

SMP NEGERI 4 MAULIRU
Lembar Kerja Siswa (LKS)
BESARAN FISIKA

Nama Kelompok :
Nama Siswa :
Kelas / Semester :
Hari / Tanggal :

A. Standar Kompetensi

1. Memahami prosedur ilmiah untuk mempelajari benda-benda alam dengan menggunakan peralatan

B. Kompetensi Dasar

- 1.1. Mendeskripsikan besaran pokok dan besaran turunan beserta satuannya

C. Indikator

1. Siswa mampu mengklasifikasi besaran fisika dan bukan besaran fisika.
2. Siswa mampu mendefinisikan besaran pokok.
3. Siswa mampu mendefinisikan besaran turunan

D. Langkah Pembelajaran

1. SIMAKLAH VIDEO DI BAWAH INI



SMP NEGERI 4 MAULIRU

2. Perhatikan kumpulan kata-kata berikut ini!

CANTIK	VOLUME	MANIS	MASSA
LUAS	JELEK	INTENSITAS CAHAYA	BAGUS
INDAH	KUAT ARUS LISTRIK	JUMLAH MOLEKUL	SENANG
SUHU	ENERGI	SEDIH	HITAM
DAYA	MASSA JENIS ZAT	WAKTU	PANJANG
GAYA	GEMBIRA	SIBUK	MENANGIS
PAHIT	ASIN		

3. Kelompokkan kata-kata di atas ke dalam tabel yang sesuai di bawah ini!

NO	BESARAN FISIKA	BUKAN BESARAN FISIKA
1.		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		

4. Dari kelompok Besaran Fisika di atas, kelompokkan ke dalam tabel di bawah ini!

NO	BESARAN POKOK	BESARAN TURUNAN
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		

5. Pindahkan Besaran Pokok di atas ke dalam tabel di bawah ini, kemudian lengkapilah satuan SI dan Alat ukurnya!

NO	BESARAN POKOK	SATUAN SI	ALAT UKUR
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			

Selamat mengerjakan