



LABORATORIUM IPA



TUJUAN PEMBELAJARAN

Dengan diberikan LKPD siswa dapat:

- (1) Menyebutkan alat-alat laboratorium yang digunakan untuk kegiatan di laboratorium
- (2) Mengidentifikasi persamaan dan perbedaan alat-alat laboratorium
- (3) Membuat peraturan keamanan di laboratorium

"Sains adalah ilmu pengetahuan sistematis tentang segala sesuatu di alam beserta interaksinya. Untuk mengetahui segala hal inilah, maka para ilmuwan Sains melakukan percobaan atau eksperimen. Percobaan mengenai sains biasanya dilakukan di laboratorium IPA."



Untuk menjawab pertanyaan tersebut, maka amatilah vide berikut !



VIDEO PEMBELAJARAN IPA

persamaan dan perbedaan

1

2

LABORATORIUM IPA

JAWABLAH PERTANYAAN BERIKUT

A. Jodohkanlah kegiatan dengan alat laboratorium yang tepat untuk digunakan di bawah ini

Mengukur volume air sebanyak 25 mL.

Mengaduk garam agar dapat larut dalam air.

Mencampur bahan kimia dalam jumlah yang sedikit.

Mengambil garam untuk ditimbang sebelum digunakan.

Mengukur suhu air setelah dipanaskan.



Plat Tetes



Spatula



Termometer



Gelas Ukur



Batang Pengaduk



Kaca Arloji



Gelas Kimia

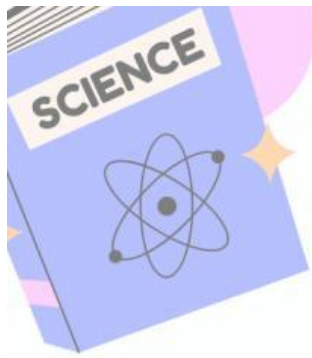
B. Berdasarkan gambar alat-alat laboratorium di atas, coba bandingkanlah beberapa alat berikut dengan menyebutkan persamaan dan perbedaannya!

Batang pengaduk dan Spatula

Gelas Ukur dan Gelas Kimia

Untuk menggali dan memahami informasi lebih dalam mengenai laboratorium IPA, Maka jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut !





LABORATORIUM IPA

Coba perhatikan gambar kegiatan laboratoium berikut !
Bagaimana pendapat kalian ?



Berdasarkan gambar di samping, coba kamu tuliskan semua peraturan keselamatan yang dilanggar !

Kegiatan Laboratorium



Berdasarkan pelanggaran tersebut, bagaimana saranmu untuk memperbaikinya!