No.

Date

Kelompok

Organik

$E = a(Kloc)^b$ $D = c(E)^d$ $P = E/D$

$= 2,4(2)^{1,05}$ $= 2,5(4,96)^{0,38}$ $= 1,08$ orang

$= 4,96$ man $= 4,59$ bulan

Semi Detectbled

$E = a(Kloc)^b$ $D = c(E)^d$ $P = E/D$

$= 3,0(2)^{1,12}$ $= 2,5(6,52)^{0,35}$ $= 1,35$ orang

$= 6,52$ $= 4,81$ bulan

Embedded

$E = a(Kloc)^b$ $D = c(E)^d$ $P = E/D$

$= 3,6(2)^{1,20}$ $= 2,5(8,27)^{0,32}$ $= 1,68$ orang

$= 8,27$ $= 4,91$ bulan

◇ Organik :

(Baris kode x harga perbaris) + (jumlah karyawan x gaji perbulan) x (lama pengerjaan + 15%)

= (2000 x 5000) + (1 x 3.000.000) x 2,5 bulan + 15 %

= 10.000.000 + 1 x 3.000.000 x 2,5 + 15 %

= 10.000.000 + 8.625.000

= 18.625.000

◇ Semi Detached

= (2000 x 5000) + (1 x 3.000.000) x 2,5 bulan + 15 %

= (10.000.000 + (1 x 3.000.000) x 2,5 bulan + 15 %

= 18 625 000

◇ Embeded

= (2000 x 5000) + (2 x 3.000.000) 2,5 bulan + 15 %

= 10.000.000 + 6.000.000 x 2,5 bulan + 15 %

= 16.000.000 x 2,5 bulan + 15 %

= 46.000.000