Pembangunan Laman Web Menggunakan Google Sites

Pengenalan

Google Sites

Google Sites adalah perkhidmatan yang ditawarkan oleh Google, khas bagi tujuan pembangunan dan penerbitan laman web. Laman Google Sites boleh dicapai melalui pautan URL https://sites.google.com atau melalui pautan aplikasi dalam Google Workspace.

Pendaftaran Akaun Google

Untuk menggunakan Google Sites. pengguna terlebih dahulu perlu perlu mendaftar dengan akaun Google.

- 1. Buka laman URL: sites.google.com
- 2. Login ke akaun Google sedia ada. Sekiranya tiada akaun, klik Create Account untuk mencipta akaun baru Google. Proses pendaftaran akaun baru memerlukan pengesahan nombor telefon; Oleh itu pastikan telefon bimbit ada di sebelah anda!



3. Dashboard Google Sites akan dipaparkan selepas login berjaya. Klik Got It sekiranya popup window seperti di bawah dipaparkan (abaikan URL untuk penggunaan Google Sites klasik).



Pemilihan Tema

 Dashboard Google Sites akan memaparkan template umum termasuk template kosong (blank site) pada muka utama. Selain itu, sekiranya pengguna pernah membangunkan laman web di Google Sites, laman-laman tersebut akan disenaraikan di bahagian bawah dashboard ini.



2. Klik Template Gallery untuk melihat senarai template laman web yang boleh digunakan (sekiranya perlu)



3. Anda boleh memilih mana-mana template yang disediakan bagi projek laman web anda atau klik sahaja Blank Site untuk membina laman web dari kosong. Untuk contoh ini, kita

akan membina laman web kosong (blank site). Klik Blank site untuk memulakan pembangunan.



4. Google Sites akan memaparkan laman editor seperti gambar di bawah. Menu utama editor dipaparkan di sebelah kanan window.



Mengolah Komposisi dan Kandungan Antaramuka Laman

Menu utama yang akan diaktifkan secara default ialah menu Insert. Pada menu ini, pelbagai media dan komposisi susun atur boleh dibuat ke atas laman web.

Memasukkan Media

Insert	Pages Themes	Text box : Untuk memasukkan ruang teks.
Тт		diubah formatnya.
Text box	Images	Images : Untuk meletakkan gambar.
\diamond		Embed : Untuk memasukkan kod aturcara
Embed	Drive	(widget) laman web bagi menjalahkan fungsi tertentu.
		Drive : Untuk memasukkan media yang ada
		gambar, video dan dokumen.

Menyusun Blok Kandungan



Blok kandungan ini akan memudahkan pengguna untuk membuat susun atur kandungan (seperti gambar dan teks) menggunakan susunan baris dan lajur.

Lain-lain susunan dan kandungan



Komposisi Muka Laman Web

1. Klik pada tajuk dokumen dan masukkan nama laman web yang hendak dibina. Nama dokumen ini turut akan dipaparkan pada ruang kepala (header) laman web.



2. Masukkan tajuk laman muka utama. Ruang ini digelar sebagai banner laman web.



3. Klik menu Image untuk mengubah gambar latar banner.



Upload : Untuk memuat naik gambar latar

Select : Untuk memasukkan gambar dari koleksi sedia ada (Drive) atau melalui carian (Google Image Search) 4. Klik Image > Select > Google Images > Search. Buat carian gambar yang sesuai untuk latar utama ini. Klik gambar yang dikehendaki dan klik Insert.



5. Gambar latar ini akan dipaparkan dengan pengubahsuaian warna secara otomatik. Klik kepada Header Type untuk mengubahsuai saiz latar banner ini (sekiranya perlu)



6. Header type membolehkan paparan tajuk laman dan latarnya diubahsuai seperti berikut



Cover : Penuh seluruh laman Large banner : Saiz besar (default) Banner : Saiz lebih kompak Title only : Tajuk sahaja tanpa latar

Untuk contoh ini, tukar kepada Large Banner.

7. Untuk contoh ini, kita akan masukkan beberapa gambar serta keterangan di bawah banner. Masukkan blok kandungan jenis 3 kolum.

man	Bajet		CONTENT BLOCKS	ges Themes
	ALL ALLA			
			× ×	
(+)	(+)	+		
			Ţ Collapsi	ble group
Click to edit text	Click to edit text	Click to edit text	:≡ Table of	contents
			I ∐I Image c	arousel
Click to edit text	Click to edit text	Click to eart text	Button	

8. Klik butang + pada kotak media dan klik Select Image. Buat carian dan masukkan gambar yang bersesuaian. Ulang langkah ini untuk memasukkan 2 gambar seterusnya.



9. Masukkan tajuk atau teks yang bersesuaian dengan gambar tadi.



10. Skrol ke bawah laman dan klik + Add Footer.

Aksesori Komputer	Aksesori Gamers	Sudut Hobbyist
Click to edit text	Click to edit text	
	Add Footer	

11. Masukkan teks Hakcipta di ruangan footer ini. Pautan kepada media sosial juga boleh dimuatkan di ruangan ini jika perlu.

0	Small text 👻 Lato	- 9 - B I	0 1	
D	Hakcipta © 2024 <mark>BaganGajet</mark>			•

Memuat Naik Logo

1. Pergi ke ruangan banner (atau header), dan gerakkan kursor tetikus ke penjuru atas sehingga keluar paparan Add logo. Klik Add logo.



2. Pilih Upload atau Select untuk memasukkan logo

Settings Brand images setting changes are auto	${\color{black}\times}$ saved and applied the next time you publish your site
Navigation	Logo
Brand images	Upload or select a logo image to add to your global navigation bar. <u>Learn more</u>
(i) Viewer tools	Upload Select
Custom domains	Favicon
II. Analytics	Upload or select a favicon image to add to your site. Learn
I Announcement banner	
	Upload Select

3. Masukkan teks alternatif (teks akan dipaparkan jika logo tidak kelihatan), dan pilih tema warna yang serasi dengan logo ini (sekiranya perlu).



4. Logo ini akan dipaparkan di ruang atas banner



Menetapkan Favicon



Favicon ialah gambar ikon yang akan dipaparkan di ruang atas pelayar web semasa melayari sesebuah laman web. Favicon adalah identiti sesebuah laman web; Maka oleh itu kita akan masukkan sebuah gambar iaitu logo yang sama seperti sebelum ini untuk dijadikan sebagai favicon laman web kita.

1. Klik Edit Logo pada ruang banner.



2. Klik Upload atau Select pada bahagian Favicon untuk memuat naik gambar.

Settings Brand images setting changes are autosa	$\scriptstyle\rm X$ aved and applied the next time you publish your site
Navigation	Alt text BaganGajet
Brand images	Alt text is accessed by screen readers for people who might have
(i) Viewer tools	trouble seeing your content
Custom domains	Select a color to use for theme
II. Analytics	Favicon
Announcement banner	Upload or select a favicon image to add to your site. <u>Learn</u> more
	Upload Select

3. Klik Insert dan gambar favicon ini akan dipaparkan.

Favicon

Upload or select a favicon image to add to your site. Learn more

4 <u>0</u> .	
--------------	--

4. Gambar favicon ini tidak akan kelihatan sekarang (sewaktu proses edit) sebaliknya akan kelihatan apabila laman web diterbitkan kelak.

Menambah Halaman Baru

Isi kandungan laman web perlu dipecahkan kepada topik bersesuaian agar mudah dilayari dan difahami strukturnya. Untuk tujuan capaian topik-topik (atau subtopik) tersebut, sebuah menu yang sesuai perlu disediakan.

Menghasilkan menu dan halaman baru menggunakan Google Sites adalah amat mudah. Untuk contoh ini, kita akan menghasilkan 3 laman berikut:

- I. Laman Utama @ Home (yang sudah kita hasilkan sebelum ini)
- II. Produk @ Perkhidmatan
- III. Hubungi Kami
 - 1. Aktifkan menu Pages. Klik butang + untuk menambah laman.

÷	Publish	D	New menu section	
Insert	Pages	Themes	Full page embed	$\langle \mathbf{o} \rangle$
	ages		New link	Θ
	+		New page	Ð

4 pilihan jenis laman akan dipaparkan iaitu :

New menu section : Bina menu dengan pautan submenu (parent menu) Full page embed : Kepilan laman web luar sebagai kandungan laman web New link : Pautan ke URL laman web New page : Menghasilkan laman baharu

2. Pilih New page. Masukkan nama laman dan klik Done.

New page	
Name	
Produk Kami	
Advanced 👻	Done

3. Pautan menu baru serta sebuah laman baru akan dihasilkan.



4. Ulangi langkah 1-3 untuk menambah sebuah lagi laman baru.



5. Untuk contoh ini juga, kita akan masukkan 3 submenu kepada laman ke-2 (Produk Kami).



6. Klik Add subpage



7. Masukkan nama bagi subpage ini.



8. Ulangi langkah 5-7 untuk menambah 2 lagi subpages.



9. Gunakan panduan pada topik Komposisi Muka Laman Web (pada muka surat 7) untuk memasukkan kandungan yang bersesuaian bagi semua pages dan subpages yang telah dihasilkan. Untuk mengubahsuai kandungan laman, klik dahulu pada menu @ submenu untuk mengaktifkan paparannya. Apabila laman menu @ submenu ini dipaparkan, baru proses ubahsuai kandungan boleh dilakukan.



Halaman Hubungi Kami (Contact)

Bagi memastikan halaman untuk pertanyaan atau komentar ini berfungsi baik, beberapa fungsi asas yang bersesuaian boleh ditambahkan kepadanya. Antara fungsi yang biasa dimasukkan ialah: peta navigasi, alamat dan nombor perhubungan, serta borang untuk maklumbalas.

1. Aktifkan (pergi ke) laman Hubungi Kami yang telah dibuat sebelum ini.



2. Aktifkan menu Insert. Masukkan Content Blocks 2 kolum.

- Children	III CONTRACTOR OF	Insert	Pages Themes
		CONTENT B	Drive
+	+		
Click to edit text	Click to edit text	× 2	

3. Klik butang + pada kolum pertama dan pilih Map untuk memasukkan fungsi peta navigasi.



4. Masukkan lokasi peta untuk carian. Zoom peta ini dan kemudian klik Drop a placemark untuk menanda lokasi alamat perhubungan. Kemudian klik Select.



5. Masukkan alamat dan nombor perhubungan di bawah peta ini dan buat formating yang bersesuaian untuk paparan teks.

	View larger map N View larger map N	+
	Normal text 👻 Lato 💌 1	1 B <i>I</i> (D) (ii)
Ū		
	Align Pekan Hutan Melintang, 36400 Perak	Click to edit text
	013-3556677	

6. Klik kotak atas kolum ke 2 dan padamkan (pilih Remove).



7. Klik Form pada menu Insert untuk memasukkan borang.



8. Sekiranya akaun Google ini belum pernah digunakan untuk menghasilkan borang (form), paparan seperti berikut akan kelihatan. Oleh itu, borang maklumbalas yang hendak digunakan perlu disediakan (dibina) terlebih dahulu.



9. Buka tab baru pada pelayar web.



10. Masukkan URL forms.google.com



\leftarrow	C G forms.g	joogle.com	
≡	E Forms	Q Search	
	Start a new form		
	+		EFF EFF Annual Annua
	Blank form	Contact Information	RSVP

11. Pada dashboard Google Forms, klik + Blank Form

12. Masukkan tajuk untuk borang ini.



13. Taipkan panduan penggunaan borang pada ruang Form Description.



14. Pada bahagian soalan, klik butang jenis soalan untuk menukar jenisnya.

Untitled Question		Multiple choice	•
Option 1			

15. Ambil jenis soalan Short answer



16. Masukkan teks Nama pada ruang soalan ini.

	:::		
Nama	<u> </u>	= Short answer	*
B <i>I</i> <u>U</u> ⇔ X			
Short answer text			

17. Klik butang + di sebelah kanan borang untuk menambah soalan seterusnya.

_	Short answer	•		
			\oplus	Add question
			₽	
			Тт	
				
Ū	Required D	:	Þ	
			\square	
			_	

18. Pilih soalan jenis Short answer dan masukkan teks Email pada ruang soalan.

Email		= Short answer	-	Ð
B <i>I</i> <u>∪</u> ⇔ <i>T</i>				Ð
Short answer text				Тт
				
	Ю	III Required		Þ

19. Klik butang + untuk menambah soalan seterusnya.

= Short answer -		
	\oplus	Add question
	₽	
	Тт	
	-	
Required E	Þ	
	8	

20. Pilih jenis soalan Dropdown. Masukkan teks Jenis Respon pada ruang soalan. Masukkan teks 1. Pertanyaan dan 2. Komentar pada ruang Option (senarai dropdown list)

		:::]	A
	Jenis Respon		 Dropdown 	-	
					Ð
1.	Pertanyaan			×	Тт
÷ 2.	Komentar			×	-
				- ^	►
3.	Add option				

21. Klik butang + untuk menambah soalan seterusnya.

- Short answer -		
	\oplus	Add question
	₽	
	Τт	
	-	
Required E	×	

22. Pilih jenis soalan Paragraph. Masukkan teks Keterangan pada ruang soalan.

							_		_	Ð
ĥ	(eterar	ngan					≡	Paragraph	•	Ð
E	3 <i>I</i>	U	Ð	X						Тт
Lor	ıg ansv	ver text								

23. Klik butang Preview untuk melihat hasil borang yang telah dibuat.

Hubungi Kami 📋 🕁	All changes saved in Drive		O	0	5	¢
	-	_	 	Preview		

24. Semak borang ini untuk sebarang pembetulan atau pengubahsuaian jika perlu. Borang ini tidak perlu disimpan kerana ia sudahpun disimpan secara otomatik oleh Google.

Hubungi Kami	
kelaswebkkbgd@gmail.com Switch account	۵
Nama Your answer	
Email Your answer	
Jenis Respon Choose	
Keterangan Your answer	
Submit	Clear form

25. Borang ini akan kita gunakan untuk dipaparkan di laman Hubungi Kami. Buka kembali laman Google Sites tadi. Klik butang refresh pada halaman Hubungi Kami.





26. Borang ini akan dipaparkan dalam senarai Forms. Pilih borang ini dan klik Insert

27. Alihkan borang ini ke lokasi yang bersesuaian. Untuk contoh ini, borang akan dialihkan ke bahagian atas kolum 2.

View larger map KFC Costa Co Map data 2022/Google Terms Report a map Bagan Gajet Bajet Pekan Hutan Melintang, 36400 Perak	.6 x (-star error	Click to edit text	
013-3556677			
013-3556677 Hubungi Kami			
013-3556677 Hubungi Kami kelaswebkkbgd@gmail.com Switch account			
013-3556677 Hubungi Kami kelaswebkkbgd@gmail.com Switch account Not shared			

28. Pastikan kotak berwarna biru seperti di bawah kelihatan semasa mengalihkan lokasi borang. Lihat pada garis tebal kotak untuk menunjukkan lokasi baru borang. Saiz borang juga boleh diubahsuai sekiranya perlu terutama jika ada bahagian yang mungkin terpotong (tidak kelihatan).



29. Lebihan item pada kolum juga boleh dibuang jika tidak diperlukan. Pilih item dan klik butang Remove.





30. Berikut adalah contoh laman Hubungi Kami yang telah siap diubahsuai.