

### Objektif

Membanding beza suhu antara planet yang berjarak dekat dan jauh dari Matahari.

### Bahan

3 bekas plastik, air, termometer dan lampu suluh kuat.

### Arahan

1. Isikan bekas dengan air dan letakkan satu dekat dengan cahaya, satu sederhana jauh, dan satu paling jauh.
2. Ukur suhu air setiap 5 minit dan rekod datanya.
3. Bandingkan bagaimana jarak dari sumber cahaya mempengaruhi suhu air (seperti planet dalam sistem suria).