



LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Tema : Budaya Layang - layang dalam
Kajian Matematika

Nama :

Kelas :

Disusun Oleh:

Kurnia Adela
Mahasiswa AM 4

GEOMETRI TRANSFORMASI

(REFLEKSI)

Kompetensi Awal

1. Peserta didik dapat mengidentifikasi sifat - sifat dari transformasi geometri (refleksi).
2. Peserta didik mampu untuk menentukan jenis transformasi dari titik, garis dan bangun pada titik koordinat.

Tujuan Pembelajaran

G.25 Menggambarakan sebuah titik, garis dan bangun datar untuk ditransformasikan pada bidang koordinat menjadi objek bayangan

G.26 Menentukan titik-titik baru dari hasil transformasi sebuah bangun datar di bidang koordinat

G.28 Penggunaan transformasi geometri (translasi, refleksi, rotasi dan dilatasi) pada sebuah bidang koordinat menggunakan titik, garis dan bidang dalam kehidupan sehari-hari

Petunjuk

1. Isilah nama, kelas dan tanggal pada kolom yang telah di sediakan
2. Baca dan pahami kegiatan yang ada pada LKPD
3. Diskusikan dengan anggota kelompok masing - masing untuk menjawab soal yang ada pada LKPD
4. Catatlah hal - hal penting selama pembelajaran
5. Beberapa siswa akan ditunjuk untuk menyampaikan kesimpulan yang didapat
6. Pengisian LKPD dilakukan dengan keadaan kelas yang tenang dan tertib