

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR SINGKATAN.....	xiv
Bab I Pendahuluan	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Perumusan Masalah	5
I.3 Tujuan Penelitian	5
I.4 Batasan Penelitian	6
I.5 Manfaat Penelitian	6
I.6 Sistematika Penulisan	6
Bab II Landasan Teori	8
II.1 Profil IT Telkom	8
II.2 ERP	9
II.2.1 Perkembangan ERP	9
II.2.2 Pengertian ERP	10
II.2.3 Manfaat ERP	11
II.2.4 Modul General Ledger	13
II.3 Sistem Informasi Keuangan	14
II.4 Akuntansi	14
II.4.1 Akun	15
II.4.2 Klasifikasi Akun	15
II.4.3 Bukti Transaksi	16
II.4.4 Bukti Jurnal	16
II.4.5 Jurnal	17
II.4.6 Daftar Akun	17
II.4.7 <i>Chart of Account (COA)</i>	20
II.4.8 Laporan Keuangan	20
II.5 <i>Microsoft Dynamics AX</i>	21
II.5.1 Pengertian <i>Dynamics AX</i>	21
II.5.2 Modul <i>General Ledger</i> pada <i>Dynamics AX</i>	23
II.5.3 Microsoft SQL Server	24

II.6	Analisis <i>Fit/Gap</i>	24
II.6.1	<i>Ranking Requirement</i>	25
II.6.2	Tingkat Kesesuaian	26
II.6.3	<i>Gap Resolution</i>	26
II.7	<i>Benefit Cost Ratio</i>	27
II.8	Teknik Pengumpulan Data.....	27
II.8.1	<i>Interview</i> (Wawancara)	27
II.8.2	Kuisisioner/Angket	28
II.8.3	Observasi.....	28
II.9	Flowchart	29
II.10	Metode <i>Sure Step</i>	32
II.11	Pengujian Black-Box	39
Bab III	Metodologi Penelitian	40
III.1	Model Konseptual	40
III.2	Sistematika Pemecahan Masalah	40
III.2.1	Tahap Diagnostik	41
III.2.2	Tahap Analisis.....	42
III.2.3	Tahap Desain.....	42
III.2.4	Tahap Development	42
III.2.5	Tahap Deployment dan Operation	42
Bab IV	Analisis dan Perancangan	43
IV.1	Analisis.....	43
IV.1.1	Gambaran Umum Struktur Organisasi IT Telkom.....	43
IV.1.2	Gambaran Umum Bagian Keuangan	44
IV.1.3	Proses Bisnis <i>Existing</i> IT Telkom Bagian Keuangan	45
IV.1.4	Kebijakan Penyempurnaan <i>Chart of Account</i> (Gambar Perkiraan) Yayasan Pendidikan Telkom	50
IV.1.5	Proses Bisnis Modul General Ledger pada Microsoft Dynamics AX 2012	52
IV.1.6	Analisis Kebutuhan <i>User</i>	56
IV.1.7	Analisis Arsitektur <i>Platform Aplikasi</i> dan <i>System Requirement</i> <i>Miscrosoft Dynamics AX 2012</i>	56
IV.1.8	Analisi <i>Fit/Gap</i>	62
IV.1.9	Analisi Proses Bisnis Usulan	66
IV.1.10	Perbandingan Proses Bisnis Eksisting Dengan Proses Bisnis Usulan	70
IV.1.11	<i>Cost Benefit Ratio</i>	71
IV.2	Perancangan Sistem Informasi Keuangan Pada <i>Microsoft Dynamics Ax</i> 2012	77
IV.2.1	Membuat User	77
IV.2.2	Konfigurasi <i>Currency</i>	77

IV.2.3	Konfigurasi Fiscal Calendar.....	78
IV.2.4	<i>Date Interval</i>	80
IV.2.5	Chart of Account.....	81
IV.2.6	Main Account Structure	83
IV.2.7	<i>Configuration General Ledger Parameter</i>	83
IV.2.8	<i>Number Sequence</i>	83
IV.2.9	Journal Names.....	84
IV.2.10	Journal Description	85
IV.2.11	Financial Statement.....	86
IV.2.12	Konfigurasi Row Definition.....	86
IV.2.13	Membuat General Ledger	87
IV.2.14	Mencetak Report Trial Balance	88
IV.2.15	Mencetak Financial Statement	88
IV.2.16	Menutup Periode Fiskal	88
Bab V	Analisis	89
V.1	Deskripsi Umum Sistem	89
V.2	Hasil Aplikasi.....	90
V.3	Pengujian Aplikasi	92
V.4	Hasil dan Pengujian.....	92
	V.4.1 Hasil Analisis <i>Fit/Gap</i>	92
	V.4.2 Hasil Pengujian	93
	Kesimpulan dan Saran	96
V.5	Kesimpulan	96
V.6	Saran.....	97
	DAFTAR PUSTAKA	98