

ABSTRAK

Oz Celebrate *Event Organizer* berdiri sejak 2005, sebagai organisasi penyedia jasa *event organizer* dengan orientasi jenis event pesta pernikahan, pesta ulang tahun, pameran, dll. Dalam perkembangan bisnisnya, Oz Celebrate mempunyai visi memberikan pelayanan terbaik kepada *customer*-nya. Akan tetapi pencatatan akuntansi masih menggunakan metode manual. Maka diperlukan suatu sistem informasi akuntansi untuk membantu mengelola keuangan pihak *event organizer* baik dalam hal pemesanan, pembayaran, hutang, dan juga penggajian karyawan dalam sebuah *event*. Sumber data primer yang digunakan didapat dari pihak Oz Celebrate *Event Organizer*. Sedangkan sumber data sekunder untuk membuat aplikasi ini didapat dari buku- buku referensi tentang C# dan SQL Server. Keuntungan dari aplikasi ini adalah untuk memudahkan pihak *event organizer* dalam pencatatan keuangannya terutama dalam bagian akuntansi.

Kata kunci: *event organizer*, C#, akuntansi

ABSTRACT

Oz Celebrate Event Organizer founded since 2005, as organization that provide event organizer service, with the orientation on wedding events, birthday parties, exhibitions, etc. Oz Celebrate's vision is provide the best service to its customers. However, accounting is still using manual methods. Then it's need an accounting information system to help event organizer manage its finances both in terms of ordering, payment, debt, and also employee payroll in an event. Primary data source is obtained from Oz Celebrate the Event Organizer. While secondary data sources comes from references books on C# Language and SQL Server. The advantage of this application is to facilitate the event organizer in financial records, especially in accounting department.

Keywords: event organizer, C#, accounting

DAFTAR ISI

PERNYATAAN PUBLIKASI LAPORAN PENELITIAN	I
PERNYATAAN ORISINALITAS LAPORAN PENELITIAN	III
PRAKATA	IV
ABSTRAK	V
ABSTRACT	VI
DAFTAR ISI	VII
DAFTAR GAMBAR	X
DAFTAR TABEL	XII
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 LATAR BELAKANG MASALAH	1
1.2 RUMUSAN MASALAH	2
1.3 TUJUAN PEMBAHASAN.....	2
1.4 RUANG LINGKUP KAJIAN.....	2
1.5 SUMBER DATA.....	3
1.6 SISTEMATIKA PENYAJIAN.....	3
BAB II KAJIAN TEORI.....	5
2.1 AKUNTANSI	5
2.1.1 Jurnal Umum	5
2.1.2 Buku Besar	6
2.1.3 Laporan Laba / Rugi	7
2.1.4 Neraca Saldo	8
2.1.5 Neraca	9
2.1.6 Jurnal Penyesuaian	10
2.2 C#	11
2.2.1 Variable dan Tipe.....	11
2.2.2 Pernyataan Kondisional	13
2.2.3 Pengulangan.....	13
2.3 SQL.....	14
2.3.1 Pernyataan SQL	14
2.3.2 Tipe Data	15
2.4 LINQ.....	16
2.5 UML	16
2.6 USE CASE.....	18
2.7 ACTIVITY DIAGRAM	20
2.8 CLASS DIAGRAM.....	21
2.9 ERD	22
2.10 PROSES BISNIS	26
2.11 <i>BLACKBOX TESTING</i>	26
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN	28
3.1 PROSES BISNIS	28
3.2 ERD	29

3.3	BASIS DATA RELASIONAL	31
3.3.1	Tabel Master Akun.....	31
3.3.2	Tabel Transaksi-Jurnal	31
3.3.3	Tabel JurnalUmum-BukuBesar	32
3.3.4	Tabel Buku Besar	32
3.3.5	Tabel BukuBesar-NeracaSaldo	33
3.3.6	Tabel Neraca Saldo	33
3.3.7	Tabel Jurnal-Neraca	34
3.3.8	Tabel Neraca	34
3.3.9	Tabel Laporan Laba Rugi	35
3.3.10	Tabel Transaksi-Laporan Laba Rugi.....	35
3.4	USE CASE DIAGRAM	37
3.5	ACTIVITY DIAGRAM	41
3.5.1	Activity: Login.....	41
3.5.2	Activity: Mengelola Jurnal Umum.....	42
3.5.3	Activity: Mengelola Buku Besar	43
3.5.4	Activity: Mengelola Neraca Saldo	44
3.5.5	Activity: Mengelola Neraca Saldo	45
3.5.6	Activity: Mengelola Neraca	46
3.5.7	Activity: Mengelola Jurnal Penyesuaian.....	47
3.6	CLASS DIAGRAM.....	49
3.7	SKETSA TAMPILAN	50
BAB IV	HASIL PENELITIAN	52
4.1	SCREENSHOT TAMPILAN APLIKASI SISTEM AKUNTANSI	52
4.1.1	Tampilan awal.....	52
4.1.2	Pilihan Menu Jurnal Umum.....	53
4.1.3	Pilihan Menu Buku Besar.....	54
4.1.4	Pilihan Menu Neraca Saldo	54
4.1.5	Pilihan Menu Laporan Laba Rugi.....	55
4.1.6	Pilihan Menu Neraca.....	55
4.1.7	Buat Jurnal Umum	56
4.1.8	Lihat Jurnal Umum.....	56
4.1.9	Buat Buku Besar	57
4.1.10	Lihat Buku Besar	58
4.1.11	Buat Neraca Saldo.....	58
4.1.12	Lihat Neraca Saldo	59
4.1.13	Buat Laporan Laba Rugi.....	60
4.1.14	Lihat Laporan Laba Rugi.....	60
4.1.15	Buat Neraca.....	61
4.1.16	Lihat Neraca	62
BAB V	PEMBAHASAN DAN UJI COBA HASIL PENELITIAN	63
5.1	TAMPILAN UTAMA	63
5.2	FORM BUAT JURNAL UMUM	63
5.3	FORM LIHAT JURNAL UMUM.....	64

5.4	<i>FORM</i> BUAT BUKU BESAR	64
5.5	FORM LIHAT BUKU BESAR.....	65
5.6	<i>FORM</i> BUAT NERACA SALDO	65
5.7	FORM LIHAT NERACA SALDO	66
5.8	<i>FORM</i> BUAT LAPORAN LABA RUGI.....	67
5.9	FORM LIHAT LAPORAN LABA RUGI.....	67
5.10	<i>FORM</i> BUAT NERACA	68
5.11	FORM LIHAT NERACA	68
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN		70
6.1	SIMPULAN	70
6.2	SARAN.....	70
DAFTAR PUSTAKA.....		xiv

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.	Contoh jurnal umum	6
Gambar 2.	Contoh buku besar	7
Gambar 3.	Contoh laporan laba / rugi	8
Gambar 4.	Contoh Neraca Saldo (http://2.bp.blogspot.com)	9
Gambar 5.	Contoh neraca	10
Gambar 6.	Contoh Jurnal Penyesuaian (http://www.e-dukasi.net)	11
Gambar 7.	Sintaks pernyataan if	13
Gambar 8.	Sintaks pernyataan switch- case	13
Gambar 9.	Bentuk pernyataan <i>for</i>	13
Gambar 10.	Bentuk pernyataan <i>while</i>	13
Gambar 11.	Bentuk pernyataan <i>while</i>	14
Gambar 12.	Klasifikasi Jenis Diagram UML	17
Gambar 13.	Contoh Use case Diagram	18
Gambar 14.	Komponen Use Case Diagram	19
Gambar 15.	Contoh Activity Diagram	20
Gambar 16.	Contoh Class Diagram	21
Gambar 17.	Siklus Akuntansi	29
Gambar 18.	ERD Aplikasi Akuntansi <i>Event Organizer</i>	30
Gambar 19.	<i>Use Case Diagram</i> - admin	37
Gambar 20.	<i>Use Case Diagram</i> - member	38
Gambar 21.	<i>Activity Diagram</i> : <i>Login</i>	42
Gambar 22.	<i>Activity Diagram</i> : Mengelola Jurnal Umum	43
Gambar 23.	<i>Activity Diagram</i> : Mengelola Buku Besar	44
Gambar 24.	<i>Activity Diagram</i> : Mengelola Neraca Saldo	45
Gambar 25.	<i>Activity Diagram</i> : Mengelola Laporan Laba / Rugi	46
Gambar 26.	<i>Activity Diagram</i> : Mengelola Neraca	47
Gambar 27.	<i>Activity Diagram</i> : Mengelola Jurnal Penyesuaian	48
Gambar 28.	<i>Class Diagram</i> Aplikasi Akuntansi <i>Event Organizer</i>	49
Gambar 29.	Tampilan Login	50
Gambar 30.	Tampilan Menu Akun	50
Gambar 31.	Tampilan Jurnal Umum	51
Gambar 32.	Tampilan awal	52
Gambar 33.	Menu untuk jurnal umum	53
Gambar 34.	Menu untuk buku besar	54
Gambar 35.	Menu untuk neraca saldo	54
Gambar 36.	Tampilan menu laporan laba rugi	55
Gambar 37.	Menu untuk neraca	55
Gambar 38.	<i>Form</i> buat jurnal umum	56
Gambar 39.	<i>Form</i> lihat jurnal umum	57
Gambar 40.	<i>Form</i> buat buku besar	57

Gambar 41.	<i>Form</i> lihat buku besar	58
Gambar 42.	<i>Form</i> buat neraca saldo.....	59
Gambar 43.	<i>Form</i> lihat neraca saldo	59
Gambar 44.	<i>Form</i> buat laporan laba rugi	60
Gambar 45.	<i>Form</i> lihat laporan laba rugi.....	61
Gambar 46.	<i>Form</i> buat neraca	61
Gambar 47.	<i>Form</i> lihat neraca	62

DAFTAR TABEL

Tabel I.	Tabel tipe data di C#.....	12
Tabel II.	Pernyataan- pernyataan dasar SQL	14
Tabel III.	Tipe data standar	15
Tabel IV.	Tipe data perluasan	15
Tabel V.	Jenis Diagram Resmi UML	17
Tabel VI.	Tabel komponen ERD	22
Tabel VII.	Tabel Master Akun.....	31
Tabel VIII.	Tabel Transaksi-Jurnal	31
Tabel IX.	Tabel JurnalUmum-BukuBesar	32
Tabel X.	Tabel Buku Besar	32
Tabel XI.	Tabel BukuBesar-NeracaSaldo	33
Tabel XII.	Tabel Neraca Saldo	33
Tabel XIII.	Tabel Jurnal-Neraca	34
Tabel XIV.	Tabel Neraca	34
Tabel XV.	Tabel Laporan Laba Rugi	35
Tabel XVI.	Tabel Transaksi-Laporan Laba Rugi.....	35
Tabel XVII.	Use Case Login	39
Tabel XVIII.	Use Case Mengelola Jurnal Umum	39
Tabel XIX.	Use Case Mengelola Buku Besar	39
Tabel XX.	Use Case Mengelola Neraca Saldo.....	40
Tabel XXI.	Use Case Mengelola Laporan Laba / Rugi	40
Tabel XXII.	Use Case Mengelola Neraca.....	40
Tabel XXIII.	Use Case Mengelola Jurnal Penyesuaian	41
Tabel XXIV.	Pengujian tampilan utama	63
Tabel XXV.	Pengujian <i>form</i> buat jurnal umum	63
Tabel XXVI.	Pengujian <i>form</i> lihat jurnal umum	64
Tabel XXVII.	Pengujian <i>form</i> buat buku besar	64
Tabel XXVIII.	Pengujian <i>form</i> lihat buku besar	65
Tabel XXIX.	Pengujian <i>form</i> buat neraca saldo	65
Tabel XXX.	Pengujian <i>form</i> lihat neraca saldo.....	66
Tabel XXXI.	Pengujian <i>form</i> buat laporan laba rugi	67
Tabel XXXII.	Pengujian <i>form</i> lihat laporan laba rugi	67
Tabel XXXIII.	Pengujian <i>form</i> buat neraca.....	68
Tabel XXXIV.	Pengujian <i>form</i> lihat neraca.....	68

DAFTAR LAMPIRAN

Riwayat Hidup Penulis	xv
-----------------------------	----