

LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Nama :

Kelas :

PETUNJUK PENGGUNAAN :

1. Buka Desmos Geometry
<https://www.desmos.com/?lang=id>
2. Buatlah bentuk umum titik-titik bangun datar, titik pusat, besar sudut, hasil bayangan rotasi
3. Geser slider titik pusat dan/atau besar sudut untuk melihat bagaimana hasil bayangan rotasi berubah.

Refleksi

No	Aktivitas	Jawaban
1	Buat titik A = (3,2), B = (4,-1) C = (5,3). Bagaimana bentuk bangun datar?	
2	Ubahlah nilai titik pusat. Bagaimana pengaruhnya terhadap posisi hasil bayangan?	
3	Ubah nilai besar sudut . Apa yang terjadi pada hasil bayangan?	
4	Simpulkan pengaruh titik pusat dan besar sudut rotasi terhadap titik-titik yang membentuk bangun datar.	