## Indikator

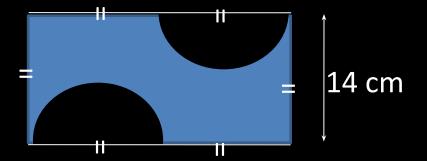
## Kemampuan Prasyarat

25. Siswa dapat menentukan luas gabungan atau irisan dari dua bangun datar sederhana

Gabungan dan irisan luas antara :

- 1) Luas persegipanjang
- 2) Luas jajargenjang
- 3) Luas segitiga
- 4) Luas belahketupat
- 5) Luas layang-layang
- 6) Luas trapesium

**Gunakan CD pemb** 



Luas daerah yang ber-bayang-bayang pada gambar di samping adalah ...

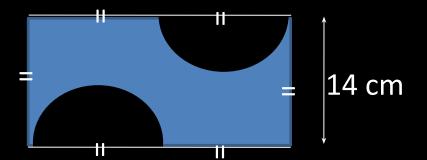
A.224

B.238

C. 246

D. 258

## Penyelesaian



Luas persegipanjang = 28 x 14 = 392

Luas lingkaran = 
$$\frac{22}{7}$$
 x 7 x 7 = 154

Luas daerah yang berbayang-bayang = 392 - 154 = 238

Jawaban: B

## Selamat belajar semoga sukses