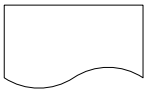
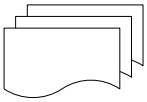
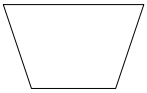
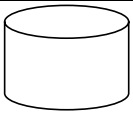
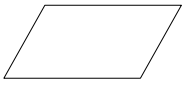
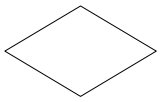
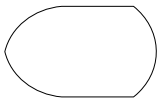
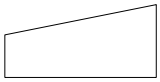
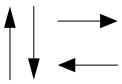
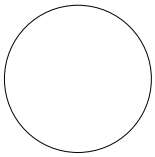
## DAFTAR SIMBOL

### Tabel Simbol Bagan Alir (Flowmap)

| Simbol | Nama Simbol | Keterangan |
|---|---|---|
|  | Dokumen / File | Menunjukan dokumen input / output untuk proses manual maupun komputer |
|  | Multi Dokumen | Menunjukan dokumen rangkap input / output untuk proses manual maupun komputer |
|  | Proses manual | Menunjukan kegiatan yang dilakukan secara manual |
|  | Proses | Menunjukan kegiatan proses dari operasi program komputer |
|  | Arsip | Menunjukan informasi data dari hasil akhir proses yang disimpan |
|  | Data Penyimpanan | Sebagai alat penyimpana koomputer |
|  | Data | Menunjukan informasi yang akan diproses |
|  | Penghubung | Meunjukan arus data dari proses |

| | | |
|---|---|---|
|  | Keputusan | Menunjukan keputusan yang harus dibuat dalam proses data |
|  | Layar peraga | Menunjukan input yang dihasilkan di monitor |
|  | Input / masukan manual | Menunjukan input yang menggunakan online keyboard |
|  | Garis alir | Menunjukan arus dari setiap proses |

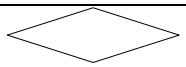
**Tabel Simbol DFD (Data Flow Diagram)**

| Simbol | Nama Simbol | Keterangan |
|---|---|---|
|  | Arus Data | Arus data yang dapat berupa masukan untuk sistem atau hasil dari proses sistem |
|  | Proses | Kegiatan yang dilakukan oleh orang, mesin atau komputer dari hasil suatu proses arus data yang akan keluar dari proses |
|  | Data Store | Menunjukan media tempat penyimpanan data |
|  | Entitas Eksternal | Kesatuan lingkungan luar sistem yang memberikan input atau output dari sistem |

**Tabel Simbol Kamus Data**

| No | Simbol | Keterangan |
|---|---|---|
| 1 | = | Sama dengan satu terdiri atqau terbentuk dari |
| 2 | + | Dan |
| 3 | [ ] | Memilih salah satu dari sejumlah alternative, seleksi |
| 4 | { } | Pengulangan |
| 5 | ( ) | Pilihan |
| 6 | * | Komentar |
| 7 | @ | Identifikasi atribut kunci |
| 8 | \| | Pemisah |

**Tabel Simbol ERD**

| No | Simbol | Keterangan |
|---|---|---|
| 1 |  | Himpunan Entitas |
| 2 |  | Atrubut |
| 3 |  | Himpunan Relasi |
| 4 |  | Link |