

Mari Uji Kemampuan Kalian

Cabang Ilmu Sains

1. Ilmuwan berikut bekerja dalam bidang yang berbeda. Cobalah kalian identifikasi cabang ilmu yang dipelajari di bawah ini.

a. Yosua mempelajari kebiasaan makan sapi.

b. Dewi mencoba menciptakan plastik yang dapat terurai.

c. Bambang menyelidiki aliran listrik dalam televisi.

d. Bagas mempelajari pergerakan planet.

e. Debby menyelidiki pengaruh sampah terhadap hewan-hewan di laut.

2. Beberapa ilmuwan mempelajari lebih dari satu bidang Sains. Menurut kalian, apakah bidang-bidang ilmu yang dipelajari ahli berikut.

a. Biokimia :

dan

b. Geofisika :

dan

3. Bagaimanakah ilmu Sains digunakan dalam pekerjaan berikut ini.

a. Dokter

Memilih Bahan untuk bangunan yang sesuai

b. Polisi

Menentukan komposisi dalam makanan

c. Arsitek

Menyelidiki bagian tubuh manusia

d. Ahli nutrisi

Menyelidiki struktur tanah dan bangunan

Menyelidiki TKP