Nama : Christian Gabriel Wijaya

NIM : 2101628833

Diketahui :

P (Z<0,00)= 0,50

P (Z<1,96)= 0,95

Ditanya:

P (0 < Z < 1,96)= ? P (Z > 1,96)= ?

Jawaban :

P (0 < Z < 1,96)= P (Z < 1,96) – P(Z < 0)

= 0,95-0,50

**P (0 < Z < 1,96)= 0,45**

P(Z > 1,96)= 1-P(Z < 1,96)

= 1-0,95

**P(Z > 1,96)= 0,05**