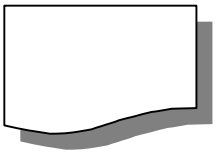
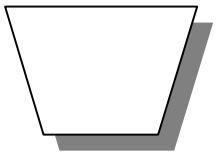
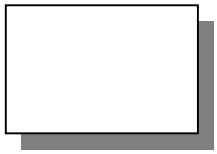
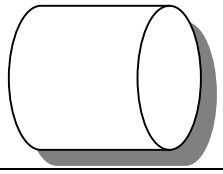
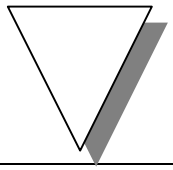
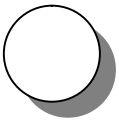
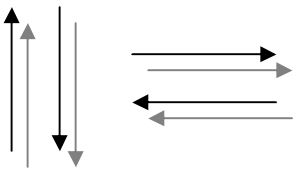
DAFTAR SIMBOL

1. Bagan Alir Dokumen (*Flow Map*)

N o	S i m b o l	Keterangan
1		**D o k u m e n** Menunjukan dokumen berupa dokumen input dan output baik untuk proses manual maupun proses berbasis mekanik atau komputer.
2		**Proses Manual** Menunjukan proses yang dilakukan secara manual.
3		**Simbol Proses Terkomputerisasi** Menunjukan kegiatan proses yang dilakukan secara komputerisasi.
4		**File Harddisk** Menunjukan media penyimpanan data/informasi file pada proses berbasis komputer. File dapat disimpan pada lemari arsip, map dll.
5		**Pengarsipan (*Offline Storage*)** Menunjukan simpanan data non komputer/informasi file pada proses manual.
6		**Penghubung** Menunjukan alir dokumen yang terputus atau terpisah pada halaman alir dokumen yang sama.
7		**Arah Alir Dokumen** Menunjukan arah aliran dokumen antar bagian yang terkait pada suatu sistem. Dapat dari sistem keluar atau pun dari luar ke sistem dan antar bagian diluar sistem.

Bagan Alir Dokumen (*Flow Map*)
[Sumber : Al-Bahra Bin Ladjamudin, 2005:72-73]

2. Diagram Alir Data (*Data Flow Diagram*)

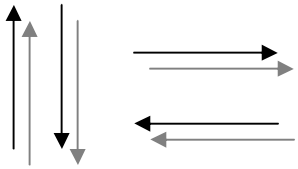
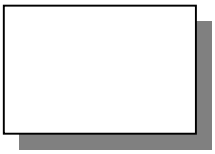
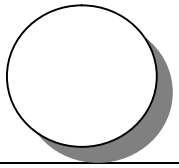
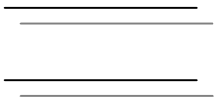
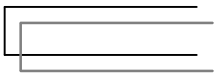
N o	S i m b o l	Keterangan
1		**Arah Alir Dokumen** Menunjukan arah aliran dokumen antar bagian yang terkait pada suatu sistem. Dapat dari sistem keluar atau pun dari luar ke sistem dan antar bagian di luar sistem.
2		**E n t i t a s (*Boundary*)** Menunjukan entitas atau bagian yang terlibat yang melakukan proses.
3		**Simbol Proses** Menunjukan pemrosesan data/informasi yang terjadi didalam sistem.
4		**Simpanan Data** Merupakan simbol dari media penyimpanan data berupa file.
5		**Simpanan Data Manual** Tempat penyimpanan dokumen arsip.

Diagram Alir Data (*Data Flow Diagram*)
[Sumber : Al-Bahra Bin Ladjamudin, 2005:72-73]

3. Diagram Relasi Entitas (*Entity Relation Diagram*)

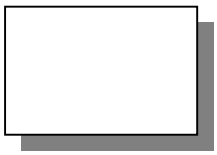
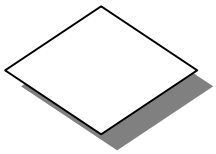
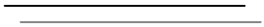
N o	S i m b o l	Keterangan
1		**E n t i t a s** Menunjukan objek pada suatu sistem/menjelaskan entity yang terlibat didalamnya.
2		**Keputusan** Menunjukan hubungan antara dua entitas.
3		**Garis Penghubung** Menunjukan aliran data.
4		**Atribut** Melambangkan atribut.

Diagram Relasi Entitas (*Entity Relation Diagram*)
[Sumber : Al-Bahra Bin Ladjamudin, 2005:72-73]