

# LKPD

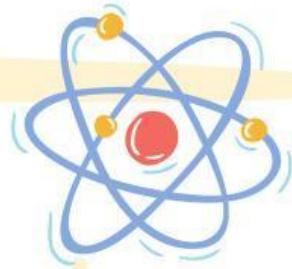


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK



**TEMA : PESAWAT SEDERHANA**

TSASINUL ACHLAQ



## 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.

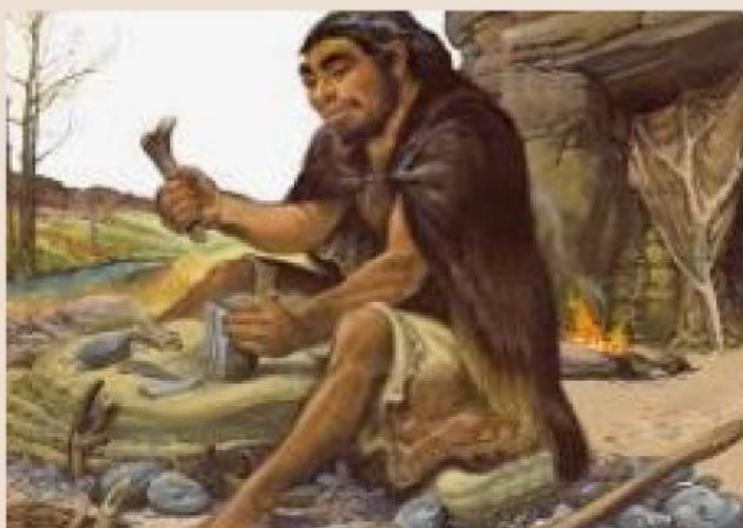


### *Stimulus*

**Perhatikanlah cuplikan video yang ditampilkan didepan kelas**

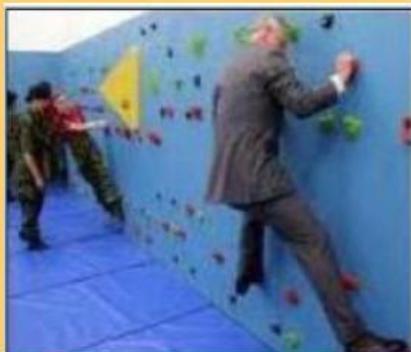
Apa yang dapat kalian ketahui dari cuplikan video tersebut?

Ternyata penggunaan prinsip pesawat sederhana telah diterapkan oleh manusia sejak manusia masih hidup di jaman batu.



# ORIENTASI

Manakah yang lebih mudah dikerjakan



# 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	

## JENIS - JENIS PESAWAT SEDERHANA

### Diskusikanlah

1. Apa yang dimaksud dengan pesawat sederhana ?

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

2. Sebutkan jenis - jenis pesawat sederhana

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

## Pengungkit

Contohnya adalah :



## Katrol

Contohnya adalah :



## PETA KONSEP

### Bidang miring

Contohnya adalah :



### Roda berporos

Contohnya adalah :



# PASANGKANLAH SESUAI DENGAN JENISNYA



*Katrol*



*Pengungkit*



*Bidang miring*



*Roda berporos*

