

ROTASI

Titik $A(3,2)$ dirotasikan terhadap titik pusat $O(0,0)$.
Tentukan hasil rotasi dari titik A jika dirotasikan berlawanan arah jarum jam dengan sudut rotasi

SUDUT 90°

$A(3,2)$ $\longrightarrow$ $A'(\dots\dots\dots, \dots\dots\dots)$

$A(X, Y)$ $\longrightarrow$ $A'(\dots\dots\dots, \dots\dots\dots)$

SUDUT 180°

$A(3,2)$ $\longrightarrow$ $A'(\dots\dots\dots, \dots\dots\dots)$

$A(X, Y)$ $\longrightarrow$ $A'(\dots\dots\dots, \dots\dots\dots)$

SUDUT 270°

$A(3,2)$ $\longrightarrow$ $A'(\dots\dots\dots, \dots\dots\dots)$

$A(X, Y)$ $\longrightarrow$ $A'(\dots\dots\dots, \dots\dots\dots)$

SUDUT 360°

$A(3,2)$ $\longrightarrow$ $A'(\dots\dots\dots, \dots\dots\dots)$

$A(X, Y)$ $\longrightarrow$ $A'(\dots\dots\dots, \dots\dots\dots)$

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

ROTASI

**Maka, didapat kesimpulan
yaitu :**

SUDUT 90°

$A(X, Y)$ $\longrightarrow$ $A'(\dots\dots, \dots\dots)$

SUDUT 180°

$A(X, Y)$ $\longrightarrow$ $A'(\dots\dots, \dots\dots)$

SUDUT 270°

$A(X, Y)$ $\longrightarrow$ $A'(\dots\dots, \dots\dots)$

SUDUT 360°

$A(X, Y)$ $\longrightarrow$ $A'(\dots\dots, \dots\dots)$