

IF2261 Software Analysis

Yani Widayani
Departemen Teknik Informatika
Institut Teknologi Bandung

Behavioral Modeling

- Mendeskripsikan status sistem yang dapat muncul ketika perangkat lunak digunakan
- mendeskripsikan kelakuan sistem
- Tools:
 - State Transition Diagram
 - Control Specification
- Umumnya digunakan pada sistem waktu-nyata

State Transition Diagram

- Contoh STD untuk mesin otomatis penjual minuman:

