



RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)
SMA NEGERI 6 JAKARTA
MATA PELAJARAN GEOGRAFI KELAS X SEMESTER GANJIL
TAHUN PELAJARAN 2020/ 2021

<p>KOMPETENSI DASAR</p> <p>3.1. memahami pengetahuan dasar geografi dan terapannya dalam kehidupan sehari-hari</p> <p>4.1. menyajikan contoh penerapan pengetahuan dasar geografi (ruang lingkup geografi, konsep geografi) pada kehidupan sehari-hari dalam bentuk tulisan</p>	<p>TOPIK: Pengetahuan Dasar Geografi</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Definisi dan Sejarah Perkembangan Ilmu Geografi 2. Ruang lingkup dan aspek geografi <p>ALOKASI WAKTU: 2 Jam Pelajaran</p>
<p>TUJUAN PEMBELAJARAN:</p> <p>Melalui pembelajaran berbasis STEAM dengan model discovery learning peserta didik dapat berpikir kritis, kreatif, kolaboratif dan komunikatif dalam proses belajar mengajar dengan menentukan konsep dasar geografi dan dapat menerapkannya dalam kehidupan sehari-hari secara analisis, bertanggung jawab, dan kreatif</p>	<p>Pembelajaran dilakukan jarak jauh dengan menggunakan moda:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. WA 2. Google meet / zoom cloud meeting 3. Google Form / google drive 4. Zoho Form
KEGIATAN PEMBELAJARAN	
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Melalui WA grup kelas pembelajaran geografi PD (Peserta Didik) utk mengisi DH (Daftar Hadir) melalui zoho form (10 menit sebelum kelas dibuka) ➤ melalui google meet memberi salam, berdo'a dan memotivasi PD, menyampaikan kompetensi yang akan dicapai, menyampaikan garis besar cakupan materi dan kegiatan yang akan dilakukan; serta menyampaikan lingkup dan teknik penilaian yang akan digunakan. (25 menit) ➤ Sejarah Perkembangan ilmu geografi dan ruang lingkup geografi (25 menit) ➤ Memberikan pemahaman dan permasalahan tentang sejarah perkembangan ilmu geografi dan ruang lingkup geografi siswa diarahkan untuk mencari definisi geografi menurut para ahli dan memberikan contoh kajian objek formal dan material geografi dalam kehidupan sehari-hari di masa pandemic covid-19 (25 menit) ➤ PD diarahkan untuk membentuk kelompok kecil online yang terdiri dari 4 orang dan diberi tugas kelompok membahas video di link https://www.youtube.com/watch?v=okZRDT-oaL4 dan di buatkan resumennya berdasarkan ruang lingkup geografi menurut P.Hagget ➤ Terima kasih sudah mengikuti pembelajaran jarak jauh ini dengan baik, sampai ketemu dipembelajaran berikutnya 	
PENILAIAN	
<p>PENGETAHUAN</p> <p>LKPD-1 Definisi Geografi</p> <p>Upload di link : http://gg.gg/TUGAS-PJJ-GEO-1</p>	<p>KETERAMPILAN</p> <p>Membuat animasi video tentang objek formal dan objek material saat pandemic covid-19 secara berkelompok.</p> <p>Upload di link : http://gg.gg/TUGAS-PJJ-GEO-1</p> <p>SIKAP</p> <p>Pengamatan, kerjasama, dan kreativitas</p>

Mengetahui
Kepala SMA Negeri 6 Jakarta

Jakarta, Juli 2020
Guru Mata Pelajaran

Dra. Helmi Rosana, M.A.
NIP. 196502051988032006

Denny Mawardi, S.Pd.
NIP. -

PERTEMUAN KE-1 PJJ GEOGRAFI DASAR GEOGRAFI

Indikator Pencapaian KD :

3.1.1	Menjelaskan definisi geografi
3.1.2	Mengidentifikasi ruang lingkup dan aspek geografi melalui perkembangan ilmu geografi
3.1.3	Membedakan objek studi formal dan material

A. PENGERTIAN GEOGRAFI DAN SEJARAH PERKEMBANGAN ILMU GEOGRAFI

Istilah geografi pertama sekali diperkenalkan oleh **Erastosthenes** (276–104 SM) dalam bukunya *Geographika*. Geografi berasal dari bahasa Yunani yang terdiri dari kata *geo* berarti ‘bumi’ dan *graphein* yang berarti ‘tulisan’. Jadi, geografi berarti ‘tulisan tentang bumi’, sehingga geografi sering disebut sebagai ilmu bumi. ***(LKPD-1)**

Sejarah dan perkembangan ilmu geografi dapat dikelompokkan dalam empat bagian yaitu; (1) geografi klasik (Yunani dan Romawi), (2) geografi abad pertengahan (Arab dan Eropa), (3) geografi modern, dan (4) geografi di abad ke 20.

Sejarah Perkembangan	Tokoh di zamannya	HASIL PEMIKIRAN
geografi klasik (Yunani dan Romawi)	Erastothenes (276-194 SM)	peletak dasar pengetahuan tentang bumi, dalam bukunya yang berjudul " <i>Geografika</i> " karya tulis terdiri 3 jilid yang diberi judul Geographein menguraikan tentang : 1. perubahan-perubahan antara daratan dan lautan serta arus laut. 2. benda-benda langit, dan 3. daerah dan penduduknya Erastothenes dikenal sebagai bapak geografi karena : menentukan ukuran besar bumi, peletak dasar geografi, membuat katalogus bintang, sebuah kalender dengan tahun kabisat, cara menemukan bilangan prima, sistem koordinat geografi
	Strabo (64-20 SM)	Ia menulis buku berjudul <i>Geographia</i> . Isinya uraian tentang dunia ini yang dialami manusia (istilah dalam bahasa Yunani Oikumene).
	Claudius Plotomaeus (87-150 M)	Menulis buku <i>Guide To Geography</i> (Panduan Geografi), dan menulis petunjuk pembuatan peta dan membuat daftar delapan ribu tempat beserta lintang dan bujurnya.
geografi abad pertengahan (Arab dan Eropa)	Musa Al-Khawarizmi (780 M - 850 M)	Al-Khawarizmi membuat peta globe pertama pada tahun 830 M
	Al-Ya'qubi (wafat 897 M)	Dia menulis buku geografi bertajuk 'Negeri-negeri' yang begitu populer dengan studi topografinya.
	Al-Idrisi (1099 M)	Ahli geografi bidang zoologi.
	Ibnu Khaldun	Berhasil menulis buku geografi kesejahteraan (Historical

	(1332-1406)	geography), yang boleh dipandang sebagai embrio dari ilmu pengetahuan kemasyarakatan
	Marcopolo	Pada zaman renaissance buku Geographia karangan Ptolomeus diterjemahkan ke dalam bahasa Latin (abad ke-15) yang mendorong bangsa Spanyol dan Portugis menjelajahi lautan Atlantik mencari Indonesia lewat jalan Barat.
	Nicholas Copernicus	Mengemukakan bumi berbentuk bulat, bergerak rotasi dan revolusi). Teorinya tersebut dikenal dengan <i>Heliosentris</i> . Teori ini mematahkan anggapan yang selama itu diakui, yaitu <i>Geosentris</i> . Usaha Copernicus tersebut, kemudian dilanjutkan oleh Galileo Galilei (1564-1642), Johannes Kepler (1571-1630). Kepler memberi gambaran baru tentang letak bumi dalam susunan tata surya.
Geografi Modern	Immanuel Kant (1724-1804)	Kant dalam Daldjoeni (1982:65) membagi Geografi menjadi : <ol style="list-style-type: none"> 1. Mathematical Geography (<i>Geografi Matematis</i>) yang berisi keterangan tentang gambaran bumi sebagai suatu massa dari sistem Tata Surya. 2. Moral Geography (<i>Geografi Moral</i>), yaitu uraian yang berisi gambaran tentang cara dan adat istiadat manusia di berbagai daerah di muka bumi. 3. Political Geography (<i>Geografi Politik</i>), yaitu uraian yang berisi gambaran tentang kesatuan-kesatuan negara di dunia yang didasarkan atas sistem pemerintahan. 4. Physical Geography (<i>Geografi Fisis</i>), yaitu uraian yang berisikan gambaran tentang bumi dan bagian-bagiannya termasuk hewan, vegetasi dan mineral. 5. Merchantile Geography (<i>Geografi Perdagangan</i>), yaitu uraian yang berisikan gambaran tentang pola hubungan ekonomi penduduk dan bangsa-bangsa di dunia. 6. Theological Geography (<i>Geografi Agama</i>), yaitu uraian yang berisi tentang agama-agama di dunia, penyebarannya serta perubahan prinsip theologi di berbagai lingkungan alam. Kant mendapat julukan bapak Geografi Politik, ia juga dianggap sebagai peletak dasar Geografi Modern. Menurutnya, Geografi bukan hanya sekedar ikhtisar tentang keadaan alam, namun juga merupakan dasar dari sejarah. (Sumber : Bakaruddin (2010:60))
geografi di abad ke 20	Karl Ritter (1779-1839)	Karl Ritter berpendapat bahwa alam menjadi faktor utama. Faktor alam menentukan gejala kemanusiaan (<i>fisis determinis</i>). Ritter dikenal sebagai peletak dasar geografi sosial. Pada awalnya banyak ahli geografi yang menganut paham fisis determinis. Semenjak abad XIX banyak ahli geografi yang berupaya meninggalkan paham fisis determinis. Terutama paham yang dikembangkan Paul Vidal de la Blace yang dikenal pelopor aliran Prancis, yaitu <i>possibilisme</i> . Menurut aliran <i>possibilisme</i> alam hanya menawarkan beberapa kemungkinan terhadap manusia dan manusia sendiri yang memilih kemungkinan-kemungkinan tersebut. Manusia memiliki akal dan pikiran untuk memperbaiki

		kehidupannya melalui kemungkinan yang ditawarkan alam.
	Friederich Ratzel (1844-1904)	Ratzel menyatakan secara tegas bahwa <i>alam menentukan kehidupan manusia, paham fisis determinis menjadi "Anthropogeographie"</i> .
	Elsworth Huntington (1876)	Pemikiran Geografi Huntington dipengaruhi oleh paham Geografi Ratzel. Pemikirannya tersebut terlihat pada pandangannya yang tertuang dalam karya yang berjudul " <i>Civillization and Climate</i> "
Geografi Mutakhir	Peter Hagget	<p>Menurut Peter Hagget membagi menjadi beberapa percabangan.</p> <p>a. Geografi Fisik Cabang geografi fisik mempelajari bentang lahan (Landscape) yaitu bagian ruang dari permukaan bumi yang dibentuk oleh interaksi dan interdependensi bentuk lahan. Berikut merupakan percabangan geografi fisik,</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Geologi 2) Geomorfologi 3) Meteorologi dan Klimatologi 4) Hidrologi 5) Oceanografi 6) Biogeografi 7) Kosmografi 8) Pedologi <p>b. Geografi Manusia Cabang geografi manusia mempelajari yang mempelajari tentang aspek sosial, ekonomi dan budaya penduduk. Berikut merupakan percabangan geografi manusia,</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Geografi Ekonomi 2) Demografi 3) Geografi Politik 4) Etnografi 5) Geografi Sosial 6) Geografi Industri 7) Geografi Pariwisata 8) Geografi Sejarah 9) Geografi Pertanian 10) Geografi Transportasi <p>c. Geografi Regional Geografi regional studi tentang variasi persebaran gejala dalam ruang pada waktu tertentu baik lokal, nasional, maupun kontinental. Geografi regional terbagi atas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Geografi Regional berdasar Zonasi Geografi Wilayah Tropik, Geografi Wilayah Arid, Geografi Wilayah Kutub, Geografi Desa, Geografi Kota 2) Geografi Regional berdasar Kultur Geografi Kawasan Asia Tenggara, Geografi Kawasan Eropa, Geografi Kawasan Amerika Utara, Geografi Kawasan Amerika Selatan, Geografi Kawasan Afrika, Geografi Kawasan Australia <p>d. Geografi Teknik Geografi teknik mempelajari cara-cara memvisualisasikan dan menganalisis data dan informasi geografis dalam bentuk peta, diagram, foto udara dan citra hasil</p>

		<p>penginderaan jauh. Geografi teknik terbagi atas,</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Kartografi 2) Penginderaan Jauh 3) Sistem Informasi Geografis 4) Metode Kuantitatif Geografi
--	--	--

B. OBJEK KAJIAN GEOGRAFI

OBJEK KAJIAN GEOGRAFI	KETERANGAN
OBJEK FORMAL	cara pandang (pendekatan) dan berpikir terhadap gejala yang ada di permukaan bumi. Gejala tersebut baik berupa keadaan fisik maupun keadaan sosialnya. Sebagai contoh, objek material batuan sedimen dikaji dalam ilmu geologi dan geografi. Kajian geologi menjelaskan tentang proses terjadinya batuan sedimen, struktur dan komposisinya. Kajian geografi menjelaskan tentang persebaran batuan sedimen yang ada di permukaan bumi berdasarkan pendekatan keruangan, ekologi dan regional
OBJEK MATERIAL	Merupakan sasaran atau obyek yang dikaji dalam geografi, dalam geografi obyek kajiannya berupa fenomena geosfer yang terdiri dari: Atmosfer (UDARA), Litosfer, Hidrosfer (SUNGAI), Biosfer dan Antroposfer (GEOGRAFI KOTA)

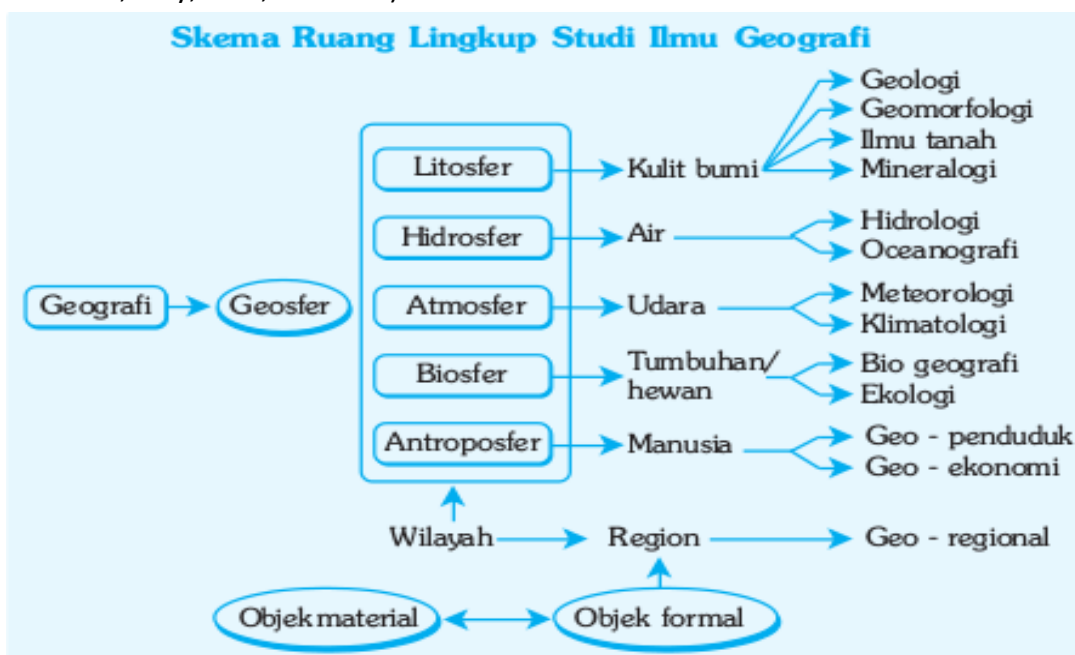
C. RUANG LINGKUP GEOGRAFI

1. Menurut Rhoad Murphey

Dalam buku “The Scope of Geography”, Rhoad Murphey mengatakan terdapat 3 (tiga) ruang lingkup geografi, yaitu sebagai berikut :

1. Geografi mempelajari persebaran dan keterbatasan penduduk di muka bumi. Selain itu, dengan sejumlah aspek keruangan dan pemanfaatannya
2. Geografi mempelajari hubungan timbal balik antara manusia dengan lingkungan fisik alam) sebagai bagian studi keanekaragaman wilayah.
3. Geografi mempelajari kerangka regional dan analisis wilayah.

Fenomena yang terjadi dan berkaitan dengan ruang lingkup geografi dapat dijelaskan dengan pendekatan geografi di mana analisisnya menggunakan pertanyaan 5W 1H (What, When, Where, why, who, dan how).



LKPD-1. (PENGETAHUAN)
Aktivitas 1_Pasangkanlah tahap perkembangan ilmu geografi!

No	Jawaban	Tokoh Geografi (X)	Tahap Perkembangan (Y)
1.	<i>X1-Y2</i>	1 - Alaxemander von Humboldt - Immanuel Kant - Charles Darwin - Karl Ritter	1 Geografi Klasik
2.	X2 – Y1	2 - Anaximander - Eratosthenes - Ptolemaeus - Plato	2 Geografi Abad Pertengahan (Abad ke-15)
3.	...	3 - Peter Hagget - Wrigley - Roger Tomlinson - Lillesand-Kiefer	3 Geografi Modern (Abad ke-18)
4.	...	4 - Junghuhn - Koppen - Vidal de la Blache - Schmidt-Fergusson	4 Geografi Akhir (Abad ke-19)
5.	...	5 - Marcopolo - IbnuBatutta - Ferdinand Magellan - Christopher Columbus	5 Geografi Mutakhir
No	Jawaban	Perkembangan Ilmu Geografi (X)	Tahap Perkembangan (Y)
1.	<i>X1-Y5</i>	1 Pemanfaatan teknologi dalam membahas tentang metode kuantitatif dan kualitatif untuk memahami persoalan gejala di permukaan bumi.	1 Geografi Klasik
2.	...	2 Manusia mulai menjelajah mencari tempat baru di belahan dunia lain dan menghasilkan catatan perjalanan.	2 Geografi Abad Pertengahan (Abad ke-15)
3.	...	3 Geografi sudah menjadi ilmu pengetahuan yang terstruktur, sistematis, dan menjadi buku yang diajarkan di sekolah-sekolah.	3 Geografi Modern (Abad ke-18)
4.	...	4 Para ahli geografi melakukan banyak penelitian kajian fisik geografi dan menghasilkan berbagai teori-teori geografi fisik.	4 Geografi Akhir (Abad ke-19)
5.	...	5 Segala fenomena alam sering dikaitkan dengan mitologi, sehingga tidak ada unsure ilmiahnya, misalnya tsunami terjadi karena Dewa Poseidon marah.	5 Geografi Mutakhir
No.Absen>Nama:			

Aktivitas 2

Menjodohkan!

No.	Fenomena Geosfer	Lapisan (Sphere)
1.	Badan air yang ada di bumi (air)	<i>Hidrosfer</i>
2.	Lapisan batuan dan tanah di daratan (daratan)	...
3.	Flora dan fauna yang hidup di bumi (flora – fauna)	...
4.	Lapisan udara yang ada di sekitar kita (udara)	...
5.	Manusia dan segala aspek kehidupannya (manusia)	...

Objek material geografi: litosfer, hidrosfer, atmosfer, biosfer, dan antroposfer.

No.Absen>Nama

No.	Penyataan	Aspek Geografi
1.	Aspek sosial yang berkaitan dengan komunitas, kelompok masyarakat, dan lembaga-lembaga sosial.	<i>aspek sosial</i>
2.	Aspek fisik yang berkaitan dengan materi-materi yang tidak hidup.	...
3.	Aspek sosial yang berkaitan dengan kegiatan pemenuhan kebutuhan manusia.	...
4.	Aspek fisik yang berkaitan dengan bentuk muka bumi, lokasi suatu wilayah, atau batas-batas wilayah.	...
5.	Aspek sosial yang berkaitan dengan hasil cipta, karya, dan karsa manusia.	...
6.	Aspek fisik yang berkaitan dengan makhluk hidup di bumi
7.	Aspek sosial yang berkaitan dengan negara dan pemerintahan.	...

Aspek fisik geografi: aspek biotik, aspek abiotik, dan aspek topologi. Aspek non fisik: aspek sosial, aspek ekonomi, aspek budaya, dan aspek politik.

No.Absen>Nama

No.	Penyataan	Ruang Lingkup Geografi
1.	Cabang geografi yang mempelajari tentang aktivitas dan perilaku manusia dalam memanfaatkan alam.	<i>geografi sosial</i>
2.	Cabang geografi yang mempelajari tentang segala macam fenomena alam yang terjadi di darat, laut, dan udara.	...
3.	Cabang geografi yang mempelajari tentang kemampuan menganalisis dan memvisualisasikan permasalahan geografi.	...
4.	Cabang geografi yang mempelajari interaksi antara aspek fisik dan aspek non fisik di suatu wilayah yang berbeda dengan wilayah lain di sekitarnya.	...

Ruang lingkup geografi: geografi fisik, geografi sosial, geografi regional, dan regional teknik.

Aktivitas 3

Carilah 15 cabang ilmu bantu geografi secara horizontal, vertikal, atau diagonal!

G	E	O	F	I	S	I	K	A	W	K	A	R	T	O	G	R	A	F	I	A	H	U	N	G	D
A	E	I	S	A	Y	A	R	I	N	D	U	A	K	U	B	I	S	A	G	H	J	D	A	O	E
P	I	O	G	R	A	S	A	G	S	A	Y	A	N	G	B	I	M	A	S	A	R	M	I	O	M
U	F	S	L	O	M	G	E	O	G	R	A	F	I	E	K	O	N	O	M	I	Q	E	K	G	O
R	A	I	T	O	L	E	R	L	N	G	E	R	I	E	U	Y	R	A	S	A	E	T	R	L	G
A	R	S	I	F	G	O	R	A	M	O	N	I	G	O	L	O	R	D	I	H	Z	E	O	E	R
T	G	E	G	E	O	I	K	R	P	O	L	Y	T	R	O	A	N	Q	R	T	U	O	S	E	A
I	O	A	O	R	W	G	O	E	G	A	N	T	E	N	G	Y	A	K	A	M	U	R	A	R	F
F	E	N	L	I	M	A	S	N	A	S	I	O	N	E	N	E	N	G	R	T	J	O	L	T	I
A	G	E	O	G	R	A	F	I	K	E	P	E	N	D	U	D	U	K	A	N	D	L	I	H	S
R	O	B	D	I	G	O	R	M	L	F	V	I	S	O	E	K	A	R	N	O	S	O	A	R	A
G	I	A	E	R	L	A	N	N	G	A	F	U	K	L	I	M	A	T	O	L	O	G	I	A	Y
O	B	G	P	L	A	K	E	S	H	A	D	U	M	I	F	A	R	G	O	E	G	I	N	S	A
N	E	A	R	G	E	O	M	O	R	F	O	L	O	G	I	S	A	Y	A	N	G	H	D	A	B
A	M	A	N	D	G	E	O	G	R	A	F	I	P	A	R	I	W	I	S	A	T	A	A	I	I
E	L	S	Y	A	S	A	O	T	R	I	M	O	N	O	R	T	S	A	G	U	N	G	H	N	S
C	G	S	I	S	T	E	M	I	N	F	O	R	M	A	S	I	G	E	O	G	R	A	F	I	S
O	C	T	O	P	G	F	U	A	T	A	L	F	A	U	Z	I	G	U	R	U	N	Y	A	E	A
I	N	I	M	U	D	A	H	Z	P	E	N	G	I	N	D	R	A	A	N	J	A	U	H	A	I

Silahkan tulis jawabannya di bawah ini!

No.	Jawaban	No.	Jawaban
1.		11.	
2.		12.	
3.		13.	
4.		14.	
5.		15.	
6.		16.	<i>Geografi negara maju</i>
7.			
8.			
9.			
10.			

No.Absen>Nama:

Refleksi

Silahkan jawab dengan memberikan tanda cek list (v) pada kolom ya atau tidak.

No.	Pernyataan	Ya	Tidak
1.	Apakah kamu sudah mengetahui ruang lingkup pengetahuan geografi, objek studi dan aspek geografi?		
2.	Apakah kamu sudah memahami apa itu ilmu geografi?		
3.	Apakah kamu sudah bisa membedakan ruang lingkup pengetahuan geografi, objek studi dan aspek geografi?		
4.	Apakah kamu sudah memahami mengapa geografi disebut sebagai ilmu multidisipliner?		
5.	Apakah kamu sudah mengetahui cabang-cabang ilmu bantu geografi?		

Refleksi			
Silahkan jawab dengan memberikan tanda cek list (v) pada kolom ya atau tidak.			
No.	Pernyataan	Ya	Tidak
1.	Apakah kamu kesulitan mengerjakan LKPD ini?		
2.	Apakah sumber video atau literasi materi dapat menjadi sumber untuk mengerjakan LKPD ini?		
3.	Apakah waktu yang diberikan cukup untuk mengerjakan LPKD ini?		
4.	Apakah dengan mengerjakan LPKD dapat menambah pengetahuan kamu tentang materi yang sedang diajarkan?		
5.	Apakah pembelajaran dengan video meeting membebanikamu?		

TOKOH GEOGRAFI	DEFINISI GEOGRAFI
Prof. Bintarto (1981)	
Daljoeni (1996)	
Ikatan Geografi Indonesia (IGI) 1988	
I Made Sandy	
Paul Vidal De La Blache	
Richard Hartshorne	
Plato	

LKPD-1.B KETERAMPILAN (VIDEO ANIMASI PPT)

Memberikan contoh Objek Formal Geografi dan Objek Material Geografi Pada Masa Pandemi Covid-19

No	Objek Formal Geografi	Objek Material Geografi
1		
2		
3		

*Semua tugas di upload ke link : <http://gg.gg/TUGAS-PJJ-GEO-1> Dengan memberi nama File : Nama_Kelas_LKPD-1 PENGETAHUAN