

LEMBAR KERJA MURID

PROYEK MATEMATIKA: "GEOMETRI TRANSFORMASI DALAM MOTIF BATIK"

Kelompok:

Anggota:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Tujuan: Membuat motif batik modern menggunakan GeoGebra dengan menerapkan konsep transformasi geometri

A. Perencanaan Proyek

1. Tema motif batik yang akan dibuat: _____
2. Objek dasar yang digunakan: _____
3. Jenis transformasi yang akan diterapkan:

☐ Translasi

☐ Refleksi

☐ Rotasi

☐ Dilatasi

B. Sketsa Desain Awal

C. Eksekusi di GeoGebra

D. Analisis Transformasi

Bagian Pola	Jenis Transformasi	Keterangan

E. Refleksi

Kesulitan yang dihadapi: _____

Hal yang paling menarik: _____