

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 Projek

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: _____