



Kurikulum Merdeka

LKPD

FISIKA



Alat Ukur Panjang & Pengukurannya



Lembar Kerja Peserta Didik



A. Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik dapat Menjelaskan fungsi dan cara penggunaan penggaris, mikrometer sekrup, dan jangka sorong dengan tepat melalui penyajian video & apersepsi yang disampaikan oleh guru
 2. Peserta didik dapat Memilih alat ukur yang sesuai dengan tingkat ketelitian yang dibutuhkan dengan tepat Melalui teka-teki silang yang disajikan di LKPD



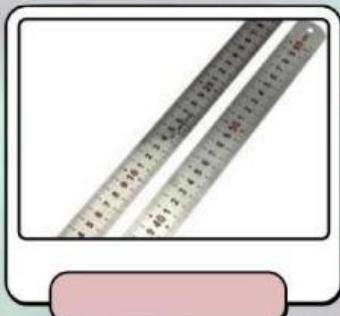
B. Petunjuk Penggunaan

1. Kerjakanlah LKPD ini secara berkelompok
 2. Perhatikan apersepsi/penjelasan awal dan penyajian video oleh Guru mengenai alat ukut panjang dan cara penggunaannya dengan baik.
 3. Catatlah hal-hal yang menurut kamu penting dari apersepsi dan video yang disajikan
 4. Lakukanlah diskusi bersama teman kelompokmu untuk menjawab setiap masalah yang disajikan pada LKPD ini
 5. Silahkan bertanya pada guru jika menemukan hal yang belum dipahami

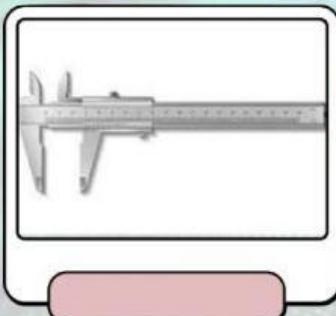


C. Kegiatan 1

Isilah kotak-kotak di bawah ini dengan nama alat ukur yang benar beserta fungsinya



Fungsinya:



Fungsinya:



Fungsinya:

Skor:

Nilai

Catatan:



D. Kegiatan 2

Setelah menonton video <https://youtu.be/6tt5Sy-qcxc?si=k-Qct2ayyrWPuHna>, isilah kotak di bawah ini dengan benar!



Cara menggunakan alat ukur



Cara menggunakan alat ukur



Cara menggunakan alat ukur

Skor:

Nilai:

Catatan:





E. Kegitan 3

Presentasikanlah hasil diskusi kelompok kalian didepan kelas!



F. Penilaian

Penilaian Presentasi Hasil Diskusi

No	Nama Siswa	Aspek Penilaian						Jumlah Skor	Nilai	Predikat
		Komunikasi	Kerja Sama	Wawasan	Keberanian	Antusias	Gesture atau Penampilan			

Keterangan Skor :

Masing-masing kolom diisi dengan kriteria

4 = Baik Sekali

3 = Baik

2 = Cukup

1 = Kurang

$$\text{Nilai} = \frac{\Sigma \text{Skor Perolehan}}{\text{Skor maksimal (24)}} \times 100$$

Kriteria Nilai

Nilai Konversi		Keterangan
Nilai	Predikat	
91 - 100	A	Sangat Baik
71 - 90	B	Baik
61 - 70	C	Cukup
< 60	D	Kurang



Tabel Asesmen Sikap

No	Nama	Sikap					Jumlah	Keterangan
		1	2	3	4	5		

Indikator Sikap

No. Sikap	Profil	Indikator
1	Bermalar Kritis	Mengajukan pertanyaan
		Mengidentifikasi dengan panca indera
		Mengolah informasi dan gagasan
		Merefleksi pemikirannya sendiri
2	Mandiri	Memiliki inisiatif
		Kepercayaan diri
		Disiplin
		Bertanggung jawab
3	Bergotong royong	Bekerja sama
		Berkomunikasi positif
		Tanggap terhadap keadaan
		Mau berbagi hal-hal positif
4	Kreatif	Memperkaya gagasan yang ada
		Luwes dalam berpikir
		Memunculkan kebaruan
5	Akhhlak Mulia	Menjaga lingkungan
		Menjaga integritas
		Merawat diri
		Menghargai orang lain

Kriteria Penskoran

Kategori	Skor
Empat indikator terpenuhi	
Tiga indikator terpenuhi	
Dua indikator terpenuhi	
Satu indikator terpenuhi	

