

Latihan Soal

Modul 2

1. Buatlah program untuk menghitung nilai rata2 dari tiga angka berikut ini 30, 30, 60!
2. Bangunlah sebuah program untuk menghitung gaji bersih setelah dipotong pajak 10%.
Input : gajikotor.
Proses : potongan = pajak*gajikotor,
Gajibersih = gajikotor-potongan.
Output : gajibersih.
3. Pak Soleh Ingin naik haji, kemudian ikut tabungan haji ONH, biaya haji pada waktu itu adalah 50jt, pak soleh sudah mengumpulkan tabungan dirumah sebanyak 20jt, kemudian sebagai tabungan pembuka ia masukkan tabungan ONH sebesar 10jt, jika bulan ini pak soleh baru memulai buka tabungan dan cicilan pertama dimulai bulan depan, maka berapa minimal cicilan yang harus ia tabungkan jika dijadwalkan pak soleh akan naik haji 2 tahun lagi? Selesaikan program untuk menghitung nilai cicilan tersebut!
4. Selesaikan perhitungan berikut :
 - a. $2^8 + 4^4$
 - b. $2^2 + 4^1 / 2^2$