

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN  
(RPP)**

Satuan Pendidikan : SDN-2 Bukit Sawit  
Mata Pelajaran : I P A  
Kelas/Semester : V/Genab  
Topik : Pesawat Sederhana dan penerapannya dalam kehidupan sehari-hari  
termasuk kerja otot dalam kerangka manusia.  
Tahun Pelajaran : 2021/2022  
Alokasi Waktu : 10 menit

**A. Tujuan Pembelajaran**

1. Siswa dapat menjelaskan pengertian pesawat Sederhana
2. Mencari venomena dalam kehidupan sehari-hari alat dengan prinsip pesawat sederhana.

**B. Langkah-langkah Pembelajaran**

Pertemuan ke - ...

**Pendahuluan**

Guru:

1. Menyampaikan salam dan berdoa sebelum memulai pembelajaran.
2. Memeriksa kehadiran siswa.
3. Menyiapkan fisik dan psikis peserta didik dalam mengawali pembelajaran dengan menanyakan kesiapan belajar dan kondisi peserta didik.
4. Menunjukkan gambar pilihan kepada peserta didik untuk mengapersepsikan dan mengaitkan dengan pembelajaran yang akan dilaksanakan.
5. Menyampaikan topik dan tujuan pembelajaran.

**Kegiatan Inti**

Peserta didik:

1. Memperhatikan peragaan guru tentang konsep pesawat sederhana.
2. Mencoba mencoba menanyakan kepada siswa untuk menyebutkan contoh pesawat sederhana
3. Menanyakan kepada siswa tentang jenis pesawat sederhana yang sering dijumpai dalam kehidupan sehari-hari.
4. Dalam kelompok, menyelesaikan permasalahan yang diberikan guru menggunakan kasus dalam kehidupan sehari-hari.
5. Melalui perwakilan kelompok mempresentasikan hasil kerja kelompok.

**Penutup**

1. Guru memberikan penghargaan kepada peserta didik (kelompok) yang memiliki kinerja dan kerja sama yang baik.
2. Guru memberikan penguatan (konfirmasi) terhadap hasil pekerjaan peserta didik.
3. Peserta didik menyimpulkan pengertian Pesawat Sederhana dan menuliskan jenis pesawat sederhana dibimbing guru.
4. Guru menyampaikan tema materi di pertemuan selanjutnya, yaitu tentang manfaat penggunaan pesawat sederhana dibanding kerja otot manusia secara langsung.
5. Guru dan peserta didik berdoa bersama-sama untuk menutup pembelajaran.

**C. Penilaian**

1. Pengetahuan

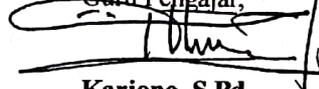
Siswa dalam kelompok diberikan 1 tugas untuk menuliskan 3 jenis pesawat sederhana berikut 1 buah contohnya.

2. Keterampilan

Siswa dalam kelompok diberikan 2 kasus dalam kehidupan sehari-hari yang berkaitan dengan penggunaan pesawat sederhana dan tanpa menggunakan pesawat sederhana.

Bukit Sawit, 15 April 2021

Guru Pengajar,



**Karjono, S.Pd**

NIP. 19701029 199410 1001