

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Satuan Pendidikan	: SMA Negeri 1 Candirot	Mata Pelajaran	: Geografi
Tahun Pelajaran	: 2020/2021	Kelas/Semester	: XI / 1
Kompetensi Dasar	Menganalisis sebaran dan pengelolaan sumber daya kehutanan, pertambangan, kelautan, dan pariwisata sesuai prinsip-prinsip Pembangunan berkelanjutan		
Indikator	Mengidentifikasi Potensi dan Sebaran Sumber Daya Alam Kehutanan		

Nama	:	Kelas	:
------	---	-------	---

Petunjuk:

1. Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) ini terdiri dari 5 bagian
2. Kerjakan semua soal dengan mencermati dan mengikuti petunjuk mengerjakan yang tersedia di setiap bagian
3. Klik Finish untuk mengirim jawaban
4. Klik check my answers kemudian lihat di sudut kiri atas LKPD ini dan screenshot kemudian kirim ke guru
5. Selamat bekerja!

A. Pada bagian ini kalian diminta untuk mengidentifikasi jenis-jenis hutan di Indonesia. Hubungkan dengan membuat garis menggunakan icon pensil yang tersedia di antara deskripsi hutan dengan nama dan gambar hutan di sebelah kanan!

Deskripsi

• Tumbuh pada tanah aluvial yang selalu tergenang air tawar • Tumbuhannya banyak pohon berakar lutut yang tunasnya terendam air • Pohon-pohonnya memiliki tajuk berlapis-lapis dan mencapai tinggi hingga 60 meter • Contohnya Ramin Rasak Rengas dan Jelutung
• Bagian pepohonan maupun permukaan tanah tertutupi oleh lumut • Terdapat di wilayah pegunungan dengan ketinggian lebih dari 1000 mdpl
• Disebut juga hutan monsun • Merupakan hutan campuran • Curah hujan antara 1500 - 4000 mm • Mengalami bulan kering 4 - 6 bulan • Pada musim kering yang panjang pohon-pohon menggugurkan daunnya • Contoh pohon: Jati, Bungur, Pilang, Kesambi, dan Dlingsem
• Tumbuhan sangat heterogen • Tingkat kerapatan tumbuhan cukup tinggi • Sinar matahari tidak dapat menembus permukaan tanah • Terdapat di wilayah dengan curah hujan tahunan minimum 1750 - 2000 mm • Rata-rata temperatur bulanan lebih dari 18 • Tumbuh di dataran rendah hingga ketinggian sekitar 1200 mdpl • Jumlah bulan kering kurang dari 2 bulan pertahun
• Tumbuh di daerah beriklim A atau B menurut klasifikasi Koppen • Jenis tanah organosol atau histosol • selalu tergenang air tawar secara periodik • PH rata-rata 3,5 - 4,0 • Tumbuh di atas tumpukan bahan organik • Hidupnya tergantung pada turunnya hujan
• Disebut juga hutan pantai, hutan pasang surut, hutan payau, atau hutan bakau • Merupakan formasi hutan khas Tropika • Terdapat di pantai yang tenang berlumpur atau sedikit berpasir
• Pohon-pohon selalu hijau dan tidak menggugurkan daunnya • Kerapatan tumbuhannya cukup tinggi • Dibagi menjadi 3 zona Submontana, Montana dan Sub Alpin • Pohon yang tumbuh contohnya Jamuju, Pinus, Rasamala dan Damar
• Ditumbuhi kelompok semak belukar padang rumput dan tanaman berduri • Tumbuhan mampu bertahan hidup meski curah hujan relatif rendah (< 1200 mm/tahun) • Tumbuhan dapat menyimpan air dalam tubuhnya • Contoh tumbuhannya adalah Kaktus, Saelsapinea, leguminosae dan Euphorbiaceae

Gambar dan Nama Hutan



Hutan Lumut



Hutan Musim



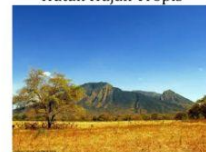
Hutan Rawa



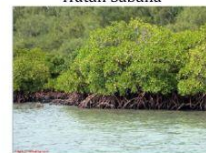
Hutan Gambut



Hutan Hujan Tropis



Hutan Sabana

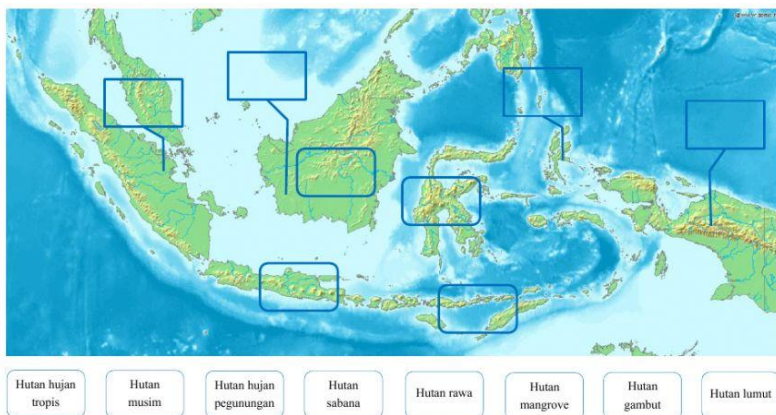


Hutan Mangrove



Hutan Pegunungan

- B. Tariklah (drag) papan nama jenis hutan di Indonesia ke lokasi yang sesuai di peta Indonesia berikut ini dan lepaskan (drop)! Satu jenis hutan memiliki kemungkinan lebih dari satu lokasi pada peta.



- C. Pada bagian ini kalian diminta untuk mengidentifikasi macam-macam fungsi hutan. Pada bagian atas ada pernyataan fungsi hutan, dan sebelah bawah ada alternatif jenis hutan yang sesuai dengan fungsi yang dinyatakan. Kalian pilih jenis hutan yang sesuai dengan fungsi hutan dengan cara mengklik pada beberapa alternatif jawaban yang ada.

Fungsi Konservasi	Fungsi Konservasi	Fungsi Konservasi
HPK	HPK	HPK
Kawasan Hutan Suaka Alam	Kawasan Hutan Suaka Alam	Kawasan Hutan Suaka Alam
HPH	HPH	HPH
Taman Buru	Taman Buru	Taman Buru
HP	HP	HP
Hutan Lindung	Hutan Lindung	Hutan Lindung
Kawasan Hutan Pelestarian Alam	Kawasan Hutan Pelestarian Alam	Kawasan Hutan Pelestarian Alam

- D. Pada bagian ini kalian diminta untuk mengidentifikasi jenis kayu olahan dari tiap wilayah di Indonesia. Pilihlah salah satu jawaban yang sesuai dengan mengklik salah satu jawaban yang tersedia dengan sistem drop down.

Contoh Sumber Daya alam	Jenis sumber daya alam berdasarkan pemanfaatannya
Sumatera	
Jawa	
Bali dan Nusa Tenggara	
Kalimantan	
Sulawesi	
Maluku dan Papua	

- E. Pada bagian berikut ini kalian diminta untuk mencari jenis-jenis hasil hutan Non-Kayu di Indonesia. Carilah 16 jenis hasil hutan non-kayu pada kotak huruf acak berikut ini dengan cara melakukan drag sepanjang kata-kata yang terbentuk.

U	O	K	E	B	U	A	H	P	I	N	A	N	G
A	H	I	U	R	A	H	A	G	M	A	U	A	A
I	I	K	E	M	I	R	I	E	N	I	R	A	R
R	T	R	G	T	R	T	A	M	A	D	U	E	U
K	U	L	I	T	M	A	S	O	H	I	R	U	P
I	P	A	A	G	E	T	A	H	P	I	N	U	S
U	U	B	U	G	A	S	E	M	S	I	U	Y	M
R	Y	A	G	E	T	A	H	K	A	R	E	T	S
I	A	J	A	M	U	R	M	B	A	S	A	R	I
B	K	R	J	H	D	A	H	A	A	R	U	A	A
M	N	O	B	K	A	I	K	M	A	I	A	G	A
A	U	T	A	R	M	P	K	B	B	M	N	Y	R
G	A	A	G	O	A	A	R	U	H	G	N	A	G
U	D	N	D	H	R	M	A	S	A	I	A	H	K