# 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. | | |



LIVEWORKSHEETS

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. | | |



LIVEWORKSHEETS

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!**



LIVEWORKSHEETS

# 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?**



LIVEWORKSHEETS