

LDK

Matematika untuk Kelas 3 SD/MI

Hubungan Antar Satuan Baku Berat

Kelompok: _____ Nama: _____



Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti kegiatan ini, peserta didik diharapkan:

1. Mampu menghubungkan hubungan antar satuan baku berat melalui konversi dan pembuatan tabel perbandingan dengan benar.
2. Mampu membedakan perbedaan antar satuan baku berat melalui pengukuran dan konversi benda sekitar sekolah dengan benar.

Petunjuk Pengerjaan

1. Carilah 4 benda sebagai objek ukur kegiatan ini.
2. Gunakan timbangan berat badan digital untuk menimbang seluruh benda.
3. Catat hasil timbangan sesuai dengan hasil yang didapat.
4. Konversi semua hasil yang didapat sesuai perintah.
5. Isi tabel dan diskusikan hasilnya.
6. Jawab pertanyaan HOTS berdasarkan hasil kelompok.

Kegiatan 1 – Pengukuran dan Konversi Berat

No.	Benda	Hasil Timbangan Digital (kg)	Konversi ke dag	Konversi ke g	Konversi ke mg
1	Globe				
2					
3					
4					

- 1 Urutkan keempat benda dari yang paling ringan → yang paling berat.
Jelaskan cara kelompokmu menentukan urutannya berdasarkan hasil konversi.

- 2 Satuan apa yang paling tepat untuk setiap benda (mg, g, dag, atau kg)
Jelaskan alasan kelompokmu berdasarkan ukuran dan kegunaan benda.

- 3 Benda mana yang hasil perkiraannya paling berbeda dengan hasil timbangan digital?
Jelaskan mengapa perbedaan itu bisa terjadi.

Kegiatan 2 – Simpulan Kelompok

Tuliskan kesimpulan kelompok mengenai:

- 1 Hubungan antar satuan (kg-dag-g-mg)

- 2 Situasi kapan menggunakan setiap satuan

- Selamat Mengerjakan -