawah ini



Gambar 152 lihat blog

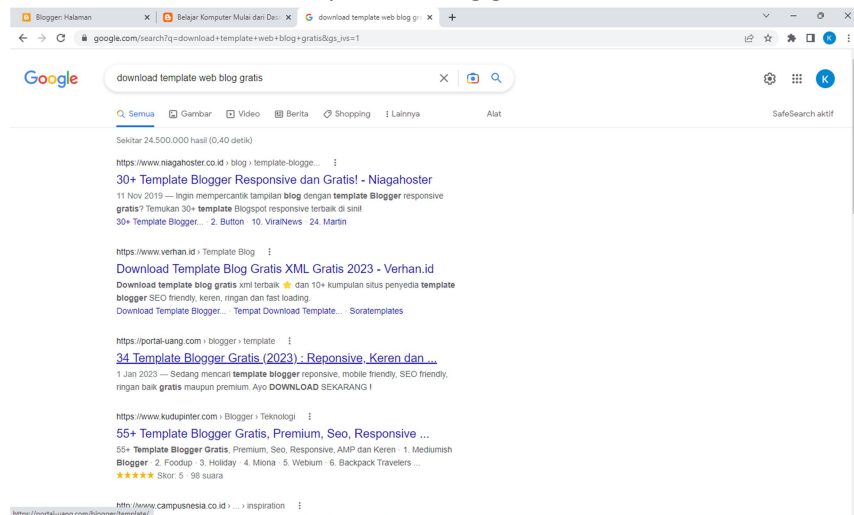
14. Hasilnya adalah seperti gambar di bawah ini



Gambar 153 hasil front end blogg

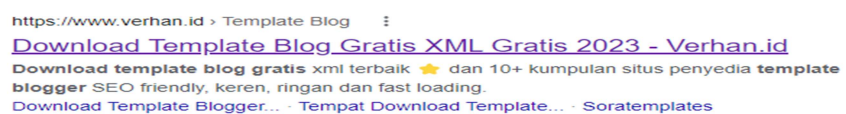
15. Apabila kita ingin merubah tema web blog kita dengan misalnya ada menu-menu tambahan maka kita bisa mencari dan kemudian mendownload tema yang di dalamnya itu terdapat menu-menu pilihan seperti pada web web umumnya Nah maka kita bisa melihat langkah-langkah cara membuat web blog kita ini supaya ada tampilan menu utamanya yaitu tahapannya adalah kita lihat di bawah ini

a. Buka web browser kemudian ketik pada bagian pencarian dengan menuliskan download template weblog gratis



Gambar 154 cari template blogg

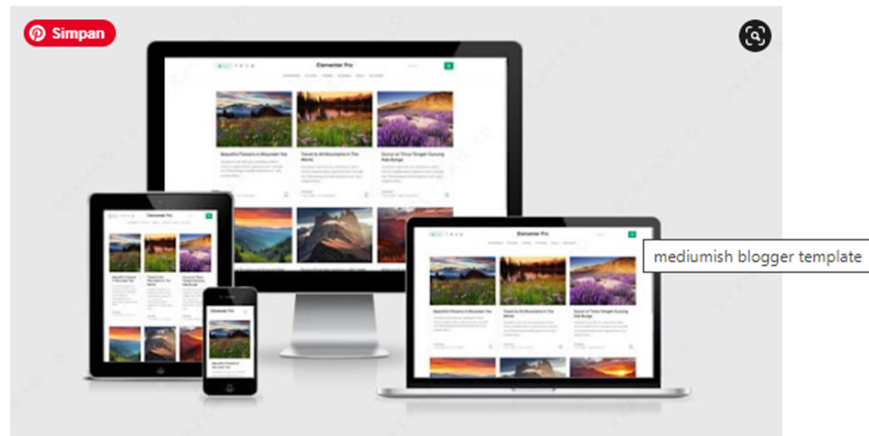
b. Pilih salah satu Link yang ditampilkan pada pencarian kata kunci download web blog gratis Misalnya saya pilih link download template blog gratis xml gratis 2023 fairhan.id seperti gambar



Gambar 155 pilih web penyedia blogg

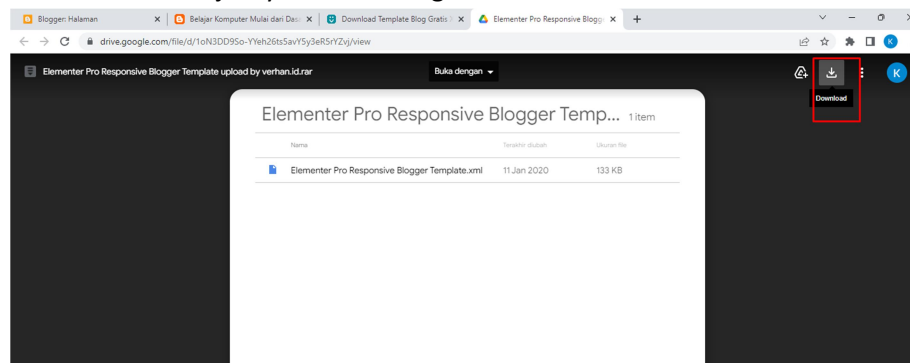
- c. Kemudian kita pilih template medium Miss blogger dan Klik tombol download seperti pada gambar

### 1. Mediumish Blogger



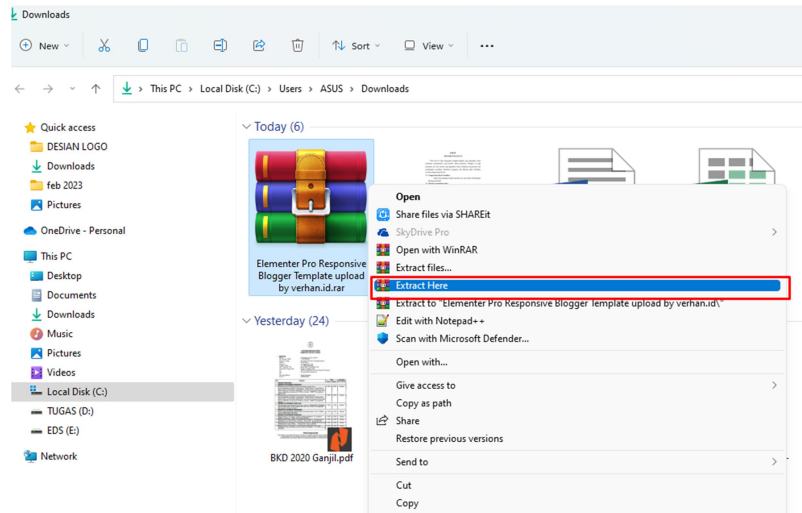
Gambar 156 pilih template blogg

- d. Selanjutnya klik simbol gambar download



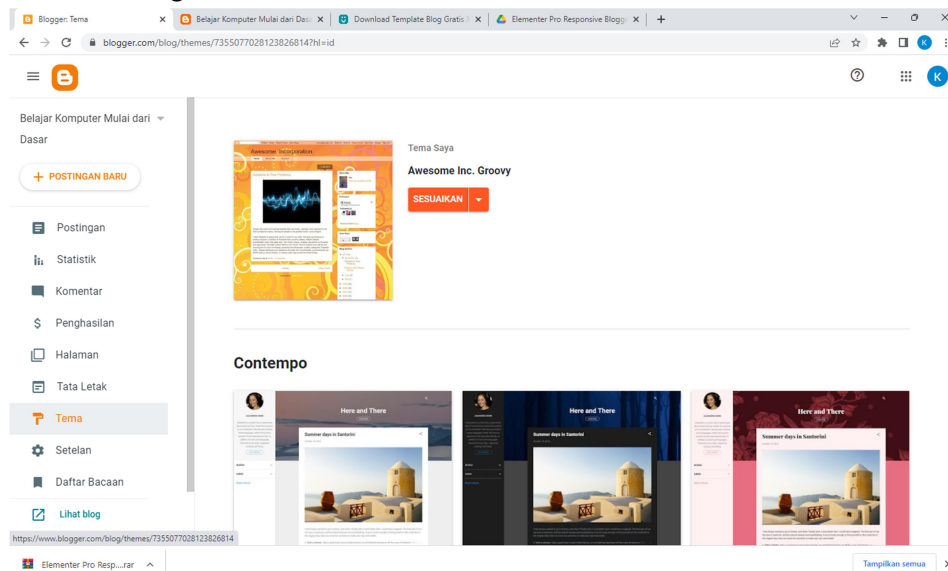
Gambar 157 proses download tema blogg

- e. Setelah template blog kita download maka file yang kita download tadi akan otomatis tersimpan dalam folder download di komputer kita dan selanjutnya kita ekstrak hasil file download template blog yang sudah kita lakukan sebelumnya seperti gambar di bawah ini



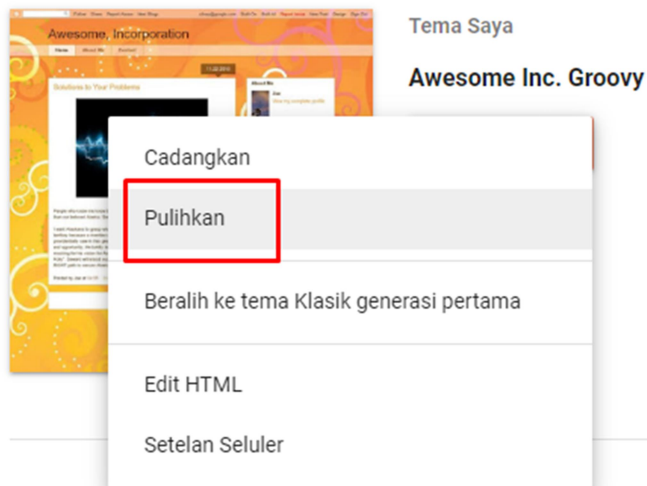
Gambar 158 ekstrak file tema blogg

- f. Tahap selanjutnya setelah File hasil download template blog tadi kita ekstrak kita menuju ke halaman back end di blogger kemudian pilih tema seperti gambar di bawah ini



Gambar 159 sesuaikan tema

- g. Langkah berikutnya klik pada combo box sesuaikan kemudian kita pilih pulihkan



## Contempo

*Gambar 160 pulihkan tema blogg*

- h. Selanjutnya Klik tombol upload untuk mencari file hasil ekstrak template weblock yang sudah kita ekstrak dan kemudian Kita sesuaikan

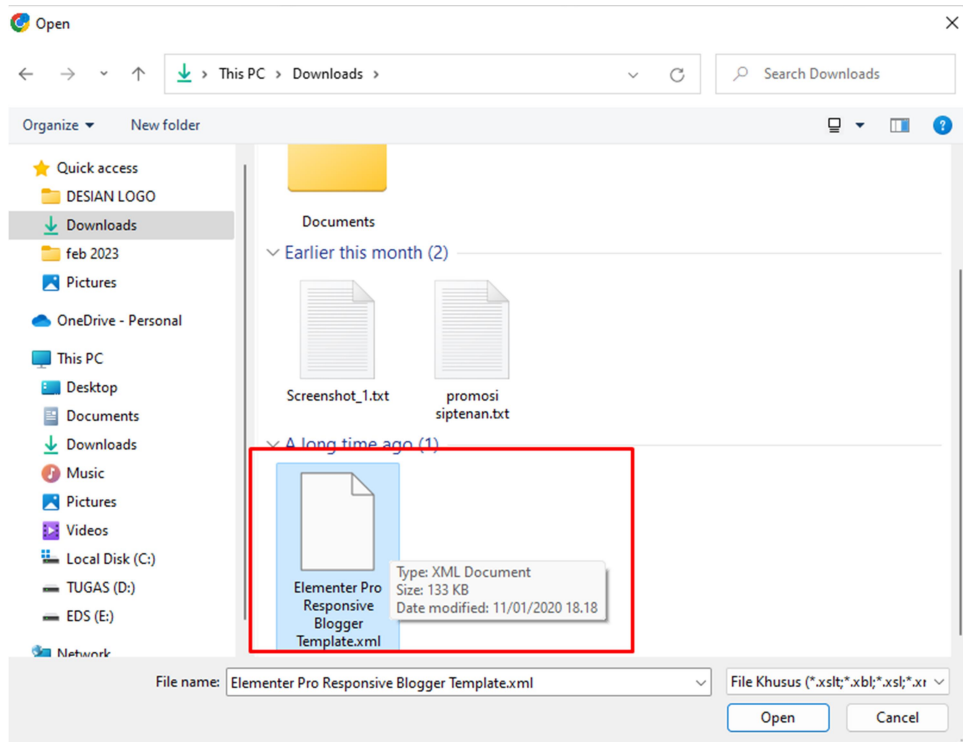
## Pulihkan

Anda dapat mengupload tema dari file di komputer.

BATALKAN **UPLOAD**

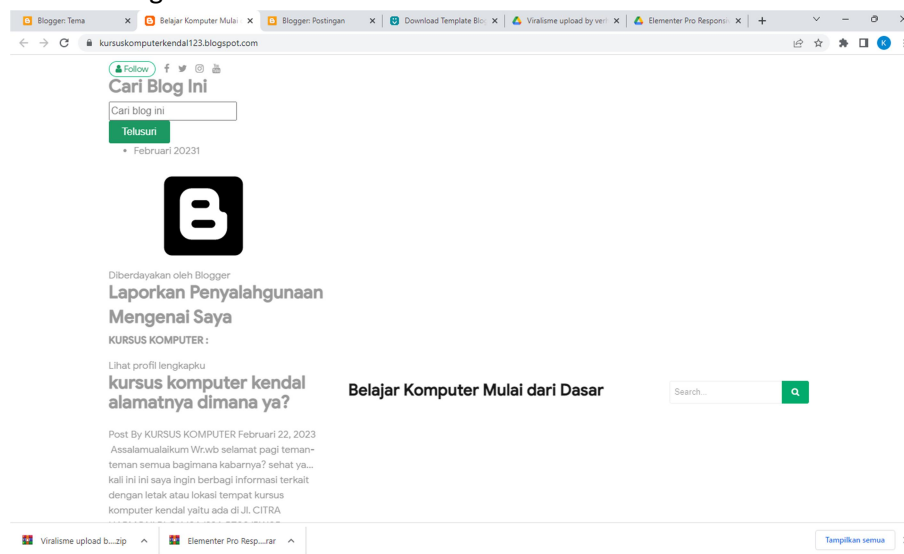
*Gambar 161 upload*

- i. proses upload seperti gambar



Gambar 162 pilih file tema blogg

- j. Setelah template kita masukkan kemudian kita klik lihat blog hasil seperti gambar di bawah ini



Gambar 163 hasil perubahan tema blogg

- k. Apabila hasil dari download web blog dengan tema yang kita pilih dan kemudian tidak sesuai dengan yang kita perlukan maka kita bisa mengganti tema dengan cara yang sama seperti tahapan-tahapan yang sebelumnya sudah pernah disampaikan di atas

# DOMAIN DAN HOSTING

Pembahasan bab ini tentang apa itu Domain dan apa itu Hosting serta beberapa penyedia hosting gratis dan berbayar

## BAB VIII

### DOMAIN DAN HOSTING

#### A. DOMAIN

Apa yang dimaksud dengan suatu kalimat atau istilah tentang domain? Nah kalau berbicara tentang website maka tentunya kita nanti akan lebih sering mendengar tentang istilah domain. domain di sini adalah suatu nama yang tentunya mudah untuk selalu diingat yang memiliki kaitan dengan alamat IP fisik di dalam internet. dalam nanti pembuatan domain kita nanti diminta untuk membuat suatu nama atau alamat web istilahnya dengan memberikan nama yang unik menarik singkat dan mudah untuk diingat. dalam pembuatan domain atau nama alamat web kita ini nanti tidak boleh kita nanti membuat nama web kita dengan menggunakan simbol-simbol tertentu seperti tanda @ , #, & dan lain sebagainya. alasan tidak boleh menggunakan tanda simbol-simbol yang telah disampaikan di atas yaitu dikarenakan apabila kita menggunakan simbol-simbol tadi maka akan kesulitan dalam mencari alamat yang dibutuhkan maka sebaiknya dalam pembuatan nama domain ini jangan menggunakan simbol dan gunakanlah teks biasa tetapi mudah untuk diingat.

Apa saja contoh dari bentuk domain? ada banyak sekali contoh-contoh bentuk domain yang sering kita lihat di dalam dunia website diantaranya ada ( dotcom, .id, .net, .edu , .gov) Dan lain sebagainya.

1. .com adalah suatu nama domain yang biasanya digunakan untuk yang berkaitan dengan komersil atau komersial
2. .id adalah domain yang merupakan suatu bentuk dari identity sebuah negara
3. .net adalah suatu bentuk nama domain yang biasanya digunakan oleh institusi juga digunakan oleh perusahaan-perusahaan yang berkecimpung di dalam dunia it
4. .edu adalah suatu nama domain yang biasanya juga digunakan oleh institusi di bidang pendidikan
5. .com adalah suatu nama domain yang biasanya digunakan oleh institusi pemerintahan Pemerintahan

Domain memiliki fungsi yaitu sebagai alat untuk melakukan hubungan atau suatu komunikasi dari dua atau lebih yaitu antara klien dan website yang akan dicari. domain di sini juga bisa diartikan sebagai suatu singkatan dari beberapa deretan nomor-nomor alamat IP yang tentunya biasanya sulit untuk kita ingat dan memang sengaja digunakan untuk supaya membuat pengunjung ini lebih mudah dalam melakukan akses ke suatu desain website

Domain di sini dibagi menjadi beberapa jenis jenis yang paling sering digunakan diantaranya adalah ada yang namanya domain top level domain, kemudian ada juga domain yang kedua yaitu dinamakan second level domain dan yang ketiga ada ter level domain

Bagaimanakah cara membuat suatu domain? Dalam pembuatan domain ada beberapa tahapan diantaranya adalah

1. pilih penyedia domain

2. tentukan nama domain dan juga ekstensinya
3. pastikan nama domain yang kita ingin gunakan tersedia
4. tambahkan ke keranjang belanja
5. pilih metode untuk melakukan pembayaran
6. lanjut bayar dan jangan lupa untuk melakukan konfirmasi pembayaran

Apakah domain itu penting? pastinya domain itu penting selain nanti menggunakan hosting kita nanti juga diminta untuk menyiapkan nama domain. domain di sini nanti bisa diistilahkan sebagai suatu identitas dari website yang tentunya nanti di sini digunakan untuk memberikan kemudahan pengunjung website kita dalam nanti menemukan situs web kita maka domain ini sangat penting untuk digunakan oleh pengunjung Dalam menemukan website.

Versi domain ada beberapa versi diantaranya ada domain versi yang gratis dan juga ada domain versi yang berbayar. di sini tentunya untuk versi yang berbayar dan juga gratis pasti ada perbedaan-perbedaan diantaranya yaitu beda dalam penyimpanan Bandwidth dan fitur-fitur yang lainnya jika domain kita berbayar biasanya juga memiliki fitur yang lebih dari yang gratis kalau yang gratis punya keterbatasan-keterbatasan tersendiri Tetapi kalau yang bayar punya fasilitas yang lebih dari yang gratis.

Apa beda website dan domain? kalau website ini bisa diistilahkan yaitu sebuah rumah, nah kalau domain ini adalah diibaratkan sebagai alamat rumah yang digunakan untuk menggantikan letak geografis rumah dalam konteks ini menggantikan alamat IP address. dalam sebuah nama domain tidak dapat dibeli tetapi bisa kita sewa dan tentunya ada masa berlakunya biasanya akan diminta untuk memperbarui pada periode tertentu.

## **B. HOSTING**

Hosting atau hosting suatu web adalah suatu layanan yang memberikan fasilitas untuk melakukan penyimpanan penyimpanan semua data file bisa dalam bentuk gambar teks audio video dan lain sebagainya yang akan ditampilkan pada web kita nanti yang nantinya kemudian membuat supaya nanti bisa diakses di berbagai perangkat seperti desktop seluler tablet dan lain sebagainya. semua aplikasi website atau situs web ini biasanya pasti memiliki banyak file yang tentunya nanti perlu disimpan nah tempat penyimpanan ini adalah dinamakan hosting.

Bagaimanakah cara melakukan hosting? ada beberapa cara dalam nanti kita menggunakan hosting

1. pilih web hosting yang terbaik dan juga terpercaya
2. pilih cara upload website
3. upload dan juga ekstrak arsip website
4. Pastikan semua file tersimpan dalam public\_html
5. mengimpor database MySQL
6. mengecek Apakah website berhasil online atau tidak

### C. PENYEDIA HOSTING

#### Rekomendasi Web Hosting Gratis

Sejujurnya, Jaka tidak terlalu merekomendasikan untuk menggunakan layanan hosting gratis. Anda lebih baik menghabiskan sejumlah uang jika Anda serius membangun situs web.

Namun, kalau kamu ingin menggunakannya untuk belajar atau sekadar iseng, Jaka merekomendasikan beberapa layanan.

Tanpa basa-basi lagi, berikut adalah beberapa rekomendasi web hosting terbaik dan gratis untuk Anda coba.

#### 1. Hostinger (rekomendasi pertama)



*Gambar 164 Hostinger*

Mungkin salah satu dari kalian tahu namanya. Ya! Sebenarnya Hostinger adalah salah satu layanan web hosting terbaik yang sangat populer.

Menariknya, Hostinger justru menawarkan paket hosting gratis seumur hidup, lho! Bagi para pemula yang ingin mulai membuat website, penawaran ini tentunya sangat menarik.

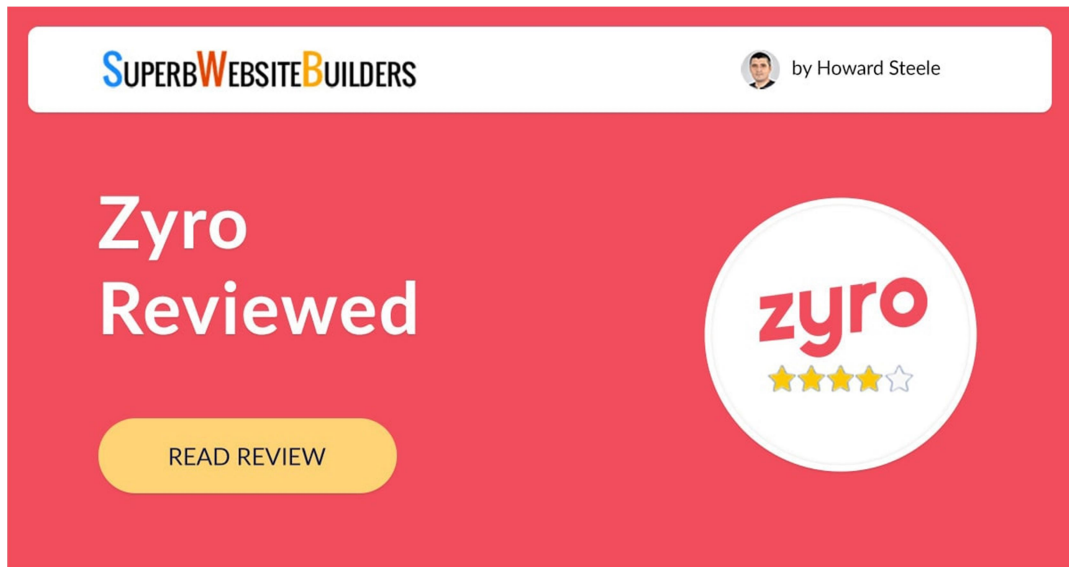
Namun, penawaran ini tentunya juga bersifat individual sesuai dengan fitur yang ditawarkan berbeda. Jika Anda tidak mendapatkan semua fitur dari paket gratis ini. Fitur Hostinger:

Storage: 300MB, Domain: No free domain, Ads: No ads, Bandwith: 3GB, Email: No email accounts  
Website Builder/Design: -

Kekurangan dari penyedia domain Hostinger adalah :

Tidak mendapat fitur backup harian Fitur bantuan 24/7/365 tidak tersedia Tidak ada subdomain

## 2. Zyro (rekomendasi kedua)



*Gambar 165 Zyro*

Meski masih merupakan produk Hostinger, Zyro didesain khusus untuk Anda yang minim kemampuan programming.

Dengan layanan pembuatan situs web ini, Anda dapat membuat dan meluncurkan situs web dengan cepat dan mudah. Alasannya adalah Anda harus menyeret dan melepas semuanya untuk mengatur!

Performanya juga cukup baik karena mendukung berbagai fungsi yang pastinya sangat berguna dan memudahkan dalam membuat website impian Anda..

Fitur Zyro:

Storage: kosong, Domain: gratis domain Ads: ada, Bandwith: diberikan sebesar 3 GigaByte, Email: tidak tersedia, Website Builder/Design: tidak tersedia

Kekurangan Zyro: Fitur kustomisasi memiliki keterbatasan, ada iklan, Tidak 100% gratis

## 3. InfinityFree (rekomendasi ke tiga)



*Gambar 166 InfinityFree*

Layanan hosting web gratis terbaik berikutnya yang perlu dipertimbangkan adalah InfinityFree. Host web ini menawarkan tampilan yang mengesankan serta beberapa fitur hebat.

Bahkan, InfinityFree menawarkan penyimpanan tanpa batas kepada penggunanya, lho! Untuk pemula yang ingin menggunakan atau menguji situs web untuk mengetahui hal-hal sederhana, InfinityFree cocok untuk Anda.

Selain itu, InfinityFree juga menawarkan perlindungan SSL gratis dengan lebih dari 400 database MySQL. Ingat juga subdomain gratis dan PHP 7.3 untuk mendongkrak performa.

Fitur InfinityFree:

Storage: diberikan size sebesar 300MB, Domain: tersedia, Ads: tidak ada ads, Bandwith: tak terbatas, Email: gratis 10 accounts, Website Builder/Design: tidak ada

Kekurangan InfinityFree: Tidak ada dukungan email atau telepon dan Tidak bisa untuk situs web dengan fitur bisnis

4. Freehosting (rekomendasi ke empat)



*Gambar 167 Freehosting*

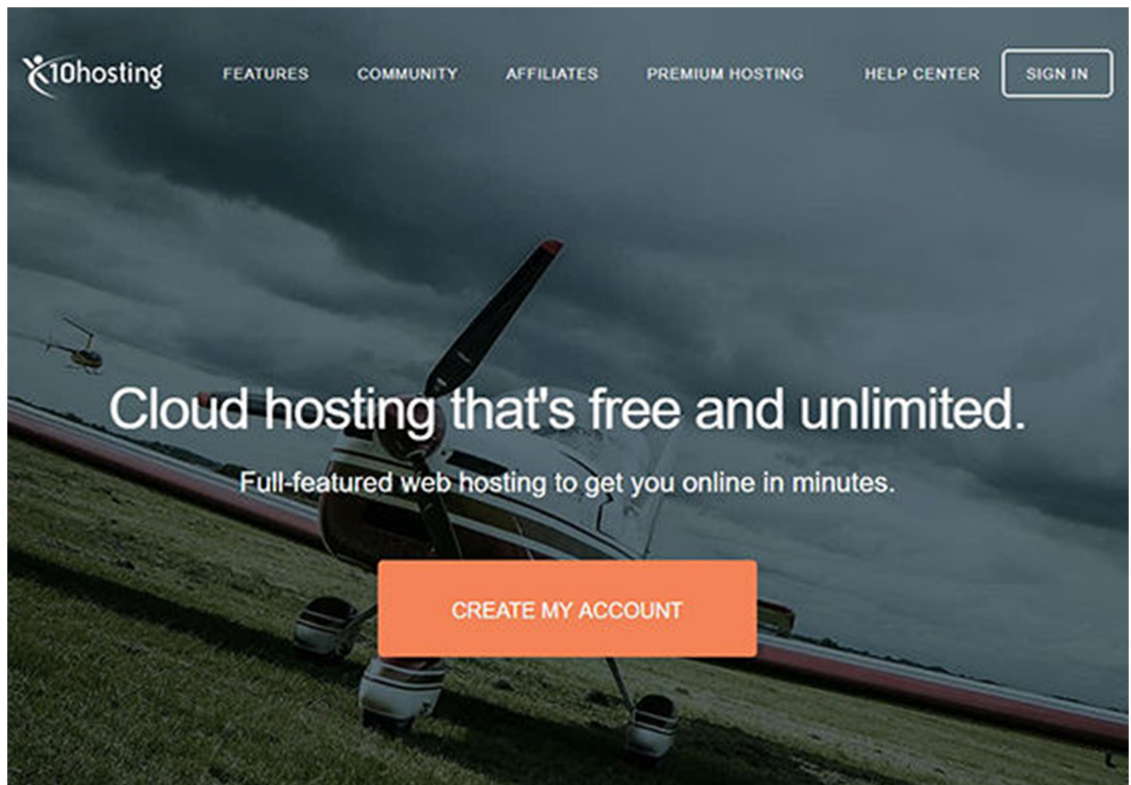
Mencari layanan hosting cPanel gratis? Hosting gratis adalah eksperimen yang menarik! Dengan berbagai fitur dan layanan yang ditawarkannya, Freehosting cukup bisa Anda percayai meskipun merupakan layanan web hosting gratis. Ya, meskipun terkadang kecepatan server tidak konsisten. Tapi itu cukup adil untuk harga gratis, jadi gratis.

Fitur Freehosting:

Storage: memberikan tempat simpan sebesar 10GB, Domain: tidak tersedia, Ads: tidak ada ads, Bandwith: tanpa batas, Email: dapat 1 accounts gratis, Website Builder/Design: Over 170 dirancang sebelumnya templates

Kekurangan InfinityFree: kecepatan tidak selalu stabil, Tidak menyediakan domain free dan juga Tidak terdapat SSL gratis

5. X10Hosting (rekomendasi ke lima)



*Gambar 168 X10Hosting*

Dengan layanan pelanggan lebih dari 10 tahun, x10Hosting adalah salah satu penyedia layanan hosting web gratis tertua dan paling terkenal.

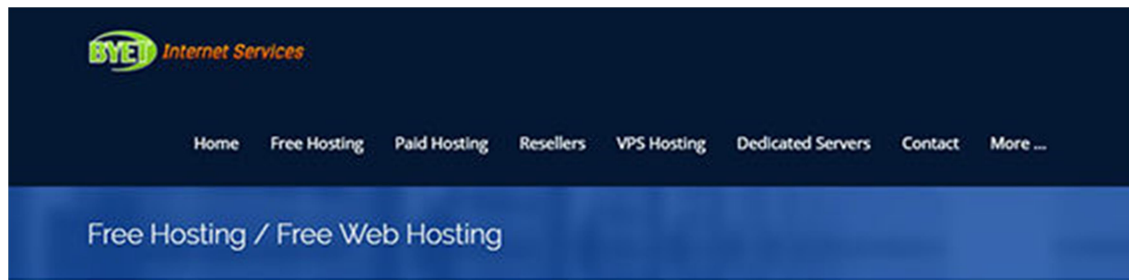
Penyedia web hosting ini menawarkan banyak keuntungan, yaitu pendaftaran cepat dan performa tinggi dengan versi terbaru PHP, MySQL, dan cPanel.

Plus, nikmati penyimpanan dan bandwidth tak terbatas, didukung oleh komunitas hingga 750.000 anggota.

Fitur X10Hosting diantaranya adalah: memiliki tempat simpan sebesar: 1GB free, Domain: terdapat 2 add-on domain, satu parked domain, dan dua subdomain, Ads: tidak ada ads, Bandwith: tanpa batas, Email: tiga accounts gratis, Website Builder/Design: menyediakan 150 templates dari bagian cPanel

Kekurangan X10Hosting: Tidak ada kepastian waktu yang stabil, Harus update ke akun yang berbayar atau akun premium dengan membayar sebesar US\$4 untuk satu akun premium

6. ByetHosting (rekomendasi ke enam)



## Free Hosting

Byet provides you with an unlimited ad-free load balanced free web hosting service including PHP, MySQL, FTP, Vistapanel & more!

For any web site from a small business brochure, pictures of a tropical holiday, to powerful dynamic websites for a gaming clan etc. Byet internet has the right services for you and at the right price. :So oo!

Byet gives you the choice of your sub domain. You can stick with your site byethost.com, or you can pick from another 7 great names we have available. With MySQL, PHP, FTP, VistaPanel (our specially designed control panel) and other features, you can host heaps of scripts with no worries. Adding your own domain registered at any domain registrar is just a few clicks and is hosted on your free Byet account!



Every free web hosting account as of August 2014, now gets the awesome Softaculous script installer inside the free hosting control panel. This great application installs over 333 of the most popular scripts such as Blogs, Photo Galleries, Online shopping carts, Social networks and much much more!

## Free Hosting Network:

*Gambar 169 ByetHosting*

ByetHosting adalah salah satu jaringan paling stabil dan tercepat di antara layanan hosting gratis lainnya.

Ini karena layanan premium yang mereka tambahkan sedikit ke paket gratis. Ini juga menjadikan ByetHosting favorit di antara mereka yang mencari hosting web gratis terbaik.

Sebagai afiliasi iFastNet dengan pengalaman 10 tahun, Anda tidak perlu lagi meragukan kualitasnya .

Fitur ByetHosting: Storage: tanpa batas, Domain: tanpa batasan add-on domain, parked domain, dan subdomain, Ads: tidak tersedia ads, Bandwith: tanpa batas, Email: dapat 5 accounts gratis, Website Builder/Design: otomatis installer Wordpress, Joomla dengan pilihan template gratis

Kekurangan ByetHosting: Tidak ada jaminan waktu uptime sebesar 100%, dan ada keterbatasan dalam Akses forum tanya jawab

7. Freehostia (rekomendasi ke tujuh)



Gambar 170 Freehostia

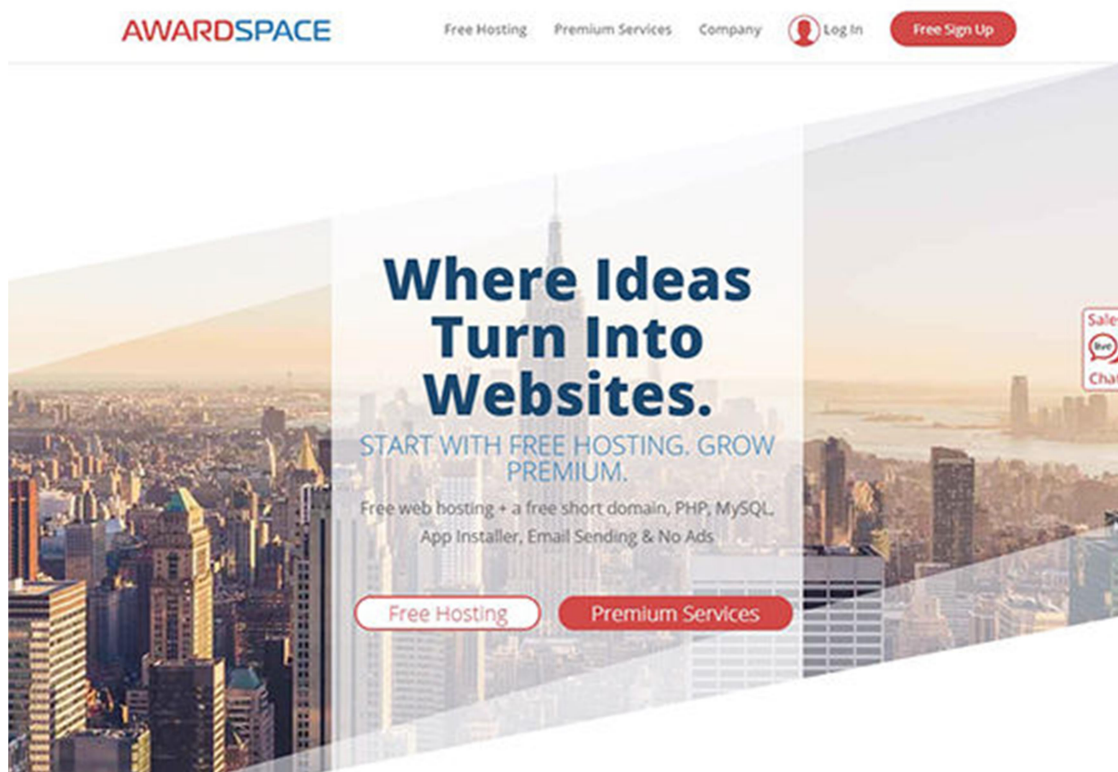
Dengan nama yang terbilang unik, Freehostia menawarkan kepada Anda layanan hosting gratis yang wajib masuk dalam daftar rekomendasi.

Kecepatan download Freehostia sendiri disebut-sebut 15 kali lebih cepat dari hosting tradisional pada umumnya. Tentu menarik untuk dicoba!

Fitur Freehostia: penyimpanan: free tempat simpan 250MB, dapat Domain: 5 hoster domain, Ads: tidak ada ads, Bandwith: free ruang akses sebesar 6GB, Email: disediakan sebanyak 3 akun email free, Website Builder/Design: Template website gratis dengan installer instan

Kekurangan Freehostia: memiliki tempat atau ruang Kapasitas penyimpanan yang terblag sangat kecil

#### 8. AwardSpace (rekomendasi ke delapan)



Gambar 171 AwardSpace

Sebelumnya dalam keadaan vakum, AwardSpace diluncurkan kembali pada tahun 2013.

Kali ini mereka kembali dengan menawarkan layanan web hosting gratis yang mengajak pelanggan merasakan keajaiban layanan mereka, apalagi setelah memperkenalkan layanan premium.

Namun, sebagian besar pelanggan puas dengan layanan web hosting gratis yang ditawarkan.

Fitur AwardSpace: Storage: disediakan sebesar 1GB secara gratis, Domain: dapat 1 domain dan 3 subdomain, Ads: tersedia secara gratis, Bandwith: dapat kapasitas akses sebesar 5GB, Email: dapat 1 email account dan spam filter, Website Builder/Design: Tidak tersedia template, hanya installer Wordpress dan Joomla saja

Kekurangan AwardSpace: Untuk versi gratis sulit mengakses *customer support*

9. WebFreeHosting (rekomendasi ke sembilan)

The screenshot shows the WebFreeHosting website. At the top, there is a Google AdMob banner with the text 'Tingkatkan pendapatan iklan aplikasi Anda.' and a 'Mulai sekarang' button. Below this is a navigation menu with links: Home, Why Us, Shared Hosting, VPS Hosting, Affiliates, Login, Sign Up. A social media bar shows 'Like' and 'Tweet' buttons. The main content area features a large blue banner for 'Free Web Hosting' with a 'FREE' ribbon. The banner text includes: 'Absolutely Free Web Hosting, no hidden fees, no credit card, no forced ads. PHP, Perl, CGI-BIN, MySql, POP3 email, FTP, File Manager, Script Installer. You get all the tools and the free web space to make a successful website easy and fast. The best part of all is that a free web hosting account does not expire, you can use it as long you wish.' A prominent button says 'Sign Up Today for Free Web Hosting Instant Account Activation'. To the left of the banner is a Korean text box: '사이트 속도 향상과 보호' (Website speed improvement and protection) with a '열기' (Open) button. Below the banner are four pricing plans:

Free	Basic	Premium	Business
1000 MB Disk Space	Unlimited Disk Space	Unlimited Disk Space	Unlimited Disk Space
5000 MB Monthly Traffic	Unlimited Monthly Traffic	Unlimited Monthly Traffic	Unlimited Monthly Traffic
Free Domain Hosting	1 Domain Hosting	4 Domains Hosting	Unlimited Domains Hosting
3 Free Sub-Domains	4 Sub-Domains	20 Sub-Domains	<b>Free Domain Name</b>
Free Email, POP3, IMAP, SMTP	MySQL: <b>25MB</b>	MySQL: <b>50MB</b>	MySQL/PostgreSQL: <b>Unlimited</b>
PHP5, Perl, CGI-BIN, MySQL	PHP5, Perl, CGI-BIN, ASP.NET	PHP5, Perl, CGI-BIN, ASP.NET	PHP5, Perl, CGI-BIN, ASP.NET
Free Customer Support	Ruby on Rails, Python, SSI	Ruby on Rails, Python, SSI	Ruby on Rails, Python, SSI
No Forced Ads	Money Back Guarantee	Money Back Guarantee	Money Back Guarantee
<b>Free for Ever</b>	Only <b>\$1.99/month</b>	Only <b>\$2.99/month</b>	Only <del>\$8.49</del> <b>\$4.49/month</b>

Gambar 172 WebFreeHosting

Kemudian Anda juga dapat mencoba WebFreeHosting yang juga merupakan web hosting gratis terbaik.

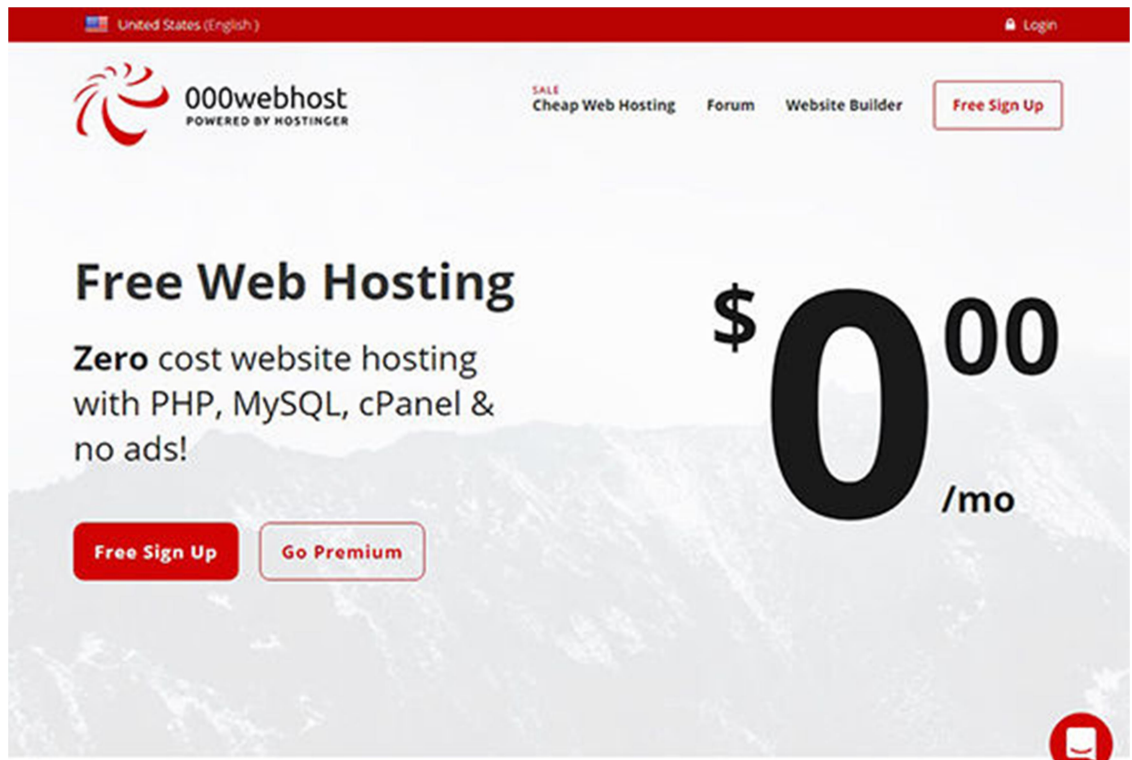
Layanan hosting web gratis yang mereka tawarkan juga cukup bagus, dan pelanggan selalu dapat meningkatkan paket gratis mereka dengan mudah dan murah.

Kelebihan dari layanan yang satu ini adalah kecepatan dan keamanan server.

Fitur WebFreeHosting: Storage: terdapat 1GB tempat penyimpanan secara gratis, Domain: diberikan sebanyak 3 subdomain, Ads: tersedia free, Bandwith: terdapat tempat kapasitas akses sebesar 5GB, Email: tersedia 1 email account dan spam filter, Website Builder/Design: Tersedia template dan installer Wordpress dan Joomla

Kekurangan WebFreeHosting: Tidak ada layanan untuk membuat domain secara gratis

10. 000webhost



Gambar 173 000webhost

Siapun yang sering mencari web host gratis tentunya sudah tidak asing lagi dengan yang namanya 000webhost.

Selain proses pendaftaran yang mudah, spesifikasi dan fitur yang ditawarkan tidak hanya sekedar janji tetapi juga tanpa biaya tersembunyi.

000webhost juga telah beroperasi lebih dari 10 tahun, jadi Anda tidak perlu khawatir jika kami harus meletakkan seluruh situs web kami di server mereka.

Fitur 000webhost: Storage: terdapat 1GB tempat penyimpanan secara gratis, Domain: diberikan 1 subdomain free, Ads: tidak ada ads, Bandwith: diberikan tempat akses free sebesar 10GB, Email: dapat 5 account email, Website Builder/Design: Tersedia template dan installer Wordpress dan Joomla

Kekurangan 000webhost: Terdapat mode *sleep* yang cukup mengganggu, dan Tidak ada fitur backup

## 11. FreeWebHostingArea



Gambar 174 FreeWebHostingArea

FreeWebHostingArea atau FreeWHA diluncurkan pada tahun 2005.

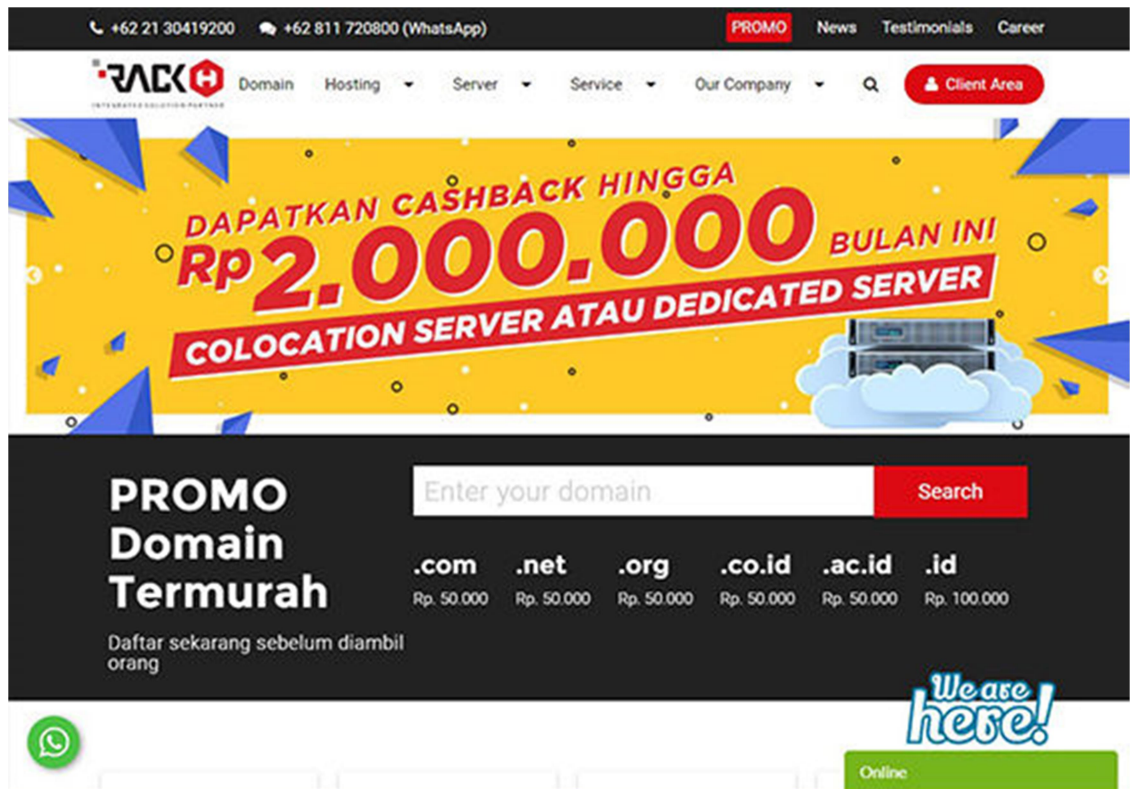
Dengan waktu yang lama ini mereka telah membuktikan bahwa mereka dapat mempertahankan layanan terbaik mereka untuk tahun-tahun mendatang.

Meskipun situs FreeWHA sendiri terlihat kuno, yang terpenting adalah kualitas layanan yang mereka tawarkan, termasuk web hosting gratis.

Fitur FreeWebHostingArea: Storage: terdapat sebesar 1.5GB tempat simpan secara gratis, Domain: dapat 1 subdomain, Ads: tidak ada ads, Bandwith: tanpa batas, Email: Tidak ada, Website Builder/Design: Tersedia template dan installer Wordpress dan Joomla

Kekurangan FreeWebHostingArea: Tidak ada iklan jika belum mencapai jumlah pengunjung tertentu dan Akun hosting akan terus aktif selama mendapatkan 1 pengunjung setiap bulannya

## 12. RackH



Gambar 175 RackH

Jika sebelumnya banyak yang listing di luar negeri, Anda juga bisa menggunakan layanan web hosting Indonesia gratis. Salah satunya adalah RackH.

RackH adalah salah satu perusahaan IT terbesar di Indonesia yang juga menawarkan paket layanan cloud yang bisa Anda gunakan secara gratis.

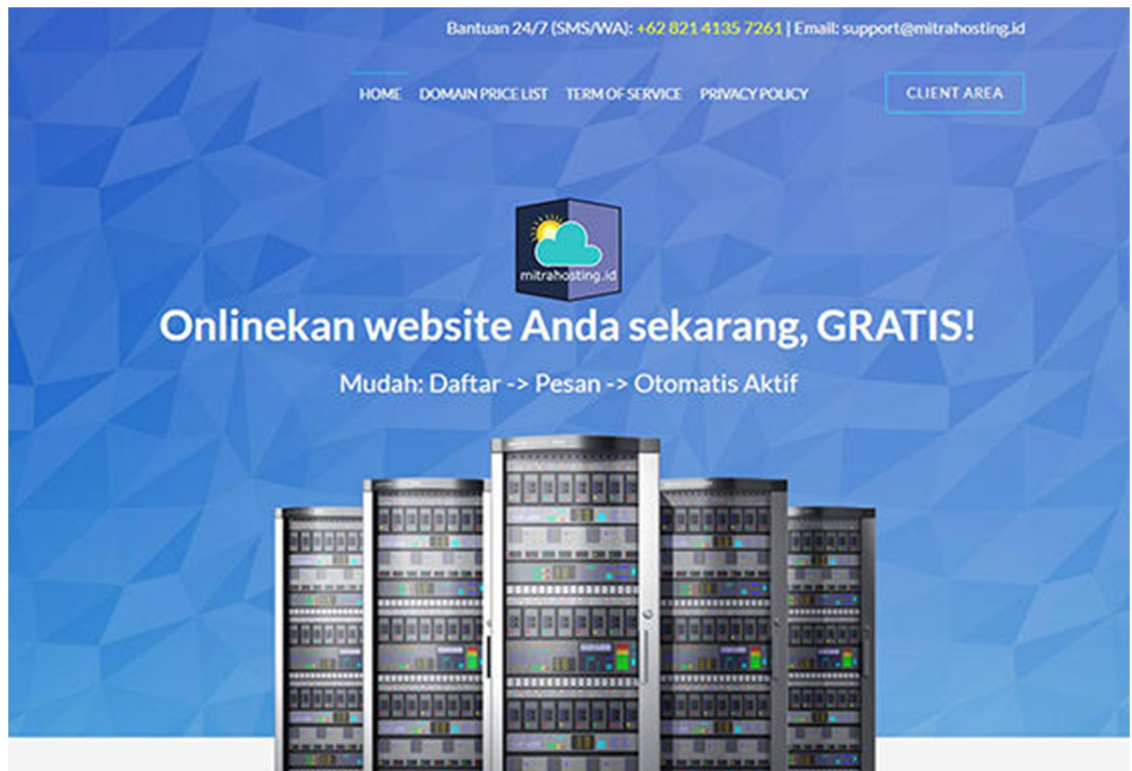
Syaratnya kalian hanya menyediakan backlink dan memasang banner RackH di website yang akan kalian buat nanti.

Oh ya, hosting gratis RackH diperuntukkan bagi para blogger, freelancer, bahkan perlengkapan sekolah, rumah ibadah, dan ruang sosial lainnya.

Fitur RackH: Storage: diberikan sebesar 500MB gratis, Domain: Tidak ada, Ads: tidak ada ads, Bandwith: diberikan sebesar 5GB gratis dan dapat Email: 2 email account serta dapat Website Builder/Design: Tersedia hanya cPanel

Kekurangan RackH: Tidak mendapatkan domain gratis

### 13. MitraHosting



*Gambar 176 MitraHosting*

Lalu ada MitraHosting yang menawarkan paket hosting gratis yang menawarkan layanan cukup unik dimana Anda bisa bernegosiasi SMS atau WhatsApp yang tersedia.

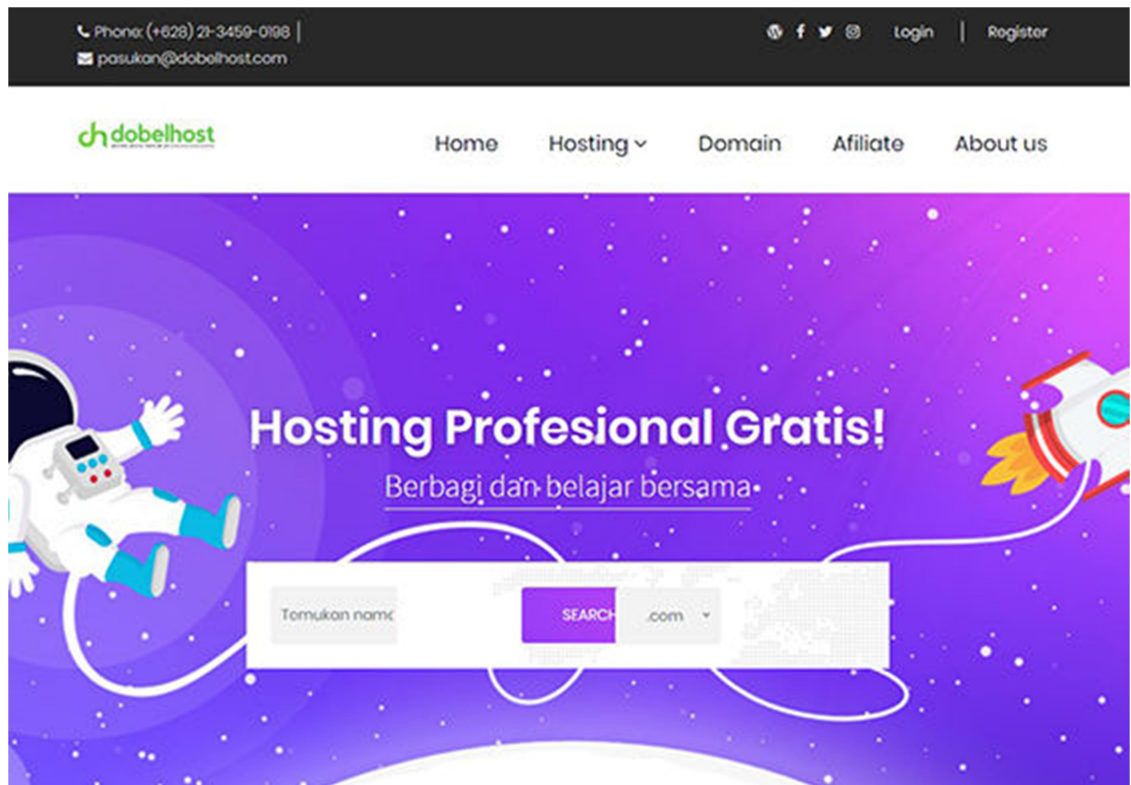
Untuk menikmati hosting selamanya, Anda tidak perlu mengeluarkan uang sepeser pun atau gratis.

Layanan web hosting Indonesia ini tidak mematok harga khusus bahkan untuk versi premiumnya atau Anda bisa membayar dengan jujur.

Fitur MitraHosting: dapat memori penyimpanan sebesar 512MB, dapat Domain: 2 add-on domain dan 2 subdomain, tidak ada Ads, tersedia Bandwith sebesar 1GB gratis, mendapatkan Email dengan 2 email account free, dapat Website Builder/Design dan Tersedia hanya cPanel

Kekurangan MitraHosting: Hosting gratis hanya bisa aktif ketika situs memiliki setidaknya 2 pengunjung setiap bulannya

#### 14. Dobelhost



*Gambar 177 Dobelhost*

Selain itu, Dobelhost merupakan penyedia hosting gratis di Indonesia yang wajib Anda coba.

Layanan ini memiliki beberapa persyaratan seperti: B. Menggunakan domain premium, bergabung dengan grup WhatsApp Dobelhost dan memperpanjangnya selama tiga bulan.

Namun, spesifikasi yang diberikan Dobelhost juga cukup bagus dan patut Anda pertimbangkan.

Fitur Dobelhost: yaitu terdapat Storage sebesar: 2GB free, tidak dapat Domain, tidak ada Ads, Bandwith tnpa batas, tidak terdapat Email, Website Builder/Design: Tersedia hanya cPanel

Kekurangan Dobelhost: Pengguna diharuskan menggunakan domain berbayar

#### **D. CARA UPLOAD DESAIN WEB**

Ada banyak cara di dalam nanti kita mengupload desain web kita sampai dengan publish dan bisa dilihat di dalam internet. Kali ini akan dicontohkan terkait dengan cara upload desain web kita ke dalam penyedia hosting gratis yaitu kita menggunakan 000webhost.

##### **1. Tutorial Hosting: Cara Upload Website Di 000webhost**



*Gambar 178 Cara Upload Website Di 000webhost*

## 2. Akun di 000webhost

- a. **Membuat akun**
- b. **Melakukan proses login**
- b. **Membuka Dashboard file Manager**
- c. **Menggunakan FileZilla di 000webhost**
- d. **Melakukan koneksi database di 000webhost**
- e. **Mencoba menjalankan web secara live**

Di Kesempatan kali ini saya akan membuat langkah-langkah untuk melakukan proses upload file hosting ke 000webhost.com dari folder project PHP, HTML, dan Mysql yang hanya bisa diakses melalui localhost atau offline biasa kita buat. Di 000webhost bisa melakukan hosting web HTML, PHP, Mysql secara gratis tanpa dipungut biaya sama sekali.

Cara upload website di 000webhost kita harus memiliki sebuah akun dan bisa melakukan proses login terlebih dahulu. Melakukan hosting website di 000webhost kita diberi subdomain secara free hosting maka secara keseluruhan mulai dari penyimpanan file atau folder dan domain secara gratis. Di internet 000webhost adalah salah satu layanan service gratis yang di favorit karena bisa melakukan upload web localhost ke hosting berupa file yang sudah di export dari localhost dapat dipindahkan ke website live dengan cara upload melalui XAMPP ke 000webhost melalui FileZilla.

Akun di 000webhost

Mengenai akun di 000webhost teman-teman bisa langsung mengunjungi halaman Login atau Register 000webhost di <https://www.000webhost.com/cpanel-login> proses login sangat dimudahkan karena bisa menggunakan SSO akun dari Google/Gmail atau Facebook.

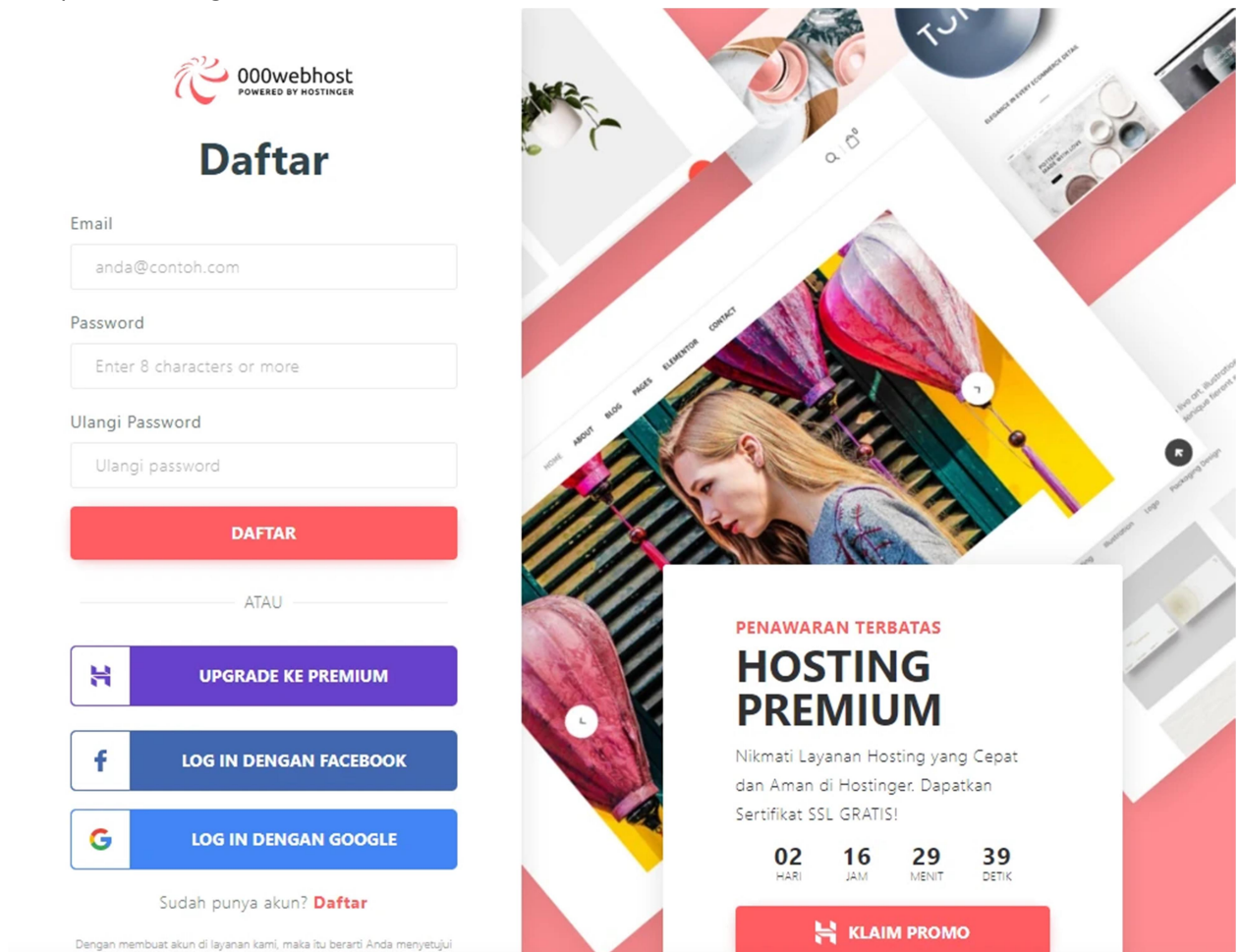
### Membuat akun

Jika kalian tidak memiliki akun 000webhost, dapat melakukan pendaftar akun melalui link <https://id.000webhost.com/daftar-website-gratis> prosenya bisa menggunakan SSO akun dari Google/Gmail atau akun sosial media Facebook.

### Melakukan proses login

Ketika sudah mendaftar proses registrasi akun atau sudah memiliki akun sebelumnya bisa langsung login dan meneruskan untuk membuka halaman file manager dan mengkonfigurasi website di akses secara live di internet secara gratis.

Tampilan form login di halaman 00webhost :



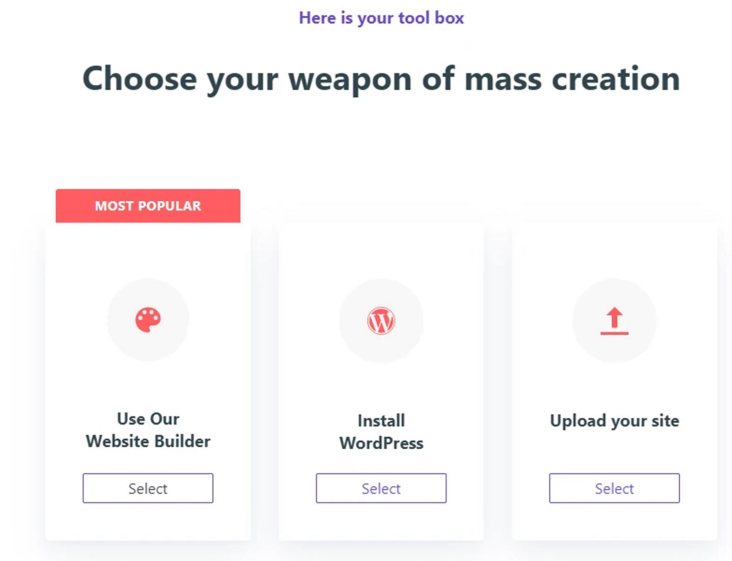
Gambar 179 Tampilan form login di halaman 00webhost :

### Membuka Dashboard file Manager

Setelah melakukan proses login atau registrasi, Mari kita lanjutkan untuk membuka dashboard konfigurasi website untuk bisa melakukan pengaturan hosting web berbentuk html dan php hingga bisa diakses oleh pengguna melalui layar internet secara gratis tanpa dipungut biaya.

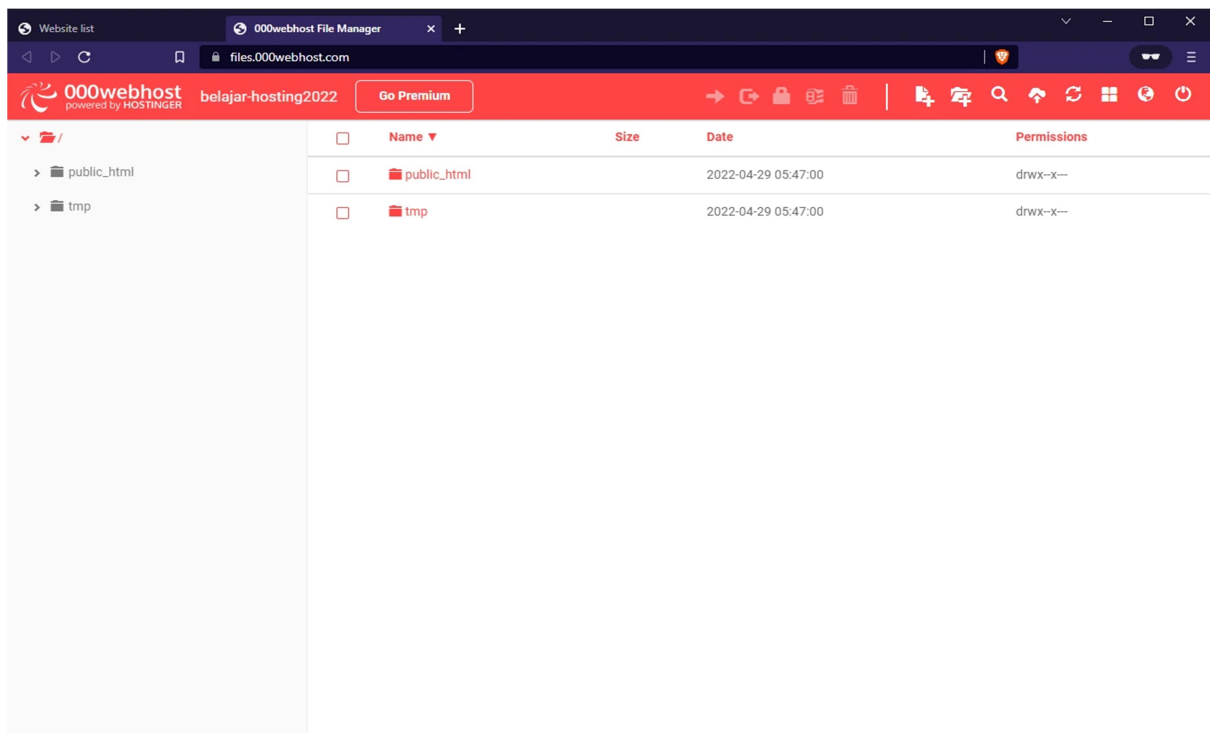
Berikut ini tampilan dashboard 000webhost terbaru :

Tampilan dashboard ketika awal mendaftar



Gambar 180 Tampilan dashboard ketika awal mendaftar

Tampilan dashboard file manager



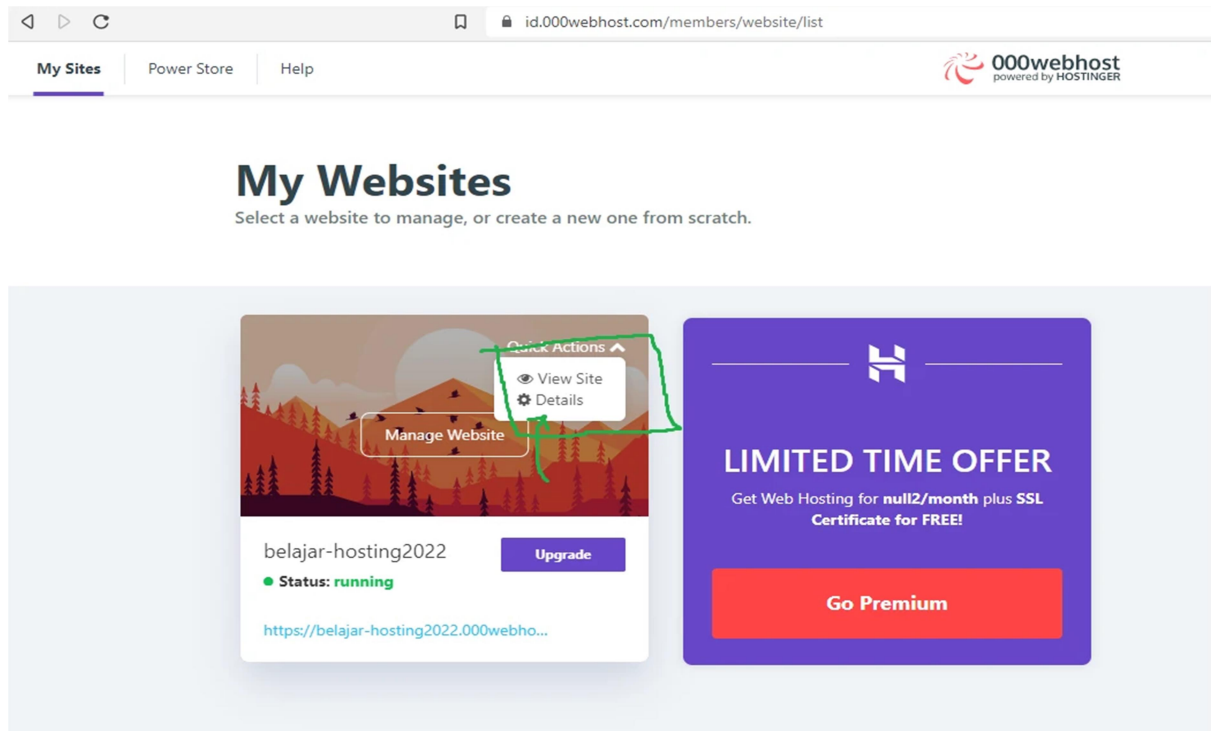
Gambar 181 Tampilan dashboard file manager

Menggunakan FileZilla di 000webhost

000webhost menyediakan untuk Upload via FTP, disini saya menggunakan FileZilla untuk mengirimkan upload file asset website ke hostingan 000webhost sehingga bisa diakses online secara live. Untuk mengakses FTP di 000webhost memiliki konfigurasi sebagai berikut:

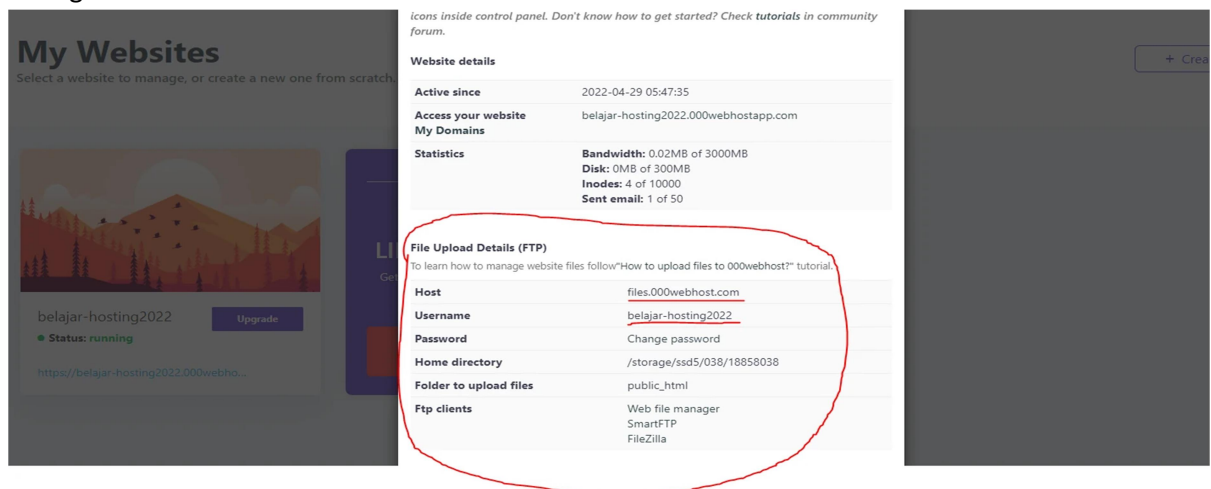
Host : files.000webhost.com Username : belajar-hosting2022 Password : password // disesuaikan dengan akun anda Port : 21

tampilan konfigurasi menuju akun FTP



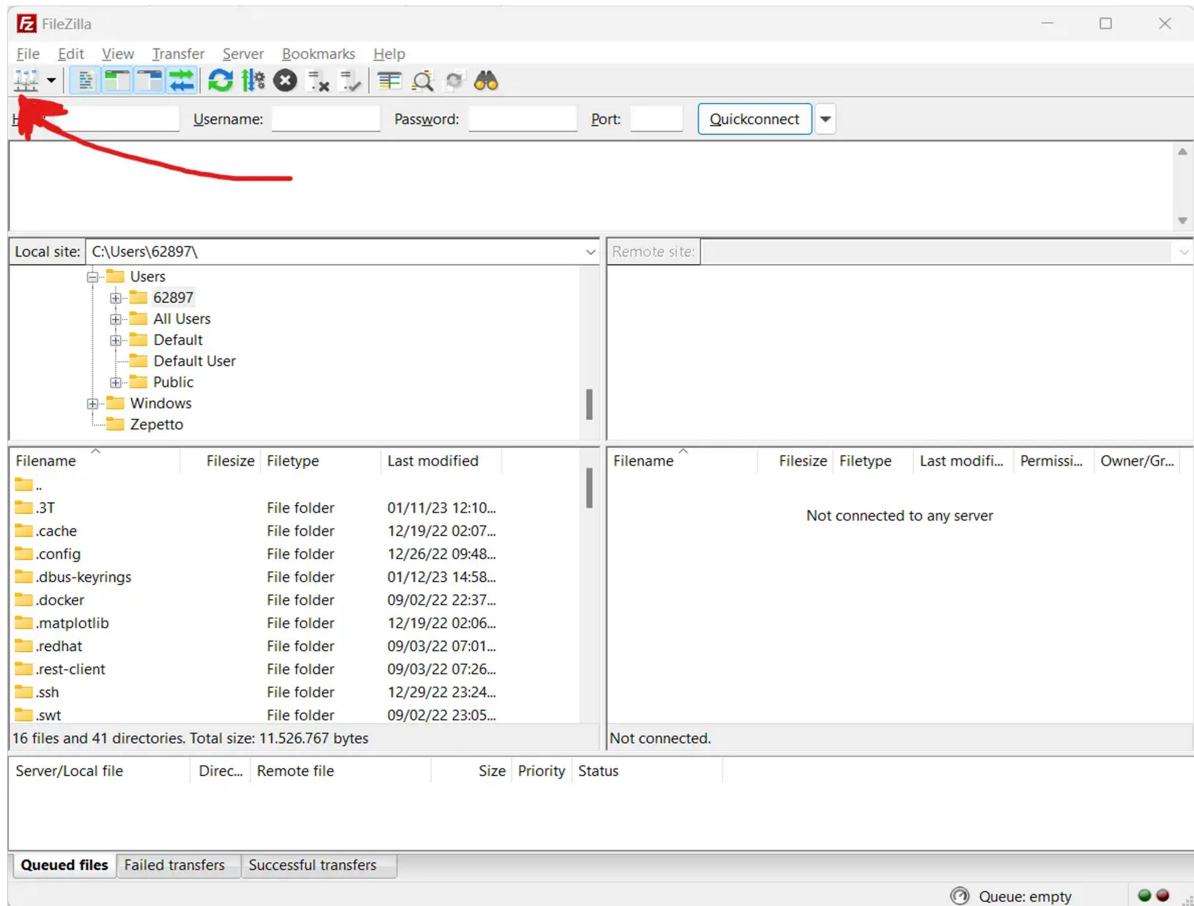
Gambar 182 tampilan konfigurasi menuju akun FTP

konfigurasi FTP di 000webhost:



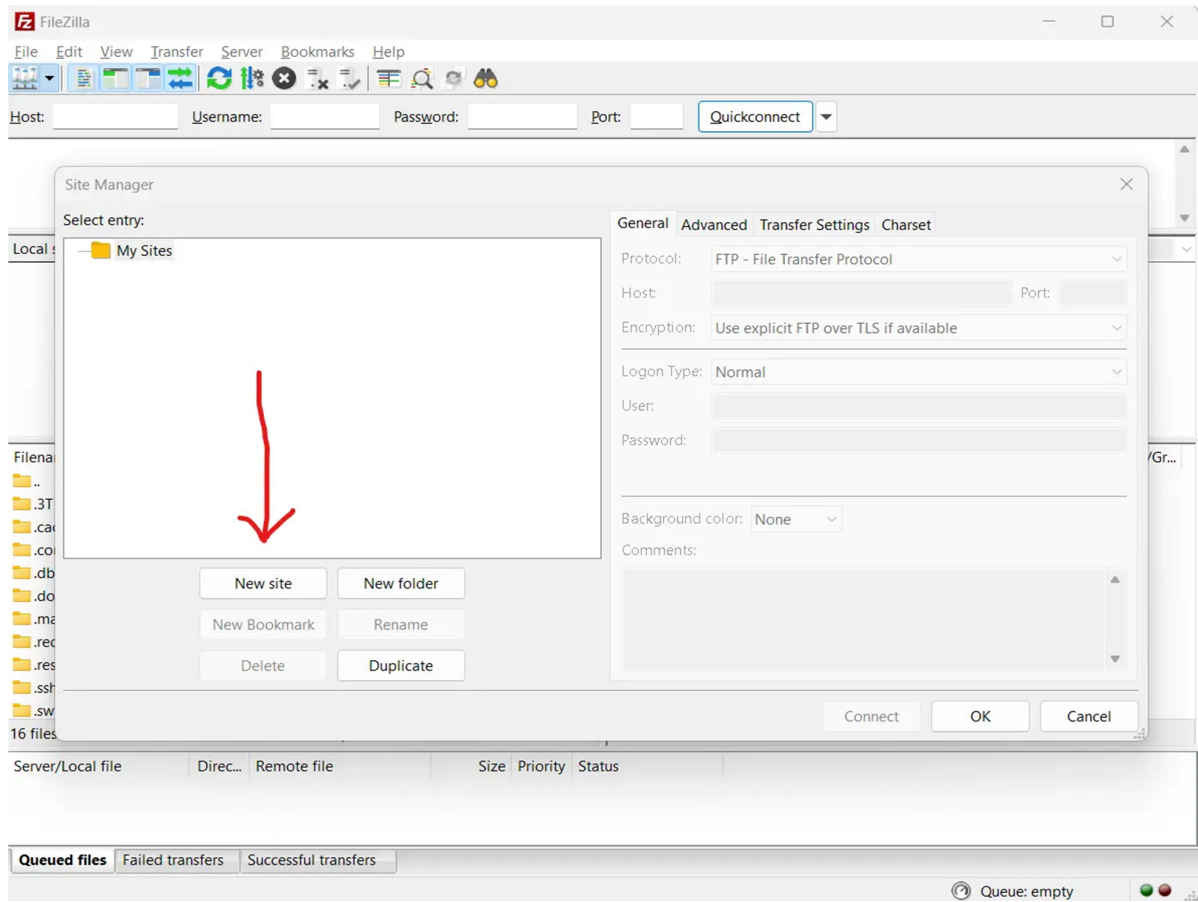
Gambar 183 konfigurasi FTP di 000webhost:

konfigurasi FTP di filezilla klik **Open the site manager**:



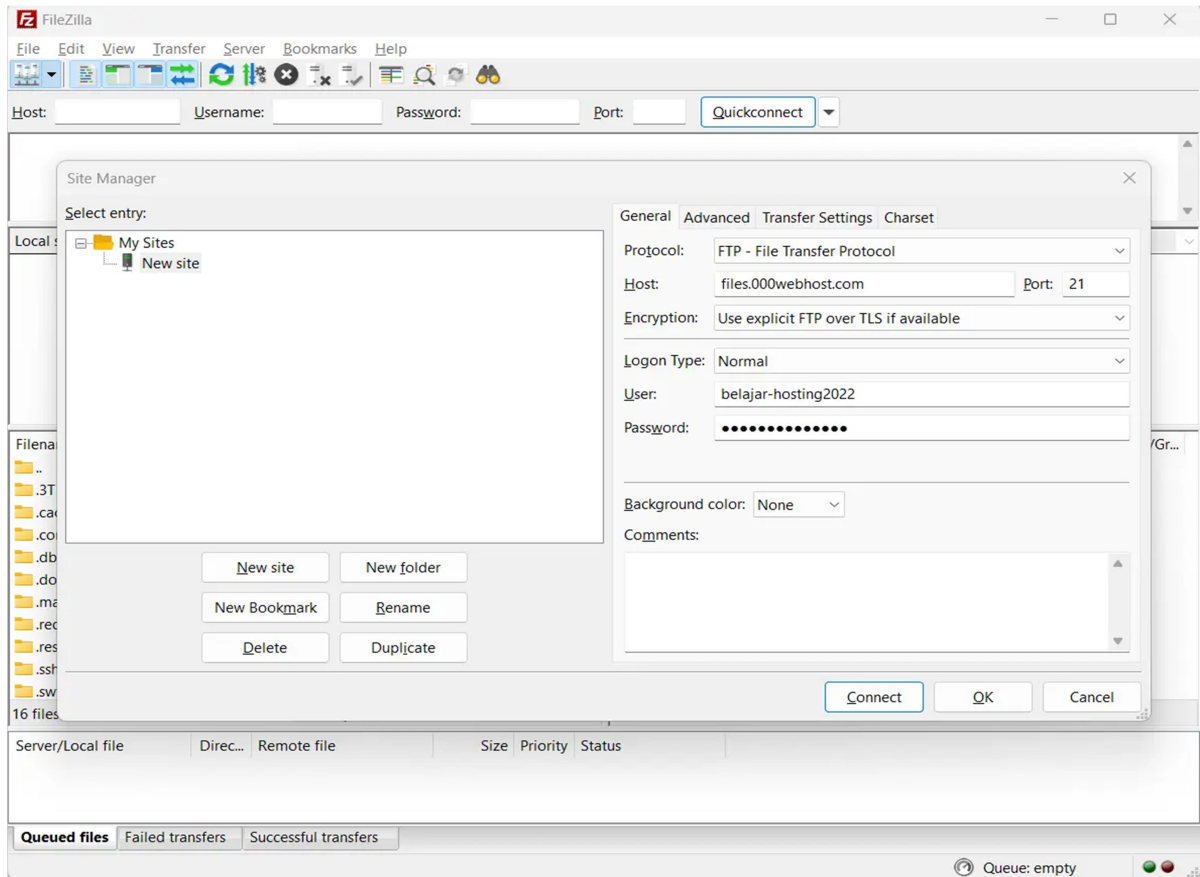
Gambar 184 konfigurasi FTP di filezilla klik *Open the site manager*:

konfigurasi FTP di filezilla klik **New Site**:



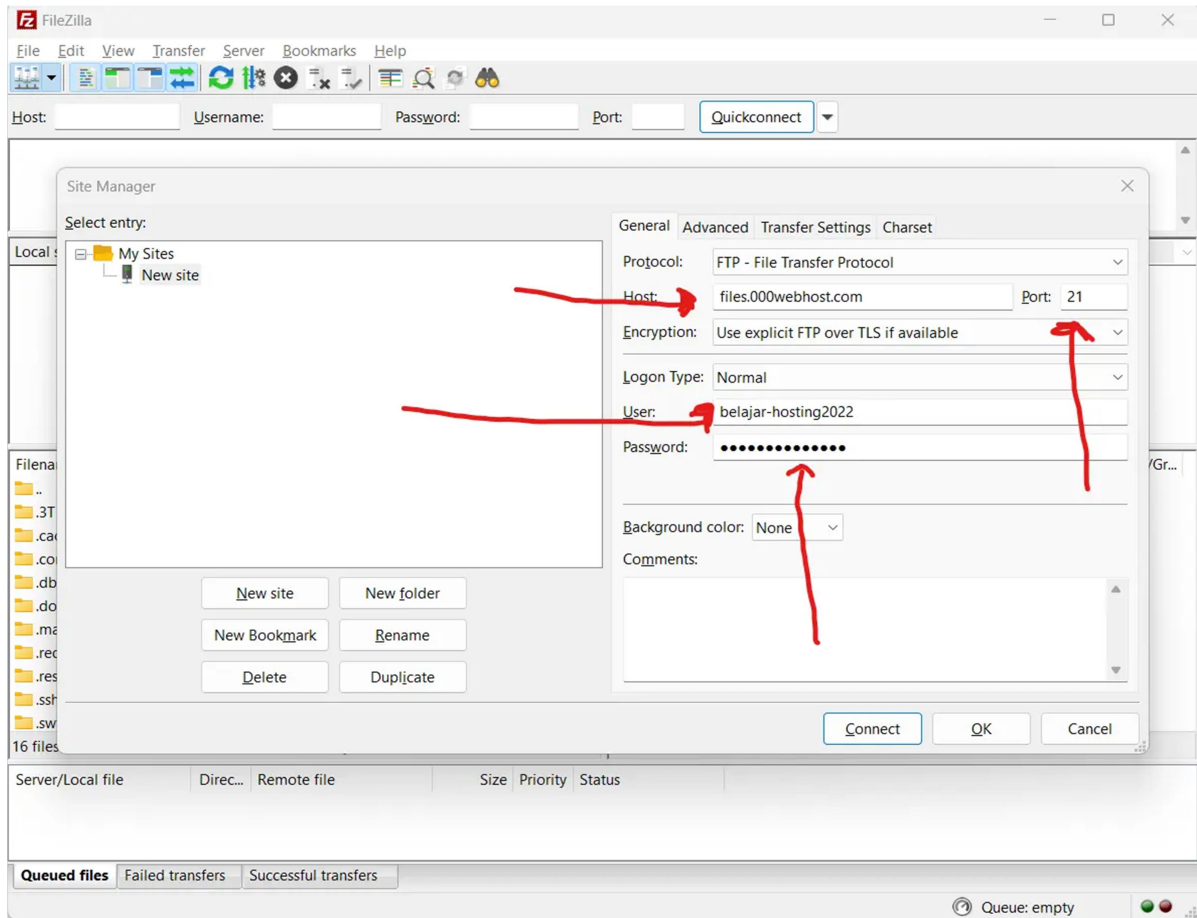
Gambar 185 konfigurasi FTP di filezilla klik New Site:

konfigurasi FTP di filezilla akan muncul form konfigurasi di **General**:



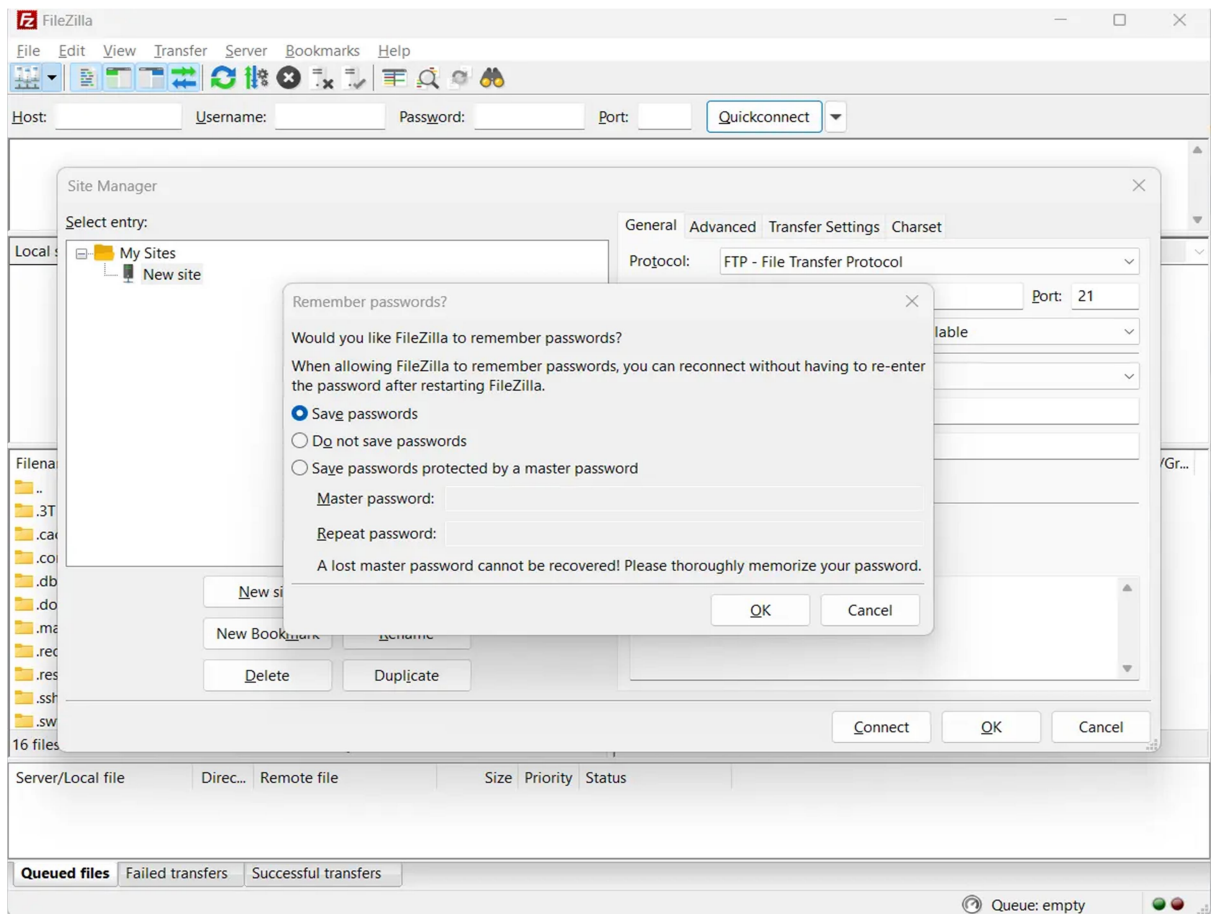
*Gambar 186 konfigurasi FTP di filezilla akan muncul form konfigurasi di General:*

selanjutnya isikan kredensial FTP Host, Port, User dan Password :



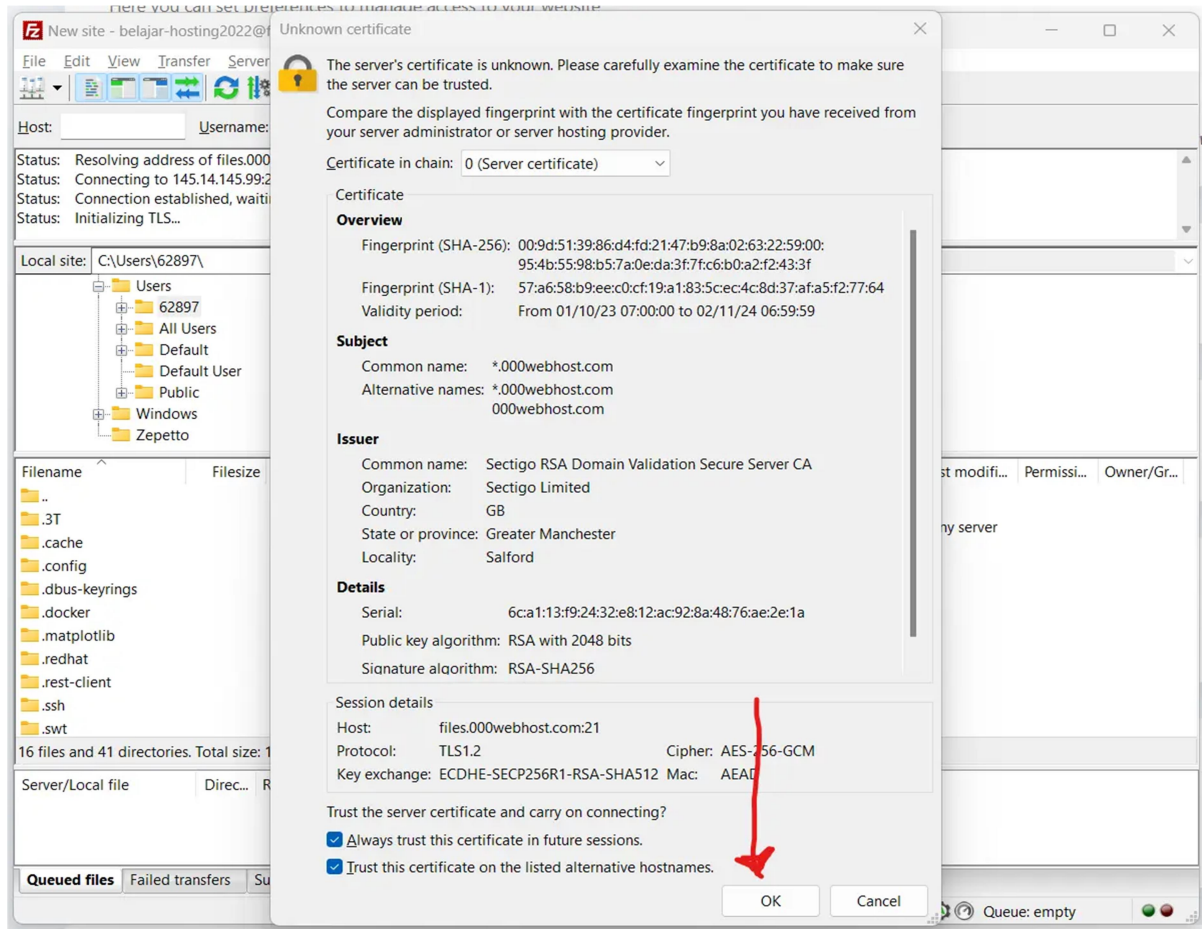
Gambar 187 selanjutnya isikan kredensial FTP Host, Port, User dan Password :

kemudian klik **Ok**



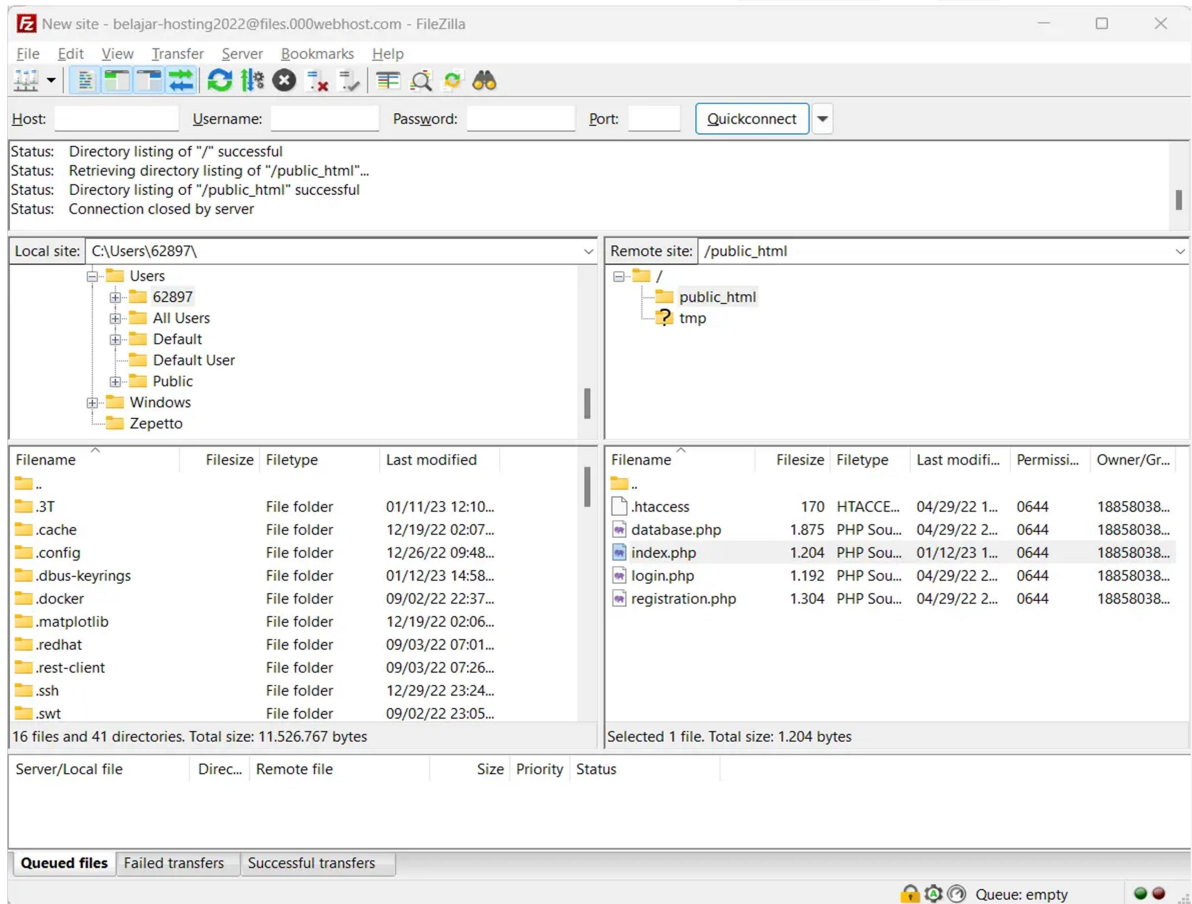
Gambar 188 kemudian klik *Ok*

dan klik **Ok** lagi



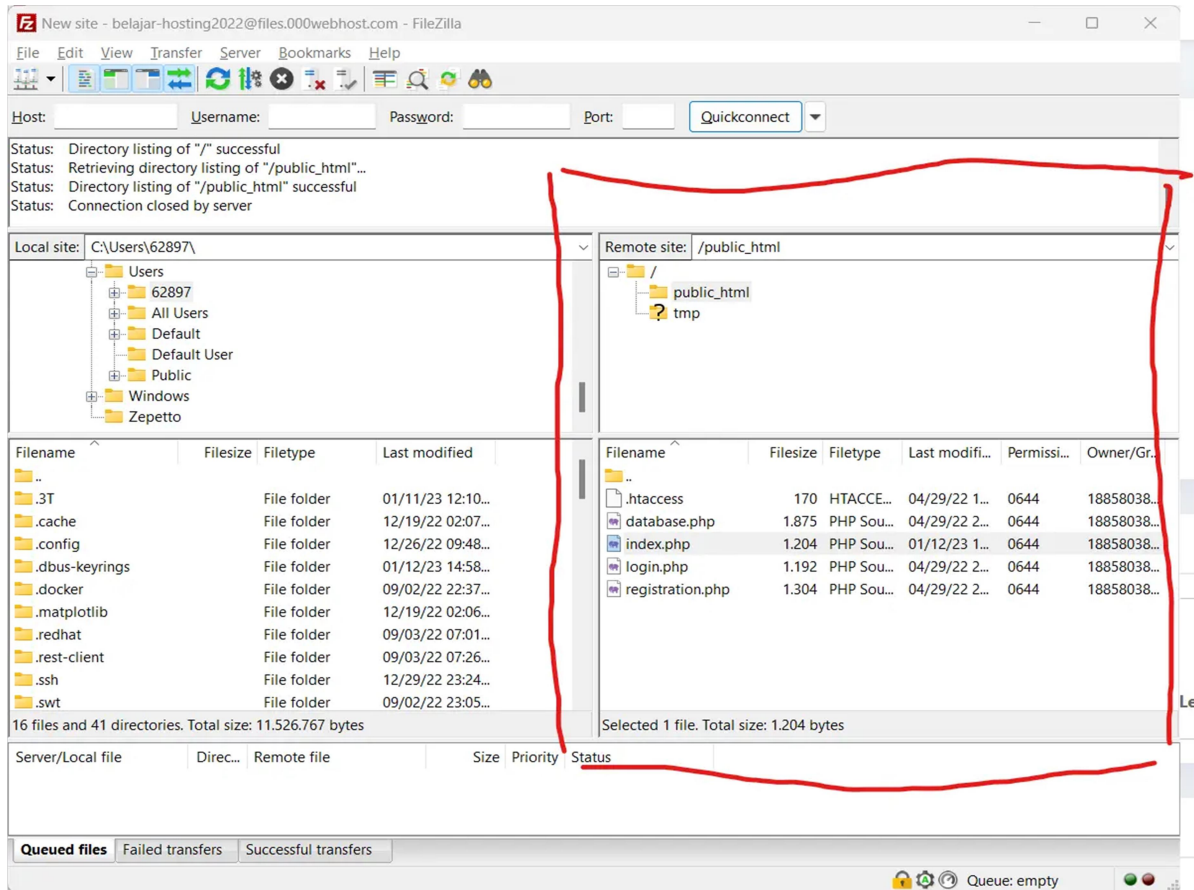
Gambar 189 klik OK

jika berhasil akan muncul seperti berikut dan terdapat folder `public_html` dan `temp`



Gambar 190 folder `public_html` dan `temp`

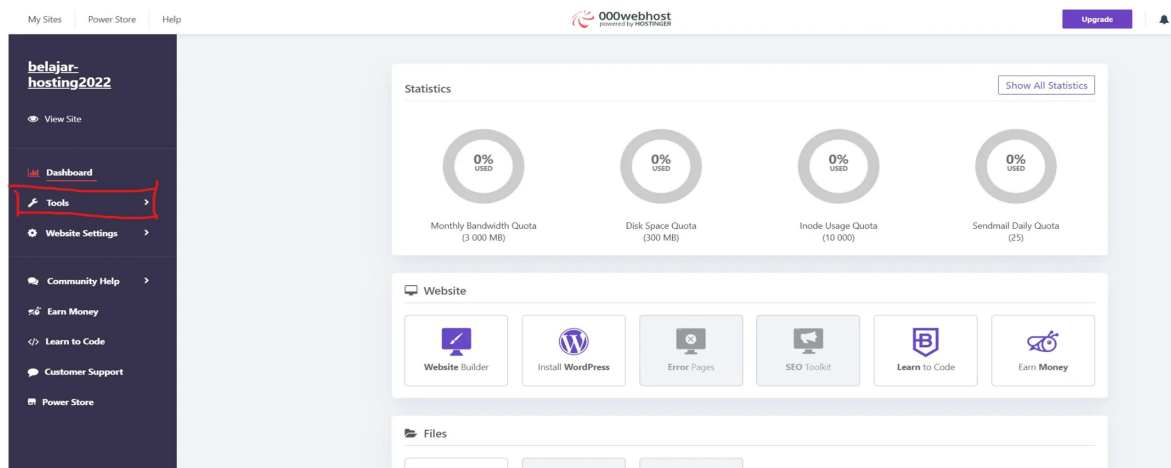
teman-teman bisa upload file nya di folder `public_html` kemudian sesuaikan filenya seperti `index.html` atau `index.php` seperti gambar di bawah ini saya menggunakan file `index.php`



Gambar 191 upload file nya di folder public\_html

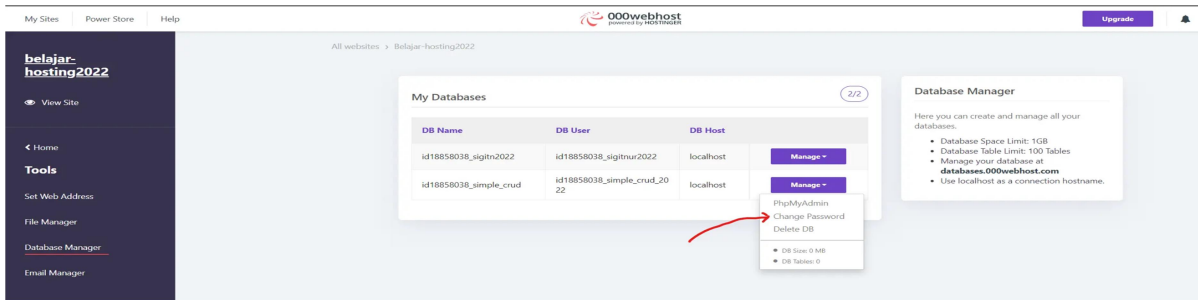
Melakukan koneksi database di 000webhost

Menu yang dipilih untuk masuk ke konfigurasi koneksi database di menu **Tools**:



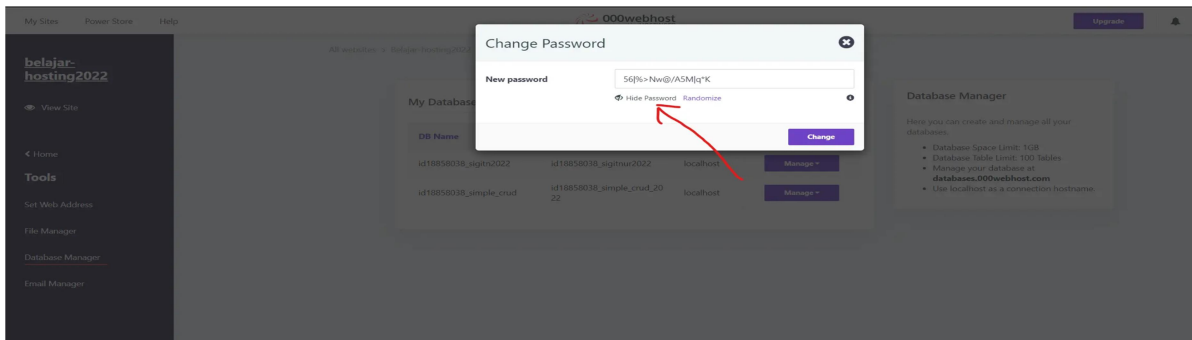
Gambar 192 koneksi database di 000webhost

setelah dari **Tools** → **Database Manager** lalu pilih **Change Password** untuk mengganti password



Gambar 193 setting password

kemudian klik **Show Password** maka akan terlihat untuk di gunakan login mysql

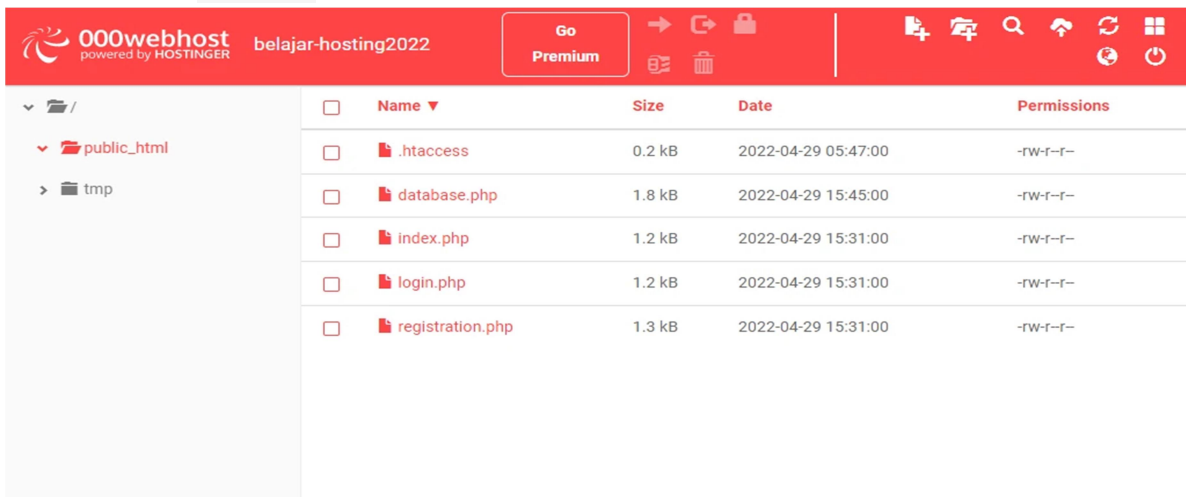


Gambar 194 shwo password

Mencoba menjalankan web secara live

File yang saya gunakan adalah file dari postingan **Belajar Membuat Halaman Form Login Dengan PHP, MySQL, dan HTML**

pergi ke menu **Tools** → **File Manager**, lalu pilih folder `public_html`, upload file PHP disana yang berupa file PHP `index.php` dan lain sebagainya. seperti berikut :

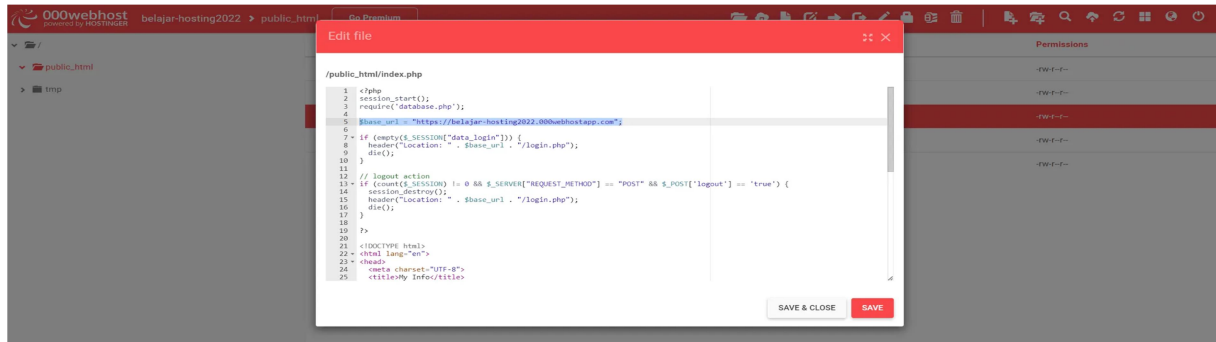


Gambar 195 file manajer

jika teman-teman menggunakan project di atas maka sesuaikan di setiap file variable `base_url` dengan nama domain teman-teman di saya menggunakan

<https://belajar-hosting2022.000webhostapp.com>

berikut ini contoh saya edit di file `index.php`



```
1 <?php
2 session_start();
3 require('database.php');
4
5 $base_url = "https://belajar-hosting2022.000webhostapp.com";
6
7 if (empty($_SESSION["data_login"])) {
8     header("Location: " . $base_url . "/login.php");
9     die();
10 }
11
12 // logout action
13 if (count($_SESSION) != 0 && $_SERVER["REQUEST_METHOD"] == "POST" && $_POST["logout"] == "true") {
14     session_destroy();
15     header("Location: " . $base_url . "/login.php");
16     die();
17 }
18
19 ?>
20
21 <!DOCTYPE html>
22 <html lang="en">
23 <head>
24 <meta charset="UTF-8">
25 <title>My Info</title>
```

*Gambar 196 contoh index.php*

sampai disini saja tutorial upload file ke 000webhost.

## References

- Amir, N. (2018). *Membuat Blog dengan 3 Platform: Blogspot, Wordpress, dan Weebly*. Bandung: Bitread Digital Publishing.
- Andria. (2018). *Domain dan Hosting*. Yogyakarta: Deepublish.
- Enterprise, J. (2016). *Belajar sendiri Desain web dengan dreamweaver / Jubilee Enterprise*. Jakarta : Elex Media Komputindo.
- Enterprise, J. (2017). *Blogspot dan Wordpress Komplet*. Jakarta : Elex Media Komputindo.
- Jason, B., James, G., & Prabantini, D. (2016). *The principles of beautiful web design = merancang situs web yang baik bukanlah hal yang sulit*. Yogyakarta: ANDI.
- Komputer, W. (2012). *20 Desain Web Cantik Dengan Firework CS6*. Yogyakarta : ANDI.
- SURYA , C., & JANNAH, M. (2020). *Desain Web Bagi Pemula*. JAKARTA : Elex Media Komputindo.
- Sutarman, S. (2003). *Membangun aplikasi Web dengan PHP & MySQL*. Yogyakarta : Graha Ilmu.

Edy Siswanto, M.M., M.Kom

# BELAJAR MUDAH MEMBUAT DESAIN WEB SAMPAI UPLOAD

## BIODATA PENULIS



Edy Siswanto, M.M., M.Kom adalah salah satu Dosen yang berasal dari salah satu Universitas yang ada di Semarang kelahiran tahun 1983. saat ini aktif menjadi Dosen Program Studi Komputerisasi Akuntansi Fakultas Studi Vokasi Universitas Sains dan Teknologi Komputer. Lulusan sTRATA SATU (S1) dari Sekolah Tinggi Elektronika dan Komputer

(STEKOM) yang saat ini sudah berganti nama menjadi Universitas Sains dan Teknologi Komputer jurusan Manajemen Informatika lulus pada tahun 2013. Pendidikan Pasca Sarjana atau Strata dua (S2) program Magister Manajemen lulus pada tahun 2015 dan lanjut ke Strata dua (S2) program Magister Sistem Informasi Fakultas Teknologi Komputer UKSW Salatiga 2019. Hasil karyanya berupa penelitian yang dipublikasikan di beberapa Jurnal Ilmiah Nasional, Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi serta beberapa Buku yang sudah terbit dari nasional.



YAYASAN PRIMA AGUS TEKNIK

### PENERBIT

YAYASAN PRIMA AGUS TEKNIK

JL. Majapahit No. 605 Semarang

Telp. (024) 6723450. Fax. 024-6710144

Email : penerbit\_ypat@stekom.ac.id

ISBN 978-623-8120-30-7 (PDF)

