



# LKPD

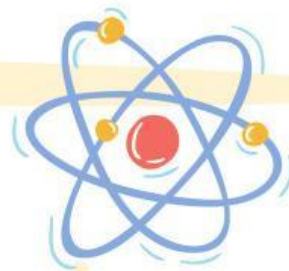


## LEMBAR KERJAPESERTA DIDIK



### 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*

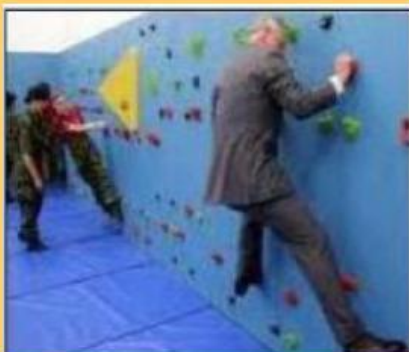
**Perhatikanlah cuplikan video yang ditampilkan didepan kelas**

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

## Sidang miring

Contohnya adalah :

.....

.....

## Roda berporos

Contohnya adalah :

.....

.....

# PASANGKANLAH SESUAI DENGAN JENISNYA



*Katrol*



*Pengungkit*



*Bidang miring*



*Roda berporos*