LKPD

LEMBAR KERJAPESERTA DIDIK



TEMA : PESAWAT SEDERHANA

TSASINUL ACHLAQ



LIVEWORKSHEETS

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Melalui pengamatan dalam video pembelajaran , peserta didik dapat mengelompokkan jenis - jenis pesawat sederhana dengan tepat.
2. Melalui kegiatan diskusi kelompok peserta didik dapat menyebutkan manfaat pesawat sederhana dalam kehidupan dengan benar.



Stimulus

Perhatikanlah cuplikan video yang ditampilkan didepan kelas

Apa yang dapat kalian ketahui dari cuplikan video tersebut?
Ternyata penggunaan prinsip pesawat sederhana telah diterapkan oleh manusia sejak manusia masih hidup dijaman batu.



LIVEWORKSHEETS

ORIENTASI

Manakah yang lebih mudah dikerjakan













LIVEWORKSHEETS

MANFAAT PESAWAT SEDERHANA

Pengamatan Kegiatan Sehari - hari

No	Jenis Kegiatan	Pesawat sedethana yang digunakan
1	Memotong Kertas	
2	Menimba air dari sumur	
3	Mengangkat semen dan pasir	
4	Memotong kayu	
5	Naik Kelantai yang lebih tinggi	
6	Memasang paku	
7	Membuka tutup botol	
8	Memotong kuku	

LIVEWORKSHEETS

JENIS - JENIS PESAWAT SEDERHANA

Diskusikanlah

1. Apa yang dimaksud dengan pesawat sederhana ?

,,.....
.....
.....

2. Sebutkan jenis - jenis pesawat sederhana

.....
.....
.....
.....

LIVEWORKSHEETS

PETA KONSEP

Pengungkit

Contohnya adalah :

.....

.....

Katrol

Contohnya adalah :

.....

.....



Gambar 1.1 Mencabut paku dengan tangan dan menaikkan beras pada bak truk

Gambar 1.2 Mencabut paku dengan paku dan menaikkan beras dengan papan

Bidang miring

Contohnya adalah :

.....

.....

Roda berporos

Contohnya adalah :

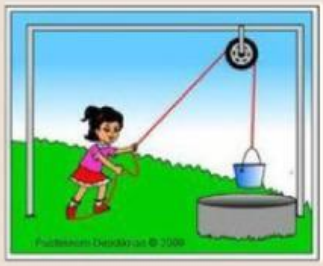
.....

.....

LIVEWORKSHEETS

PASANGKANLAH SESUAI DENGAN JENISNYA









Katrol

Pengungkit

Bidang miring

Roda berporos

LIVEWORKSHEETS