

DAFTAR PUSTAKA

Fernando, G.R. (2007). Penggunaan fungsi hash pada kriptografi. Bandung : Makalah IF2153 Matematika Diskrit.

Hidayat Sarbini, N. 2012. Diperlukan Sistem baru Mencegah Kecurangan Pemilu. Diambil pada tanggal 24 September 2012 dari http://politik.infogate.com/diperlukan_sistim_baru_mencegah_kecurangan_pemilu

Jogiyanto. (2001). Analisis dan desain Sistem Informasi Pendekatan Terstruktur Teori dan Praktek aplikasi Bisnis. Yogyakarta : CV.Andi Offset

Kadir, Abdul. (2002). Pengenalan sistem informasi. Yogyakarta: Penerbit Andi

Kuntansih, I. (2012). Sistem Pemilihan Umum dan Sistem Kepartaian di Indonesia Dengan Masyarakat yang Heterogen. Diambil pada tanggal 24 september 2012 dari <http://sosbud.kompasiana.com/2012/06/10/sistem-pemilihan-umum-dan-sistem-kepartaian-di-indonesia-dengan-masyarakat-yang-heterogen>.

Kusumo, Ario Suryo, Drs. (2001). Microsoft Visual Basic 6.0. jakarta : PT.Elex Media Komputindo

Mangkulo, Hengky Alexander. (2004). Pemrograman Aplikasi *Database* ADO.NET dengan VB.NET dan Access 2002. Jakarta : Penerbit Gramedia

Oetomo, Budi Sutedjo Dharma. (2002). Perencanaan dan Pembangunan Sistem Informasi. Yogyakarta: Penerbit Andi

Putra, Darma (2009). Sistem Biometrika. Yogyakarta: Penerbit Andi

Rifai, I. (2011). Negara Demokrasi Indonesia . Diambil pada tanggal 24 September 2012 dari <http://amzulian.fh.unsri.ac.id/index.php/posting/14>

Riwayat Hidup

IDENTITAS DIRI

Nama : Ardianto Dwi Probowo
Tempat, tanggal lahir : Cimahi, 11 Mei 1990
Jenis Kelamin : Laki-laki
Agama : Islam
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Jl. Flamboyan II no. 16 Cihanjuan, Cimahi
Nomor Kontak : 081802135010
Email : ardiantodwip@gmail.com

RIWAYAT PENDIDIKAN

1995 – 1996: TK Islam Salman Al-Farizi, Bandung

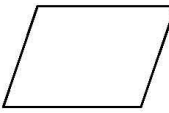
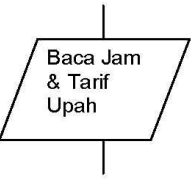



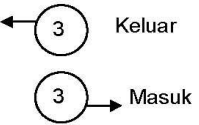

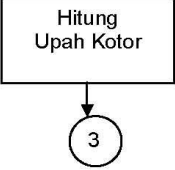
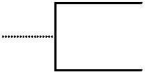
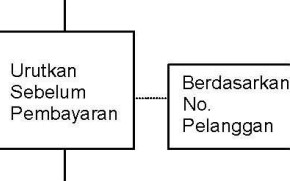
1996 - 2002: SD Islam Salman Al-Farizi, Bandung

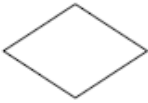




2002 – 2005: SMP Darul Hikam, Bandung


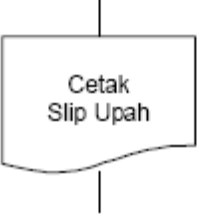
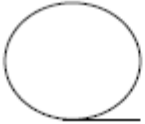
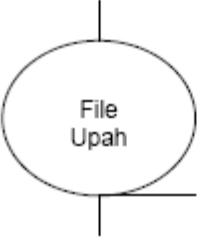



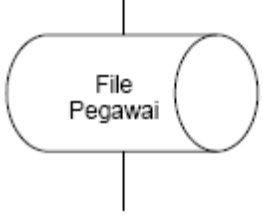
2005 – 2008: SMAN 19 Bandung


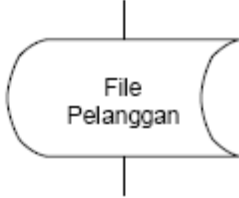







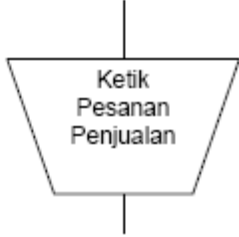
2008 – 2013: S1 Teknik Informatika Universitas Kristen Maranatha, Bandung



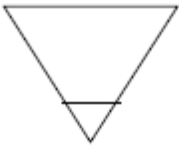
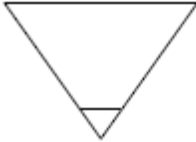
Lampiran

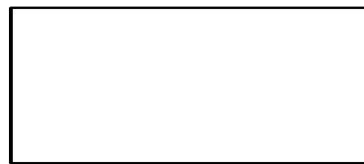
| SIMBOL | ARTI | CONTOH |
|---|---|---|
| <p data-bbox="395 432 547 454">Input / Output</p>  | <p data-bbox="579 454 983 533">Merepresentasikan Input data atau Output data yang diproses atau Informasi.</p> |  |
| <p data-bbox="435 667 515 689">Proses</p>  | <p data-bbox="579 712 866 734">Mempresentasikan operasi</p> |  |
| <p data-bbox="403 902 547 925">Penghubung</p>  | <p data-bbox="579 925 983 1003">Keluar ke atau masuk dari bagian lain flowchart khususnya halaman yang sama</p> |  |
| <p data-bbox="403 1104 547 1126">Anak Panah</p>  | <p data-bbox="579 1126 882 1149">Merepresentasikan alur kerja</p> |  |
| <p data-bbox="403 1361 547 1384">Penjelasan</p>  | <p data-bbox="579 1384 983 1406">Digunakan untuk komentar tambahan</p> |  |

| SIMBOL | ARTI | CONTOH |
|--|---|--------|
| <p>Keputusan</p>  | Keputusan dalam program | |
| <p>Predefined Process</p>  | Rincian operasi berada di tempat lain | |
| <p>Preparation</p>  | Pemberian harga awal | |
| <p>Terminal Points</p>  | Awal / akhir flowchart | |
| <p>Punched card</p>  | Input / output yang menggunakan kartu berlubang | |

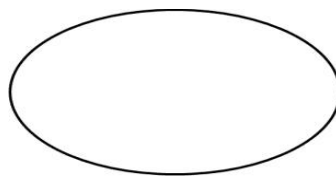
| SIMBOL | ARTI | CONTOH |
|---|---|---|
| <p data-bbox="395 365 523 398">Dokumen</p>  | <p data-bbox="579 398 930 432">I/O dalam format yang dicetak</p> |  |
| <p data-bbox="363 663 555 696">Magnetic Tape</p>  | <p data-bbox="579 696 962 752">I/O yang menggunakan pita magnetik</p> |  |
| <p data-bbox="363 960 555 994">Magnetic Disk</p>  | <p data-bbox="579 994 962 1050">I/O yang menggunakan disk magnetik</p> |  |
| <p data-bbox="363 1350 555 1384">Magnetic Drum</p>  | <p data-bbox="579 1384 962 1440">I/O yang menggunakan drum magnetik</p> |  |

| SIMBOL | ARTI | CONTOH |
|--|--|---|
| <p>On-line Storage</p>  | <p>I/O yang menggunakan penyimpanan akses langsung</p> |  |
| <p>Punched Tape</p>  | <p>I/O yang menggunakan pita kertas berlubang</p> |  |
| <p>Manual Input</p>  | <p>Input yang dimasukkan secara manual dari keyboard</p> |  |
| <p>Display</p>  | <p>Output yang ditampilkan pada terminal</p> |  |
| <p>Manual Operation</p>  | <p>Operasi Manual</p> |  |

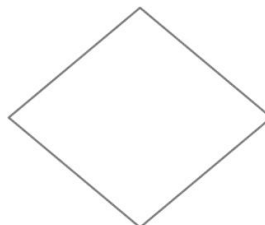
| SIMBOL | ARTI | CONTOH |
|--|---|---|
| <p data-bbox="384 367 584 427">Communication Link</p>  | <p data-bbox="632 398 959 488">Transmisi data melalui channel komunikasi, seperti telepon</p> | <p data-bbox="979 450 1305 472">Komputer  Terminal</p> |
| <p data-bbox="384 636 584 669">Off-line Storage</p>  | <p data-bbox="632 667 959 757">Penyimpanan yang tidak dapat diakses oleh komputer secara langsung</p> |  |



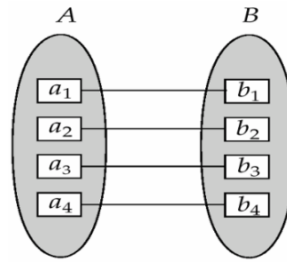
Gambar Entitas



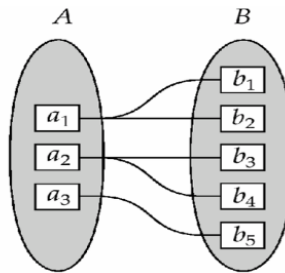
Gambar Atribut



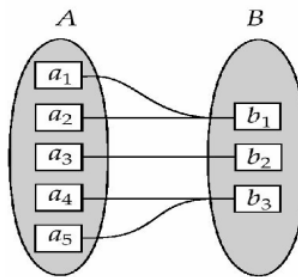
Gambar Hubungan Antar Relasi



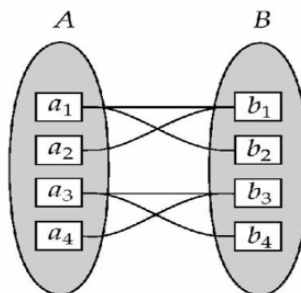
Gambar Relasi satu ke satu



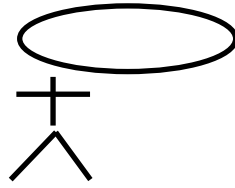
Gambar Relasi satu ke banyak



Gambar Relasi Banyak ke satu

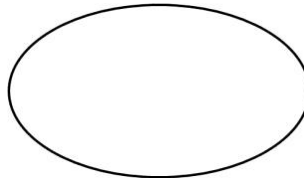


Gambar Relasi banyak ke banyak



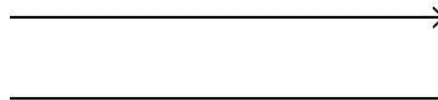
Gambar Use Case Actor

Use Case

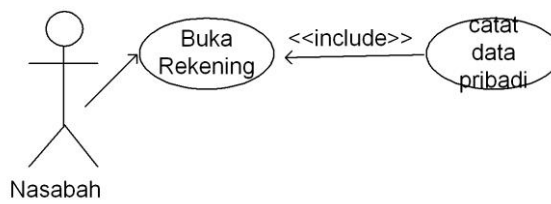


Gambar Use Case

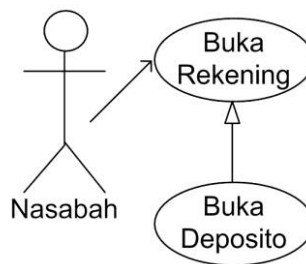
Association



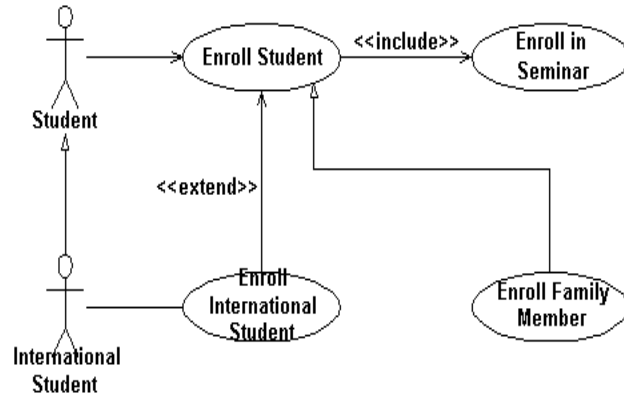
Gambar Association



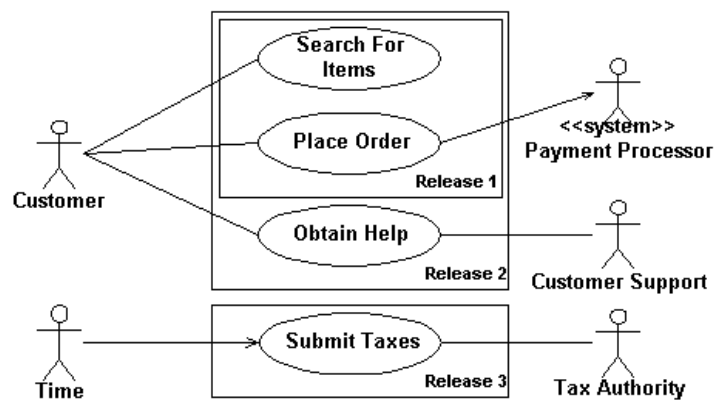
Gambar Association include secara horizontal



Gambar Generalisation/inheritance antar use case



Gambar Generalisation/inheritance antar actor



Gambar Use case system boundary boxes