

Satuan Acara Pelatihan

Oleh : Masriani Sinaga

Nama Pelatihan : Volume Bangun Ruang Sisi Datar (Kubus dan Balok)

Nama Mata Diklat : Matematika / Kelas V SD

A. Tujuan Pelatihan:

Setelah mengikuti pelatihan Siswa diharapkan mampu:

1. Menemukan rumus volume kubus.
2. Menyelesaikan soal-soal yang berhubungan dengan volume kubus.
3. Menemukan rumus volume balok.
4. Menyelesaikan soal-soal yang berhubungan dengan volume balok.

Indikator Pelatihan:

1. Menemukan rumus volume kubus.
2. Menyelesaikan soal-soal yang berhubungan dengan volume kubus.
3. Menemukan rumus volume balok.
4. Menyelesaikan soal-soal yang berhubungan dengan volume balok.

Alokasi Waktu : 10 menit

B. Kegiatan Pembelajaran

Pendahuluan	<ol style="list-style-type: none">1. Guru memberi salam dan mengecek kehadiran peserta didik.2. Mengajak Peserta didik berdoa bersama (Religius).3. Guru menyampaikan manfaat dan tujuan mempelajari menghitung volume kubus dan balok dengan kubus-kubus satuan.	1'
Kegiatan Inti	<ol style="list-style-type: none">1. Guru membagi kelompok siswa (4 orang/kelompok) (kolaborasi).2. Guru membagi media yang telah dipersiapkan berupa kubus-kubus satuan.3. Guru mulai mengarahkan setiap kelompok menyusun kubus-kubus satuan sehingga membentuk kubus besar dan balok. (komunikasi)4. Siswa mendiskusikan jumlah kubus- kubus satuan yang membentuk kubus besar dan membentuk balok. (Literasi)5. Guru mengarahkan siswa menemukan rumus volume kubus dan rumus volume balok. (komunikasi)6. Guru meminta salah satu kelompok untuk mempersentasikan hasil diskusi kelompok.7. Guru memberi kesempatan terjadinya tanya jawab antar kelompok. (interaksi)8. Guru memfasilitasi pertanyaan yang tidak mampu di jawab oleh siswa.	8'
Kegiatan Penutup	<ol style="list-style-type: none">1. Guru memberi penguatan tentang materi pelajaran.2. Guru dan siswa menyimpulkan materi pembelajaran.3. Guru menutup pembelajaran dan memberi PR.	1'

C. Penilaian Pembelajaran

Sikap	Mengamati keaktifan siswa saat pembelajaran berlangsung.
Pengetahuan	Instrumen: 1. Apakah rumus volume kubus? 2. Apakah rumus volume balok? 3. Hitunglah volume balok, yang panjangnya 8 cm, lebarnya 5 cm, dan tingginya 3 cm. 4. Hitunglah Volume kubus 7cm
Keterampilan	Buatlah sebuah kubus utuh dari karton dengan rusuk 6 cm

Mengetahui

Ketua Yayasan Pendidikan GKPS

JEPRI SIPAYUNG, M.Pd



Pematangsiantar, 28 Juni 2021

Guru Mata Pelajaran

MASRIANI SINAGA, S.Pd

LAMPIRAN 1 :PEDOMAN PENSKORAN

A. SIKAP

NO	NAMA	SKOR ASPEK PENILAIAN			RATA-RATA SKOR	NILAI
		AKTIF	DISIPLIN	KERJA SAMA		
1.	Silka	80	82	78	80	B
	...					

B. PENGETAHUAN

NO	PENYELESAIAN	SKOR
1.	Terpenuhi	2
2.	Terpenuhi	2
3.	Terpenuhi	3
4.	Terpenuhi	3

$$\text{Nilai Akhir} = \frac{\text{skor perolehan} \times 100 \%}{\text{skor max}}$$

C. KETERAMPILAN

Terpenuhi rusuk 6 cm = 90 – 100

Belum terpenuhi = 70 - 89