

BUKU 5

PEMANFAATAN PERALATAN TIK BANTUAN 2020

Pendahuluan | G Suite Untuk Pendidikan | Penggunaan Chromebook Untuk Pembelajaran

- · · · · · ·
-

Copyright © 2020

DIREKTORAT SEKOLAH MENENGAH PERTAMA Direktorat Jenderal Pendidikan Anak Usia Dini Pendidikan Dasar dan Pendidikan Menengah Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Republik indonesia

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

Dilarang mengcopy sebagian atau keseluruhan isi buku ini untuk kepentingan komersial tanpa izin tertulis dari Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia

MILIK NEGARA

TIDAK DIPERDAGANGKAN

KATA PENGANTAR

Puji syukur kita panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat rahmat dan hidayah Nya, Direktorat Sekolah Menengah Pertama, Direktorat Jenderal Pendidikan Anak Usia Dini, Pendidikan Dasar dan PendidikanMenengah telah berhasil menyusun Buku Panduan yang menunjang kebijakan penyediaan bantuan pemerintah peralatan TIK.

Buku panduan yang telah disusun diantaranya panduan penggunaan peralatan TIK, panduan pemeriksaan peralatan TIK, panduan pengoperasian Chromebook secara online, panduan pengoperasian Chromebook secara offline, panduan instalasi dan konfigurasi peralatan TIK, panduan pemanfaatan peralatan TIK dan panduan perawatan dan Troubleshooting peralatan TIK.

Adanya buku panduan tersebut diharapkan menjadi acuan umum bagi semua pihak yang terlibat agar bantuan peralatan TIK yang diberikan dapat dikelola secara efektif, efisien dan dapat dilaksanakan dengan penuh tanggung jawab.

> Jakarta, Agustus 2020 Direktur Sekolah Menengah Pertama,

Drs. Mulyatsyah, M.M. NIP 196407141993041001

DAFTAR ISI

	Kata	Pengantar	
	Dafta	ur Isi	
1	Pend	ahuluan	1
2	G Su	ite Untuk Pendidikan	5
3	Peng	gunaan Chromebook Untuk Pembelajaran	7
	3.1	Penggunaan Gmail	7
	3.2	Penggunaan Google Drives	13
	3.3	Penggunaan Google Docs	15
	3.4	Penggunaan Google Slides	17
	3.5	Penggunaan Google Sheets	19
	3.6	Penggunaan Google Forms	21
	3.7	Penggunaan Google Classroom	27
	3.8	Penggunaan Google Meet	71
	3.9	Pemanfaatan Chromebook Untuk Asesmen	77
		Kompetensi Minimum (AKM)	

PENDAHULUAN

Chromebook adalah laptop yang didesain khusus untuk menjalankan sistem operasi Chrome (Chrome OS). Chromebook adalah alat ideal untuk menjelajah web dengan menggunakan Google Chrome dan untuk menjalankan aplikasi-aplikasi berbasis cloud atau berbasis web secara online. Dalam konteks pembelajaran, Chromebook dibuat dengan tujuan menjadikan pembelajaran lebih efektif dan interaktif melalui fitur yang tepat, dengan pemikiran agar peserta didik dapat mencapai tujuan pembelajarannya. Chromebook dalam pembelajaran merupakan perangkat sederhana, aman, dan dapat digunakan bersama (share), yang diperuntukkan bagi guru dan peserta didik guna berkreasi serta berkolaborasi.

Chromebook diciptakan untuk pembelajaran yang terinspirasi saran dan masukkan dari para guru. Fitur Chromebook secara terus menerus dikembangkan untuk melayani kebutuhan peserta didik dan guru, di antaranya berbagi (share) perangkat antar peserta didik dengan mudah, melakukan proses booting dalam hitungan detik dan dapat bekerja dalam jaringan maupun luar jaringan, diciptakan agar tahan terhadap penggunaan oleh peserta didik, membuka kreativitas dengan aplikasi terkurasi untuk pembelajaran, pembaruan otomatis dengan koneksi internet, dan mendapatkan langganan Chrome Education Upgrade.

Chromebook juga diciptakan untuk mendukung semua peserta didik dengan pengaturan profil Google individual yang memungkinkan peserta didik untuk membawa setelan pribadi mereka, setelan aksesibilitas, dan ekstensi ke Chromebook yang digunakan mereka untuk login, baik di ruang kelas, perpustakaan, lab komputer, atau pun di rumah. Mereka cukup login dan semuanya otomatis diterapkan. Dengan fitur aksesibilitas built-in seperti ChromeVox, pembaca layar built-in bagi penyandang gangguan penglihatan, opsi untuk layar sentuh, dan dukungan bagi perangkat seperti keyboard braille, Chromebook dapat menawarkan semua tingkat pengalaman belajar yang lebih intuitif kepada siswa.

M elalui chromebook, kita dapat membuka dunia dan memungkinkan kita menciptakan ruang untuk belajar. Menjelajahi fitur-fitur aplikasi pada chromebook menginspirasi warga digital, ilmuwan, dan penjelajah dunia pemula. Inspirasi-inspirasi yang muncul dapat dimanfaatkan oleh pengguna pada beberapa fitur chromebook sebagai pengalaman untuk mengembangkan ide-ide dalam membelajarkan materi dan kompetensi pembelajaran. Berikut gambaran kategori ide materi dan kompetensi dalam memanfaatkan chromebook sebagai alat bantu dalam pembelajaran.



Gambar 1. Potensi Chromebook untuk Kategori Ide Pembelajaran (https://chromebookapphub.withgoogle.com/ideas) Pemanfaatan chromebook dapat diorientasikan dalam kegiatan penyelenggaraan pendidikan khususnya pembelajaran. Chromebook dapat dioptimalkan perannya dalam mendukung layanan pembelajaran dan pengembangan konten lokal (learning material). Ide-ide pembelajaran pada produk chromebook memberikan sebuah kerangka pembelajaran yang dapat menjadikan arahan dan pedoman kepada pendidik dalam membelajarkan suatu materi pembelajaran melalui ide pengajaran, materi, dan kompetensi. Chromebook juga dapat memberikan arahan baru bagi guru dalam memecahkan masalah dalam menjembatani bentuk pemanfaatan teknologi informasi dan komunikasi di dalam pembelajaran (integrating/infusing) ke suatu inovasi pembelajaran yang baru dalam rangka mengkonstruksi akuisisi informasi ilmu pengetahuan di dalam komunitas belajar (transforming). Berikut adalah aktivitas gambaran pemanfaatan chromebook dalam mencapai tujuan pembelajaran.



Gambar 2. Potensi Chromebook dalam Mencapai Tujuan Pemblajaran (https://chromebookapphub.withgoogle.com/ideas)

Dalam rangka penerapan pembelajaran jarak jauh (PJJ), Chromebook terus mengaktifkan ide belajar agar tidak berhenti saat kegiatan pembelajaran di sekolah berakhir. Jika peserta didik membawa pulang perangkat yang digunakannya di sekolah, setelan yang sama akan tetap berlaku ketika peserta didik berada di luar sekolah. Selanjutnya dengan mengunduh Panduan Wali untuk Chromebook dapat membantu mengedukasi dan merefleksi para orang tua dan wali tentang apa yang telah dipelajari serta dibuat oleh anak-anak mereka menggunakan Chromebook.

Terdapat banyak perangkat lunak untuk dijalankan pada Chromebook. Beberapa perangkat lunak representatif yang digunakan untuk mendukung pembelajaran di antaranya aplikasi untuk mengelola kelas, berkolaborasi di manapun dan berkomunikasi secara efektif yang terintegrasi dalam G Suite untuk Pendidikan.

BEBERAPA PERANGKAT LUNAK INI DAPAT DIPEROLEH DARI



GOOGLE WEB APP STORE PADA CHROMEBOOK

Gambar 3. Beberapa perangkat lunak dari Google Web App Store

G SUITE UNTUK PENDIDIKAN

G Suite untuk pendidikan adalah sebuah tool milik Google yang memberikan serangkaian fitur yang didesain untuk memberdayakan guru dan peserta didik saat mereka belajar dan berinovasi bersama, serta memiliki fitur berbasis cloud dan mudah diterapkan di seluruh ruangan kelas pada lembaga penyelenggara pendidikan.

Dengan G Suite untuk Pendidikan, guru dapat menciptakan kesempatan belajar, menyederhanakan tugas administratif, dan memfasilitasi peserta didik untuk berpikir kritis. Semua dapat dilakukan tanpa mengganggu alur kerja yang ada. Fitur G Suite untuk Pendidikan sangat canggih, namun saling terintegrasi dengan baik. Adapun alasan G Suite untuk Pendidikan menjadi sebuah pilihan karena memiliki pengaturan yang lebih cepat daripada kelas konvensional, di antaranya kemudahan dalam mengatur dan mengelola sistem secara terpusat pada skala apapun, pembaruan otomatis di mana setiap pengguna selalu dapat memiliki fitur terbaru, dan Google Classroom untuk membantu guru mengelola ruang kelas dengan lancar.

Alasan selanjutnya produk ini menjadi sebuah pilihan karena G Suite untuk Pendidikan adalah rangkaian aplikasi Google gratis yang didesain khusus untuk sekolah, namun dapat menghasilkan produktivitas yang tinggi dan tak ternilai bagi peserta didik. Produk ini juga memiliki keunggulan dengan keamanan built-in berlapis, serta dukungan 7x24 jam tanpa biaya tambahan.

Dengan G Suite untuk Pendidikan, guru dan peserta didik dapat bekerja dalam jaringan atau luar jaringan, kapanpun, dan di perangkat apa pun. Penggunaan fitur ini dapat mendorong kolaborasi, kreativitas, dan cara berpikir kritis, serta bekerja secara individual atau dengan seluruh kelas. Produk ini dapat dimanfaatkan di dalam dan di luar kelas, yakni guru dapat memberikan masukan secara langsung dan melacak progres peserta didik untuk meningkatkan performanya. Dengan fitur seperti Classroom, guru dapat mengelola kurikulum, tugas, dan memberi nilai, semuanya dari satu tempat.



G Suite untuk Pendidikan memberikan kemudahan-kemudahan dalam mengelola pendidikan. Berikut ringkasan fitur G Suite untuk Pendidikan dalam memenuhi kebutuhan pendidikan.

•COLLABORATE ANYWHERE	• Mengedit dokumen, spreadsheet, dan presentasi secara kolaboratif.
•COMMUNICATE YOUR WAY	• Menghubungkan kelas melalui email, obrolan, dan video.
•MANAGE YOUR CLASSROOM WITH EASE	• Membuat kelas, membuat tugas, memberikan kuis, dan hemat penilaian waktu.
•MANAGE ALL YOUR TASKS	• Membuat daftar tugas, membuat pengingat tugas, dan menjadwalkan rapat.
ADMINISTER WITH CONFIDENCE	• Mengelola siswa, perangkat, dan keamanan agar data tetap aman dan dapat mengatur skala sesuai kebutuhan.

Gambar 4. G Suite untuk Pendidikan Sebagai Tools Pembelajaran Kolaboratif (https://edu.google.com/intl/id_ALL/products/gsuite-for-education)

PENGGUNAAN CHROMEBOOK UNTUK PEMBELAJARAN

3.1 Penggunaan Gmail



Gambar 5. Tampilan Beranda Gmail

Berikut adalah langkah-langkah membuat email google atau biasa disebut Google Mail (Gmail).

Buka alamat Gmail melalui www.gmail.com maka akan muncul jendela berikut.

Google Login Lanjutkan ke Gmail
Email atau ponsel
Bukan komputer Anda? Gunakan mode Tamu untuk login secara pribadi. Pelajari selengkapnya
Buat akun Berikutnya

Gambar 6. Tampilan untuk Login Gmail



1

Jika sudah memiliki akun Gmail, maka pengguna dapat langsung memasukkan email dan password. Bagi pengguna yang belum memilki akun Gmail maka dapat membuat akun dengan klik "Buat akun". Akan muncul tampilan berikut.

2

3

Google Buat Akun Google Lanjudan ke Gmail	9	
Nama pengguna @gmail.com Ande deput menggunakan huruf, angka 6 titik	0 2 9	
Sandi Konfermasi 🗞 Gunakan minimal II karakter dengan campuran huruf, angka 4 simbol	Satu akun. Seluruh Google bekerja untuk Anda.	
Login saja Berikutnya		

Gambar 7. Tampilan Pembuatan Akun Gmail

Kemudian isi data yang dibutuhkan. Jika ada peringatan tulisan yang berwarna merah maka silahkan diperbaiki. Kemudian klik "Berikutnya".

Coogle		
Buat Akun Goo	ogle	
Lanjutkan ke Gmail		
Nama Depan cobalagiaja	ooba	
Nama pengguna cobalagiajacoba86	@gmail.com	
Nama pengguna tersebu Tersedia:	t telah digunakan. Coba yang lain.	029
 Nama pengguna tersebu Tersedia: cobalagiajacoba968 	t telah digunakan. Coba yang lain. cobalagiajac coobalagiaja	Satu akun. Seluruh Google bekerja
Nama pengguna tersebu Tersedia: cobalagiajacoba968	t telah digunakan. Coba yang lain. cobalagiajac coobalagiaja Kontemaal	Satu akun. Seluruh Google bekerja untuk Anda.

Gambar 8. Tampilan Perbaikan Nama Pengguna

4

Isi data lanjutan sesuai yang diminta. Kemudian klik "Berikutnya".

Selamat datang di Google cobalagiajacoba86@gmail.com					
	Nomor	telepon (o	psional)		
Kami akan m akun, Nomor	enggunaka telepon tid	n nomor tele ak akan terlih	pon Anda at oleh o	untuk keamanan rang lain.	
Alamat e	nail pemu	ilihan (opsi	onal)		
Kami akan m	enggunaka	nnya untuk n	nenjaga k	eamanan akun Anda	
Tanggal		Bulan	÷	Tahun	Info pribadi Anda bersifat rahasia
Tanggal lah	ir Anda				& aman
Gender				*	
Alasan kan	vi memin	ta informa	si ini		

Gambar 9. Pembuatan Info Pribadi Pengguna





Periksa pesan di ponsel yang didaftarkan. Lalu masukkan kode yang diterima. Lalu klik "Verifikasi".

6

7

Google	
Verifikasi no. telp.	
Untuk memastikan ini memang Anda, Google akan mengirim SMS berisi kode verifikasi 6 digit. <i>Tarif standar</i> berlaku 0852- Masuktan kode verifikasi G-	
A THORE	Info pribadi Anda bersifat rahasia
Telepon saja Verifikasi	& aman

Gambar 11. Tampilan Pengisian Kode Verifikasi Akun

Pertanyaan tambahan, bisa klik "Lewati" atau "Ya, saya ikut".

Optimalkan penggunaan nomor telepon Anda	
Jika mau, Anda dapat menambahkan nomor telepon ke akun untuk digunakan di berbagai layanan Google. Pelajari selengkapnya	A
Misalnya, nomor Anda akan digunakan untuk	
🕞 Terima panggilan video & pesan	
G Membuat layanan Google, termasuk iklan, jadi lebih relevan bagi Anda	Info pribadi Anda bersifat rahasia
Opsi lainnya	G GETHER
Kembali	

Gambar 12. Tampilan Pertanyaan Tambahan untuk Verifikasi

9

8 Jika memilih "Ya, saya ikut" maka akan muncul persetujuan terkait syarat dan aturan yang berlaku berkenaan dengan akun Gmail. Jika setuju, klik "Saya setuju".

Menggabungkan data	
Kami juga menggabungkan data i	ni di layanan kami dan di
perangkat Anda untuk tujuan ini. M	Aisalnya, bergantung
pada setelan akun Anda, kami me	nampilkan iklan
berdasarkan informasi tentang mi	nat Anda, yang
didapatkan dari penggunaan Andi	a atas Penelusuran dan
YouTube, dan kami menggunakan	data dari triliunan kueri
penelusuran untuk mengembangk	an model koreksi ejaan
yang digunakan di semua layanan	kami.
Anda yang mengontrol	
Bergantung pada setelan akun, se	bagian dari data ini dapat
dikaitkan dengan Akun Google An	da dan kami
memperlakukan data ini sebagai i	nformasi pribadi. Anda
dapat mengontrol cara kami men	gumpulkan dan
menggunakan data ini dengan me	ngklik "Opsi Lainnya" di
bawah. Anda selalu dapat menyer	suaikan kontrol nanti atau
menarik persetujuan di masa mer	idatang dengan
membuka Akun Saya (myaccount	.google.com).
00011100000	
Batal	Saya setuju

Gambar 13. Tampilan Jendela untuk Persetujuan Ketentuan Gmail Pengguna

Jika su	dah se	elesai maka akan muncul tampilan berikut.	
€ ⇒ 0 .	mail.google.com/r	imai/u0/1pc=topnav-about-n-en/inbox 🗴 🖈 1/2 🔘 n	Nord)
= M G	mail	Q. Telusuri email • ③ ⑧ 🖲 🗺 📢	0
🕂 Tulis 👻		□ • C : 1-1 dei1 < >	-
Kotak Mass	A 1	Utama At Sosial & Promosi	ø
* Berbintang		Mulai menggunakan Gmail X	0
> Terkirim		Sesuakan kotak 😑 Ubah foto profi \cdots Impor kontak dan 🔲 Depatian Gmail untuk seluler	+
 Selenokaor 	wa		
Meet Mulai rapat Gabung ke	repet	C Tim Komunitas Google Selesalkan pengaturan Akun Google bara Anda - Google spanduk Hai Cobatopiqis, Sel. 21.51 0 GB (P) dari kurta 15 GB telah digunakan Penyaratan: Prinsel: Kabigikan Program Kabigi Penyaratan: Prinsel: Kabigikan Program	
Chat	+		
Tidak ada ch Mulai yan	at terbaru g baru	-	>

Gambar 14. Tampilan Dashboard Utama Gmail

10 Ini adalah tanda bahwa akun tersebut sudah disetujui dan sudah menjadi milik pembuat akun. Harap untuk mengingat alamat email dan password yang didaftarkan.

3.2 Penggunaan Google Drives

Salah satu keuntungan ketika memiliki akun Gmail adalah dengan dilengkapinya fasilitas penyimpanan berbasis awan (cloud) dengan kapasitas 15 GB dalam versi gratisnya dan bisa di-upgrade sesuai kebutuhan pengguna dengan cara membayar.

Untuk memunculkan Google Drives dapat dilakukan dengan cara klik tanda "sembilan titik" pada sudut kanan atas di sebelah logo nama akun gmail, maka akan muncul tampilan berikut.

← → C a mail.google.com/n		* * *	W 🚯 E	
= M Gmail	Q, Telusuri email		0 3	•
+ Tulis	D- C :	С	G	Q
Kotak Masuk	Utama 21 Sosial 🗣 Promosi	Akun	Telusuri	Maps
★ Berbintang © Ditunda	Mulai menggunakan Gmail	P	6 57	M
> Terkirim Draf	Secualkan kotak 😑 Ubah foto profil 🏼 📾 Impor kontak dan email		8	Δ.
V Selenskannva Meet	🗌 ☆ Tim Komunitas Google 🔹 Selesaikan pengaturan Akun Google baru Anda - Google spanduk	Meet	Kontak	Drive
 Mulai rapat Gabung ke rapat 	0 GB (PIs) dari kuota 15 GB telah digunakan Penyaratan - Privasi - Kebijakan Program Kelola	31		*
Chat costalgiaja - + Tidak ada chat lerbaru			Terjemanan	Foto
Mutar yang banu				,



Kemudian pilih "Drive", sehingga muncul tampilan berikut.





Kapasitas penyimpanan yang diberikan Google kepada setiap akunnya adalah 15 GB untuk versi gratisnya. Semua jenis file dapat disimpan di drive ini. Drive ini sudah terhubung dengan aplikasi Google lainnya.

Untuk memulai membuat dokumen, Spreadsheet, Slides juga dapat mengakses drive ini dan secara otomatis tersimpan pada Drive.



Gambar 17. Tampilan Navigasi Memilih Menu Fitur-fitur Google Lainnya

dari Pemilihan pada Menu Google Drive

3.3 Penggunaan Google Docs

Untuk menjalankan Google Docs dapat dilakukan melalui Google Drive, dengan klik tanda "+ Baru" pada sudut kiri atas tampilan Drive, tepat di bawah logo Drive.

	Drive	Q	Telusuri di Drive			Ť		0	۲
Þ	Folder		ya ~						₿
•	Upload file Upload folder			Tempat untuk semua	a file And	а			
	Google Dokumen		_						
	Google Spreadsheet Google Slide Lainnya	> > >	Dokumen kosong Dari template	🛆	Coffice dar	n ratusan lainny	na (j)	
=	Penyimpanan 0 bita dari 15 08 telah digunakan			Anda dapat menarik file atau folder k	angsung ke Drive				

Gambar 18. Tampilan Menu untuk Memulai Pembuatan Dokumen Baru

2

Klik "Dokumen kosong" untuk memulai dari awal dengan tema default. Akan muncul tampilan berikut :

← → C	ocument/d/1vLx8G-nnVSUCel8zprHtPy	25XIV65W9hNEV5R1OdLRU/edit			લ જે 🛪 🕄	1
Dokumen tanpa judul File Edit Tampilan Sisipkan I	format Alat Add-on Bantuan			Crucie Voleo	🗏 é Bagikan 🖉	•
n ~ 8 & 7 101 - Telar	ormal = Arial = 11 =	B I U A 🖌 🗠 🗆 🖬	· 📕 🗄 🖩 🖩 💷 🗄 • 🖻 •	3 3 X	🖋 Pergedian 🕞 🗠	=
				18		
÷ ÷						ø
Tajuk yang Anda tambahkan ke dokumen akan muncul di sini.						0
	1					

Gambar 19. Tampilan Jendela Utama Google Docs

3

Klik "Dari template" dapat digunakan jika ingin menggunakan tema atau template yang sudah ada seperti pada tampilan berikut.





Sebagai contoh jika yang dipilih adalah template "Brosur". Kemudian dapat dilakukan editing pada template tersebut.



Gambar 21. Tampilan Google Docs Setelah Diberikan Template

3.4 Penggunaan Google Slides

Google Slides dapat digunakan untuk membuat file presentasi untuk memaparkan suatu ide atau rencana. Slides juga dapat diakses melalui drive.



Gambar 22. Tampilan Menu untuk Memulai Slide Baru



Klik "Presentasi kosong" untuk memulai dari awal dengan tema default. Akan muncul tampilan berikut.



Gambar 23. Tampilan Jendela Utama Google Slides

Klik "Dari template" dapat digunakan jika ingin menggunakan tema atau template yang sudah ada seperti pada tampilan berikut.

 → 0 	docs.google.com/pres	entation/u/2/?ftv=1	Molder=DAJEHDP24eqaxUk9PVA				0,	¢.	* (Ð	1
Gale	ri template										
	Tersikhir digunakan										
	+	1			o (N	Minil Tutis miss perusal ner Anda di sel					14 10
	Kosong	Album Foto	Pernikahan	Portofolio	Buku Koleksi	Pitch oleh GV					E
	Pribadi										1.7.1
	Pur petera			Bergebunglah dengan kas aktiv pekan yang penuh kasi mangan kasi penuh kasi pe	ni untuk egidari kuru p						
	Presentasi Umum	Ab	um Foto	Pernikahan	Porto	falio					
	o Ai		Anda diandang ke Ulang Tahun		1	- 8 -	I				

Gambar 24. Tampilan Menu dari Memilih Template untuk Slides

3 Sebagai contoh jika yang dipilih adalah template "Portofolio". Kemudian dapat dilakukan editing pada template tersebut.



Gambar 25. Tampilan Google Slides Setelah Diberikan Template

2

3.5 Penggunaan Google Sheets

Google Sheets dapat digunakan untuk membuat file spreadsheet yang dapat digunakan untuk mengolah angka. Sheets juga dapat diakses melalui drive.

	Drive	9	Telusuri di Drive			
-	Folder		ya -			
+	Upload file Upload folder					
	Google Dokumen	>	Toduk			
t	Google Spreadsheet	>	Correction and Longon			
	Google Slide	>	Opredusneet Kusony		T	
	Lainnya	>	Dan template		igital	
	Penyimpanan		Brosur	Portofolio		
	0 bita dari 15 GB telah digunakan					

Gambar 26. Tampilan Menu untuk Memilih Google Spreadsheet

a. Klik "Spreadsheet kosong" untuk memulai dari awal dengan tema default. Akan muncul tampilan berikut :

-)	c .	docs.google	com/spread	sheets/c	(/14NAu/	NKQHWA	(oqrtQ	wMo4h0	KUVO	RodEwy/	YoqYîr	nEh£/ed	ittgid	-0						Q A	*	0
ì	Untitled I File Edit	spreadsheet Tampilan Sis	ipkan Forma	t Data	Alat A	id-on Ba	ntuan												6	61	lagikan	
~	~ 6 7	1075 - R		123+	Default (M. +	10 -	в.	r 6	<u>A</u> 4	× =	Η.	₽.	1 • H	• *	· · ·	1	-Σ·				
-																					14	
-	~							,														1
																						1
-																						

Gambar 27. Tampilan Jendela Utama Google Spreadsheet

b. Klik "Dari template" dapat digunakan jika ingin menggunakan tema atau template yang sudah ada seperti pada tampilan berikut:

C docs.google.com/spr	eadsheets/u/2/?ftv=1&folder=0AJ	ItHDP24eqaxUk9PVA					Q,	\$	* (0
Spreadsheet	Q, Telusuri							1		0
Spreadsheet terkini		Milk slapa	saja ¥	Terakhir dibuka oleh saya	⊞	ĄŻ I	-			
		Belum ada soreadshe	net.							
		Kik + untuk membuat spreadsh	heet baru.							
									1	
									. 1	-

Gambar 28. Tampilan Menu untuk Memilih Template dari Sheet yang Pernah Dibuat

Tampilan di atas menunjukkan belum adanya template Spreadsheet yang pernah dibuat sebelumnya karena merupakan akun Gmail baru.



3.6 Penggunaan Google Forms

Google Forms dapat digunakan untuk mengecek pemahaman siswa melalui survey dan kuis online tanpa kertas dengan fitur penilaian otomatis yang dapat disesuaikan dengan kebutuhan guru dan siswa. Terdapat berbagai pilihan respon seperti pilihan ganda, isian singkat, dan esai. Kita dapat mengadakan penilaian formatif, mengelola pendaftaran acara, membuat jajak pendapat singkat, dan lain-lain.

Dengan Google Forms kita dapat membuat dan menganalisa survei secara langsung di browser seluler atau web sehingga tidak memerlukan software khusus. Kita bisa mendapatkan hasilnya secara langsung setelah hasil tersebut masuk. Selain itu, kita dapat meringkas hasil survei secara sekilas dengan diagram dan grafik.



Gambar 29. Logo Google Forms

Panduan singkat langkah yang dapat dilakukan untuk menggunakan Google Forms adalah sebagai berikut:

Untuk membuat formulir Pilih satu opsi:

- Dari forms.google.com , klik Kosong atau pilih template.
- Dari drive.google.com , klik Baru > Lainnya. Di sebelah Google Forms, arahkan ke panah Kanan > dan klik Blank Form atau Dari template.

Beri nama formulir Anda: Di sudut kiri atas, klik Formulir tanpa judul atau nama formulir template dan masukkan nama baru.

Lakukan tindakan berikut yang mana saja (opsional):

- **Tambahkan deskripsi**: Di bawah nama formulir, tambahkan teks Anda.
- Tambahkan header, ubah tema dan warna latar belakang, atau gaya font: Klik Kustomisasi Tema 🎱 lalu pilih opsi Anda.
- Untuk menambah pertanyaan pada bagian 1 klik
 Pertanyaan tanpa judul dan masukkan pertanyaan Anda.
 Anda mendapatkan saran berdasarkan jenis pertanyaan
 Anda
- 5 Selanjutnya bagian 2 (Opsional) Untuk mengubah jenis pertanyaan, klik panah Bawah 👻
 - Tambahkan opsi respons (jika berlaku untuk jenis pertanyaan Anda) pada bagian 3.

Untuk menentukan apakah orang harus menjawab pertanyaan, klik **Diperlukan** seperti pada bagian (4) (opsional).



9

7

Pada bagian 5 untuk menambahkan pertanyaan baru, klik Tambahkan pertanyaan 🚭

Untuk menambahkan salinan pertanyaan yang ada pada bagian 🌀 , klik Gandakan 🦳 .

	÷				
		QUESTIONS			
•●		Untitled Question	2	Multiple choice ~	6
	3 -	 ● ● 	6	0	
				Required	

Gambar 30. Tampilan Menu untuk Pembuatan Form Baru



Pengguna dapat menambahkan hal-hal seperti gambar dan video ke pertanyaan kapan saja. Pengguna juga dapat menyusun ulang dan menghapus pertanyaan.

- 1. Seret untuk menyusun ulang pertanyaan. Pengguna juga dapat menarik dan menyusun ulang jawaban.
- 2. Hapus pertanyaan.
- 3. Klik Lainnya untuk:
 - Tambahkan deskripsi atau petunjuk.
 - Kocok urutan jawaban.
- 4. Untuk mengacak urutan pertanyaan, klik Pengaturan 🐼 > Presentasi. Centang kotak Acak pertanyaan dan klik Simpan.
- 5. Tambahkan gambar ke pertanyaan. Pengguna juga dapat menambahkan gambar ke jawaban atau formulir.
- 6. Tambahkan video YouTube.

< _		0 😧
	 Description Shuffle option order 3 : 	6 M 0 D

Gambar 31. Menu untuk Pengaturan Pertanyaan, Menambahkan Gambar dan Video Saat Pengguna mengubah pengaturan formulir, Pengguna dapat melakukan pratinjau untuk melihat seperti apa perubahan itu. Ketika Formulir telah selesai mungkin Pengguna ingin meninjau Formulir yang telah dibuat. Maka langkah-langkahnya sebagai berikut:

- Di kanan atas, klik Pratinjau O.
 Pratinjau terbuka di jendela baru.
- Untuk mengedit formulir, klik Edit 🖍 atau kembali ke jendela pengeditan Anda.

o	

Gambar 32. Tampilan Menu untuk Pratinjau

Ketika sudah siap untuk mengirimkan formulir, maka dapat mengirimkannya melalui email, menyalin dan menempelkan tautan dalam obrolan atau pesan email, menyematkannya di situs web, atau berbagi tautan di media sosial. Di kanan atas, klik Kirim.

Untuk mengumpulkan alamat email, pilih satu opsi (opsional):

- Jika penerima formulir terbatas pada organisasi, ceklis "Kumpulkan alamat email responden dalam organisasi secara otomatis".
- Jika akan mendistribusikan formulir secara eksternal, ceklis "Sertakan formulir di dalam email".

13

14

Pilih cara dalam mengirimkan formulir:

a. Email — Klik Email 🔛 . Masukkan alamat email di bidang Ke. Dapat menyesuaikan konten subjek dan pesan.

b. Tautan — Klik Tautan ^(C) . Pengguna dapat mempersingkat URL. Klik **Salin** dan tempel tautan ke obrolan, percakapan, atau email.

c. Konten situs web — Klik Embed <>. Pengguna dapat menentukan dimensi bingkai inline. Klik Salin dan tempel HTML ke situs web atau blog Pengguna.



d. Media sosial — Klik salah satu ikon media sosial.





3.7 Penggunaan Google Classroom

Google Classroom membantu Peserta Didik dan Guru mengatur tugas, meningkatkan kolaborasi, dan menumbuhkan komunikasi yang lebih baik. Dengan menggunakan Classroom Pengguna dapat membuat kelas online, membagikan pengumuman, materi, penugasan dan kuis jarak jauh yang mudah diakses Peserta Didik melalui berbagai perangkat.

Dengan fitur seperti penilaian dan buku nilai yang terintegrasi dan dengan kalender penugasan dan rubrik, Google Classroom menjadi aplikasi pilihan untuk Guru dalam mengadakan kelas jarak jauh.



Gambar 34. Logo Google Classroom

Login dan menyiapkan Classroom di Chromebook

Untuk memulai login bergantung pada setelan pembelajaran, Pengguna dapat login ke Classroom menggunakan salah satu akun berikut:

- Akun sekolah—Juga dikenal sebagai akun G Suite for Education, akun ini disiapkan oleh sekolah.
- Akun Google Pribadi—Disiapkan oleh masing-masing user. Akun Google pribadi umumnya digunakan di luar lingkungan sekolah.
- Akun G Suite—Disiapkan oleh admin suatu organisasi/perusahaan.

Setelah chromebook terkoneksi ke internet. Selanjutnya akses laman classroom.google.com atau, ikuti langkah-langkah di bawah.

a. Login untuk pertama kali

1) Buka classroom.google.com, lalu klik Buka Classroom.

		×	
	Google		
	For Education K12 Solutions -		
		_	
	SIGN IN		
		_	
	Gambar 35. Tampilan Awal Google	Classroom	
63			
00			

2) Masukkan alamat email akun Classroom, lalu klik Berikutnya.

Gambar 36. Tampilan untuk Pembuatan Akun Classroom

3) Masukkan sandi, lalu klik Berikutnya.

Goog Welco	l <mark>e</mark> me
Θ	_ ~)
Enter your password	Ø
Forgot password?	Next



Gambar 37. Tampilan untuk Memasukkan Kata Sandi Akun

- 4) Jika ada pesan selamat datang, tinjau pesan tersebut, lalu klik **Terima**.
- 5) Jika menggunakan akun G Suite for Education, klik **Saya Seorang** Siswa atau Saya Seorang Pengajar.

Catatan: Pengguna Akun Google pribadi tidak akan melihat opsi ini.





6) Klik Mulai (GET STARTED).



Gambar 39. Tampilan untuk Memulai Classroom

b. Beralih ke akun yang lain

Jika telah login ke beberapa akun dan perlu berganti ke akun yang digunakan dengan Classroom:

Di bagian atas, klik gambar profil atau inisial user.
 Pilih akun.

2. Membuat, mengatur, dan bergabung dengan kelas

a. Membuat Kelas

Sebagai Guru, salah satu hal pertama yang dilakukan di Classroom adalah membuat kelas untuk setiap kelas yang diampu. Di kelas, Guru dapat memberikan tugas dan memposting pengumuman kepada Siswa. Maka langkahlangkahnya sebagai berikut:

- 1) Buka classroom.google.com.
- 2) Di halaman Kelas, klik Tambahkan + → Buat kelas.



Gambar 40. Tampilan Menu Navigasi untuk Membuat Kelas



3) Masukkan nama kelas.

Create class		
Class name (required)		
Section		
Subject		
Room		
	Cancel	Create

Gambar 41. Tampilan Identitas Kelas

4) (Opsional) Untuk memasukkan deskripsi singkat, tingkat kelas, atau jadwal kelas, klik Bagian/Section dan masukkan detailnya.

5) (Opsional) Untuk menambahkan mata pelajaran, klik Mata Pelajaran/Subject, lalu masukkan nama atau klik salah satu nama dari daftar yang muncul ketika memasukkan teks.

6) (Opsional) Untuk memasukkan lokasi kelas, klik Ruangan/Room dan masukkan detailnya.

7) Klik Buat/Create.

8) Langkah berikutnya:

Saat membuat kelas, Classroom akan membuat kode kelas secara otomatis. Gunakan kode ini untuk mengundang siswa ke kelas. Guru dapat melihat kode kelas setiap saat di halaman Forum.


b. Mengundang rekan Guru

Untuk mengundang Guru menggunakan Google Grup, tidak perlu menjadi pemilik atau anggota grup. Namun harus dapat melihat anggota grup dan alamat email. Langkah mengundang Guru untuk mengajar bersama di kelas sebagai berikut:

1) Buka classroom.google.com.

- Klik kelas tempat ingin menambahkan rekan Guru atau grup.
- 3) Di bagian atas, klik Anggota.

-



Gambar 42. Tampilan Menu untuk Menambahkan Anggota Pengguna Kelas

4) Klik Undang Guru 🕍 untuk mengundang Guru tertentu atau grup Guru.

۵ گ
· ·

Gambar 43. Tampilan untuk Mengundang GuruLainnya



- 5) Masukkan alamat email Guru atau grup tersebut.
- 6) Dari daftar, klik Guru atau grup.
- 7) Untuk mengundang Guru atau grup lainnya, ulangi langkah 5–6.
- 8) Klik Undang.

c. Menerima undangan untuk mengajar bersama di kelas

Guru yang diundang akan mendapat email yang meminta mereka untuk mengajar bersama di kelas. Untuk bergabung ke kelas, Guru yang diundang harus mengklik link di email, atau login ke Classroom dan mengklik Terima/Accept di kartu kelas.

\equiv Google	Classroom		+		þ
	:	:	=	- :	
~ □	~ □	~ □	Decline	Accept	
				U	

Gambar 44. Tampilan Menu untuk Menerima Undangan Kelas



d. Bergabung ke kelas sebagai Siswa

Untuk menggunakan Classroom, login terlebih dahulu di chromebook, lalu bergabung dengan kelas. Setelah bergabung dengan kelas, Siswa dapat memperoleh pekerjaan dari Guru dan berkomunikasi dengan teman sekelas.

Cara bergabung ke kelas ada 2 cara:

- Masukkan kode kelas, di mana Guru membagikan kode kelas kepada Siswa.
- Terima undangan, di mana Guru mengirimkan undangan kepada Siswa. Siswa dapat menerima undangan di email atau di Classroom.

Setelah bergabung ke kelas di salah satu perangkat, Siswa telah terdaftar di kelas tersebut untuk semua perangkat.

Bergabung dengan Kode Kelas

Guru dapat memberi tahu kode kelas kepada Siswa. Setelah mendapatkan kode, ikuti langkah-langkah berikut: 1) Buka classroom.google.com.

2) Pastikan Siswa login dengan akun yang benar. Jika Siswa sudah login dan perlu beralih akun, di pojok kanan atas, klik gambar profil, pilih atau tambahkan akun.

3) Di bagian atas, klik Gabung ke kelas +.



Gambar 45. Tampilan Menu untuk Gabung ke Kelas

4) Masukkan kode kelas dari pengajar, lalu klik Gabung.

Join class	
Class code hjhmgrk	
	 JOIN S

Gambar 46. Tampilan untuk Memasukkan Kode Kelas

Catatan: Kode kelas terdiri dari 6-7 karakter, dan menggunakan huruf atau angka. Kode tidak boleh memiliki spasi atau simbol khusus.

Bergabung dengan Undangan

Jika pengajar mengundang siswa untuk bergabung ke kelas, siswa akan mendapatkan undangan melalui email, dan dapat melihat kelas tersebut di halaman Kelas.

- 1) Buka classroom.google.com.
- 2) Pastikan siswa login dengan akun yang benar. Jika siswa sudah login dan perlu beralih akun, di pojok kanan atas, klik gambar profil, pilih atau tambahkan akun.
- 3) Pada kartu kelas, klik Join atau Gabung.



Gambar 46. Tampilan untuk Memasukkan Kode Kelas



e. Menambahkan materi ke halaman tugas kelas

Menambahkan Materi

- 1) Buka <u>classroom.google.com</u>.
- 2) Klik kelas > Tugas Kelas.
- 3) Di bagian atas, klik **Buat > Materi**.

= ch	sswork 🛞 🏭
+ Create	ö — —
ė ——	
Ē	
0	
Material	
=	1
B	
0	



4) Masukkan judul dan deskripsi.





Menambahkan Lampiran

Pengajar dapat menambahkan file Google Drive, link, atau video YouTube ke materi. Untuk mengupload file, klik Lampirkan 🖗 Pilih file, lalu klik Upload. Untuk melampirkan file Google Drive:

- 1) Klik Drive 🍐
- Pilih item lalu klik Tambahkan. Catatan: Jika melihat pesan bahwa pengguna tidak memiliki izin untuk melampirkan file,klik Salin. Classroom akan membuat salinan untuk dilampirkan ke materi dan menyimpannya ke folder Drive kelas.
- 3) Masukkan judul dan deskripsi.

Title				
Descrip	otion			
l) Add	+	-		
			0	

Untuk melampirkan video YouTube, klik YouTube ▶, lalu pilih opsi, dan untuk menelusuri video yang akan dilampirkan:

- 1) Di kotak penelusuran, masukkan kata kunci, lalu klik Telusuri
- 2) Klik video > Tambahkan.

Untuk melampirkan link video:

- 1) Klik URL.
- 2) Masukkan URL, lalu klik Tambahkan.

Untuk melampirkan link, klik Link [●], masukkan URL, lalu klik Tambahkan Link. Untuk menghapus lampiran, klik Hapus X di sampingnya.

Mem-posting ke Satu atau Beberapa Kelas

Untuk mem-posting ke satu atau beberapa Kelas, pada bagian "Untuk Kelas (*For classes*)", klik Panah bawah pilih satu atau beberapa kelas yang ingin disertakan.



Gambar 50. Tampilan Menu untuk Mem-posting Materi Ajar ke Beberapa Kelas

Catatan: Pengajar tidak dapat Mem-posting ke siswa tertentu di lebih dari satu kelas. Posting-an untuk lebih dari satu kelas akan dibagikan ke semua siswa yang ada di kelas.

Mem-posting ke Siswa Tertentu

Secara default, materi akan diposting ke semua siswa yang ada di kelas. Pengajar dapat Mem-posting materi ke siswa tertentu. Namun, jika ada lebih dari satu kelas yang dicakup, pengajar tidak dapat mem-posting ke siswa tertentu. Anda juga tidak dapat mem-posting ke lebih dari 100 siswa tertentu sekaligus.

1) Di samping Semua siswa, klik Panah bawah 🔽 . Semua siswa untuk membatalkan pilihan.



Gambar 51. Tampilan Menu untuk Memberikan Materi Ajar kepada Siswa

2) Pilih siswa yang akan menerima posting-an materi.

Catatan: Pengajar dapat melihat jumlah siswa yang menerima posting-an materi di forum kelas. Untuk melihat nama siswa, klik jumlah siswa pada materi.

Menambahkan Topik

Material		×
	Ţ	
	· - · -	-
Topic No topic		
0 Create topic		Ŧ

1) Di samping Topik, klik Panah bawah 👻

Gambar 51. Tampilan Menu untuk Menambahkan Topik.

- 2) Pilih opsi:
 - Untuk membuat topik, klik Buat topik, lalu masukkan nama topik.
 - Untuk memilih topik di daftar, klik topik.

Membuat, Menyerahkan dan Melacak Tugas

a. Membuat tugas

- 1) Buka <u>classroom.google.com</u>.
- 2) Klik kelas > Tugas Kelas.
- 3) Di bagian atas, klik **Buat > Tugas.**

= Classy	work @ == @
+ Create	o — o — o
Assignment	<u> </u>
i	
I	
C	
s —	1
B	
0	
0	_

Gambar 51. Tampilan Menu untuk Menambahkan Tugas

4) Masukkan judul dan petunjuk.



3

Menambahkan Kategori Nilai

Untuk penataan, pengajar dapat menambahkan kategori nilai ke tugas. Dengan kategori nilai, pengajar dan siswa dapat melihat kategori yang dimiliki tugas, seperti Pekerjaan Rumah atau Esai. Pengajar juga dapat melihat kategori di halaman Nilai. Pada bagian Kategori nilai, klik Panah bawah pilih > kategori dari menu.

Grade category No category Test Quiz Homework
• —





Mengubah Poin Nilai

Pengajar dapat mengubah poin nilai tugas atau tidak memberi nilai pada tugas. Secara default, tugas ditetapkan pada 100 poin.

1) Pada bagian **Poin**, klik nilainya.

Ē	
=	Points
	100
	Ungraded U
U — + —	
	+
	0 0

Gambar 55. Tampilan Menu untuk Mengubah, Memberi/Tidak Memberi Poin Tugas

2) Masukkan poin nilai baru atau pilih Tidak dinilai. Catatan: Jika telah menyelesaikan tugas yang belum dinilai, siswa perlu mengklik Serahkan, atau Tandai sebagai sika tidak ada file yang diserahkan. Jika siswa tidak mengetuk Serahkan atau Tandai sebagai selesai sebelum batas waktu, tugas akan ditandai sebagai Tidak diserahkan. Jika tidak ada batas waktu, tugas akan ditandai sebagai Ditugaskan.

Menambahkan Batas Tanggal atau Batas Waktu

Secara default, tugas tidak memiliki batas waktu. Untuk mengubahnya:

- 1) Pada bagian Batas waktu, klik Panah bawah
- 2) Di samping Tidak ada batas waktu, klik Panah bawah 🍸

Ē —	
=	
8 — + —	Due No due date Due date & time
	No due date
	— 0

Gambar 56. Tampilan Menu untuk Membuat Jadwal Penugasan

- 3) Klik tanggal di kalender.(Opsional) Untuk menetapkan batas waktu,
- 4) klik Waktu > masukkan waktu dan tentukan ke AM atau PM.
 Catatan: Tugas akan ditandai sebagai Tidak diserahkan atau
 Diserahkan terlambat segera setelah batas tanggal atau batas waktu tiba.

Menambahkan Topik

1) Pada bagian Topik, klik Panah bawah

Ê	
=	
0 <u> </u>	
	Торіс
	No topic
	No topic
	Create topic
	0

Gambar 57. Tampilan Menu untuk Menambahkan Topik Materi Ajar

- 2) Pilih salah satu opsi:
 - Untuk membuat topik, klik Buat topik, lalu masukkan nama topik.
 - Untuk memilih topik di daftar, klik topiknya.
 Catatan: Pengajar hanya dapat menambahkan satu topik untuk satu tugas.



Menambahkan Lampiran

Pengajar dapat menambahkan lampiran, seperti file dari komputer, file Google Drive, video Youtube, atau link, pada tugas. **Catatan:** Jika melihat pesan bahwa pengajar tidak memiliki izin untuk melampirkan file, klik **Salin**. Classroom membuat salinan untuk dilampirkan ke tugas dan menyimpannya ke folder Drive kelas.

b. Menyerahkan tugas

Siswa dapat melampirkan satu atau beberapa file ke tugas. Siswa juga dapat membuka file baru di Google Dokumen, Slide, Spreadsheet, dan Gambar, mengerjakan tugas di dalamnya, kemudian melampirkannya ke tugas. Tetapi, siswa tidak dapat melampirkan file yang bukan milik Anda.

- 1) Buka <u>classroom.google.com</u>.
- 2) Klik kelas > Tugas Kelas.
- 3) Klik tugas > Lihat tugas.
- 4) Untuk melampirkan item:
 - Pada Tugas Siswa, klik Tambahkan atau buat > pilih Google Drive, Link, atau File.



Gambar 58. Tampilan Menu untuk Menyerahkan Tugas

• Pilih lampiran atau masukkan URL untuk link lalu klik Tambahkan.

- 5) Untuk melampirkan dokumen baru:
 - Pada Tugas Siswa, klik Tambahkan atau buat > Dokumen, Slide, Spreadsheet, atau Gambar.
 - File baru akan dilampirkan ke tugas Siswa.



Gambar 59. Tampilan Menu untuk Melampirkan Dokumen Tugas

- Klik file tersebut dan masukkan informasi yang diperlukan.
- 6) (Opsional) Untuk menghapus lampiran, klik Hapus X di samping nama lampiran.
- 7) (Opsional) Untuk mengirimkan komentar pribadi kepada pengajar, pada Komentar pribadi, masukkan komentar, lalu klik Posting
- Klik Serahkan dan konfirmasi.
 Status tugas akan berubah menjadi Diserahkan.

=	н (
© ©	Your work



Tugas Diserahkan

Menyerahkan Tugas dengan Dokumen yang Ditugaskan kepada Siswa

Jika pengajar melampirkan dokumen dengan nama siswa dalam judul, dokumen tersebut adalah salinan pribadi siswa untuk ditinjau dan diedit. Saat mengerjakannya, pengajar dapat meninjau kemajuan siswa sebelum siswa mengklik Serahkan.

- 1) Buka classroom.google.com.
- 2) Klik kelas > Tugas Kelas.
- 3) Klik tugas > Lihat tugas.
- Klik gambar dengan nama siswa untuk membuka file yang ditugaskan.
- 5) Masukkan tugas.
- 6) Pada dokumen atau di Classroom, klik **Serahkan**, lalu konfirmasi. Status tugas akan berubah menjadi Diserahkan.

=	II (D
© © ©	Your work

Gambar 61. Tampilan Menu Penugasan Setelah Tugas Diberikan

pada Siswa Tertentu **Penting:** Jika siswa menerima pesan error saat mengklik Serahkan, beri tahu pengajar/instruktur.



Menandai Tugas sebagai Selesai

Setiap tugas yang diserahkan atau ditandai selesai setelah batas waktunya akan dicatat sebagai terlambat, meskipun siswa sebelumnya telah mengirimkan tugas tersebut sebelum batas waktu.

- 1) Buka <u>classroom.google.com</u>.
- 2) Klik kelas > Tugas Kelas.
- 3) Klik tugas > Lihat tugas.
- 4) (Opsional) Untuk mengirimkan komentar pribadi kepada pengajar, pada Komentar pribadi, masukkan komentar, lalu klik Posting
- 5) Klik **Tandai sebagai selesai**, lalu konfirmasi.
- 6) Status tugas akan berubah menjadi Diserahkan.

Membatalkan Pengiriman Tugas

Untuk membuat perubahan pada tugas yang sudah diserahkan, cukup batalkan pengiriman, buat perubahan pada tugas, dan serahkan lagi. Jika siswa membatalkan pengiriman tugas, pastikan untuk mengirimkannya kembali sebelum batas waktu.

- 1) Buka classroom.google.com.
- 2) Klik kelas > Tugas Kelas.
- 3) Klik tugas > Lihat tugas.

54

4) Klik Batalkan pengiriman dan konfirmasi.

=		
© ©	Your work Turned in	
Gambar 62. Tampilan Menu untuk	Membatalkan Tugas	
	6	

c. Melacak tugas oleh siswa

Melihat Tugas Mendatang dengan Cepat

Di halaman Kelas, pada kartu kelas, siswa dapat melihat tugas yang harus dikumpulkan dalam waktu satu minggu. siswa akan melihat judul dan batas waktu untuk maksimum 3 item.

- 1) Buka <u>classroom.google.com</u>.
- 2) (Opsional) Untuk melihat detailnya, klik judul tugas.





Melihat Semua Tugas untuk Kelas oleh Siswa

Siswa dapat melihat daftar semua tugas di halaman Tugas Anda. Siswa dapat memeriksa nilai, meninjau tugas dan batas waktu, serta melihat tugas yang terlambat atau tidak dikerjakan. siswa juga dapat memfilter tugas berdasarkan status: Ditugaskan, Dikembalikan dengan nilai, atau Tidak dikerjakan. Siswa dapat melihat detail lainnya, seperti komentar atau lampiran jika diinginkan.

- 1) Buka classroom.google.com.
- 2) Pilih opsi:
 - 🔹 Pada kartu kelas, klik Tugas Anda 🙎



Gambar 64. Tampilan Kartu Kelas yang Telah Diberikan Tugas

• Klik kelas > Tugas Kelas > Lihat tugas Anda.

=	Classwork	_	н 🛛
=	View your work	•	с <u> </u>
			-
	()		- :
	0		-

Gambar 65. Tampilan Menu untuk Melihat Tugas yang Diberikan

- (Opsional) Agar dapat melihat lampiran, komentar, atau detail lainnya untuk tugas atau pertanyaan, klik judul tugas > Lihat detail.
- 4) (Opsional) Untuk memfilter tugas, pada Filter, klik Ditugaskan, Dikembalikan **dengan nilai**, atau **Tidak dikerjakan**.

Memfilter Tugas Berdasarkan Kelas

Di halaman Daftar Tugas, siswa dapat memfilter tugas berdasarkan kelas, dan melihat tugas yang:

- Perlu diselesaikan—Tugas yang diberikan dan belum selesai. Siswa akan melihat kelas dan judul tugas yang dikelompokkan sebagai tidak dikerjakan, tidak ada batas waktu, batas waktu hari ini atau dalam seminggu, atau di lain waktu.
- Selesai—Tugas yang telah diselesaikan dan diserahkan. Siswa akan melihat status tugas—diserahkan atau selesai terlambat—dan nilai jika tugas telah diberi nilai.

Untuk melihat tugas:

- 1) Buka classroom.google.com.
- 2) Klik Menu > Daftar tugas.
- 3) (Opsional) Untuk memfilter tugas berdasarkan kelas, klik
 Semua kelas, lalu pilih kelas.

All classes –		
	 	:
	 	:
	 	:

Gambar 66. Tampilan Menu untuk Melihat Daftar Tugas

- 4) Klik judul.
- 5) (Opsional) Untuk melihat tugas yang sudah dikirimkan, klik
- 6) Selesai, lalu pilih judul untuk melihat masukan. Jika tugas diberi nilai, nilai akan dicantumkan.





Melihat Tugas dan Pengumuman Terbaru

Siswa dapat melihat tugas dan pengumuman terbaru di halaman Aliran. Posting-an terbaru selalu ada di bagian atas.

- 1) Buka classroom.google.com.
- 2) Klik kelas.
- 3) (Opsional) Untuk melihat petunjuk atau masukan, klik tugas atau pertanyaan.

Melihat Tugas yang Disusun Berdasarkan Topik

Pengajar mungkin menyusun tugas berdasarkan topik, seperti pekerjaan rumah atau esai, di halaman Tugas Kelas.

- 1) Buka classroom.google.com.
- 2) Klik kelas.
- 3) Di bagian atas, klik Tugas Kelas.
- Pada topik, cari Pertanyaan atau Tugas . (Opsional) Untuk melihat petunjuk atau masukan, klik posting-an > Lihat tugas atau Lihat pertanyaan.

Menilai dan memberikan masukan oleh Guru/P<mark>engajar</mark>

a. Menyiapkan sistem penilaian

Setelah memilih sistem penilaian, pengajar dapat menambahkan kategori nilai. Kategori nilai wajib digunakan pada penilaian Bobot nilai berdasarkan kategori, tetap<mark>i juga dapat digunakan</mark> dengan penilaian Poin total atau Tanpa nilai keseluruhan.

Memilih Sistem Penilaian

Pengajar hanya dapat memilih sistem penilaian di Classroom versi web

- 1) Buka classroom.google.com.
- 2) Klik kelas > Setelan 😳



Gambar 67. Tampilan Menu untuk Setelan

- 3) Di samping Penghitungan nilai keseluruhan, pilih salah satu:
 - Tanpa nilai keseluruhan—Nilai tidak dihitung untuk siswa. Siswa tidak dapat melihat nilai keseluruhan.
 - **Poin total**—Membagi total poin yang diperoleh dengan total poin maksimum. Anda dapat mengizinkan siswa melihat nilai keseluruhan.
 - Bobot nilai berdasarkan kategori—Menambahkan skor di seluruh kategori. Pengajar dapat mengizinkan siswa melihat nilai keseluruhan.



Gambar 68. Tampilan Menu untuk Penghitungan Nilai

 4) (Opsional) Agar nilai keseluruhan dapat dilihat oleh siswa di halaman profil mereka, klik Tampilkan .
 Catatan: Opsi ini tidak tersedia jika penghitungan nilai ditetapkan ke Tanpa nilai keseluruhan.

Grade calculation	
	7
Show overall grade to students	1

Gambar 69. Tampilan Menu untuk Menampilkan Nilai kepada Siswa

5) Di pojok kanan atas, klik Simpan



Membuat Kategori Nilai

Untuk opsi ini, perlu menetapkan nilai poin default untuk kategori nilai yang dibuat.

Catatan: hanya dapat membuat kategori nilai di Classroom versi web.

- 1) Buka classroom.google.com.
- 2) Klik kelas > Setelan 💓
- 3) Di samping Penghitungan nilai keseluruhan, pilih Tanpa nilai keseluruhan atau Poin total dari menu.
- 4) Pada Kategori nilai, klik Tambahkan Kategori Nilai.
- 5) Masukkan kategori nilai.
- 6) Pada Poin default, masukkan bilangan bulat.

Grade categories			
Grade category Essays	Default points 100	\times	
ADD GRADE CATEGO	RY		

Gambar 70. Tampilan Menu untuk Membuat Kategori Nilai

- (Opsional) Untuk menambahkan kategori nilai lain, ulangi langkah 4–6.
- 8) Di pojok kanan atas, klik Simpan.



Membuat Kategori Nilai untuk Penilaian Bobot Nilai Berdasarkan Kategori

Untuk opsi ini, perlu menetapkan persentase untuk kategori yang dibuat. **Catatan:** hanya dapat membuat kategori nilai di Classroom versi web

- 1) Buka classroom.google.com.
- 2) Klik kelas > Setelan 🐼
- 3) Di samping Penghitungan nilai keseluruhan, pilih Bobot nilai berdasarkan kategori dari menu.
- 4) Pada Kategori nilai, klik Tambahkan Kategori Nilai.
- 5) Masukkan kategori nilai.
- 6) Pada **Persentase**, masukkan bilangan bulat.

Grade categorie	S	
Grade category Essays	Percentage 50	\times
ADD GRADE CATEG	ORY	

Gambar 71. Tampilan Menu untuk Membuat Kategori Nilai untuk Penilaian Bobot

- 7) (Opsional) Untuk menambahkan kategori nilai lain, ulangi
 langkah 4–6.
- 8) Di pojok kanan atas, klik Simpan. Untuk menyimpan setelan, semua kategori harus berjumlah 100%.

Menghapus Kategori Nilai

Pengajar dapat menghapus kategori nilai dari tugas kelas yang terkait tetapi tidak akan menghapus tugas kelas.

- 1) Buka classroom.google.com.
- 2) Klik kelas > Setelan 🔯
- 3) Di samping kategori nilai yang ingin dihapus, klik Hapus X.
- 4) Untuk penilaian bobot nilai berdasarkan kategori, sesuaikan sisa kategori atau tambahkan kategori baru agar mencapai 100%.
- 5) Di bagian atas, klik **Simpan**.



b. Memberikan masukan pada tugas

Membuka Tugas Siswa

- 1) Buka classroom.google.com.
- 2) Klik kelas > Tugas Kelas
- 3) Klik tugas > Lihat pertanyaan atau Lihat tugas.
- 4) Di sebelah kiri, klik nama siswa > file yang mereka serahkan.



Gambar 72. Tampilan Menu untuk Memberikan Masukkan terhadap Tugas Siswa 5) Pengajar dapat melihat nilai tugas yang telah diubah dan berapa kali siswa telah mengirimkan tugas. Fitur ini hanya tersedia untuk tugas yang telah diserahkan dan dinilai. Di sebelah kiri, klik nama siswa. Klik Lihat histori.



Gambar 73. Tampilan Menu untuk Histori Tugas yang Telah Diberikan Nilai dan Frekuensinya

Menambahkan Komentar ke Tugas Siswa

- 1) Di Classroom, buka tugas siswa (detail di atas).
- 2) Pilih bagian yang ingin dikomentari, lalu klik Tambahkan komentar 🖪



- Gambar 74. Tampilan Menu untuk Membuat Komentar terhadap Tugas Siswa
- 3) Masukkan komentar, lalu klik Komentar

Menambahkan Komentar Pribadi

Pengajar dapat menambahkan komentar pribadi untuk siswa. Siswa dapat melihat dan menanggapi komentar pengajar saat membuka tugas yang dikembalikan. Jika siswa menanggapi komentar, pengajar dapat membacanya dan membalas di alat penilaian. Komentar pribadi tidak dapat diedit atau dihapus setelah pengajar Mem-postingnya.

- 1) Di Classroom, buka tugas siswa (detail di atas).
- 2) Klik Penilaian 🗒



Gambar 75. Tampilan Menu untuk Menambahkan Komentar Pribadi

- Pada bagian Komentar pribadi, klik Tambahkan komentar pribadi > masukkan komentar Anda.
- 4) Klik Posting.
- Berkomunikasi dengan kelas

Mem-posting Pengumuman

- 1) Buka classroom.google.com.
- 2) Klik kelas
- 3) Di halaman **Forum**, klik **Bagikan sesuatu dengan kelas** dan masukkan pengumuman.

Mem-posting ke Kelas Tambahan

- 1) Di halaman Forum, klik Bagikan sesuatu dengan kelas Anda.
- Di samping Untuk, klik Panah bawah ▼ > pilih kelas yang ingin disertakan.



Gambar 76. Tampilan Menu untuk Mem-posting Pengumuman ke Forum Kelas

3) Masukkan pengumuman, lalu klik **Posting**.
Mem-posting ke Siswa Tertentu

- 1) Di halaman Forum, klik Bagikan sesuatu dengan kelas Anda.
- 2) Klik **Semua siswa** > **Semua siswa** sekali lagi untuk membatalkan pilihan.

Announcement		
	All students 👻	
	All students	
	🛛 🕙 🔣	
	⊠ 🔁 ——	
·	⊠ 😳 —	
	Ť	

Gambar 77. Tampilan Menu untuk Mem-posting Pengumuman pada Siswa Tertentu

- Klik nama siswa untuk memilihnya. Di halaman Forum, pengajar dapat melihat jumlah siswa yang menerima postingan pengumuman.
- 4) (Opsional) Untuk melihat nama siswa, pada pengumuman, klik jumlah siswa



Menambahkan Lampiran

- 1) Ikuti langkah-langkah di atas untuk membuat posting-an.
- 2) Klik Tambahkan > pilih salah satu:

Announcement		
· ·		
	Ť	

Gambar 78. Tampilan Menu untuk Melampirkan Dokumen atau Link pada Posting-an

- Jika melihat pesan bahwa pengajar tidak memiliki izin untuk melampirkan file, klik Salin. Classroom membuat salinan file untuk dilampirkan ke pengumuman dan menyimpan salinannya ke folder Drive kelas.
- 4) (Opsional) Untuk menghapus lampiran, klik Hapus **X** di samping lampiran.



3.8 Penggunaan Google Meet

Google Meet dapat digunakan oleh guru untuk melakukan video conference dengan peserta didiknya. Meet dapat dibuka dengan cara



Klik tanda "sembilan titik" pada sudut kanan atas di sebelah logo nama akun gmail, maka akan muncul tampilan berikut.



Gambar 79. Tampilan Fitur-fitur pada Navigasi "Sembilan Titik"



Gambar 80. Tampilan Jendela Utama Google Meet

Kemudian klik "Rapat baru", akan muncul tiga pilihan.



Gambar 81. Tampilan Menu untuk Membuat Rapat Baru

4

3

Untuk memulai rapat atau pertemuan dengan menggunakan meet klik "Mulai rapat instan", maka akan muncul tampilan berikut.

← → Q ▲ meet.google.com/tic upys-ogo/pli+18authuser+2	• ☆ ■ ★ ¥ ● 1
Google Meet	cobalagiajacobablijigmail.com
	Rapat siap
	meet google.com/tzc-appilogo
Kamera dimulai	Gebung sekarang 💿 Presentasikan

Gambar 82. Tampilan Jendela Utama untuk Memulai Rapat Instan

Klik "Gabung sekarang".



Gambar 83. Tampilan Menu untuk Bergabung ke Rapat

6 Klik "Salin info akses" untuk mendapatkan link undangan bergabung untuk disebarkan kepada orang lain yang ingin diundang meeting. Akan ada pemberitahuan link berhasil disalin.

Jika sudah ada yang bergabung maka akan muncul tampilan berikut.



Gambar 84. Tampilan Jendela Utama Rapat Ketika Ada yang Bergabung

8 Putuskan untuk menerima atau menolak bergabung.

9

Klik "Terima" untuk menerima. Kemudian menunggu hingga semua peserta yang diundang masuk bergabung atau memulai meeting sesuai jadwal yang telah ditentukan.



Gambar 85. Tampilan Menu untuk Melihat Peserta yang Bergabung

10 Meeting sudah bisa dimulai.

11

Jika percakapan dalam meeting menggunakan bahasa Inggris, maka host dapat mengarahkan kursor pada tanda "titik tiga" di pojok kanan bawah dan menggunakan fitur "Aktifkan teks" untuk memunculkan teks percakapan dalam meeting.



Gambar 86. Tampilan Menu untuk Menerjemahkan Bahasa



Maka pada sudut kiri bawah layar akan muncul teks percakapan.



Gambar 87. Tampilan Menu untuk Memunculkan dan Membuat Percakapan







Langkah selanjutnya adalah menghubungkan google translate agar teks yang muncul secara langsung diubah ke dalam teks berbahasa Indonesia.



Klik logo google translate pada sudut kanan atas sebelah tanda bintang. Akan muncul tampilan berikut.







Klik pada tanda "titik tiga" untuk memunculkan pilihan bahasa. Klik "Choose another languages".



Gambar 89. Tampilan Menu untuk Memilih Bahasa

16

Kemudian pilih bahasa yang diinginkan.

Meet juga dapat digunakan untuk mempresentasikan sesuatu sesuai dengan kebutuhan. Terdapat tiga pilihan yaitu Seluruh layar Anda, Jendela dan 1 tab Chrome.



Gambar 90. Tampilan Menu untuk Menampilkan Presentasi

1) Klik presentasikan "1 tab Chrome" sebagai contoh, maka akan muncul tampilan berikut.

Share an application window						
Chrome wants to share the contents of your screen with meet.google.com. Choose what you'd like to share.						
			^			
google_edu_g_suite_for	w Document7 - Word	🛃 Sticky Notes				
Pembelajaran Fisika B	Program Remedial Mata		v			
		Share	Cancel			

Gambar 91. Tampilan Menu untuk Berbagi Konten ke Layar



2) Pilih tab yang ingin dipresentasikan, kemudian klik "Share".

()	C & dive.google.com	Mrive/m	y-dive			© \$	•	14	0 :
2 9	having this tab to meet google.com		÷						
۵	Drive	٩	Telusuri di Drive			0 0	۲		6
+	Beru	Drive	⊧Saya ≁		0 ž ©	8 1	=	0	
	Drive Says	Noma	÷	Penilk	Terakhir dibuka oleh saya	Ukuran file			
	Komputer		Absen Siswa Kelas X MIPA	saya	22 Jul 2020	-			۰
8	Dibagikan kepada saya		Absensi Fisika X MIPA 1	saya	01.21				
٥ ب	Terberu		Absensi Fisika X MPR 2	10/0	08.46	-			+
H H	Sampah	•	Absensi Fisika X MIPR 3	saya	01.40				
	Devisionana (127), neuki		Absensi Fisika X.MPR.S	1494	22 Jul 2020				
	14,1 GB dari 15 GB telah digunakan		Absensi Fisika X MPR 5	549.8	22 Jul 2020				
Beli penyimpanan		8	Absensi Fisika X MIPR 6	5070	22 Jul 2020				
		Absensi Fisika X MIPR 6	5213	22 Jul 2020				5	

Gambar 92. Tampilan Jendela Google Drive untuk Memilih Tab yang Akan Presentasi

3) Klik "Stop" jika sudah selesai melakukan presentasi.



Gambar 93. Tampilan Menu untuk Menghentikan Presentasi

3.9 Pemanfaatan Chromebook Untuk Asesmen Kompetensi Minimum (AKM)

Kebijakan Merdeka Belajar terwujud dalam segala arah kebijakan dan strategi Kemendikbud. Secara garis besar, arah kebijakan dan strategi Kemendikbud untuk periode 2020-2024 adalah sebagai berikut:

- a. Optimalisasi Angka Partisipasi Pendidikan
- b. Peningkatan dan Pemerataan Mutu Layanan Pendidikan
- c. Peningkatan Relevansi Pendidikan
- d. Penguatan Budaya, Bahasa dan Pendidikan Karakter
- e. Penguatan Tata Kelola Pendidikan

Asesmen Kompetensi Minimum (AKM) tertuang dalam poin b terkait Peningkatan dan Pemerataan Mutu Layanan Pendidikan.

Selanjutnya strategi yang dilakukan Kemendikbud dalam rangka penguatan penjaminan mutu adalah:

- Poin nomor 4 yaitu mendorong penerapan penilaian formatif pendidikan, seperti Asesmen Kompetensi Minimum (AKM), survei karakter, dan survei lingkungan belajar, untuk memonitor hasil pembelajaran dan menyediakan informasi diagnostik untuk guru;
- Poin nomor 5 yaitu meningkatkan kapasitas pendidik dan tenaga kependidikan untuk menyelenggarakan penilaian formatif dan portofolio dalam kelas serta memanfaatkan informasi diagnostik dari program-program penilaian pendidikan dan hasil belajar siswa seperti AKM, survei karakter, dan survei lingkungan belajar guna meningkatkan proses pembelajaran;

78

Strategi yang dilakukan Kemendikbud dalam rangka peningkatan kapasitas dan pemanfaatan penilaian formatif dan portofolio di sekolah adalah:

- Poin nomor 1 yaitu mendorong penerapan penilaian formatif pendidikan, seperti AKM, untuk memonitor hasil pembelajaran dan menyediakan informasi diagnostik untuk guru;
- Poin nomor 2 yaitu meningkatkan kapasitas tenaga kependidikan di sekolah untuk memperoleh informasi diagnostik untuk peningkatan pembelajaran dari program-program penilaian pendidikan dan hasil belajar siswa seperti AKM.



- • •
- • •
- • •
- • •

- ditpsmp.kemdikbud.go.id
 - d 👘
 - kemdikbud.ri





DIREKTORAT SEKOLAH MENENGAH PERTAMA Direktorat Jenderal Pendidikan Anak Usia Dini Pendidikan Dasar dan Pendidikan Menengah Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia