



Satuan Pendidikan

SMP Negeri 2 Pangsid

Mata Pelajaran

Matematika

Kelas

VIII (delapan)

Semester

Genap

Tahun Pelajaran

2020 / 2021

Kompetensi dasar

3.9 Membedakan dan menentukan Luas permukaan dan volume bangun ruang sisi datar (kubus, balok, prisma dan limas)

Materi pokok

Bangun Ruang sisi Datar

Sub Materi

Luas Permukaan Kubus

Alokasi waktu

10 menit

Fokus Karakter

Sikap disiplin dan tanggung jawab

Model Pembelajaran

Discovery Learning

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah tanya jawab dan berdiskusi kelompok, menggali informasi melalui pendekatan saintifik siswa dapat menentukan luas permukaan kubus dengan mengedepankan sikap disiplin dan tanggung jawab selama proses pembelajaran.

KEGIATAN PEMBELAJARAN

A. Pendahuluan

Menyiapkan siswa secara psikis dan fisik untuk mengikuti proses pembelajaran.

B. Kegiatan Inti Pertemuan

- Siswa mengamati dan memperhatikan penjelasan guru
- Guru mengarahkan peserta didik untuk merumuskan pertanyaan terkait menghitung luas permukaan kubus
- Siswa membuka buku siswa dan sumber lain terkait menghitung luas permukaan tabung
- Siswa bekerja dalam kelompok (3–4) orang setiap kelompok). Siswa mengerjakan LKPD secara berkelompok untuk menentukan luas permukaan kubus berdasarkan petunjuk dalam Lembar kerja Peserta Didik (LKPD)
- Guru memberikan bantuan ke siswa
- Setiap Kelompok mempresentasikan hasilnya

C. Kegiatan Penutup

Melakukan refleksi terhadap pembelajaran yang telah dilakukan

PENILAIAN

Penilaian Sikap :

- ✓ Teknik ; Observasi
- ✓ Bnetuk Instrumen : Lembar Pengamatan

Penilaian Pengetahuan :

- ✓ Teknik : Penugasan dan Tes Tertulis

Sidrap, April 2021

Kepala Sekolah

Guru Mata Pelajaran

Drs. H. Agussalim, M.Pd
NIP. 19640807 198803 1 024

Mansur, S.Pd
NIP. 196910071999031004

Drs. Agus Yudhi Untoro
NIP 16016 YGM

Gunanto, S.Pd.
NIP 197510102006041007