

ULANGAN HARIAN BAB I PENGUKURAN

A. *Pilihlah salah satu jawaban yang paling tepat!*

1. Perhatikan tabel di bawah ini!

No.	Besaran	Satuan	Alat ukur
1.	Suhu	Kelvin	Termometer
2.	Massa	Neraca	Kilogram
3.	Kuat arus	Ampere	Amperemeter
4.	Panjang	Mistar	Meter

Besaran pokok dengan satuan SI serta alat ukurnya yang benar adalah

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

2. Perhatikan besaran-besaran berikut ini!

- 1) panjang 2) massa 3) berat 4) kuat arus listrik 5) luas

Berdasarkan data tersebut yang termasuk besaran pokok adalah

- a. 1, 2 dan 3 c. 2, 4 dan 5
b. 1, 2 dan 4 d. 3, 4 dan 5

3. Mengukur merupakan kegiatan yang biasa dilakukan pada tubuh manusia, misalnya mengukur suhu tubuh, tinggi badan dan massa tubuh. Hasil pengukuran dinyatakan dengan angka-angka. Sesuatu yang dapat diukur dan dinyatakan dengan angka-angka disebut

- a. satuan c. alat ukur
b. besaran d. nilai besaran

4. Andika diberi tugas untuk mengukur suhu badannya. Peralatan yang tepat digunakan Andika adalah

- a. mikrometer c. termometer
b. stoptwatch d. stetoskop

5. Perhatikan hal-hal berikut!

- 1) memiliki nilai tetap 3) dapat digunakan semua orang di seluruh dunia
2) mudah dibawa ke mana-mana 4) mudah ditiru dan diadakan kemabli

syarat yang dimiliki satuan baku ditunjukkan oleh nomor

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

