NO,	SKL/INDIKATOR 2016		CONTOH SOAL	
1	Disajikan suatu fenomena geosfer, peserta didik dapat menunjukan konsep dasar geografi yang berkaitan dengan kasus tersebut	Pengerjaan tenaga eksosgen dan endogen menyebabkan permukaan bumi tidak rata sehingga terbentuk berbagai bentukan alam seperti gunung, pegunungan, dataran rendah, datran tinggi dan lembah.  Konsep daar geografi yang berkaitan dengan hal itu adalah	Teluk Kiluan yang memiliki berjuta daya tarik wisata belum dapat dijadikan sebagai tujuan wisata utama bagi masyarakat Lampung akibat rute perjalanan yang curam dengan kondsi jalan yang rusak dan berlubang besar.	padi utama di Indonesia karena tanah di pulau Jawa subur dan air tersedia cukup banyak serta wilayahnya merupakan datarann rendah sehingga cocok untuk tanaman padi.
	terseout		Konsep geografi yang berkaitan dengan informasi tersebut adalah	Konsep dasar geografi untuk memahami fenomena tersebut adalah
2	Disajikan fenomena geosfer, peserta didik dapat menenntukan Pendekatan geografi yang digunakan untuk menentukan fenomena tersebut	Pendatang baru meningkat mengikuti kerabat yang tinggal di kota besar seperti Jakarta. Masalah itu sangat kompleks karena meilibatkan dua wilayah berbeda karakteristik yaitu tempat yang ditinggalkan dan kota sebagai tempat tujuan.  Pendekatan geografi untuk mengkaji permasalahan tersebut adalah	Alih fungsi lahan untuk permukiman, vila, resort, dan hotel di wilayah Bogor dan Bandung menjadi salah satu penyebab terjadinya banjir di Jakarta.  Pendekatan geografi yang tepat untuk mengatasi banjir di Jakarta adalah	Di kota besar seperti Jakarta, banyak terdapat pemukiman kumuh, gelandangan, dan pengemis memanfaatkan daerah aliran sungai untuk pemukiman sehingga pada musim hujan terjadi banjir. Untuk mengatasi terjadinya banjir dibangun Banjir Kanal Timur dan Banjir Kanal Barat.  Pendekatan yang digunakan untuk mengkaji kasus itu adalah
3	Disajikan fenomena geosfer, peserta didik dapat mengidentifikasi prinsip geografi yang berkaitan/berhubungan dengan fenomena tersebut	Pemanasan global terjadi akibat pengelolaan lingkungan yang kuang baik seperti penebangan hutan tak terkendali, penggunaan bahan bakar fosil yang terus bertambah, dan perkembangan indsutri yang menyebabkan peningkatan polusi.  Prinsip geografi untuk mengkaji fenomena tersebut adalah	Bencana angin Puting Beliung menelan banyak korban, 100 orang kehilangan rumah, 5 orang meninggal tertimpa bangunan, 10 orang luka parah, dan 25 orang luka ringan.  Prinsip geografi yang digunakan untuk memahami fenomena tersebut adalah	Betonisasi dan pengaspalan jalan di kota- kota besar menyebabkan luas lahan untuk resapan air berkurang. Hal itu menyebabkan debit air sungai dan air tanah berkurang pada musim kemarau.  Prinsip geografi yang berkaitan dengan fenomena tersebut adalah

Wangsajaya@gmail.com Page 1 2/21/2016

4	Disajikan suatu fenomena geosfer, peserta didik dapat menunjukan aspek geografi yang berkaitan dengan kasus tersebut	Gelombang tsunami yang sangat besar menyebabkan bangunan fisik hancur dan jumlah korban yang sangat banyak. Fenomena tersebut temasuk asfek geosfer dari	Fenomena geosfer:  (1) tingginya tingkat kematian bayi;  (2) pengembangan wilayah permukiman;  (3) pergerakan lempeng tektonik;  (4) evakuasi korban beneana alam;  (5) terjadinya tanah longsor di pegunungan.  Aspek fisik geografi terdapat pada angka	Fenomena geosfer: 1) padang gurun 2) pola aliran sungai 3) pola pemukiman penduduk 4) daerah transmigrasi 5) kualitas penduduk Aspek sosial dari fenomena di atas terdapat pada nomor
5	Peserta didik dapat menentukan pola pergerakan lempeng	Salah satu bukti bahwa bumi kita sampai saat ini masih mengalami pergeseran lempeng adalah	Pola gerakan lempeng dan dampaknya terhadap kehidupan adalah	Wilayah yang terbentuk dari adanya tumbukan lempeng seperti gambar adalah  Lithosfer Lithosfer Lempeng di dasar laut
6	Peserta didik dapat menjelaskan salah satu teori pembentukan tata surya	Pembentukan matahari dan planet menurut Teori Bintang Kembar adalah terbentuk dari	Planet-planet yang terbentuk dari kabut mempunyai material padat yang berhamburan dan saling tarik menarik sehingga membentuk gumpalan padat yang disebut planet. Pernyataan tersebut sesuai dengan	Pernyataan:  1) tata surya pada awalnya hanya matahari saja tanpa mempunyai anggota.  2) Planet-planet dan anggota lainnya terbentuk karena adanya bagian dari matahari yang tertarik dan terlepas oleh pengaruh gravitasi bintang yang melintas ke dekat matahari.  3) Bagian yang terlepas itu berbentuk seperti cerutu panjang (bagian tengah besar dan kedua ujungnya mengecil) yang terus berputar mengelilingi matahari,

				4) sehingga lama kelamaan mendingin membentuk bulatan-bulatan yang disebut planet.
				Berdasarkan pernyataan di atas, teori pembentukan tata surya yang dimaksud adalah
7	Peserta didik dapat menjelaskan salah satu teori yang berhubungan dengan pembentukan jagadraya	Pembentikan jagadraya menurut teori Bigbang menyatakan proses pembentukan jagadraya diawali dari adanya	Inti dari teori Keadaan Tetap dalam pembentukan Jagadraya adalah alam semesta	Pernyataan tentang Jagadraya:  1) alam semesta tidak ada awal dan akhirnya  2) berawal dari masa besar dan berat jenis besar juga  3) ledakan besar terjadi dari inti  4) didasarkan pada observasi dari Edwain Hubble dan didukung Stephen Hawking  5) alam yang lama diganti dengan yang baru silih berganti
				Teori Jagatraya berdasarkan pernyataan di atas yang termasuk Teori Bigbang adalah
8	Disajikan data, peserta ididik dapat menentukan akibat gerakan gerakan anggota tata surya (planet)/rotasi/revolusi	Pernyataan: (1) peredaran semu harian (2) peembelokan angin (3) peristiwa siang dan manalam (4) peredaran semu tahunan Matahari; (5) perubahan musim di belahan Bumi Utara dan Selatan; (6) perubahan panjang siang dan panjang malam.	Pernyataan: (1) perbedaan waktu; (2) peristiwa siang dan malam; (3) gerakan semu harian benda langit; (4) peredaran semu tahunan Matahari; (5) perubahan musim di belahan Bumi Utara dan Selatan; (6) perubahan panjang siang dan panjang malam.	Perhatikan gejala geografi berikut  1) perederan semu harian benda langit  2) pergantian siang dan malam  3) perubahan musim  4) pembelokan arah angin  5) gerak semu matahari  Akibat revolusi Bumi akan menimbulkan gejala geografi seperti ditunjukan nomor
		Akibat rotasi Bumi terdapat pada angka	Akibat rotasi Bumi terdapat pada angka	
9	Disajikan ciri-ciri planet, peserta didik dapat menentukan	Ciri-ciri planet : (1) termasuk terestrial planet (2) disebut sebagai planet merah	Ciri-ciri planet: (1) ukurannya 27% dari ukuran bumi; (2) rotasinya 59 hari;	Ciri-ciri planet : 1) merupakan planet terdekat ke Matahari: 2) rata-rata jaraknya yaitu sekitar

	suatu planet dalam tata	(3) memiliki satelit Phobos dan Deimos	(3) jarak dengan bumi 92 juta km;	58.000.000 kilometer;
	surya	Planet sesuai ciri tersebut adalah	(4) bagian yang menghadap matahari temperaturnya sangat panas	3) periode rotasi menghabiskan waktu 59 hari;
				4) satu kali revolusi mengelilingi Matahari
			Planet dengan ciri-ciri tersebut adalah	adalah 88 hari; Planet yang sesuai dengan ciri-ciri tersebut
				adalah
		Peristiwa yang terjadi pada lempeng benua berikut akan mengakibatkan	Pola pergerakan lempeng Australia dan lempeng Eurasia yang konvergen	Fenomena Geofer : 1) slenk
		akan mengakibatkan	lempeng Eurasia yang konvergen mengakibtakan terbentuknya busur	2) graben
	Disajikan fenomena		gunung api di Indonesia. Dampak	3) dendritik
	geosfer, peserta didik		fenomena tersebut bagi Indonesia adalah	4) antiklinal
10	dapat menentukan			5) geyser
	bentuk muka bumi akibat pergerakan	Liftesphere		Termasuk akibat lempeng tektonik yang
	lempeng	Asthenosphere		terus bergerak, baik secara horizontal maupun vertikal karena pengaruh arus
		,		konveksi dari lapisan di bawahnya
				(astenosfer) dari pernyataan di atas adalah
		Dampak negatif dari letusan gunung api seperti	Mineral/bahan galian:	Dampak positif akibat peristiwa
		dalam gamabar adalah	(1) intan;	vulkanisme di pulau Jawa adalah
	Peserta didik dapat		(2) minyak bumi; (3) tembaga;	
11	menentukan dampak		(4) batubara;	
11	positif vulkanisme pada kehidupan		(5) belerang.	
	penduduk		Mineral sebagai dampak positif aktivitas	
			vulkanisme terdapat pada angka	
	Peserta didik dapat	Pada saat Anda sedang berjalan-jalan terjadi	Fenomena alam yang merupakan pertanda	Mitigas bencana:
12	menentukan cara-cara mitigasi bencana alam	gempa, tindakan yang dilakukan adalah	akan terjadi tsunami adalah air laut surut	menelpon pihak berwajib atau berteriak minta tolong
12	dalam pernyataan		secara tiba-tiba. Mitigasi yang harus dilakukan adalah	2) diam di tempat dan tenang hingga
	tersebut			gempa berakhir

				3) berlindung di bawah meja dan lindungi kepala 4) secepatnya turun mengunakan tangga darurat dan tetap tenang 5) mengikuti arahan petugas dan tidak panik  Tanggap bencana jika kita berada di lokasi yang sedang terjadi gempa bumi adalah
			Siklus batuan :	Gambar siklus batuan
13	Disajikan gambar siklus batuan siswa dapat menentukan salah satu proses perubahan batuan yang ada		Proses D ditunjukkan dengan adanya gejala	Tanda X dari skema di atas adalah faktor penyebab batuan beku, sedimen menjadi batuan metamorf. Faktor yang dimaksud adalah
14	Peserta didik dapat mengidentifikasi jenis tanah di suatu pulau/ wilayah Indonesia	Jenis tanah yang dominan di pulau Jawa adalah	Jenis tanah utama di Jawa dan Kalimantan adalah	Jenis tanah di Sumatra bagian Timur, Jawa bagian Utara, Kalimantan dan Papua bagian Selatan terbentuk dari banyak endapan lumpur yang dibawa sungai. Jenis tanah yang dimaksud di bagian pulau-pulau tersebut adalah
15	Disajikan infomasi, peserta didik dapat mengidentifikasi upaya	Kegiatan masyarakat :  1) Memperbaiki drainase alam yang rusak 2) Menghilangkan kandungan bahan beracun		Pernyataan : 1) pemberian pupuk teratur 2) pergiliran tanaman beda jenis

	pelestarian tanah	<ul> <li>3) Menyelamatkan top soil yang subur</li> <li>4) Penanaman mengikuti garis kontur</li> <li>5) Melakukan rotasi atau pergiliran tanaman</li> <li>Upaya pelestarian yang dilakukan pada lingkungan yang rusak akibat penambangan ditunjukan oleh nomor</li> </ul>		3) pemberian kapur 4) irigasi yang baik 5) pembuatan sengkedan  Upaya meningkatkan kesuburan tanah di pulau Kalimantan dapat dilakukan dengan cara
16	Disajikan gambar, peserta didik dapat menentukan manfaat lapisan atmosfer bagi kehidupan	Lapisan yang bertanda X adalah dan berfungsi sebagai	Lapisan atmosfer angka I seperti gambar berfungsi sebagai  Termosfer V  Stratosfer III  Tropopuse II  Tropopu	Perhatikan gambar:  5 Eksosfer 4 Termosfer 3 Mesosfer 2 Stratosfer 1 Troposfer  Untuk menghindari badai dan petir pesawat terbang akan akan melewati lapisan dan akan tetap berada pada lapisan
17	Peserta didik dapat menentukan jenis hujan menurut kejadiannya	Hujan yang biasanya terjadi di daerah ekuator adalah	Udara dingin yang bergerak ke puncak gunung akan membuat jatuh hujan di pegunungan. Jenis hujan tersebut adalah	Hujan yang terjadi akibat pertemuan dua massa udara yang berbeda adalah
18	Disajikan data, peserta didik dapat menentukan wilayah iklim menurut Junghun	Ciri-ciri wilayah:  1) jenis tanaman dominan pinus  2) ketinggian antara 1.500 – 2.500 m dpl\ 3) morfologi pegunungan dan perbukitan  Berdasarkan ciri-ciri wilayah di atas, menuirut klasifikasi Junghun termasuk iklim	Ciri-ciri suatu wilayah:  (1) ketinggian 0 - 300 m (di atas permukaan laut);  (2) suhu 26°C -23°C;  (3) tumbuhan dominan kelapa, Padi.  Menurut klasifikasi Junghun wilayah	Perhatikan data berikut:  - ketingian rata-rata antara 600 - 1500 m dpl  - jenis tanaman budidaya Tembakau, kopi dan coklat  Berdasarkan data di atas, dalam klasifikaisi Iklim Junghun termasuk

			tersebut termasuk	
19	Disajikan pernyataan, peserta didik dapat menentukan karakteristik jenis hutan dan pemanfatannya di wilayah tertentu	Ciri-ciri iklim wilayah:  1) amplitudo suhu ekstrim;  2) curah hujan kurang dari 25 mm/tahun;  3) tumbuhan yang bisa hidup adalah kaktus. Iklim yang sesuai dengan ciri tersebut terdapat di daerah dan dimanfaatkan untuk	Karakteristik wilayah:  1) terletak antara 10 <sup>0</sup> LU – 10 <sup>0</sup> LS  2) curah hujan antara 2.000 – 4.000 mm per tahun  3) hutan heterogen dengan ketinggia 20-40 m  Karakteristik hutan tersebut termasuk iklimdan dominan pemanfaatnnya untuk	Karakteristik hutan: 1) berdaun kecil dan pendek; 2) jenis tanaman rumput 3) curah hujan sedikit 4) wilayah tumbuhan sabana  Karakteristik hutan tersebut termasuk iklim dan dimanfaatkan untuk
20	Peserta didik dapat menentukan salah satu proses dari siklus hidrologi	Proses hidrologi yang terjadi pada nomor 1, 2 dan 3 pada gambar adalah	Proes evaporasi, presipitasi dan penguapan terjadi pada angka	Perhatikan gambar.  evaporasi air danau aliran air tanah sungai  Tanda X pada gambar siklus hidrologi di atas adalah
21	Disajikan data, peserta didik dapat mengidentifikasi pemanfaatan air tanah keseharian di negara maju/negara berkembang	Pernyataan: 1) kolam ikan 2) pariwisata 3) bahan dasar industri 4) irigasi persawahan 5) kebutuhan air hotel dan rumah sakit Pemanfaatann air permukaan di negara berkembang sesuai dengan nomor	Pernyataan:  1) untuk minum dan mencuci 2) irigasi persawahan 3) industri makanan kemasan 4) usaha perikanan darat 5) pembangkit tenaga listrik  Pemanfatan air tanah permukaan di Indonesia sesuai nomor	Pernyataan: 1) mencuci pakaian 2) bahan dasar industri 3) kolam ikan 4) irigasi persawahan 5) kebutuhan air hotel dan rumah sakit Pemanfaatann air tanah dalam atau artesis di negara berkembang sesuai dengan nomor
22	Peserta didik dapat menenetukan manfaat	Perbedaan manfaat utama dari Daearah Aliran Sungai bagian Hulu dan bagian Hilir bagi usaha	Usaha pariwisata keindahan alam sangat cocok dikembangkan di wilayah Daerah	Manfaat Daerah Aliran Sungai (DAS) bagian hulu adalah

	dari Daerah Aliran Sungai	pertaniam adalah	AliranSungai bagian	
23	Disajikan kondisi suatu wilayah, peserta didik dapat menentukan pola aliran sungainya	Pola aliran yang terdapat di daerah cekungan adalah	Pernyataan: 1. wilayah dataran rendah 2. merupakan wilayah patahan 3. ada di wilayah barat Sumatra Pernyataana di atas menunjukan pola aliran sungai	Pernyataan: 1. merupakan wilayah dataran rendah 2. kemiringan kurang dari 2% 3. merupakan wilayah banjir Memperhatikan data di atas, pola aliran untuk bentang alam tersebut adalah
24	Disajikan gambar, peserta didik dapat menentukkan manfaat dari zona kedalaman laut	Perhatikan gambar berikut :  Tinggi air poda pasang nak	Perhatikan gambar berikut:  Tringgi er poda persona pe	Pehatikan gambar  Trog ir poda: power pada: power pada
25	Peserta didik mampu mengidentifikasi manfaat arus pada bagian permukaan bumi bagi kehidupan	Manfaat arus laut bagi nekayan adalah	Laut Indonesia yang luas belum termanfaatkan secara maksimal. Salah satu potemsi energi alternatf yang dpat dibuat adalah	Di Samudera Pasifik terdapat wilayah pertemuan arus dingin dan arusa panas. Wilayah tersebut kaya akan kandungan ikan karena
26	Peserta ddik dapat menentukan 3 jenis fauna yang terdapat di Indonesia berdasarkan kejadian geologis	Jenis fauna endemik di wilayah peralihan Indonesia yang dominan di Pulau Sulawesi adalah	Tiga Jenis fauna endemik di daerah angka 2 seperti gambar adalah	Tiga jenis fauna yang tersebar di pulau Sumatra adalah

			Sold Sold Sold Sold Sold Sold Sold Sold	
		Macam-macam sumberdaya alam:	Macam-macam sumberdaya alam:	Jenis-jenis sumber daya:
	Peserta didik dapat	(1) minyak bumi	(6) minyak bumi	(1) perikanan;
	mengidentifikasi	(2) ikan air tawar	(7) mutiara	(2) peternakan;
27	sumber daya alam	(3) persawahan	(8) persawahan	(3) terumbu karang;
	berdasarkan lokasi/klaisifikasi	(4) hutan	(9) hutan	(4) perkebunan;
		(5) pertambangan intan	(10) pertambangan	(5) pertanian.
	tertentu	Termasuk sumberdaya alam yang dapat diperbaharui sesuai nomor	Termasuk sumberdaya alam terestrial sesuai nomor	Jenis sumberdaya alam berdasarkan lokasi di daratan terdapat pada angka
		Perhatikan peta berikut :	Perhatikan peta berikut :	
28	Peserta didik dapat menentukan persebaran 3 jenis fauna yang terdapat di dunia	Z Z	Z	Perhatikan peta berikut.
		Tiga jenis fauna dominan di wilayah yang bertanda Y adalah	Tiga jenis fauna utama yang ada di wilayah bertanda Z adalah	Fauna dominan yang ada di wilayah bertanda X adalah
29	Disajikan gambar piramida penduduk,	Perhatikan gambar piramida penduduk :	Perhatikan gambar piramida:	Perhatikan gambar piramida penduduk.

	peserta didik dapat menentukan kebutuhan kelompok umur tertentu pada waktu mendatang	Umur 85+ 80-84 75-78 70-74 65-63 60-64 55-55 50-54 40-44 35-35 30-34 25-25 20-24 15-15 10-14 5-9 di bawah 5  Urutan kebutuhan utama untuk kleasifikasi umur pada willayah yang berwarna hitam pada tahun- tahun berikutnya adalah	Umur 85+ 80-84 75-78 70-74 65-63 60-64 55-55 50-54 40-44 35-35 30-34 25-25 20-24 15-15 10-14 5-9 di bawah 5  Klasifikasi umur yang diberi blok hitam dalam kegiatan pembangunan akan membutuhkan	Umur 85+ 80-84 75-78 70-74 65-63 60-64 55-55 50-54 40-44 35-35 30-34 25-25 20-24 15-15 10-14 5-9 di bawah 5  Kebutuhan utama dari kelompok usia 15 – 40 tahun di tahun-tahun berikut dengan melihat grafik penduduk di atas adalah
30	Peserta didik mampu mengidentifikasi permasalahan kependudukan di Indonesia dan penyelesaiannya	Permasalahan yang timbul akibat ledakan penduduk di bidang perumahan yaitu	Dampak pertumbuhan penduduk rendah dan pendapatna per kapita penduduk tinggi di suatu negara adalah peningkatan	Kepadatan penduduk yang tidak merata dan sebaran tenaga kerja trampil yang berada di kota-kota besar di Pulau Jawa dapat diminimalisir dengan cara
31	Peserta didik dapat menentukan jenis migrasi yang terjadi di Indonesia	Untuk memenuhi kebutuhan hidup, pak Ahmad asal Jawa Barat menjadi buruh pemetik cengkih di Lampung pada waktu tertentu. Pola pergerakan penduduk tersebut dinamakan	Pak Buchori yang sejak lahir tinggal di Jakarta, namun karena merasa kurang nyaman tinggal di kota besar seiring pertumbuhan kota, ia berniat pindah ke desa untuk mencari ketenangan. Pola perpindahan pak Buchori dinamakan	Setelah pensiun Pak Tono ingin hidup di kampung halaman. Usaha kecil akan dibangun di desa dengan modal dari uang pensiuan yang ada. Pola gerakan penduduk seperti Pak Tono dinamakan
32	Peserta didik mampu menetukan manfaat dari bahan tambang	Manfaat keberadaan tambang kapur di Jawa Barat amat berguna untuk industri	Industri pesawat terbang membutuhkan bahan tambang	Manfaat dari barang tambang tembaga adalah
33	Peserta didik dapat mengidentifikasi upaya pengelolaan sumber daya alam	Kegiatan penambangan batubara yang menyalahi atura sering menimbulkan masalah lingkungan berupa keruskan lahan, Upaya mengatasi masalah tersebut adalah	Upaya mengatasi kerusakan daerah aliran sungai akibat pendangkalan sungai oleh endapan Lumpur adalah	Pencemaran sungai seringkali disebabkan oleh pembuangan limbah domestik dan limbah industri, sehingga akan berpengaruh terhadap kualitas air. Upaya untuk mengatasinya adalah

34	Disajikan permyataan, peserta didik dapat mengidentifikasi kegiatan pembangunan berkelanjutan	Pernyataan:  1) pemberian izin pengelolaan hutan secara selektif  2) pemanfaatn DAS untuk pembuangan limbah industri  3) eksploitasi sumberdaya lingkungan secara makasimal  4) penggunaan teknologi tepat guna  5) pemannfaatan SDA secara arif untuk generasi mendatang  Kegiatan pembangunan berkelanjutan sesuai nomor	Pernyataan:  1) menggunakan bahan tambang secara maksimal  2) menggunakan teknologi cangguh  3) mengembangkan dan mengelola keaneka ragaman hayati  4) mereklamamsi dan merehabilitasi lahan kritis  Tindakan yang mencerminkan pembangunan berkelanjutan terdapat pada nomor	Pernyataan: 1) mendirikan industri agraris di daerah pertanian 2) membajak tanh mengitari lereng gunung 3) memanfaatkan bantaran sungai untuk pemulihan lahan 4) menangkap ikan dengan bahan peledak 5) berburudi kawasan hutan lindung Kegiatan masyarakat yang mencerminkan pembangunan berkelanjutan terdapat pada angka
35	Peserta didik mampu mengidentifikasi perubahan skala terhadap informasi peta		Interpretasi dari ilustrasi peta seperti gambar adalah  Peta I 1: 40.000  Peta II 1: 20.000	Peta: 1. Peta A memiliki skala 1: 100.000 2. peta B memiliko skala 1: 250.000 Pernyataan berikut yang berhubungan dengan kedua peta tersebut adalah
36	Disajikan beberapa jenis peta, peserta didik dapat menentukan informasi apa yang diperoleh dari peta tersebut (analisa keruangan)	Jenis-jenis peta: (1) Peta Jaringan Jalan Raya; (2) Peta Persebaran Penduduk.  Informasi yang diperoleh dari peta tersebut adalah	Jenis-jenis peta:  1) Peta Daerah Batas Lempeng 2) Peta Persebaran Gunung Berapi Informasi yang diperoleh dari peta tersebut adalah	Jenis-jenis peta: - Peta Curah Hujan - Peta Persebaran Gunung Api - Peta Jenis-jenis Tanah  Informasi keruangan yang diperoleh dari peta di atas adalah
37	Disajikan gambar, peserta didik dapat menentukan ketinggian	Titik X sesuai ilustrasi gambar berada di ketinggian dan dimanfaatkan untuk	Jarak O - P pada peta 8 cm dan jarak P – Q = 3 cm seperti pada gambar, titik O terletak pada ketinggian dan cocok	Jika jarak A-B:2 cm dan jarakA-C: 5 cm dan titik B berada pada ketinggian dan cocok untuk aktivitas

	tempat dan manfaatnya		untuk	
		320 320	940-m	A B C 25
38	Disajikan pernyataan dalam perencanaan, peserta didik dapat menentukan jenis peta yang dibutuhkan	Pemerintah daerah ingin membangun Pasar Modern, peta yang diperlukan adalah	Untuk memperlancar transportasi antar wilayah dan menambah jaringan jalan, pemerintah ingin membangun jalan tol. Jenis peta yang diperlukan adalah	Pemerintah daerah ingin membangun gedung sekolah dasar, peta yang dibutuhkan adalah
39	Disajikan grafis tata guna lahan, peserta didik dapat mennetukan kegiatan ekonomi dan alsannya	Lokasi yang tepat untuk pembangunan industri pengawetan ikan sesuai ilustrasi gambar adalah di wilayah karena  1. Hutan  2. Laut  4. Pemukiman  5. Pasar  3. Pesisir	Industri makanan ringan tradisional sebaiknya berada di wilayah karena  I II Pemukiman Pasar/pusat perbelanjaan V Perkebuan kapas IV Pegunungan kapur	Grafis tata gunan lahan:  I II Pemukiman penduduk Pasar/pusat perbelanjaan  V Perkebuan kapas IV Pegunungan kapur  Kegiatan perekonomian berupa usaha Garmen pakaian sebaiknya dilakukan di karena
40	Diberikan data, peserta didik mampu menentukan jenis objek pada citra	Ciri hasil Inderaja:  - bentuk empat persegi panjang; - tampak berpetak-petak; - dibatasi oleh garis-garis lurus.  Fenomena yang sesuai dengan ciri tersebut adalah	Ciri-ciri citra: (1) berbentuk tajuk bintang; (2) berkelompok; (3) rona gelap; (4) situs air payau.  Bentang alam sesuai ciri-ciri tersebut adalah	Ciri-ciri inderaja :  1. bentuk memanjang;  2. rona cerah;  3. lebar seragam;  4. terdapat persimpangan yang cenderung membentuk siku.  Karakteristik obyek yang sesuai dengan ciri

41	Disajikan pernyataan, peserta didik mampu menentukan manfaat citra pada bidang tertentu	Manfaat citra inderaja: (1) mengisolasi tumpahan minyak; (2) mendeteksi endapan mineral; (3) menemukan titik api di lahan gambut; (4) mendeteksi persebaran minyakbumi; (5) memetakan persebaran jenistanah.  Manfaat citra inderaja di bidang ekonomi terdapat pada angka	Manfaat Citra:  1) pengamatan luas dan daerah banjir 2) pengamatan sifat fisik air laut 3) pemetaan perubahan pantai 4) pemetaan pola aliran sungai 5) pengamatan gelombang laut  Manfaat citra penginderaan jauh di bidang Oceanografi terdapat pada angka	inderaja tersebut adalah  Manfaat citra inderaja :  1) pengamatan luas dan daerah banjir  2) pengamanatan sifat fisik air laut  3) pemetaan pola aliran sungai  4) rematan perubahan pantai  5) pengamatan daerah aliran sungai  Manfaat penginderaan jauh di bidang  Hidrologi terdapat pada angka
42	Disajikan pernyataaan, peserta didik dapat menentkan keunggulan dari Sistem Informasi Geografi	Pernyataan  1) biaya mahal dan temporer  2) dinamis dan partisipatif  3) data muda di manipulasi  4) tidak memerlukan ruang penyimpnan besar  5) biaya murah dan spasial  Keunggulan dari penggunaan Sistem Informasi Geografis terdapat pada angka	Pernyataan: (1) data mudah diperbaharui; (2) biaya kegiatan murah; (3) data mudah dimanipulasi; (4) hasil analisis mudah dibawa; (5) informasi yang dihasilkan cepat dan tepat.  Keunggulan sistem Informasi Geografis terdapat pada angka	Perhatikan pernyataan berikut:  1. Tidak memerlukan ruang untuk penyimpanan data  2. jumlah data yang dapat disimpan tidak terbatas  3. mempermudah untuk menampilkan data  4. membutuhkan bisaya yang tinggi  5. mempu mengelola beberapa data secara cepat  6. memerlukan keahlian khusus  Merupakan keugggulan SIG sesuai dengan angka
43	Peserta didik mampu menentukan manfaat SIG pada bidang tertentu	Manfaat Sistem Informasi Geografis dalam inventarisasi sumberdaya alam adalah untuk	Informasi data Sistem Informasi Geografis: (1) analisis bentuk topografi; (2) inventarisasi kesesuaian lahan; (3) perencanaan tataguna lahan; (4) analisis rute perjalanan logistik.  Manfaat Sistem Informasi Geografis di bidang militer terdapat pada angka	Informasi data Sistem Informasi Geografis:  (1) inventarisasi kesesuaian lahan;  (2) perencanaan tata guna lahan;  (3) menganalisis daerah rawan banjir;  (4) analisis rute perjalan logistik;  (5) analisis bentuk topografi.  Informasi yang digunakan untuk perencanaan wilayah ditunjukkan angka

44	Disajikan pernyataan, peserta didik mampu menentukan klasifikasi desa	Ciri-ciri masyarakat desa :  1) lokasi desa dekat kota besar  2) mata pencaharian penduduk heterogen  3) transportasi baik  4) tingkat kesadaran kesehatan tinggi  5) sadar hukum  Klasifikasi desa yang dimaksud adalah desa	Ciri-ciri masyarakat desa :  (1) ketergantungan pada alam (2) adat-istiadat mengalami transisi (3) lembaga-lembaga sosial masih sederhana (4) mata pencaharian mulai heterogen (5) pendidikan dan ketranpilan masih rendah  Klasifikais desa swakarya terdapat pada	Ciri-ciri desa:  1. mobilitas geografis rendah 2. terletak jauh di daerah trepencil 3. merupakan desa tradisional  Berdasarkan ciri-ciri di atas, desa yang dimaksud adalah
45	Disajikan pernyataan, Peserta didik dapat mengidentifikasi pola pemukiman di desa/kota		angka  Pernyataan: (1) wilayahnya membentuk zona yang heterogen; (2) di beberapa wilayah muncul daerah kumuh/slum area; (3) pola keruangan dipengaruhi kondisi alam seperti memanjang sungai dan pantai; (4) dalam satu wilayah mempunyai hubungan keluarga; (5) pola keruangan memanfaatkan teori konsentris dan sektor.  Ciri-ciri pola tata ruang kota terdapat pada angka	Pernyataan: 1. tersedia lahan parkir 2. jalan aspal 3. jalan setapak 4. ruang terbbuka hijau antar rumah 5. pola pemukiman menyebar Pola pemukiman desa sesuai dengan angka
46	Disajikan gambar, peserta didik dapat menentukan arah dan alasan pembangunan ke wilayah tersebut	Arah pengembangan wilayah sesuai ilustrasi gambar ke arahkarena	Arah pengembangan wilayah seperti gambar lebih pesat ke arah angka karena	Pengembangarl wilayah seperti gambar sebaiknya ke arah dan alasanya  (1) pelabuhan; (2) kawasan industri; (3) perkebunan; (4) pertanian (5) pegunungan.

		Pegunungan  Tanah Kapur  Pegunungan  Pertanian  Solution Pertanian  Perkebunan	2 Hutan  1 Sawah  Perkebunan  5 Pegunungan	
47	Disajikan data, peserta didik dapat menetukan lokasi sutau usaha setelah menghitung titik hentinya	Jumlah penduduk kota A 5.000 jiwa, sedangkan jumlah penduduk kota B 45.000 jiwa. Jarak kota A ke kota B 20 km. Maka posisi ideal untuk membangun pasar adalah	Penduduk kota A:5.000.000 jiwa, kota B:200.000 jirva. Sedangkan jarak kota A ke kota: B 60 km. Jika antara kota A dan B akan didirikan Rumah Sakit, maka lokasi ideal yang tepat adalah	Penduduk desa A berjumlah 2000 jiwa dan desa B berjumlah 500 jiwa dan jarak kedua desa 6 km. Jika akan dibangun sebuah Puskesmas Pembantu untuk melayani kesehatan masyarakat maka posisi optimal dengan menggunakan teori titik henti adalah
48	Peserta didik mampu menentukan dampak interaksi desa-kota pada kehidupan	Dampak negatif interaksi desa kota terhadap desa di bidang sosial adalah	Pernyataan: (1) tumbuh kawasan kumuh dan miskin; (2) banyak lahan pertanian yang terbengkalai; (3) dekadensi moral pada masyarakat desa, (4) perubahan orientasi mata pencaharian penduduk desa; (5) tingkat pendidikan masyarakat desa menurun (6) arus lalu lintas yang lancar.  Dampak negatif interaksi desa kota bagi masyarakat desa terdapat pada angka	Interaksi antara desa dan kota memberikan dampak bagi kedua pihak. Dampak interaksi desa-kota bagi desa adalah
49	Disajikan ciri-ciri, Peserta didik dapat mengidentifikasi karakteristik negara	Ciri-ciri negara: (1) pendapatan per kapita tinggi; (2) pertumbuhan penduduk tinggi; (3) kehidupannya bercorak ekonomipasar;	Kondisi negara: (1) angka harapan hidup penduduk ratarata tinggi; (2) tingkat kesehatan penduduknya	Ciri-ciri negara: 1) angka pengangguran tinggi 2) tingkat kesehatan rendah 3) lapangan kerja luas dan beragam

	' /1 1 1	(4)	1 1	4) ', 1 1 1 ,' 1 1'
	maju/berkembang	(4) mata pencaharian agraris;	rendah;	4) mayoritas penduduk tinggal di
		(5) angka kematian penduduk rendah.	(3) kehidupannya bercorak ekonomi	pedesaan
			pasar;	5) kehidupan bercorak ekonomi pasar
		Karakteristik yang mencerminkan negara maju	(4) tingkat pendidikan rendah;	
		terdapat pada angka	(5) lapangan kerjanya luas dan beragam	Karekteristik yang mencerminkan negera
			(6) mata pencaharian umumnya bercorak	berkembang terdapat pada angka
			agraris;	
			(7) angka pengangguran penduduk tinggi.	
			Karakteristik negara berkembang terdapat	
			pada angka	
		Negara berkembang di kawasan Afrika Utara	Negara di kawasan Eropa:	Negara berkembang di kawasan Amerika
		adalah	(1) Belgia	Latin adalah
	Peserta didik dapat		(2) Portugal	
	menentukan beberapa		(3) Jerman	
50	negara		(4) Bulgaria	
	maju/berkembang di		(5) Perancis	
	kawasan tertentu			
			Negara maju di Eropa ditunjukkan angka	