

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan	: SMP NEGERI 1 KEDUNGTUBAN
Kelas / Semester	: VIII/I
Tema	:Usaha dan Pesawat Sederhana
Sub Tema	: Jenis-Jenis Pesawat Sederhana
Pembelajaran ke	: 3
Alokasi waktu	:10 menit

### A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Peserta didik dapat mengidentifikasi jenis- jenis pesawat sederhana dalam kehidupan sehari-hari

### B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

#### 1. Kegiatan Pendahuluan

- Guru memberikan salam
- Bersama peserta didik berdoa sebelum memulai pelajaran
- Guru mengabsen kehadiran peserta didik dan menanyakan kabar
- Guru memberi motivasi dan apersepsi
- Guru menyampaikan tujuan pembelajaran

#### 2. Kegiatan Inti

- Guru memberi rangsangan untuk memusatkan perhatian dengan cara membaca dan mengamati gambar
- Guru memberikan kesempatan pada peserta didik untuk mengidentifikasi pertanyaan yang berkaitan dengan pesawat sederhana
- Guru membentuk 4 kelompok untuk berdiskusi
- Guru memberikan LKPD untuk didiskusikan kelompok
- Peserta didik mempresentasikan hasil kerja kelompoknya dan ditanggapi oleh peserta didik lain
- Guru dan peserta didik membuat kesimpulan mengenai jenis-jenis pesawat sederhana beserta contohnya.

- Guru memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk menanyakan kembali apa yang belum dipahami

### 3. Kegiatan Penutup

- Guru bersama peserta didik membuat rangkuman tentang kegiatan pembelajaran yang sudah dilakukan
- Guru memberikan penghargaan kepada kelompok dengan presentasi dan kerjasama yang baik.
- Guru memberikan penugasan berupa soal yang harus dikerjakan
- Guru menyampaikan rencana pembelajaran selanjutnya dan mengakhiri dengan salam penutup

### C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

Penilaian Pengetahuan : Tes tertulis

Penilaian keterampilan : Tes Kinerja

Penilaian Sikap : Lembar observasi

Mengetahui,  
Kepala SMP Negeri 1 Kedungtuban

Kedungtuban, 6 Januari 2022  
Guru Mata Pelajaran

**Kusmini, S.Pd., M.M**  
NIP. 19660611 198902 2 002

**Rini Setyaningsih, S.Pd**  
NIP. -

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Materi pelajaran : Ilmu Pengetahuan Alam

Materi pokok : Usaha dan Pesawat Sederhana

Kelas/Semester : VIII/I

Kegiatan Sehari-hari dan Pesawat Sederhana Yang Digunakan Sebagai Alat Bantu

No	Jenis Kegiatan	Alat Bantu yang Digunakan
1.	Memotong kertas	
2.	Membuka tutup botol	
3.	Memotong daging	
4.	Mencabut paku	
5.	Mengerek bendera	
6.	Memancing	
7.	Mengambil gorengan	
8.	Menimba air	
9.	Menebang pohon	
10.	Melubangi kertas	

## TES TERTULIS

Nama Siswa :

Kelas :

Jawablah pertanyaan di bawah ini!

1. Sebutkan 4 macam pesawat sederhana
2. Sebutkan masing-masing contoh pesawat sederhana