

**Elektronik Lembar
Kerja Peserta Didik**



KUBUS DAN BALOK

Untuk Siswa

KELAS VIII

Mata Pelajaran Matematika



e-LKPD

MATEMATIKA

Penulis: Indah Ayu Rukmana

PETUNJUK

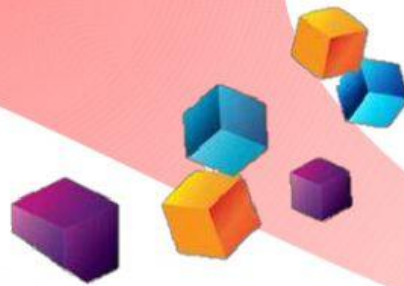
1. Berdo'alah sebelum belajar dan mengerjakan soal
2. Setelah menonton video pembelajaran siswa wajib mengerjakan e-LKPD
3. Bacalah setiap soal latihan di e-LKPD dengan seksama
4. Jawablah pertanyaan tersebut dengan tepat
5. Jika ada materi yang kurang jelas dan kurang paham silahkan menonton ulang video pembelajaran atau bisa menanyakan kepada guru di pertemuan tatap muka.

Video Pembelajaran

Selamat Menonton



SEMANGAT!



NAMA :

NO. ABSEN/ KELAS:

1. Unsur-unsur Kubus

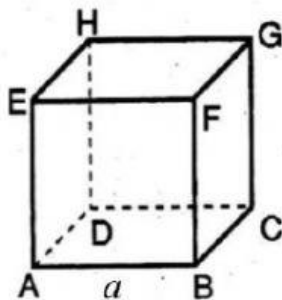
- Banyak rusuk kubus :
- Banyak sisi kubus :
- Banyak titik sudut kubus :

2. Rumus Luas Permukaan Kubus

Luas Permukaan Kubus = $6 \times \text{Luas Persegi}$
=

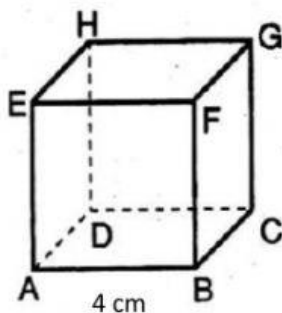
3. Cara menentukan volume kubus yaitu

4. Perhatikan gambar dibawah ini!



Manakah yang termasuk diagonal ruang kubus? Sebutkan Minimal 3!

5. Perhatikan gambar dibawah ini!



Berapakah luas permukaan dan volume kubus tersebut?



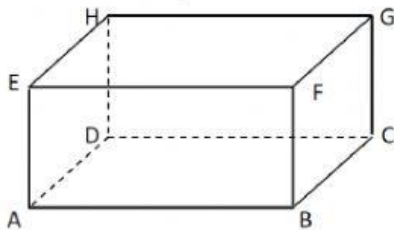
6. Unsur-unsur Balok

- Banyak rusuk balok :
- Banyak sisi kubus :
- Banyak titik sudut kubus :

7. Tuliskan cara menentukan luas permukaan balok

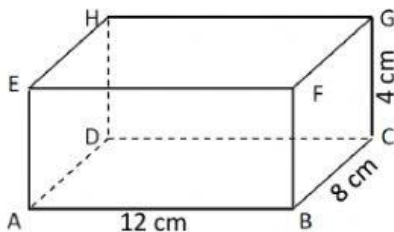
8. Tuliskan cara menentukan volume balok

9. Perhatikan gambar dibawah ini!



Manakah yang termasuk diagonal sisi balok? Sebutkan minimal 3!

10. Perhatikan gambar dibawah ini!



Berapakah luas permukaan dan volume balok tersebut?

