

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan	: Sekolah Dasar No.5 Carangsari
Kelas/Semester	: VI (Enam) / I (Ganjil)
Tema	: IV (Globalisasi)
Sub Tema/Fokus Pembelajaran	: 1 (Globalisasi di Sekitarku) / Matematika
Pembelajaran ke	: 2
Alokasi Waktu	: 10 menit

I. Pendahuluan :

- Mengucapkan salam
- Mengecek kehadiran siswa

II.A. Tujuan Pembelajaran:

1. Dengan bereksplorasi, memperhatikan benda kongkrit yang diperlihatkan oleh guru siswa dapat menemukan rumus volume kubus.
2. Dengan menggunakan rumus volume kubus siswa dapat menghitung volume sebuah kubus panjang rusuknya 4 cm.

B. Kegiatan Pembelajaran :

1. Guru memperlihatkan sebuah bangun ruang (kubus) kepada siswa, kemudian siswa diajak untuk menggali tentang ciri - ciri kubus. Berdasarkan ciri - ciri rusuk yang dimiliki oleh kubus guru mengajak siswa untuk mencari cara untuk menghitung volume sebuah kubus.
2. Guru mengajak siswa untuk menghitung volume sebuah kubus yang panjang rusuknya 4cm.

C. Penilaian :

1. Penilaian Proses;

Penilaian proses dilakukan dengan mengamati keaktifan siswa saat proses belajar mengajar.

2. Penilaian hasil belajar

a. Penilaian hasil belajar dilaksanakan dengan memberikan tes / ulangan.

b. Bentuk tes ulangan : esay.

c. Soal – soal ulangan :

Kerjakanlah soal – soal di bawah ini !

1. Tulislah rumus untuk menghitung volume kubus!

2. Panjang rusuk sebuah kubus 4 cm, hitunglah volume kubus tersebut!

d. Skor/ nilai

- Setiap butir soal memiliki bobot nilai 5

e. Kunci jawab :

1. Rumus volume kubus adalah $V = P \times L \times T$

2. Volume kubus yang panjang rusuknya 4 cm adalah $4 \text{ cm} \times 4 \text{ cm} \times 4 \text{ cm} = 64 \text{ cm}^3$

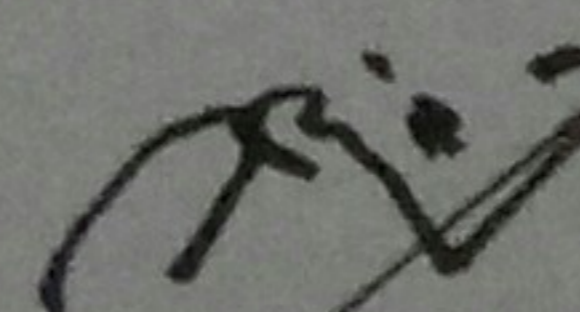
f. Penutup :

- kesimpulan ; rumus untuk menghitung volume sebuah kubus adalah $P \times L \times T$

- saran- saran ; siswa disarankan untuk mencoba mengerjakan latihan –latihan soal lebih lanjut di rumah.

Carangsari, 4 Nopember 2021

Guru,



I Ketut Widya

NIP.19701201 199103 1 005