

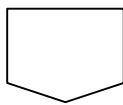


SIMBOL-SIMBOL FLOWCHART

Dipakai sebagai alat Bantu menggambarkan proses di dalam program

Dibagi menjadi tiga kelompok :

I. Flow Direction Symbols; dipakai untuk menggabungkan antara symbol yang satu dengan symbol lainnya



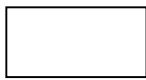
Symbol Off-line Connector (Simbol untuk keluar/masuk prosedur atau proses dalam lembar/halaman yang lain)



Symbol Connector (Simbol untuk keluar/masuk prosedur atau proses dalam lembar/halaman yang sama)

Symbol Communication Link (Simbol transmisi untuk informasi dari satu lokasi ke lokasi lainnya)

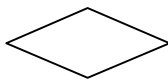
II. Processing symbols; menunjukkan jenis operasi pengolahan dalam suatu prosedur



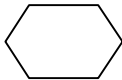
Symbol Process (Simbol yang menunjukkan pengolahan yang dilakukan oleh komputer)



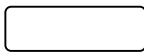
Symbol Manual Operation (Simbol yang menunjukkan pengolahan yang tidak dilakukan oleh komputer)



Symbol Decision (Simbol untuk kondisi yang akan menghasilkan beberapa kemungkinan jawaban/aksi)



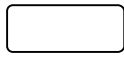
Symbol Predefined Process (Simbol untuk mempersiapkan penyimpanan yang akan digunakan sebagai tempat pengolahan di dalam storage)



Symbol Terminal (Simbol untuk permulaan atau akhir dari suatu program)



Symbol Off-line Storage (Simbol yang menunjukkan bahwa data di dalam symbol ini akan disimpan)

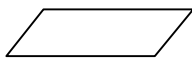


Symbol Manual Input (Simbol untuk pemasukan data secara manual on-line keyboard)

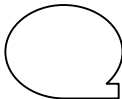


Symbol Keying Operation (Simbol operasi dengan menggunakan mesin yang mempunyai keyboard)

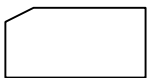
III. Input-output symbols; menyatakan jenis peralatan yang digunakan sebagai media input atau output.



yang menyatakan proses input dan output tanpa tergantung dengan jenis peralatannya)



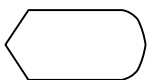
Symbol magnetic-tape unit (Symbol yang menyatakan input berasal pita magnetic atau output disimpan ke pita magnetic)



Symbol punched card (Symbol yang menyatakan input berasal dari kartu atau output ditulis ke kartu)



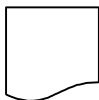
Symbol disk and on-line storage (Symbol untuk menyatakan input berasal dari disk atau output disimpan ke disk)



Symbol display (Symbol yang menyatakan peralatan output yang digunakan yaitu layar, plotter, printer, dan sebagainya)



Symbol transmittal tape (Symbol untuk menyatakan input berasal dari mesin jumlah/hitung)



Symbol dokumen (symbol yang menyatakan input berasal dari dokumen dalam bentuk kertas atau output dicetak ke kertas)

**ymbol input-
output** (Symbol

