

Rumus Mencari Luas Bangun Sembarang dari selisih antara Luas Persegi dengan  
Luas Lingkaran di dalam nya

by : Samuel Hasiholan Omega Purba, S. Tr. T.

Teknik Elektro

Prodi Teknik Robotika dan Kecerdasan buatan

Politeknik Negeri Batam

$$\begin{aligned} &L_{\text{Bangun Sembarang dari selisih antara Luas Bangun sembarang dengan Luas Lingkaran di dalamnya}} \\ &= \text{Jumlah Sisi}_{\text{Bangun Sembarang}} \times (r^2_{\text{Lingkaran di dalam Persegi}}) \\ &\times \text{Jumlah Sisi}_{\text{Bangun Sembarang}} \times 1\% \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} &L_{\text{Bangun sembarang dari selisih antara Luas Bangun sembarang dengan Luas Lingkaran di dalamnya}} \\ &= \text{Jumlah Sisi}_{\text{Bangun Sembarang}} \times (r^2_{\text{Lingkaran di dalam Persegi}} \times 1\%) \end{aligned}$$