

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan	: SMP Negeri 1 Lakea
Kelas / Semester	: VIII / Genap
Tema	: Bangun Ruang Sisi Datar
Sub Tema	: Luas Permukaan Kubus
Alokasi Waktu	: 2 x 40 Menit

Kompetensi Dasar :

3. 9 Membedakan dan menentukan luas permukaan dan volume bangun ruang sisi datar (kubus, balok, prisma dan limas, serta gabungannya.
4. 9 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan luas permukaan dan volume bangun ruang sisi datar (kubus, balok, prisma dan limas), serta gabungannya.

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Selama dan setelah mengikuti proses pembelajaran ini peserta didik diharapkan dapat :

1. Menentukan rumus luas permukaan kubus
2. Menghitung luas permukaan kubus
3. Menyelesaikan masalah sehari-hari yang berhubungan dengan luas permukaan kubus

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

➤ Kegiatan Pendahuluan

1. Melakukan pembukaan dengan salam pembuka dan berdoa untuk memulai pembelajaran, memeriksa kehadiran peserta didik,
2. Mengaitkan materi kegiatan pembelajaran yang akan dilakukan dengan pengalaman peserta didik dengan materi sebelumnya,
3. Memotivasi peserta didik tentang pentingnya memahami materi luas permukaan kubus.

➤ Kegiatan Inti

1. Peserta didik diminta untuk mengamati dan memperhatikan serta berusaha memahami materi yang terdapat pada LKPD tentang luas permukaan kubus,
2. Peserta didik berdiskusi dengan teman kelompoknya untuk dapat mengikuti langkah-langkah yang ada di LKPD untuk memahami luas permukaan kubus dengan dipandu oleh guru,
3. Masing-masing kelompok diminta mempresentasikan jawaban kelompoknya didepan kelas, dan ditanggapi oleh peserta didik dari kelompok lain,
4. Guru memfasilitasi agar terjadi diskusi yang menarik dalam memahami materi luas permukaan kubus.

➤ Kegiatan Penutup

1. Peserta didik membuat kesimpulan dibantu dan dibimbing guru
2. Guru melakukan penilaian terhadap hasil pekerjaan paeaaasearata didik
3. Menyampaikan rencana pembelajaran pada pertemuan berikutnya
4. Menutup pelajaran dengan berdoa dan salam

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

1. Penilaian Sikap .
2. Penilaian Pengetahuan (Tes Tertulis).
3. Penilaian keterampilan. (Mengerjakan tugas sesuai dengan materi yang diajarkan).

Mengetahui,
Kepala Sekolah SMP Neg. 1 Lakea

SAMSI LABACO, S. Ag
NIP. 19690513 200604 1 005

Lakea, 02 januari 2021
Guru mata pelajaran

SUKRIENY ARSYAD, S.Pd
NIP. 19840221 200903 2 001

Lampiran Penilaian pengetahuan

Bentuk soal : Uraian

Pokok Bahasan : Luas Permukaan Kubus

KISI KISI SOAL

No	Indicator Soal	Butir Soal	Kunci Jawaban	Skor
1.	Diberikan soal tentang kubus, peserta didik dapat menentukan luas permukaannya.	Hitunglah luas permukaan kubus dengan panjang sisi 3 cm.	Diketahui : $s = 3 \text{ cm}$ Ditanya : Luas permukaan kubus Peny : $L = 6 \times s^2$ $L = 6 \times 3 \times 3$ $L = 54 \text{ cm}^2$ Sehingga, luas permukaan kubus tersebut adalah $= 54 \text{ cm}^2$	1 1 1 1 1
			Total Skor	5

Lampiran Penilaian

PENILAIAN SIKAP

Sekolah : SMP Negeri 1 Lakea

Kelas / Semester : VIII / Genap

Mata Pelajaran : Matematika

No	Nama Siswa	Catatan Perilaku	Keterangan
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
.....			