

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

METODE DAN SIKAP ILMIAH

**NAMA
SISWA**

KELAS

TUJUAN PEMBELAJARAN

- 7.1. Menerapkan konsep metode ilmiah, meningkatkan keterampilan dalam mengorganisasikan dan menyajikan fakta dan data secara sistematis, terpercaya guna menumbuhkan sikap-sikap ilmiah bahwa pengukuran sebagai bagian dari metode ilmiah.

INDIKATOR KETERCAPAIAN TUJUAN PEMBELAJARAN

- 7.1.3. Menjelaskan Konsep Metode Ilmiah
7.1.4. Menjelaskan Konsep Sikap Ilmiah

Perhatikan video di bawah ini dan kerjakan soal-soal dibawahnya!

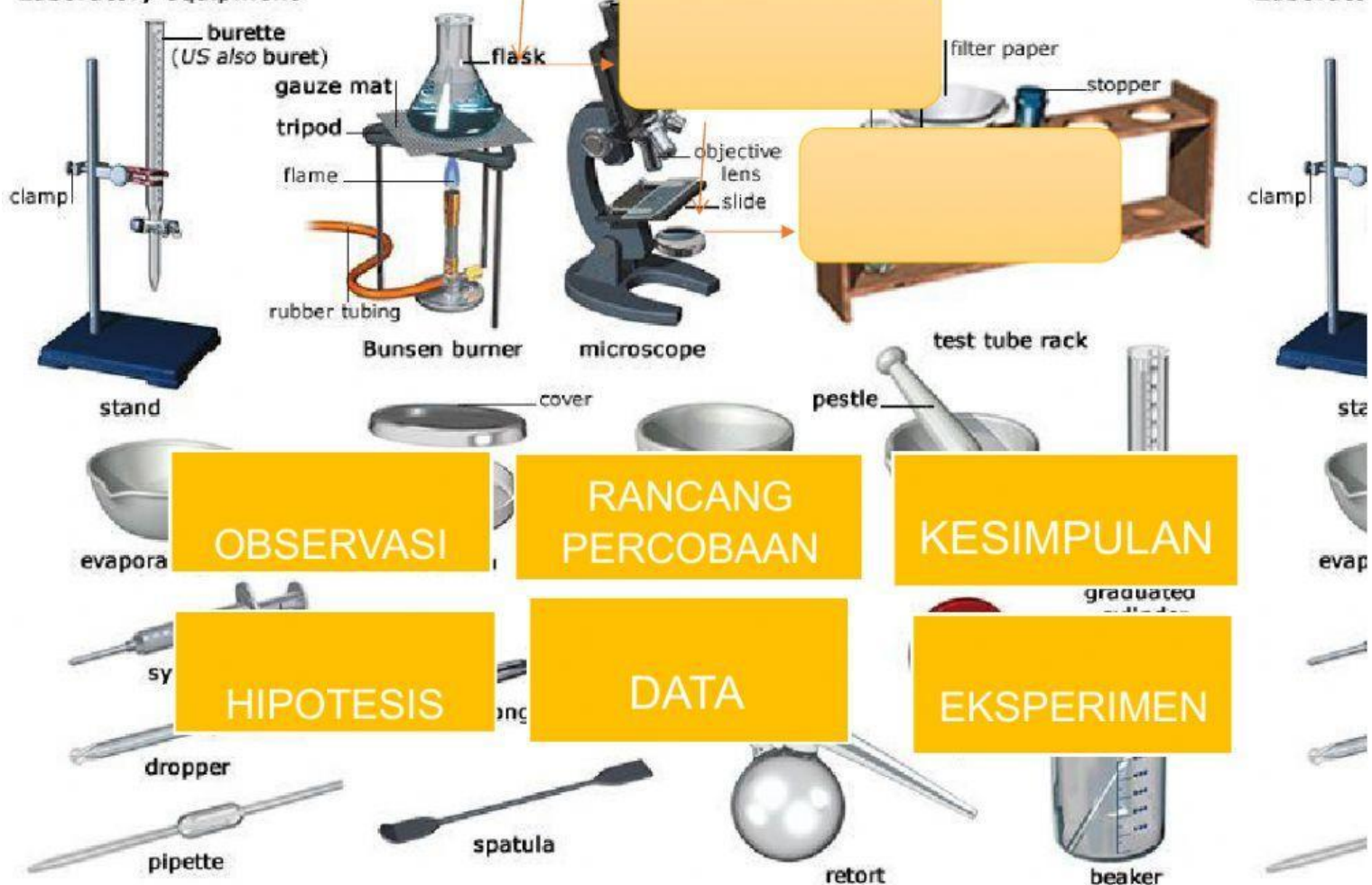
Laboratory equipment

Laborato



Laboratory equipment

Laborato



OBSERVASI

RANCANG
PERCOBAAN

KESIMPULAN

HIPOTESIS

DATA

EKSPERIMEN

Laboratory equipment

Laborato



Perhatikan tabel berikut ini pasangkanlah berdasarkan pengertian dari sikap ilmiah dibawah ini!

Tidak berputus asa dan selalu berusaha untuk mencari kebenaran meskipun tidak jarang tidak mendapatkan apa-apa

Mencintai Kebenaran

Sikap Mencintai kebenaran akan mendorong seseorang untuk berlaku secara jujur dan obyektif.

Ulet

Selalu bersikap optimis sebab terbiasa dengan percobaan atau eksperimen.

Tidak Purba Sangka

Tidak berpikir secara prasangka tidak baik dan tidak berpikir secara tidak masuk akal.

Optimis

Teliti di dalam menjalankan sesuatu dan berhati-hati di dalam mengambil suatu kesimpulan dan mengeluarkan pendapat

Bersifat Toleran terhadap Orang Lain

Oleh karena pengetahuanseseorang tidak ada yang sempurna, sikap untuk menghargai pendapat orang lain bisa dipakai untuk memperbaiki, melengkapi,

Teliti dan Hati-Hati