

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

### ( RPP )

Satuan Pendidikan : UPT SMPN 1 Selorejo  
Kelas / Semester : VII / Ganjil  
Tema : Potensi Sumber Daya Alam Indonesia  
Sub Tema : Pemanfaatan Sumber Daya Alam Indonesia dan Upaya Pelestariannya  
Alokasi waktu : 10 menit

#### A. Tujuan Pembelajaran

Dengan model pembelajaran kooperatif ( make and match ) peserta didik diharapkan dapat:

1. Menjelaskan manfaat sumber daya alam bagi kehidupan manusia
2. Mengidentifikasi upaya-upaya dalam melestarikan sumber daya alam

#### B. Kegiatan Pembelajaran

##### Kegiatan Pendahuluan:

1. Guru **menyampaikan salam** dan mengkondisikan kesiapan belajar peserta didik.
2. Guru memulai kegiatan pembelajaran dengan meminta peserta didik untuk **berdo'a** terlebih dahulu dan dilanjutkan dengan **menyanyikan lagu wajib nasional**
3. Guru **memeriksa kehadiran siswa** dengan melihat papan absen di kelas ,selanjutnya memberikan **motivasi** dan arahan untuk masuk pada pembelajaran
4. Guru **melakukan apersepsi** dengan menunjukkan beberapa gambar SDA pada peserta didik
5. Guru menyampaikan **tujuan pembelajaran** yang akan dicapai .

##### Kegiatan Inti:

1. Guru mengkondisikan peserta didik untuk berkumpul pada kelompoknya masing- masing. ( kelompok belajar sudah dibentuk sebelumnya ; terdiri dari 6 kelompok )
2. Guru memberikan penjelasan tentang kegiatan yang akan dilakukan.
3. Guru memberikan seperangkat peralatan dan bahan untuk kegiatan pembelajaran dengan **model make and macth** ( satu paket kartu pertanyaan( 10 pertanyaan ), Satu paket kartu jawaban ( 15 jawaban ), kertas astura, spidol, lem ) kepada masing-masing kelompok.
4. Peserta didik melakukan kegiatan secara kolaboratif untuk menyelesaikan tugas yang diberikan sesuai dengan petunjuk yang disampaikan oleh guru.
5. Masing-masing kelompok berkompetisi untuk segera menyelesaikan dan secepatnya memajang di papan tulis.
6. Setelah hasil kerja kelompok berhasil terpajang semua dan dipresentasikan ( 6 kelompok ) guru melakukan pembahasan dan penguatan materi.

### **Kegiatan Penutup :**

1. Refleksi

Peserta didik diminta untuk melakukan refleksi terhadap informasi yang belum dipahami terkait tema pembelajaran yang telah dilaksanakan

2. Konfirmasi

Guru memberikan penilaian kelompok, ( dengan membubuhkan tanda bintang) di kertas pajangan , sebagai bentuk reward.

Guru menyampaikan pesan kepada peserta didik untuk menjaga kebersihan, membuang sampah pada tempatnya sebagai upaya menjaga kelestarian lingkungan hidup

### **C. Penilaian**

**1. Penilaian Sikap : Observasi**

- Keaktifan siswa dalam mengikuti kegiatan pembelajaran
- Disiplin waktu dalam mengerjakan tugas yang diberikan.

**2. Penilaian Keterampilan :**

- Unjuk kerja
- Presentasi

**3. Penilaian Pengetahuan :**

- Tes tertulis

Mengetahui,  
Kepala UPT SMPN 1 Selorejo

Drs. Ali Masyhar, M.Pd  
NIP. 196207121987031020

Selorejo, 12 Juli 2021  
Calon Guru penggerak

Yeni Purwanti, M.Pd  
NIP. 197212231998022002

LAMPIRAN

**1. Penilaian Sikap**

No	Nama Siswa	Sikap			
		Disiplin	Tanggungjawab	Kerjasama	Percaya Diri

Skala penilaian

1 : Kurang      2 : Cukup      3 : Baik      4 : Sangat Baik

**2. Penilaian Pengetahuan**

Kemampuan yang di uji	Materi	Indikator	Nomor soal
Peserta didik mampu menjelaskan pemanfaatan sumber daya alam bagi kehidupan manusia	Manfaat Hutan	Dapat menyebutkan 3 manfaat hutan	1
Peserta didik mampu menjelaskan pemanfaatan sumber daya alam bagi makhluk hidup	Manfaat Terumbu karang	Dapat menjelaskan manfaat terumbu karang	2
Peserta didik mampu menjelaskan pemanfaatan sumber daya alam bagi kehidupan manusia	Manfaat hutan mangrove	Dapat menjelaskan manfaat hutan mangrove	3
Peserta didik mampu menjelaskan pemanfaatan sumber daya alam bagi kehidupan	Manfaat SDA bagi kehidupan manusia	Dapat menyebutkan 4 contoh manfaat SDA bagi kehidupan manusia	4

Peserta didik mampu mengemukakan upaya upaya yang dilakukan dalam pelestarian sumber daya alam	upaya upaya yang dilakukan dalam rangka pelestarian sumber daya alam	Dapat menjelaskan upaya upaya yang dilakukan untuk pelestarian sumber daya alam	5
--	--	---	---

### Soal

Petunjuk : Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan benar.

1. Sebutkan 3 manfaat hutan !
2. Jelaskan manfaat terumbu karang !
3. Jelaskan manfaat hutan mangrove !
4. Tuliskan 4 contoh pemanfaatan yang sumber daya alam bagi kehidupan manusia !
5. Tulislah upaya upaya yang dilakukan dalam pelestarian sumber daya alam !

### PEDOMAN PENSKORAN

No Soal	Butir Soal	Kunci Jawaban	Skor
1	Sebutkan 3 manfaat hutan !	Penghasil oksigen Menahan pemanasan global Sebagai paru-paru dunia Mengatur iklim Tempat cadangan air tanah Menahan banjir Hasil hutan Obyek wisata Tempat berkembang biak flora dan fauna	20
2	Jelaskan manfaat terumbu karang !	Sebagai tempat berkembang biak / tempat berlindung ikan Sebagai penyeimbang ekosistem laut	20
3	Jelaskan manfaat hutan mangrove !	Menjaga ekosistem laut, pantai dan darat Mencegah terjadinya abrasi Tempat berlindung satwa langka (burung pantai )	20
4	Tuliskan 4 contoh Pemanfaatan yang sumber daya alam bagi kehidupan manusia	1. Air untuk Irigasi dan pertanian. 2. Hewan dimanfaatkan untuk diambil daging, susu, atau telurnya. 3. Sumber daya alam hutan dimanfaatkan sebagai tempat tinggal flora fauna, menghasilkan oksigen, mencegah banjir, mengasilkan produk kayu. 4. Sumber daya alam minyak bumi dimanfaatkan sebagai bahan bakar	20
5	Tulislah upaya upaya yang dilakukan pelestarian sumber daya alam	Penanaman kembali hutan hutan yang gundul. Menjaga kebersihan lingkungan.	20

		Membuat terasering pada pertanian di pegunungan. Membatasi pengambilan sumber daya alam yang berlebihan	
--	--	--	--

### 3. Penilaian Keterampilan

- Unjuk kerja ( Make and Match )
- Presentasi

NAMA KELOMPOK : 1..... 4. ....  
2. .... 5.....  
3. .... 6. ....

KRITERIA				
Kerjasama ( 1 – 4 )	Ketepatan jawaban ( 1-4 )	Disiplin dan percaya diri ( 1-4 )	Ketepatan waktu ( 1- 4 )	Skor

#### Penilaian:

Sangat baik : 4

kriteria Baik : 3

kriteria Cukup : 2

kriteria Kurang : 1

#### INSTRUMEN

KARTU SOAL	KARTU JAWABAN
Kawasan yang digunakan untuk melindungi fungsi ekologis terkait tata air dan kesuburan tanah	Hutan Lindung
Hutan yang terdapat didaerah padang rumput dan bersemak	Hutan sabana
Hutan yang tumbuh di daerah pantai dan berlumpur karena pengaruh pasang surut	Hutan mangrove
Hutan yang tumbuhannya meranggas pada musim kemarau dan bersemi kembali pada musim penghujan	Hutan musim
Manfaat sumberdaya hewan	Diambil daging, susu, atau telurnya
Fungsi terumbu karang	Tempat berkembang biak / tempat berlindung ikan

	Penyeimbang ekosistem laut
Fungsi Hutan	Menahan pemanasan global Sebagai paru-paru dunia Mencegah erosi
Manfaat SDA bagi kehidupan manusia	Memenuhi kebutuhan pangan Sumber energi dan bahan bakar
Usaha perlindungan sumber daya alam hayati dan ekosistemnya	Konservasi
Cara melestarikan Sumber Daya alam hutan	Penanaman kembali hutan yang gundul. Menjaga kebersihan lingkungan.
	<b>( 5 jawaban pengecoh )</b>
	Sebagai bahan bakar energi
	Tempat berkembang biak flora dan fauna Sebagai tempat pemukiman penduduk
	Sebagai cadangan devisa Meningkatkan kekayaan
	Membuang sampah di sungai Membatasi pengambilan sumber daya alam yang berlebihan
	Sebagai sumber makanan ikan Sebagai pembersih air laut

