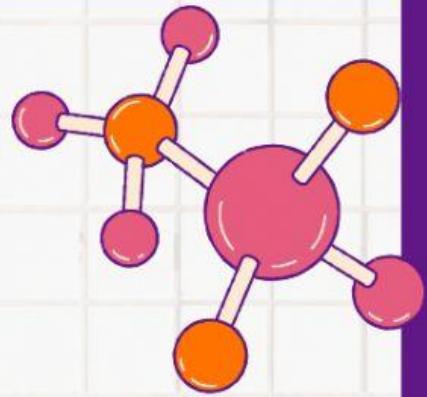


BANGUN RUANG SISI DATAR



LKPD

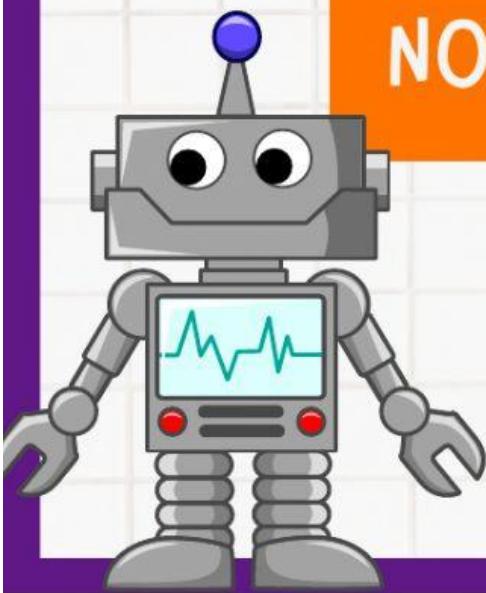
LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

"Projek
Membuat Jaring-Jaring Bangun Ruang"



NAMA :

NO :



KOMPETENSI DASAR



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

4.9 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan luas permukaan dan volume bangun ruang sisi datar (kubus, balok, prisma dan limas serta gabungannya).

PETUNJUK PENGGUNAAN



Bacalah LKPD dengan baik dan cermat



Manfaatkan sumber belajar yang ada untuk menyelesaikan permasalahan



Kerjakan setiap kegiatan sesuai petunjuk yang diberikan. Apabila mengalami kesulitan dalam mengerjakan proyek, silahkan sampaikan ke guru melalui group WhatsApp.



Kumpulkan hasil kerjamu kepada guru lalu presentasikan di depan kelas.

Kegiatan 1. Mengamati



Amatilah video berikut untuk menyelesaikan projek yang akan dibuat!



Kegiatan 2. Perencanaan Proyek



Setelah mengamati video yang diberikan, saatnya kita mulai membuat proyek di buku catatan masing-masing. Ayo siapkan alat dan bahannya!

Alat dan Bahan



Kertas Manila



Gunting



Tali



Lem



Alat Tulis

Kegiatan 3. Ayo Mencoba!

PETUNJUK KERJA

- 1.Tentukanlah sebuah jaring-jaring bangun ruang yang kamu buat.
- 2.Selanjutnya buatlah rancangan gambar jaring-jaring bangun tersebut dengan menggunakan kertas dan alat tulis yang tersedia.
- 3.Potonglah kertas tersebut menyesuaikan pola yang telah kamu buat.
- 4.Lipatlah setiap garis yang ada pada gambar dengan penggaris.
- 5.Berikanlah lubang di beberapa sisi jaring-jaring tersebut sesuai dengan video tutorial yang diberikan.
- 6.Setelah diberi lubang, isilah masing-masing lubang dengan tali yang telah disediakan.
- 7.Tempelkanlah salah satu sisi jaring-jaring tersebut diatas buku catatan sesuai dengan video tutorial yang diberikan.
- 8.Laporkanlah setiap perkembangann proyek kepada guru melalui grup WhatsApp.
- 9.Jika sudah selesai, kumpulkan hasil karyamu kepada guru dan presentasikan di depan kelas.

Ayo saatnya mencoba!



Kegiatan 4. Monitoring dan Menyusun Jadwal Aktivitas

Pengerjaan proyek ini diberikan waktu selama 1 minggu. dalam memudahkan guru untuk memantau perkembangan proyek, silahkan anak-anak menyusun jadwal aktivitas berupa jurnal harian kegiatan di buku tulis. Adapun beberapa hal yang divantumkan pada jurnal harian sebagai berikut.

Hari / tanggal

Nama Kegiatan

Paraf Orang tua

Kegiatan 5. Penilaian Produk

Penilaian dilakukan ketika anak-anak telah menyelesaikan proyek dan mengumpulkannya kepada guru. Kemudian dilanjutkan untuk mempresentasikan hasil kerjanya pada saat pembelajaran di kelas.

Nilai Proyek

Nilai Presentasi

Paraf Guru

Kegiatan 6. Evaluasi



Setelah mengerjakan proyek tersebut, cobalah sebutkan apa saja yang telah kamu pelajari dan apa kendala mu selama mengerjakan proyek tersebut.

1

Apa nama bangun ruang yang kamu buat?

2

Mengapa kamu memilih untuk membuat bangun ruang tersebut?

3

Apa kendala yang kamu hadapi saat membuat proyek tersebut?

4

Simpulkanlah apa saja yang telah kamu pelajari tentang bangun ruang tersebut!