

E-LKPD LINGKARAN

Luas Juring Lingkaran

By Desra Reifka Rhaudia

NAMA ANGGOTA KELOMPOK

KELAS: ____

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

Petunjuk Pengerjaan E-LKPD

- Saat mengerjakan E-LKPD pastikan terhubung ke jaringan internet
- Isilah identitas di tempat yang disediakan
- Baca petunjuk pengerjaan soal dengan teliti
- Kerjakan bersama dengan teman sekelompokmu
- Jawablah setiap pertanyaan dengan teliti
- Dan isilah setiap titik-titik yang terdapat pada kegiatan belajar
- Tanyakan kepada guru jika ada yang tidak jelas
- Ketika sudah selesai, periksalah kembali jawaban yang sudah dikerjakan
- Selanjutnya klik tombol Finish pada kolom paling bawah
- Lalu klik send to email dan isi data kamu

Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti pembelajaran dengan Problem Based Learning (PjBL), peserta didik diharapkan mampu:

1. Menjelaskan hubungan antara sudut pusat dan luas juring lingkaran dengan tepat (C2)
2. Menentukan luas juring lingkaran dengan tepat dan akurat (C3)
3. Memecahkan masalah kontekstual terkait luas juring dengan benar (C4)

Capaian Pembelajaran

Di akhir fase F, peserta didik dapat menerapkan teorema tentang lingkaran, dan menentukan panjang busur dan luas juring lingkaran untuk menyelesaikan masalah (termasuk menentukan lokasi posisi pada permukaan Bumi dan jarak antara dua tempat di Bumi).

LANGKAH - LANGKAH KEGIATAN

- Bacalah seluruh langkah kegiatan dengan cermat
- Simaklah penjelasan guru tentang materi juring lingkaran
- Tanyakanlah kepada gurumu hal - hal yang belum kamu pahami
- Kerjakan sesuai dengan masing - masing kelompok
- Tentukan ketua kelompokmu sebelum mengerjakan E-LKPD
- Bagilah tugas kepada setiap anggota kelompok untuk mengerjakan E-LKPD agar tugas dapat selesai sesuai dengan jadwal yang telah disepakati
- Berdiskusi dengan teman dan guru untuk menyelesaikan E-LKPD

Petunjuk: Buatlah infografis mengenai luas juring dan sudut pusat lingkaran yang ada di sekitarmu.

1. Produk yang akan dibuat

2. Alat dan Bahan yang Digunakan

3. Langkah - langkah yang dilakukan

1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
dst	

Jadwal Penyelesaian Projek

No	Nama	Tugas	Catatan