

Flowchart

- Suatu flowchart adalah suatu representasi secara diagram yang mengilustrasikan urutan dari operasi yang dilakukan untuk mendapatkan suatu hasil.
- Dengan kata lain, flowchart membantu kita untuk mengerti dan melihat bentuk algoritma dengan menampilkan algoritma dalam simbol-simbol gambar.

Gambar 1.1

Flowchart

- Dalam menggambar flowchart, digunakan simbol tertentu.
- Contoh berikut bisa digunakan untuk lebih mengerti perbedaan kegunaan simbol-simbol tersebut.
- Misal kita ingin mencari jumlah dari 2 buah bilangan, maka flowchart-nya adalah sebagai berikut :

Gambar 1.2

Flowchart

- Contoh lain, misalkan kita ingin mengetahui apakah sebuah bilangan ganjil atau genap.
- Untuk itu kita harus membuat flowchart seperti ini :

Gambar 1.3

Latihan

- Buat Flow chart untuk proses ibu Tati mengupas kentang
- Buat Flow chart untuk menghitung luas lingkaran
- Buat Flow chart untuk menghitung jarak

Latihan Lagi

- Buat flowchart untuk menentukan nilai terbesar dari 2 bilangan