

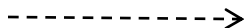
DAFTAR ISI

Lembar Judul Tugas Akhir.....	Error! Bookmark not defined.
Surat Pernyataan Keaslian Tugas Akhir.....	Error! Bookmark not defined.
Surat Pernyataan Persetujuan Publikasi Karya Ilmiah	Error! Bookmark not defined.
Persetujuan Dan Pengesahan Tugas Akhir	Error! Bookmark not defined.
Lembar Konsultasi Tugas Akhir	Error! Bookmark not defined.
Kata Pengantar.....	Error! Bookmark not defined.
Abstrak	Error! Bookmark not defined.
Daftar Isi	xi
Daftar Simbol.....	xiii
Daftar Gambar	xvii
Daftar Tabel.....	xviii
Daftar Lampiran	xix
BAB I PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
1.1. Umum	Error! Bookmark not defined.
1.2. Maksud Dan Tujuan	Error! Bookmark not defined.
1.3. Metode Pengumpulan Data	Error! Bookmark not defined.
1.4. Ruang Lingkup	Error! Bookmark not defined.
BAB II LANDASAN TEORI	Error! Bookmark not defined.
2.1. Konsep Dasar Sistem.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.1. Pengertian Sistem.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.2. Karakteristik Sistem	Error! Bookmark not defined.
2.1.3. Klasifikasi Sistem.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.4. Pengertian Informasi	Error! Bookmark not defined.
2.1.5. Pengertian Sistem Informasi	Error! Bookmark not defined.
2.1.6. Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.7. Pengertian Pembayaran.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.8. Pengertian Komite Sekolah.....	Error! Bookmark not defined.
2.2. Peralatan Pendukung (<i>Tool System</i>).....	Error! Bookmark not defined.
2.2.1. Object Oriented Programming (OOP). ..	Error! Bookmark not defined.
2.2.2. Unified Modeling Language (UML) ...	Error! Bookmark not defined.
2.2.3. Entity Relationship Diagram (ERD) ...	Error! Bookmark not defined.
2.2.4. Logika Record Structure (LRS)	Error! Bookmark not defined.
2.2.5. MySQL	Error! Bookmark not defined.
2.2.6. XAMPP	Error! Bookmark not defined.
2.2.7. Java	Error! Bookmark not defined.
2.2.8. NetBeans	Error! Bookmark not defined.
2.2.9. IReport.....	27

BAB III ANALISA SISTEM BERJALAN	Error! Bookmark not defined.
3.1. Umum	Error! Bookmark not defined.
3.2. Tinjauan Perusahaan.....	Error! Bookmark not defined.
3.2.1 Sejarah Perusahaan.....	Error! Bookmark not defined.
3.2.2 Struktur Organisasi dan Fungsi	Error! Bookmark not defined.
3.3. Proses Bisnis Sistem Berjalan	Error! Bookmark not defined.
3.4. Unified Modelling Language (UML)	Error! Bookmark not defined.
3.4.1. Activity Diagram.....	Error! Bookmark not defined.
3.5. Spesifikasi Sistem Berjalan	Error! Bookmark not defined.
3.5.1. Spesifikasi Bentuk Dokumen Masukan.....	Error! Bookmark not defined.
3.5.2. Spesifikasi Bentuk Dokumen keluaran.....	Error! Bookmark not defined.
3.6. Permasalahan Pokok.....	Error! Bookmark not defined.
3.7. Pemecahan Masalah	Error! Bookmark not defined.
BAB IV RANCANGAN SISTEM USULAN	Error! Bookmark not defined.
4.1. Analisa Kebutuhan Software	Error! Bookmark not defined.
4.1.1. Analisa Kebutuhan	Error! Bookmark not defined.
4.1.2. Use Case Diagram.....	Error! Bookmark not defined.
4.1.3. Activity Diagram.....	Error! Bookmark not defined.
4.2. Desain	Error! Bookmark not defined.
4.2.1. Entity Relationship Diagram (ERD) ...	Error! Bookmark not defined.
4.2.2. Logical Record Structure (LRS)	Error! Bookmark not defined.
4.2.3. Spesifikasi File	Error! Bookmark not defined.
4.2.4. Software Architecture	Error! Bookmark not defined.
4.2.5. User Interface	Error! Bookmark not defined.
4.2.6. Spesifikasi Hardware dan Software	Error! Bookmark not defined.
BAB V PENUTUP	Error! Bookmark not defined.
5.1. Kesimpulan.....	Error! Bookmark not defined.
5.2. Saran	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	
SURAT KETERANGAN PKL	
LAMPIRAN	

DAFTAR SIMBOL

1. Use Case Diagram



USE CASE

Fungsionalitas yang disediakan sistem sebagai unit-unit yang saling bertukar pesan antar unit atau actor.

ACTOR

Orang, proses, atau sistem lain yang berinteraksi dengan sistem informasi yang akan dibuat di luar sistem informasi yang akan dibuat itu sendiri.

ASSOCIATON

Komunikasi antara aktor dan *use case* yang berpartisipasi pada *use case* atau *use case* memiliki interaksi dengan aktor.

EXTEND

Relasi *use case* tambahan ke sebuah *use case* dimana *use case* yang ditambahkan dapat berdiri sendiri walau tanpa *use case* tambahan itu.

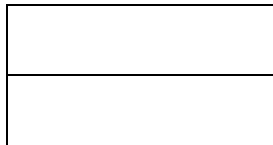
GENERALIZATON

Dimana fungsi yang satu adalah fungsi yang umum dai lainnya.

INCLUDE

Relasi *use case* tambahan ke sebuah *use case* di mana *use case* yang ditambahkan memerlukan *use case* ini

2. Activity Diagram



INITIAL NODE

Status awal aktivitas sistem, sebuah diagram aktivitas memiliki sebuah status awal.

ACTION

Aktivitas yang dilakukan sistem, aktivitas biasanya diawali dengan kata kerja.

DECISION

Asosiasi percabangan dimana jika ada pilihan aktivitas lebih dari satu.

JOIN

Digunakan untuk menunjukan kegiatan yang digabungkan.

ACTIVITY FINAL

Status akhir yang dilakukan sistem, sebuah diagram aktivitas memiliki sebuah status akhir.

SWIMLANE

Memisahkan sebuah organisme bisnis yang bertanggung jawab terhadap aktivitas yang terjadi

3. Deployment Diagram



NODE

Sumber daya yang digunakan pada saat aplikasi dijalankan.

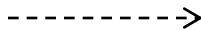
DEPENDENCY

Kebergantungan antar *node*, arah panah mengarah pada *node* yang dipakai.

LINK

Relasi antar *node*.

4. Sequence Diagram



ACTOR

Orang, proses, atau sistem lain yang berinteraksi dengan sistem informasi yang akan dibuat diluar sistem informasi yang akan dibuat itu sendiri.

LIFELINE

Menyatakan kehidupan suatu objek

CREATE

Menyatakan suatu objek membuat objek lain, arah panah mengarah pada objek yang dibuat.

RETURN

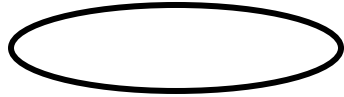
Menyatakan bahwa suatu objek yang telah menjalankan suatu operasi atau metode menghasilkan suatu kembalian ke objek tertentu.

5. Entity Relationship Diagram



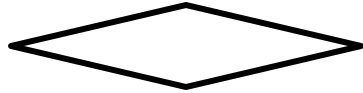
ENTITY

Entitas merupakan data yang akan disimpan.



ATRIBUT

Field atau kolom data yang butuh disimpan dalam suatu entitas



RELASI

Relasi yang menghubungkan antar entitas; biasanya diawali dengan kata kerja



ASSOCIATION

Penghubung antara relasi dan entitas dimana kedua ujungnya memiliki *multiplicity* kemungkinan jumlah pemakaian.

DAFTAR GAMBAR

Halaman

1. Gambar III.1.Struktur Organisasi MAN Kubu Raya	32
2. Gambar III.2. Activity Diagram Pembayaran Iuran komite	39
3. Gambar IV.1. Use Case Diagram usulan Accounting	45
4. Gambar IV.2. Activity Diagram Master Data	47
5. Gambar IV.3.Activity Diagram Mengelola Transaksi Pembayaran	48
6. Gambar IV.4.Activity Diagram Membuat Laporan	49
7. Gambar IV.5.Entity Relationship Diagram Usulan Acoounting	50
8. Gambar IV.6.Logical Record Structure usulan Accounting	51
9. Gambar IV.7.Sequence Diagram Menu Master Data Usulan Accounting	59
10. Gambar IV.8.Sequence Diagram Transaksi Pembayaran Usulan.....	60
11. Gambar IV.9.Sequence Diagram Laporan Usulan Accounting	61
12. Gambar IV.10.Deployment Diagram Usulan Accounting	62
13. Gambar IV.11.Tampilan Login	63
14. Gambar IV.12. Tampilan Menu Utama	63
15. Gambar IV.13.Tampilan Menu Utama Master Data	64
16. Gambar IV.14.Tampilan Data User	64
17. Gambar IV.15.Tampilan Data Akun.....	65
18. Gambar IV.16.Tampilan Tahun Ajaran	65
19. Gambar IV.17.Tampilan Siswa	66
20. Gambar IV.18.Tampilan Menu Pembayaran	66
21. Gambar IV.19.Tampilan Pembayaran.....	67
22. Gambar IV.20.Tampilan Jurnal.....	67
23. Gambar IV.21.Tampilan Menu Laporan	68
24. Gambar IV.22.Tampilan Cetak Laporan Pembayaran	68
25. Gambar IV.23.Tampilan Hasil cetak Laporan Pembayaran	69
26. Gambar IV.24.Tampilan Cetak Laporan Jurnal	69
27. Gambar.IV.25.Tampilan Hasil Cetak Jurnal.....	70
28. Gambar.IV.26.Tampilan Cetak Laporan Buku Besar	70
29. Gambar.IV.27. Tampilan Hasil cetak Buku Besar.....	71

DAFTAR TABEL

Halaman

1. Tabel II.1.Use Case Diagram	15
2. Tabel II.2.Activity Diagram	18
3. Tabel II.3.Deployment Diagram	19
4. Tabel II.4.Sequence Diagram.....	20
5. Tabel II.5.Entity Relationship Diagram.	23
6. Tabel IV.1.Spesifikasi File User	52
7. Tabel IV.2.Spesifikasi File Siswa	53
8. Tabel IV.3.Spesifikasi File Tahun Ajaran.....	54
9. Tabel IV.4.Spesifikasi File Pembayaran Komite	55
10. Tabel IV.5.Spesifikasi File Akun.....	56
11. Tabel IV.6.Spesifikasi File Jurnal	56
12. Tabel IV.7.Spesifikasi File Jurnal Detail	57
13. Tabel IV.8.Spesifikasi File Buku Besar	58

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. Lampiran A-1 Buku Kwitansi Daftar Ulang Kelas X	84
2. Lampiran A-2 Buku Kwitansi Daftar Ulang Kelas XI & XII	85
3. Lampiran A-3 Lembar Kwitansi Pembayaran	86
4. Lampiran B-1 Lembar Kwitansi Pembayaran.....	87
5. Lampiran B-2 Buku Daftar Ulang Kelas X	88
6. Lampiran B-3 Daftar Rekap Kelas X.....	89
7. Lampiran C-1 Daftar Rekap Kelas XI & XII	90
8. Lampiran C-2 Buku Kas	91
9. Lampiran C-3 Struktur Organisasi MAN Kubu Raya	