

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMP Negeri 01 Madang Suku I
Kelas / Semester : VIII / Genap
Tema : Bangun Ruang Sisi Datar
Sub Tema : Luas Permukaan Kubus dan Balok
Pembelajaran ke : 1 (Satu)
Alokasi Waktu : 15 Menit

A. Kompetensi Inti

Menunjukkan keterampilan menalar, mengolah, dan menyaji secara kreatif, kritis, mandiri, dan komunikatif, dalam ranah konkret dan ranah abstrak sesuai dengan yang dipelajari di sekolah dan sumber lain yang sama dalam sudut pandang teori.

B. Kompetensi Dasar

Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan luas permukaan bangun ruang kubus dan balok

C. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik dapat:

Menentukan luas permukaan kubus dan balok dengan menggunakan alat peraga berupa benda nyata

D. Indikator Hasil Pembelajaran

Peserta didik dapat Menentukan luas permukaan kubus dan balok dengan menggunakan alat peraga berupa benda nyata

E. Materi Pembelajaran

Luas Permukaan Kubus dan Balok

F. Metode Pembelajaran

- Metode : Demonstrasi

G. Sumber Belajar

As'ari, Abdur Rahman, dkk.. (2017). Matematika Jilid I untuk SMP Kelas VIII. Edisi Revisi 2017. Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.

H. Langkah-langkah Pembelajaran

Kegiatan Pendahuluan

- Melakukan pembukaan dengan salam pembuka, memanjatkan *syukur* kepada Tuhan YME dan berdoa untuk memulai pembelajaran
- Memeriksa kehadiran peserta didik sebagai sikap disiplin
- Memberitahukan materi pelajaran yang akan dibahas pada pertemuan saat itu.
- Menyampaikan tujuan pembelajaran pada pertemuan yang berlangsung
- Memberikan gambaran tentang manfaat mempelajari pelajaran yang akan dipelajari dalam kehidupan sehari-hari.

Kegiatan Inti

- Peserta didik diberi motivasi atau rangsangan untuk memusatkan perhatian pada topik materi dengan cara memperlihatkan bangun kubus dan balok
- Guru memberikan penjelasan tentang cara mencari luas permukaan bangun kubus
- Guru memberikan penjelasan tentang cara mencari luas permukaan bangun Balok
- Peserta didik mengerjakan beberapa soal berkaitan dengan luas permukaan kubus
- Peserta didik mengerjakan beberapa soal berkaitan dengan luas permukaan balok
- Guru mengajak peserta didik berdiskusi berkaitan dengan soal-soal yang diselesaikan oleh peserta didik

Kegiatan Penutup

- Guru bersama siswa menyimpulkan materi pembelajaran hari ini
- Melakukan Refleksi / Tanya jawab, penugasan serta informasi materi berikutnya

I. PENILAIAN PEMBELAJARAN

Penilaian sikap: observasi selama kegiatan berlangsung

Penilaian Pengetahuan

Penilaian Keterampilan

Oku Timur, April 2021
Calon Kepala Sekolah Penggerak,

SYAMSUDDIN, S.Pd
NIP. 196608141998021001