

METODE ILMIAH #1

Tujuan Pembelajaran :

Dengan diberikan LKPD siswa dapat:

- (1) Menyebutkan langkah-langkah Metode Ilmiah
- (2) Merumuskan tujuan percobaan
- (3) Membuat hipotesis percobaan
- (4) Mengidentifikasi variabel percobaan
- (5) Merancang prosedur percobaan

Nama anggota :

Pendahuluan

SAINS/IPA

"Ilmu yang mempelajari
segala sesuatu di sekitar kita
beserta interaksinya"

Dalam mempelajari sains,
ilmuan bertindak layaknya
seorang detektif yang
berusaha **mengungkap
suatu fenomena** dan
memecahkan masalah

Pengamatan

Galilah informasi lebih dalam mengenai Metode Ilmiah, melalui beberapa referensi di bawah ini !

Video

Link Bacaan

Cara mempelajari Ilmu Sains yaitu
dengan menggunakan
METODE ILMIAH

APA ITU METODE ILMIAH ?

**APA SAJA LANGKAH-
LANGKAH METODE ILMIAH ?**

**BAGAIMANA CARA
MENGUNAKAN METODE ILMIAH
DALAM MEMPELAJARI SAINS ?**



METODE ILMIAH #1

Pertanyaan

04 Amatilah keadaan di sekitar kalian, kemudianlah **buatlah suatu rancangan percobaan** secara lengkap yang bisa dilakukan di rumah kalian. Rancangan percobaan kalian harus berisi:

A. Tujuan Percobaan

B. Hipotesis Percobaan

C. Variabel Percobaan

E. Prosedur Percobaan

D. Alat & Bahan Percobaan