

LEMBAR KERJA
TRANSFORMASI GEOMETRI
SMAN 1 PALIMANAN

A. REFLEKSI

KELAS :

NAMA :

KODE :

1. Sumbu X ($y=0$)

TITIK	PRAPETA	PETA
A	(3,-2)	
B	(2,0)	
C	(-2,-1)	

2. Sumbu Y ($x=0$)

TITIK	PRAPETA	PETA
A	(3,-3)	
B	(-1,2)	
C	(5,0)	

3. Titik Pangkal O(0,0)

TITIK	PRAPETA	PETA
A	(-6,-2)	
B	(-2,4)	
C	(-3,0)	

4. Garis $y=x$ "/"

TITIK	PRAPETA	PETA
A	(0,2)	
B	(8,-3)	
C	(4,1)	

5. garis $y=-x$ "\"

TITIK	PRAPETA	PETA
A	(1,2)	
B	(-4,5)	
C	(-2,0)	

7. Garis $x=k$ (Garis Vertikal)

TITIK	PRAPETA	PETA ($x=3$)	PETA ($x=-2$)
A	(7,3)		
B	(2,-1)		
C	(5,0)		

8. Garis $y=h$ (Garis Horizontal)

TITIK	PRAPETA	PETA ($y=2$)	PETA ($y=-1$)
A	(5,3)		
B	(4,-1)		
C	(6,0)		

8. Titik (a,b)

TITIK	PRAPETA	PETA (3,-2)
A	(7,4)	
B	(-1,6)	
C	(-5,7)	