

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : SMPN 1 Cimaung
Kelas / Semester : VIII / 1
Tema : Usaha dan Pesawat Sederhana
Sub Tema : Pesawat Sederhana (Pengungkit)
Pembelajaran Ke : 3
Alokasi Waktu : 10 menit (Untuk seleksi CGP)

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik diharapkan dapat :

1. Menjelaskan jenis pengungkit
2. Menjelaskan penggunaan pengungkit jenis pertama, kedua dan ketiga dalam kehidupan sehari-hari.

B. Kegiatan Pembelajaran

1. Pendahuluan
 - Guru memberikan salam dan mengajak semua siswa berdoa
 - Guru memeriksa kehadiran peserta didik
 - Untuk menyiapkan fisik dan psikis peserta didik dalam mengawali kegiatan pembelajaran guru melakukan ice breaking terlebih dahulu
 - Menyampaikan tujuan pembelajaran dan system penilaian.
2. Kegiatan Inti
 - Guru membuka kegiatan dengan memberikan studi kasus untuk memindahkan batu besar yang berada di tengah-tengah sebidang tanah yang akan digunakan untuk membangun rumah dimana sekitar tanah tersebut kondisinya padat penduduk dan di jalanan yang sempit (menggeser posisi batu besar yang semula di tengah, dipindah ke pinggir agar ada area yang leluasa untuk membangun rumah).
 - Guru mengajukan pertanyaan : bagaimana cara memindahkan batu tersebut ? Kira-kira apa yang harus dilakukan supaya batu tersebut bisa pindah dalam waktu yang cepat dan tidak memakan biaya yang banyak.
 - Guru menjelaskan tentang pengungkit dan jenis jenisnya
 - Guru memberi kesempatan kepada peserta didik untuk bertanya
 - Guru memberikan quiz.
3. Penutup
 - Guru bersama peserta didik menyimpulkan apa yang telah dipelajari
 - Guru memberikan tugas individual.

C. Penilaian Pembelajaran

1. Tehnik dan Bentuk Instrumen

No	Kompetensi	Tehnik	Bentuk Instrumen
1.	Sikap	Observasi	Lembar Pengamatan Sikap
2.	Pengetahuan	Tes Lisan	Quiz
3.	Keterampilan	Ujuk Kerja	Lembar Penilaian Keterampilan

2. Instrumen

•Penilaian Sikap : Lembar Pengamatan Sikap

No	Hari/ Tanggal	Nama	Kejadian/Perilaku	Butir Sikap	Pos/Neg (+/-)	Tindak Lanjut
1.						
2.						
3.						
dst						

•Penilaian Pengetahuan : Quiz

No	Instrumen Soal Quiz	Kunci Jawaban
1.	Dikatakan pengungkit jenis pertama jika...	Titik tumpu terletak diantara titik beban dan titik kuasa
2.	Berikan 1 contoh pengungkit jenis pertama	Contohnya : Gunting, tang, jungkat jungkit, catok kuku, timbangan/neraca dll
3.	Dikatakan pengungkit jenis kedua jika...	Titik beban terletak diantara titik tumpu dan titik kuasa
4.	Berikan 1 contoh pengungkit jenis kedua	Contohnya : Gerobak beroda satu, pemotong kertas, pembuka tutup botol, pemecah kemiri
5.	Dikatakan pengungkit jenis ketiga jika...	Titik kuasa terletak diantara titik tumpu dan titik beban
6.	Berikan 1 contoh pengungkit jenis ketiga	Contohnya : Pingset, Catok rambut, staples, sekop, penjepit roti, pancingan

Catatan : Yang dapat menjawab dapat skor 5 atau ceklis.

•Penilaian Keterampilan : Lembar Penilaian Keterampilan

Nama	Aspek	Skor				Ket
		1	2	3	4	
	Percaya diri					
	Penguasaan materi					
	Kemampuan mengolah kata					

Ket :Skor 4 = Sangat Baik

Skor 3 = Baik

Skor 2 = Kurang Baik

Skor 1 = Tidak Baik

Mengetahui

Kepala Sekolah

Ahmad Rohman Somantri S.Pd, M. M.Pd

NIP 19681002 199702 1 001

Cimaung, 3 Januari 2022

Guru Mata Pelajaran

Ela Nurhaelani S, S.Pd

NIP 19771013 200701 2 005