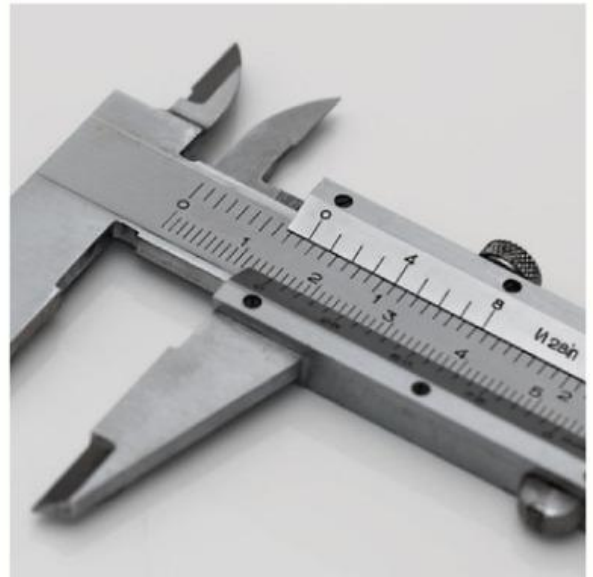




LKPD Besaran & Satuan



Nama : Veronica Nuryani, S.Pd
No. Peserta : 41084



Kompetensi Dasar

- 
- 3.1 Memahami hakikat fisika dan prinsip-prinsip pengukuran (ketepatan, ketelitian, dan aturan angka penting)
 - 4.1 Menyajikan hasil pengukuran besaran fisika dengan menggunakan peralatan dan teknik yang tepat untuk penyelidikan ilmiah

Tujuan Pembelajaran

- 
1. Menganalisis besaran dan satuan dalam fisika
 2. Membedakan antara besaran pokok dan besaran turunan
 3. Menerapkan konsep besaran dan satuan dalam perhitungan fisika
 4. Mendeskripsikan pengukuran dalam fisika

Langkah kerja

- 
1. Bacalah LKPD dengan baik terlebih dahulu
 2. Tuliskan nama kelompok dan nama anggota kelompok di halaman awal
 3. LKPD terdiri dari beberapa kegiatan yang harus dikerjakan
 4. Kerjakan setiap kegiatan yang ada di LKPD dengan baik dan benar
 5. Jika ada yang diragukan silahkan ditanyakan kepada guru

Nama :

Kelas :



KEGIATAN 1



Besaran dimensi

No	Besaran Pokok	Dimensi	Benar	Salah
1	Panjang	[L]		
2	Masa	[M]		
3	Waktu	[S]		

KEGIATAN 2



lengkapilah tabel Besaran Turunan dan satuan nya dengan benar!

NO	Besaran Turunan	Satuan
1.	Gaya	
2.		Kg/m^3
3.	Tekanan	
4.		m/s
5.	Usaha	
6.		$\text{kg.m}^2/\text{s}^3$
7.	Volume	
8.		$\text{kg.m}^2/\text{s}$



KEGIATAN 3



Jodohkanlah Gambar dengan nama alat ukur berikut dengan tepat!



STOPWATCH



NERACA



NERACA PEGAS



JANGKA SORONG



LUXMETER



AMPERE METER



TERMOMETER

