

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Nama Kelompok:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Besaran & Satuan

Langkah Pembelajaran!

1. Perhatikan beberapa kata di bawah ini!

Tabel 1

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

2. Kelompokkan kata di atas ke dalam tabel di bawah ini yang menurut kalian tepat!

Tabel 2

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

3. Dari kelompok besaran Fisika di atas, kelompokkan ke dalam table di bawah ini!

Tabel 3

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

4. Perhatikan beberapa kata di bawah ini!

Tabel 4

DEPA	AMPERE
JENGKAL	PEKAN
METER	KILO GRAM
SEKON	CANDELA
HASTA	MOL
LANGKAH KAKI	TONGKAT
KELVIN	KAKI

5. Kelompokkan kata di atas ke dalam tabel di bawah ini yang menurut kalian tepat!

Tabel 5

NO	SATUAN BAKU	SATUAN TIDAK BAKU
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		

6. Pindahkan Besaran Pokok di atas (No.3) ke dalam tabel di bawah ini, kemudian lengkapilah satuan SI (Standart Internasional)

Tabel 6

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

7. Pindahkan Besaran Turunan di atas (No.3) ke dalam tabel di bawah ini, kemudian lengkapilah satuan SI (Standart Internasional)

Tabel 6

NO	BESARAN TURUNAN	SATUAN SI
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		

Diskusi

1. Jelaskan alasan kalian memindahkan kata-kata dari Tabel 1 ke tabel 2!




2. Jelaskan alasan kalian memindahkan kata-kata dari Tabel 2 ke Besaran Fisika ke Tabel 3 Besaran Pokok dan Besaran Turunan




3. Jelaskan alasan kalian memindahkan kata-kata dari Tabel 4 ke tabel 5!




Kesimpulan

1. Apa yang dimaksud dengan Besaran Fisika?




2. Apa yang dimaksud dengan Satuan?




3. Apa yang dimaksud dengan Besaran Pokok?




4. Apa yang dimaksud dengan Besaran Turunan?




5. Apa yang dimaksud dengan Satuan Baku?




6. Apa yang dimaksud dengan Satuan Tidak Baku?


