

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN
(RPP)**

(Digunakan pada simulasi mengajar Program Sekolah Penggerak)

Satuan Pendidikan : SMP Negeri 3 Tandukkalua
Kelas/Semester : VIII (Delapan) / Ganjil
Mata Pelajaran : IPA Terpadu
Tema : Usaha dan Pesawat Sederhana
Sub Tema : Usaha
Pembelajaran ke : 1 (Satu)
Alokasi Waktu : 10 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik diharapkan dapat :

1. Menjelaskan konsep usaha
2. Memberi contoh usaha dalam kehidupan sehari-hari
3. Menghitung besar usaha
4. Menghitung besar perpindahan benda yang dikenai usaha

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Langkah Pembelajaran	Kegiatan Pembelajaran	Alokasi Waktu
Kegiatan Pendahuluan	<ul style="list-style-type: none">- Guru mengajak peserta didik untuk berdoa bersama- Guru mengecek kehadiran peserta didik- Guru melakukan Apersepsi dan Motivasi pembelajaran- Guru menyampaikan tujuan pembelajaran	2 menit
Kegiatan Inti	<ul style="list-style-type: none">- Guru mengajak peserta didik untuk membaca buku halaman 76 tentang "Ayo kita Pelajari"- Guru mengajak peserta didik untuk mengerjakan "Ayo Kita Pikirkan" pada halaman 77- Peserta didik mendiskusikan secara klasikal kesimpulan dari tabel 2.2. tentang konsep Usaha- Peserta didik diberikan kesempatan untuk mengajukan pertanyaan terkait dengan permasalahan yang terdapat pada fitur "Ayo, Kita Pikirkan" mengenai aplikasi dari usaha dalam kehidupan sehari-hari. Peserta didik juga dapat bertanya tentang alasan jawaban yang telah diajukan oleh peserta didik lain.- Peserta didik dan guru mendiskusikan bersama Rumus untuk menghitung usaha- Peserta didik mengerjakan soal-soal hitungan sederhana. Pada kegiatan ini, guru memberikan contoh soal terlebih dahulu.	6 menit
Kegiatan Penutup	<ul style="list-style-type: none">- Guru membimbing peserta didik untuk menarik kesimpulan terkait konsep usaha dalam IPA berdasarkan kegiatan yang telah dilakukan oleh peserta didik.- Guru melakukan refleksi terhadap pembelajaran yang telah dilaksanakan.- Peserta didik diberikan tugas untuk mempelajari materi selanjutnya. yaitu Pesawat Sederhana.	2 menit

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

- a. **Penilaian Sikap**
 - Penilaian Sikap Religius dan Sosial : Penilaian Observasi selama pembelajaran
- b. **Penilaian Pengetahuan**
 - Penilaian Proses Belajar
 - Tes Tertulis
- c. **Penilaian Keterampilan**
 - Penilaian Unjuk Kerja

Mamasa, Nopember 2021
Calon Kepala Sekolah PSP,

BUNTUPASIU,S.Pd.
NIP. 197611262005021006