

Tugas KD 3.1

Nama : Paulus. M. Julius. Rayar

Kelas : X MIPA 2

Jawaban:

1. Peristiwa yang terjadi adalah dalam pembakaran, api terkena batu dari situ lama-kelamaan batu berubah menjadi panas / ~~stabil~~ Kalor dan suhu.
2. Prinsip rumah honai adalah konsep fisika klasik karena, di ~~dam~~ dalam rumah honai terasa hangat.
3. Gempa bumi adalah getaran atau guncangan yang terjadi dipermukaan bumi. Konsep fisiknya adalah pergerakan dan gesekan suatu lempengan.
4. 1. Pengairan lahan pertanian dan perkebunan
2. Pengolahan lahan.
3. Perkiraan cuaca.
4. Pengemasan dan pengawetan hasil pertanian.
5. Pemberantasan hama pertanian.
5. 1. Pencitraan medis.
2. Pengukuran tekanan darah.
3. Terapi radiasi.
4. Pembuatan implan organ
5. Sterilisasi alat medis.
6. 1. Teori gelombang elektromagnetik memungkinkan pengiriman pesan pada televisi dan radio.
2. Teori listrik memungkinkan adanya pembangkit listrik.
3. Teori gravitasi dan hukum Newton memungkinkan adanya satelit pemancar
7. 1. Merumuskan masalah.
2. ~~Mengumpulkan data~~ Merumuskan hepatitis.

- 3. Mengumpulkan data.
- 4. Menguji hepatitis.
- 5. Merumuskan kesimpulan.

8. -Fakta.

- Konsep.
- Model.
- Hukum.
- Teori.
- Rumus.

9. Selalu ingintau.

10. Melakukan dengan hati-hati, dan tidak banyak bermain-main dengan listrik, dan perhatikan petunjuk.