



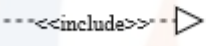
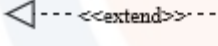


DAFTAR SIMBOL

Tabel Simbol-simbol *Use Case Diagram*

Simbol	Keterangan
	Aktor : Mewakili peran orang, sistem yang lain, atau alat ketika berkomunikasi dengan <i>use case</i> .
	Use Case : Abstraksi dan interaksi antara sistem dan aktor
	<i>Directed Association Relationship</i> : Hubungan asosiasi yang diarahkan hanya kepada satu arah
	<i>Generalisasi</i> : Menunjukkan spesialisasi aktor untuk dapat berpartisipasi dengan <i>use case</i> .
	Menunjukkan bahwa suatu <i>use case</i> seluruhnya merupakan fungsionalitas dari <i>use case</i> lainnya.
	Menunjukkan bahwa suatu <i>use case</i> merupakan tambahan fungsionalitas dari <i>use case</i> lainnya jika suatu kondisi terpenuhi.

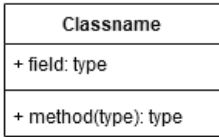






(Sumber : Olahan Penulis)

Tabel Simbol-simbol *Activity Diagram*

Simbol	Keterangan
	<i>Initial State</i> : Status awal aktivitas sistem, sebuah diagram aktivitas memiliki sebuah status awal.
	<i>Transition</i> : Menghubungkan satu komponen dengan komponen lainnya
	<i>Activity</i> : Aktivitas yang dilakukan sistem, aktivitas biasanya diawali dengan kata kerja.
	<i>Decesion</i> : Asosiasi percabangan dimana jika ada pilihan aktivitas.
	<i>Join</i> : Penggabungan dimana lebih dari satu aktivitas digabungkan menjadi satu.
	<i>Fork</i> : Menunjukkan kegiatan yang dilakukan secara paralel.
	<i>Final State</i> : Status akhir yang dilakukan sistem, sebuah diagram aktivitas memiliki sebuah status akhir.







(Sumber : Olahan Penulis)

Tabel Simbol-simbol *Class Diagram*

Simbol	Keterangan
<p>Kelas</p> 	Kelas pada struktur sistem.
<p>Antarmuka/<i>interface</i></p> 	Sama dengan konsep <i>interface</i> dalam pemrograman berorientasi objek.
<p>Asosiasi/<i>association</i></p> 	Relasi antar kelas dengan makna umum, asosiasi biasanya juga disertai dengan <i>multiplicity</i> .
<p>Asosiasi berarah/<i>directed association</i></p> 	Relasi antar kelas dengan makna kelas yang satu digunakan oleh kelas yang lain, asosiasi biasanya juga disertai dengan <i>multiplicity</i> .
<p>Generalisasi</p> 	Relasi antar kelas dengan makna generalisasi-spesialisasi (umum-khusus).
<p>Kebergantungan/<i>dependensi</i></p> 	Relasi antar kelas dengan makna kebergantungan antar kelas
<p>Agregasi/<i>agregation</i></p> 	Relasi antar kelas dengan makna semua-bagian (<i>whole-part</i>).

(Sumber : Olahan Penulis)

Tabel Simbol-simbol *Sequence Diagram*

Simbol	Keterangan
<p><i>Actor</i></p> 	Menggambarkan orang yang sedang berinteraksi dengan sistem.
<p><i>Entity Class</i></p> 	Menggambarkan hubungan yang akan dilakukan.
<p><i>Boundary Class</i></p> 	Menggambarkan sebuah gambaran dari foem.
<p><i>Control Class</i></p> 	Menggambarkan penghubung antara <i>boundary</i> dengan tabel.
<p><i>A Focus of Control & A Life Line</i></p> 	Menggambarkan tempat mulai dan berakhirnya <i>message</i> .
<p><i>A Message</i></p> 	Menggambarkan pengiriman pesan.

(Sumber : Olahan Penulis)