

Kerja Siswa - - - - -

Kegiatan 1



Untuk menunjukkan keterbatasan tangan mengukur suhu, lakukan kegiatan berikut ini:

- Sediakan tiga buah wadah atau tempat air lainnya.

- Isilah wadah pertama dengan air dingin, wadah kedua dengan air hangat, dan wadah ketiga dengan air biasa. Letakkan wadah ketiga di antara wadah pertama dan kedua.
- Masukkan tangan kanan kalian pada wadah pertama dan tangan kiri pada wadah kedua.
- Angkat kedua tangan dan segera masukkan ke wadah ketiga secara bersamaan

Apa kesimpulan yang kalian dapatkan dari sensasi yang dirasakan tangan kalian?

“



”

Apakah tangan kalian dapat menjadi alat ukur yang baik dalam pengukuran suhu?



”

➡ Kegiatan 2



Gesekkan terus-menerus kedua telapak tangan kalian dengan cukup kuat dan cepat!!

Apa yang terjadi dengan suhu tangan kalian?

“



”

Apa yang berpindah dalam peristiwa ini? Bagaimana peristiwa ini dapat terjadi?



”

➡ Tariklah garis pada jawaban yang benar



Konveksi



Radiasi



Konduksi