



Kegiatan 2 : Penelusuran Pembuktian Konsep Suhu

Ayo telusuri, Apakah tangan kita bisa dipercaya sebagai termometer?



=



Mari Persiapkan alat dan bahan berikut.



3 Buah Mangkok



Air Biasa



Air Es



Air Hangat



Termometer

Langkah Kerja:

1. Siapkan 3 wadah berjejer: Wadah A (Air Hangat), Wadah B (Air Keran/Biasa), Wadah C (Air Es).
2. Celupkan tangan KANAN ke Wadah A dan tangan KIRI ke Wadah C. Diamkan selama 30 detik. Rasakan sensasinya.
3. Angkat kedua tangan, lalu secara BERSAMAAN masukkan kedua tangan ke Wadah B.
4. Rasakan apa yang terjadi pada tangan Kanan dan tangan Kiri.
5. Ukur suhu air di Wadah B menggunakan termometer





Tabel Data Hasil Penelusuran:

Objek Pengukur	Kondisi Awal	Apa yang dirasakan saat masuk ke Wadah B (Air Biasa)?
Tangan Kanan	Dari Air Hangat	Terasa: (Panas / Dingin?)
Tangan Kiri	Dari Air Es	Terasa: (Panas / Dingin?)
Termometer	Suhu Ruang	Menunjukkan Angka: °C

Pembahasan Hasil Penelusuran:

Dari hasil penelusuran kamu, coba simpulkan hasil penelusuran kamu

Jawaban:

