Lembar Kerja Peserta Didik

Tekanan Zat Padat

3.8 Menjelaskan tekanan zat dan penerapannya dalam kehidupan sehari-hari, termasuk tekanan darah, osmosis, dan kapilaritas jaringan angkut pada tumbuhan

SMP ISLAM AZ-ZAHRAH PALEMBANG

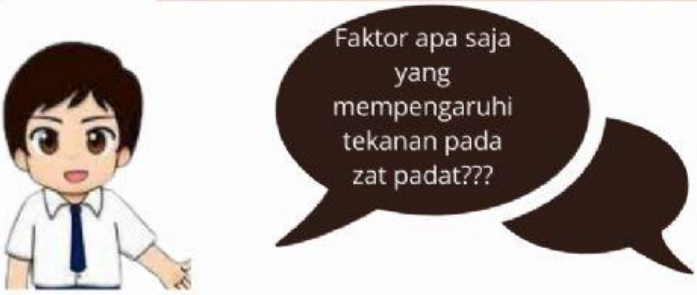
www.Azzahrahsrwijaya.sch.id

Kegiatan 1

Tujuan: Menyelidiki tekanan pada zat padat secara tepat

Nama Anggota:

Kelas:



1. Pernahkah kalian membandingkan mengiris benda dengan pisau tajam dengan mengiris benda dengan pisau tumpul? Lebih mudah yang mana? Kira-kira faktor apa yang mempengaruhi hal tersebut!

.....

.....

.....

.....

2. Apakah terdapat perbedaan ketika kita menekan telapak tangan kita dengan posisi ujung pena di bawah dan di atas? Mana yang lebih terasa sakit? mengapa hal tersebut dapat terjadi!

.....

.....

.....

.....

.....

Sepatu mana yang memiliki luas bidang tekan yang lebih besar?

.....

Sepatu mana yang memberikan tekanan paling besar terhadap lantai?

.....

Tri Nanda Amilia, S.Pd

LIVEWORKSHEETS