



## LEMBAR AKTIFITAS SISWA

Lingkaran ke-	Identitas Lingkaran
1	<p>Jari-jari = 1 satuan  Titik Pusat = (0,0)  Persamaan Lingkaran :  <math>L \equiv (x - 0)^2 + (y - 0)^2 = 1^2</math>  <math>L \equiv x^2 + y^2 = 1</math></p>
2	<p>Jari-jari = 2 satuan  Titik Pusat = (3,3)  Persamaan Lingkaran :  <math>L \equiv (x - 3)^2 + (y - 3)^2 = 2^2</math>  <math>L \equiv x^2 + y^2 - 6x - 6y + 9 + 9 - 16 = 0</math>  <math>L \equiv x^2 + y^2 - 6x - 6y + 2 = 0</math></p>
3	<p>Jari-jari = 2 satuan  Titik pusat = (-3,3)  Persamaan Lingkaran :  <math>L \equiv (x + 3)^2 + (y - 3)^2 = 2^2</math>  <math>L \equiv x^2 + y^2 + 6x - 6y + 9 + 9 - 16 = 0</math>  <math>L \equiv x^2 + y^2 + 6x - 6y - 2 = 0</math></p>
4	<p>Jari-jari = 1 satuan  Titik pusat = (3,-3)  Persamaan Lingakran :  <math>L \equiv (x - 3)^2 + (y + 3)^2 = 1^2</math>  <math>L \equiv x^2 + y^2 - 6x + 6y + 9 + 9 - 1 = 0</math>  <math>L \equiv x^2 + y^2 - 6x + 6y + 17 = 0</math></p>