

ULANGAN HARIAN KELAS 8

TEKANAN

NAMA:

NO ABSEN:

KELAS:

HARI, TANGGAL:

PILIH LAH SALAH SATU JAWABAN YANG BENAR!

1. Tekanan (P) merupakan satuan fisika untuk menyatakan gaya (F) per satuan luas, atau yang lebih dikenal sebagai tekanan zat merupakan pembagian gaya dengan luas bidang tekan. Berdasarkan pernyataan di atas dapat di artikan bahwa pengertian dari tekanan secara ilmiah adalah ...

- a. gaya yang diberikan pada luasan tertentu
- b. gaya yang menyebabkan perpindahan posisi benda
- c. gaya yang diberikan untuk melakukan usaha
- d. gaya yang diberikan pada ketinggian tertentu

2. Berikut adalah nama-nama besaran:

- (1) massa
- (2) volume
- (3) luas permukaan
- (4) berat

Berdasarkan data di atas, faktor yang mempengaruhi tekanan pada zat padat ditunjukkan oleh nomor ...

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4