

Lembar Kerja Murid

Bab Pengukuran (Besaran, Satuan, dan Alat Ukur)

Nama: Kelas: Absen:

A. Mengenal Besaran dan Satuan

Lengkapilah tabel berikut!

Hasil Pengukuran	Besaran	Nilai	Satuan
Massa buku = 450 g			
Waktu lari = 18 s			
Suhu tubuh = 37°C			

B. Besaran Pokok dan Besaran Turunan

Kelompokkan besaran berikut ke dalam tabel!

- Panjang
- Massa
- Kecepatan
- Massa Jenis

Besaran Pokok	Besaran Turunan
.....	
.....	

C. Satuan Baku dan Satuan Tidak Baku

Beri tanda (✓) pada kolom Benar (B) atau Salah (S)!

No	Pernyataan	B	S
1	Langkah kaki adalah contoh satuan baku.	☐	☐
2	Kilogram adalah satuan baku untuk massa.	☐	☐
3	Satuan baku memberikan hasil pengukuran yang konsisten.	☐	☐

D. Memilih Alat Ukur

Tuliskan alat ukur yang paling tepat untuk setiap objek berikut!

No	Objek yang Diukur	Alat Ukur
1	Diameter tutup botol	
2	Lama pertandingan futsal	
3	Ketebalan uang logam	

E. Studi Kasus Pengukuran

Bacalah setiap kasus berikut, kemudian tentukan apakah termasuk pengukuran langsung atau pengukuran tidak langsung!

No	Studi Kasus	Jenis Pengukuran
1	Rina mengukur panjang pensil menggunakan penggaris dan memperoleh hasil 18 cm.	
2	Budi mengukur panjang dan lebar meja menggunakan meteran, kemudian menghitung luas meja.	
3	Seorang siswa mengukur massa sebuah balok dengan neraca Ohaus dan memperoleh hasil 250 gram.	

F. Refleksi

Materi yang paling saya pahami hari ini adalah

Materi yang masih ingin saya pelajari adalah