**PERHITUNGAN COCOMO**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| organik | Semi Detached | Embedded |
| * 13 |  |  |
| * 6.62 | * 9 | * 6.98 |
| * 13/6.62 * 1.96   Digenapkan ke dalam :  3 bulan dengan jumlah pekerja 4 orang | * 18.2/6.9 * 2,63   Digenapkan ke dalam :  3 bulan dengan jumlah pekerja 6 orang | * 24.8/6.98 * 3.55   Digenapkan ke dalam :  3 bulan dengan jumlah pekerja 8 orang |

* Organik

(baris kode \* harga perbaris) + (jumlah karyawan \* Gaji perbulan) \* (Lama pengerjaan + keuntungan%)

= (5000 \* 4000) + (4 \* 3.000.000) \* (3 + 10%)

= 20.000.000 + 12.000.000 \* 3 + 10%

= 20.000.000 + 39.600.000

= 59.600.000

* Semi Detached

(baris kode \* harga perbaris) + (jumlah karyawan \* Gaji perbulan) \* (Lama pengerjaan + keuntungan%)

= (5000 \* 4000) + (6 \* 3.000.000) \* (3 + 10%)

= 20.000.000 + 18.000.000 \* 3 + 10%

= 20.000.000 + 59.400.000

= 79.400.000

* Embedded

(baris kode \* harga perbaris) + (jumlah karyawan \* Gaji perbulan) \* (Lama pengerjaan + keuntungan%)

= (5000 \* 4000) + (8 \* 3.000.000) \* (3 + 10%)

= 20.000.000 + 24.000.000 \* 3 + 10%

= 20.000.000 + 79.200.000

= 99.200.000