



LKPD AKTIVITAS 1

Kelompok :

1.
2.
3.
4.

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK AKTIVITAS 1

Mata Pelajaran : Ilmu Pengetahuan Alam

Kelas : VII

Topik : Indera Bukan Pengukur Suhu yang Handal

1. Observasi dan Manipulasi

a. Lakukan kegiatan berikut ini. **(Engineering)**



1. Celupkan tangan kanan di ember berisi air es dan tangan kiri di ember yang berisi air hangat. Rasakan tingkat panas air itu pada kedua tanganmu!
2. Setelah itu celupkan kedua tanganmu ke ember yang berisi air dingin!

(Gunakan air secukupnya) **(ESD)**

Mengapa kedua tanganmu merasakan hal yang berbeda sementara obyeknya adalah sama?

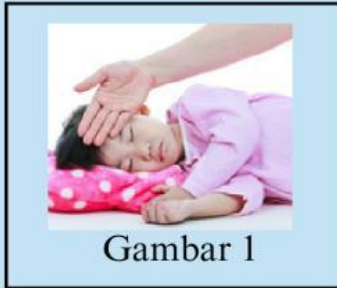
Jawab :



Mari Kerjakan !



b. Perhatikan gambar berikut.



Gambar 1



Gambar 2

Cara manakah yang dapat menentukan tingkat panas badan dengan tepat?

Jawab :

2. Generalisasi :

a. Masalah :

Apakah indera perasa dapat digunakan mengukur suhu suatu benda dengan tepat?

b. Hipotesis

Buatlah jawaban sementara atas rumusan masalah di atas!

Jawab :