



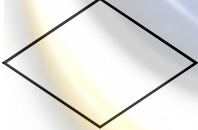

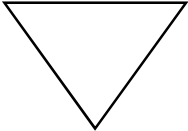

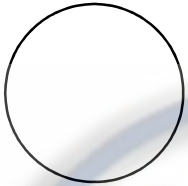




## DAFTAR SIMBOL


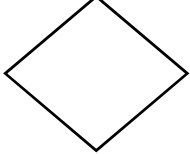


### Simbol-Simbol pada FlowMap

No	Simbol	Keterangan
1		Mulai atau selesai, menggambarkan awal atau akhir dari sebuah proses.
2		Proses, Aktivitas yang dilakukan dalam prosedur kerja dengan komputerisasi.
3		Proses manual, menggambarkan kegiatan atau pekerjaan manual.
4		Dokumen, menunjukan dimana output atau input dari sebuah aktivitas ditulis kedalam dokumen.
5		Keputusan, menunjukan adanya pilihan dari sebuah keputusan yang jawabannya YA atau TIDAK.
6		Penunjuk alur, menunjukan aliran dari suatu aktivitas atau proses
7		Arsip, menunjukan pengarsipan dokumen tanpa menggunakan komputer.

### Simbol-Simbol pada Data Flow Diagram

No	Simbol	Keterangan
1		<i>External entity</i> (kata benda), sebuah elemen sistem (misalnya perangkat keras, seseorang, dan yang lain) atau sistem yang menghasilkan informasi bagi transformasi oleh perangkat lunak atau menerima informasi yang dihasilkan oleh perangkat lunak.
2		Proses (kata kerja), menggambarkan kegiatan yang dilakukan oleh sistem, dapat berupa prosedur yang memanipulasi atau mengolah data.
3		<i>Data Store</i> (kata benda), merupakan tempat penyimpanan data untuk direferensi atau diolah lagi lebih lanjut.
4		<i>Data Flow</i> (kata benda), menggambarkan aliran data yang menunjukkan transportasi data atau informasi.

### Simbol-Simbol pada Entity Relationship Diagram

No	Simbol	Keterangan
1		Simbol <i>Rectangler</i> , menggambarkan <i>entity set</i> dari suatu basis data.
2		Simbol <i>diamond</i> , menggambarkan <i>relationship</i> atau hubungan antar basis data.
3		Simbol <i>oval</i> , menggambarkan atribut atau <i>field</i> dari suatu basis data.
4		Simbol <i>line</i> , menggambarkan hubungan antar atribut dengan <i>entity set</i> dan <i>entity set relationship</i> .