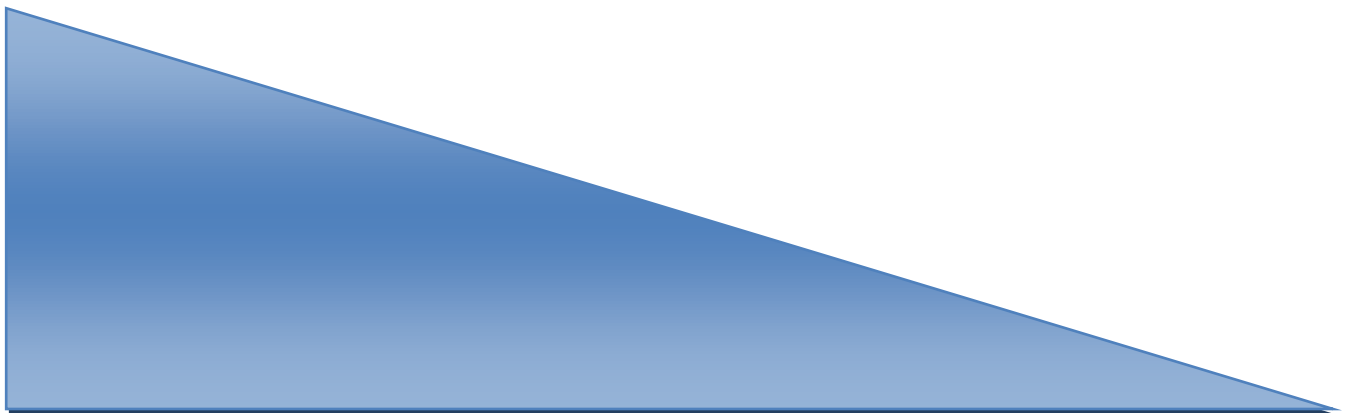
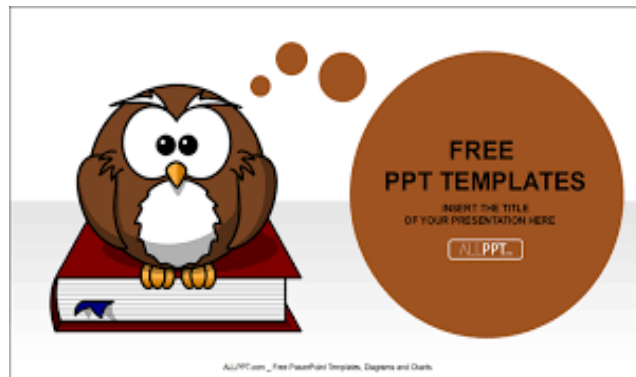




## PENIMBANGAN BERAT DENGAN SATUAN TIDAK BAKU



# Lembar Kerja Peserta Didik

## Percobaan :

### Mengukur Berat Benda Dengan Satuan Tidak Baku “Gantungan Baju”

#### Tujuan Kegiatan

- Melalui kerjasama dengan orang tua, peserta didik dapat menimbang berat benda menggunakan gantungan baju dengan cermat
- Setelah melakukan percobaan peserta didik dapat membandingkan berat benda dengan tepat
- Setelah melakukan percobaan peserta didik dapat menyimpulkan benda yang paling ringan diantara semua seluruh benda yang ditimbang dan menyimpulkan benda paling berat diantara seluruh benda yang ditimbang

#### PETUNJUK PERSIAPAN BELAJAR DI RUMAH

1. Membersihkan badan (mandi)
2. Sarapan terlebih dahulu
3. Siapkan alat tulis
4. Siapkan air mineral
5. Duduklah di depan meja belajar
6. Berdoa sebelum belajar

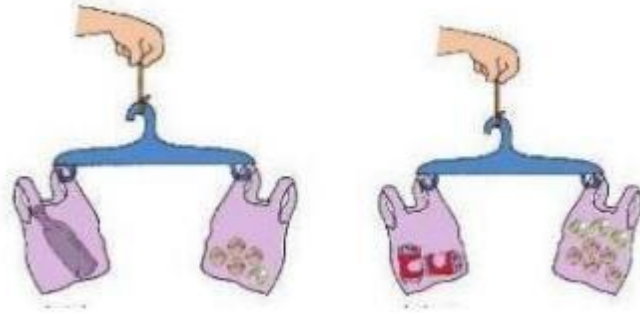
#### Alat dan bahan :

1. Gantungan baju
2. Tali plastic 10 cm
3. Plastic kresek 2 buah
4. Sendok makan
5. Piring makan kaca
6. Gelas
7. Mangkuk kaca

#### Langkah kerja :

- Ambillah 1 buah gantungan baju
- Ikatlah bagian pegangannya dengan tali plastik
- Peganglah Ujung tali plastik
- Kaitkan plastic kresek di bagian ujung lengan masing-masing gantungan tersebut
- Masukkan 1 buah peralatan makan yang berbeda ke dalam masing-masing plastic
- Lihatlah, apa yang terjadi?
- Lakukanlah penimbangan
- Bandingkan berat benda-benda tersebut.

### Cara menimbang dengan gantungan baju



## Hasil Pengamatan

No	Benda yang dibandingkan	Ringan	Berat
1	Piring kaca kecil dengan piring makan kaca		
2	Piring makan kaca dengan gelas		
3	gelas dengan mangkuk kaca		
4	Piring makan kaca dengan mangkuk kaca		
5	Mangkuk kaca dengan piring kaca kecil		

#### Kesimpulan:

Dari hasil percobaan maka dapat disimpulkan

Benda yang paling ringan diantara seluruh benda yang ditimbang adalah.....

Benda yang paling berat diantara seluruh benda yang ditimbang adalah.....

## LEMBAR PENILAIAN KINERJA PESERTA DIDIK

No	Indikator (Komponen)	Item Pengamatan	Hasil Penilaian (rating skala) /Pencapaian Kompetensi
1.	Persiapan (Skor maksimal 20)	Menyiapkan bahan	20
		Pemilihan bahan tepat	20
		Bahan lengkap	20
2.	Pelaksanaan (Skor Maksimal 20 )	Mengikuti langkah kerja	20
		Sesuai urutan langkah kerja	20
<b>Total Skor</b>			100

### KUNCI LKPD

No	Benda yang dibandingkan	Ringan	Berat
1	Piring kaca kecil dengan piring makan kaca	Piring kaca kecil	Piring makan kaca
2	Piring makan kaca dengan gelas	gelas	Piring makan kaca
3	Gelas dengan mangkuk kaca	gelas	Mangkuk kaca
4	Piring makan kaca dengan mangkuk kaca	Mangkuk kaca	Piring makan kaca
5	Mangkuk kaca dengan piring kaca kecil	Piring kaca kecil	Mangkuk kaca

#### Kesimpulan:

Dari hasil percobaan maka dapat disimpulkan  
 Benda yang paling ringan diantara seluruh benda yang ditimbang adalah gelas  
 Benda yang paling berat diantara seluruh benda yang ditimbang adalah piring makan kaca

## RUBRIK JAWABAN

Nomor Soal	Skor	Keterangan
1.	15 12 10 8	Jawaban benar Jawaban kurang tepat Jawaban salah Tidak dijawab
2.	15 12 10 8	Jawaban benar Jawaban kurang tepat Jawaban salah Tidak dijawab
3.	15 12 10 8	Jawaban benar Jawaban kurang tepat Jawaban salah Tidak dijawab
4.	15 12 10 8	Jawaban benar Jawaban kurang tepat Jawaban salah Tidak dijawab
5.	15 12 10 8	Jawaban benar Jawaban kurang tepat Jawaban salah Tidak dijawab
Kesimpulan	25 20 15 10	Jawaban benar Jawaban kurang tepat Jawaban salah Tidak dijawab
<b>Total Skor</b>		