



## Pengukuran

Sub Materi : Menggunakan Alat Ukur

- A. Tujuan Percobaan
  - 1. Siswa mampu mengidentifikasi cara penggunaan alat ukur
  - 2. Siswa mampu menggunakan alat ukur untuk mengukur suatu benda
- B. Alat dan Bahan
  - 1. Penggaris
  - 2. Neraca Ohaus
  - 3. Stopwatch
  - 4. Termometer
  - 5. Mikrometer
  - 6. Jangka Sorong
  - 7. Gelas Ukur
- C. Langkah Percobaan

Cermati video penjelasan cara penggunaan alat ukur sesuai dengan kelompok alat ukur pada bagian data hasil percobaan.
- D. Data Hasil Percobaan
  - 1. Alat ukur panjang
    - a. Jangka Sorong

Data Hasil Pengukuran Benda :

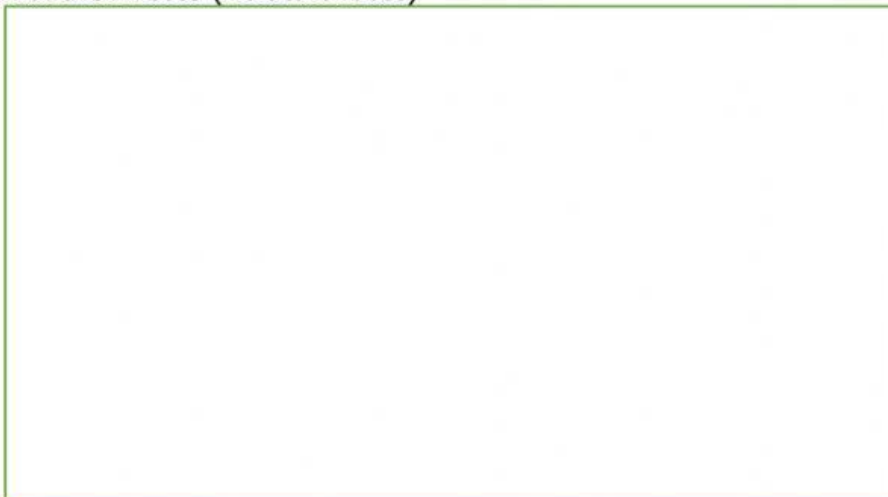
b. Mikrometer Sekrup



Data Hasil Pengukuran Benda :



2. Alat ukur massa (Neraca Ohaus)





Data Hasil Pengukuran Benda :

|  |
|--|
|  |
|--|

3. Alat ukur waktu (Stopwatch)

|  |
|--|
|  |
|--|

Data Hasil Pengukuran Benda :

|  |
|--|
|  |
|--|

4. Alat ukur suhu (Termometer Alkohol)

Data Hasil Pengukuran Benda :

5. Alat Ukur Volume (Gelas Ukur)



Data Hasil Pengukuran Benda :

E. Pertanyaan

Untuk menjawab pertanyaan berikut silahkan bisa mencari informasinya di buku, searching internet, atau diskusi dengan teman yang lain.

1. Benda apa saja yang dapat diukur menggunakan Jangka Sorong?

2. Benda apa saja yang bisa diukur menggunakan Mikrometer Sekrup?

3. Benda apa saja yang bisa diukur menggunakan Neraca Ohaus?

4. Benda apa saja yang bisa diukur menggunakan Stopwatch?

5. Benda apa saja yang bisa diukur menggunakan Gelas Ukur?

F. Kesimpulan