

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI SIKLUS PENDAPATAN
PADA TOKO REVIENS
DI YOGYAKARTA**

SKRIPSI



**disusun oleh
Asih Muslimah
14.12.8288**

**PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2019**



**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI SIKLUS PENDAPATAN
PADA TOKO REVIENS
DI YOGYAKARTA**

SKRIPSI

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana
pada Program Studi Sistem Informasi



disusun oleh
Asih Muslimah
14.12.8288

**PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2019**

PERSETUJUAN

SKRIPSI

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI SIKLUS
PENDAPATAN PADA TOKO REVIENS
DI YOGYAKARTA**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Asih Muslimah

14.12.8288

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi
pada tanggal 4 Januari 2019

Dosen Pembimbing,



Krisnawati, S.Si., M.T.
NIK. 190302038

PENGESAHAN

SKRIPSI

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI SIKLUS PENDAPATAN PADA TOKO REVIENS DI YOGYAKARTA

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Asih Muslimah

14.12.8288

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 18 Februari 2019

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Sudarmawan, S.T., M.T.
NIK. 190302035

Windha Mega Pradnya D, M.Kom
NIK. 190302185

Krisnawati, S.Si., M.T.
NIK. 190302038

Tanda Tangan



Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer
Tanggal 27 Februari 2019

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER



Krisnawati, S.Si., M.T.
NIK. 190302038

PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini menyatakan bahwa, skripsi ini merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu institusi pendidikan tinggi manapun, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Segala sesuatu yang terkait dengan naskah dan karya yang telah dibuat adalah menjadi tanggungjawab saya pribadi.

Yogyakarta, 25 Februari 2019



Asih Muslimah

NIM. 14.12.8288

MOTTO

”SEBAIK-BAIK MANUSIA ADALAH YANG MEMBERI MANFAAT KEPADA ORANG
LAIN (HR. AHMAD DAN BAIHAQI)”

”BERMALAS-MALASAN TIDAK AKAN MEMBUAT SKRIPSIMU KELAR” (USTADZ
ADI HIDAYAT, LC. MA)

”KESALAHAN TERBESAR ORANG GAGAL ADALAH TERLALU BANYAK
BERPIKIR DAN TIDAK SEGERA MELALUKAN TINDAKAN”



PERSEMBAHAN

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karunia-Nya, sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik . Skripsi ini saya persembahkan kepada :

1. Seluruh anggota keluarga, bapak, ibu, yang selalu mendukung saya dalam penyusunan skripsi ini.
2. Ibu Krisnawati, S.Si., M.T, selaku dosen pembimbing, terimakasih atas bimbingan, motivasi, kritik dan saran yang membangun dalam penyusunan skripsi ini.
3. Teman-teman seperjuangan kelas 14-S1SI-09 Universitas Amikom Yogyakarta yang telah mendukung serta berbagi semua pengalaman hidup selama perkuliahan.
4. Seluruh pihak dari Toko Reviens yang telah memberikan izin dan membantu saya dalam melakukan penelitian.
5. Semua pihak yang telah membantu kelancaran penyusunan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI SIKLUS PENDAPATAN PADA TOKO REVIENS DI YOGYAKARTA “ dengan lancar. Skripsi ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan pendidikan pada jenjang Strata 1 dan untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer di Universitas AMIKOM Yogyakarta.

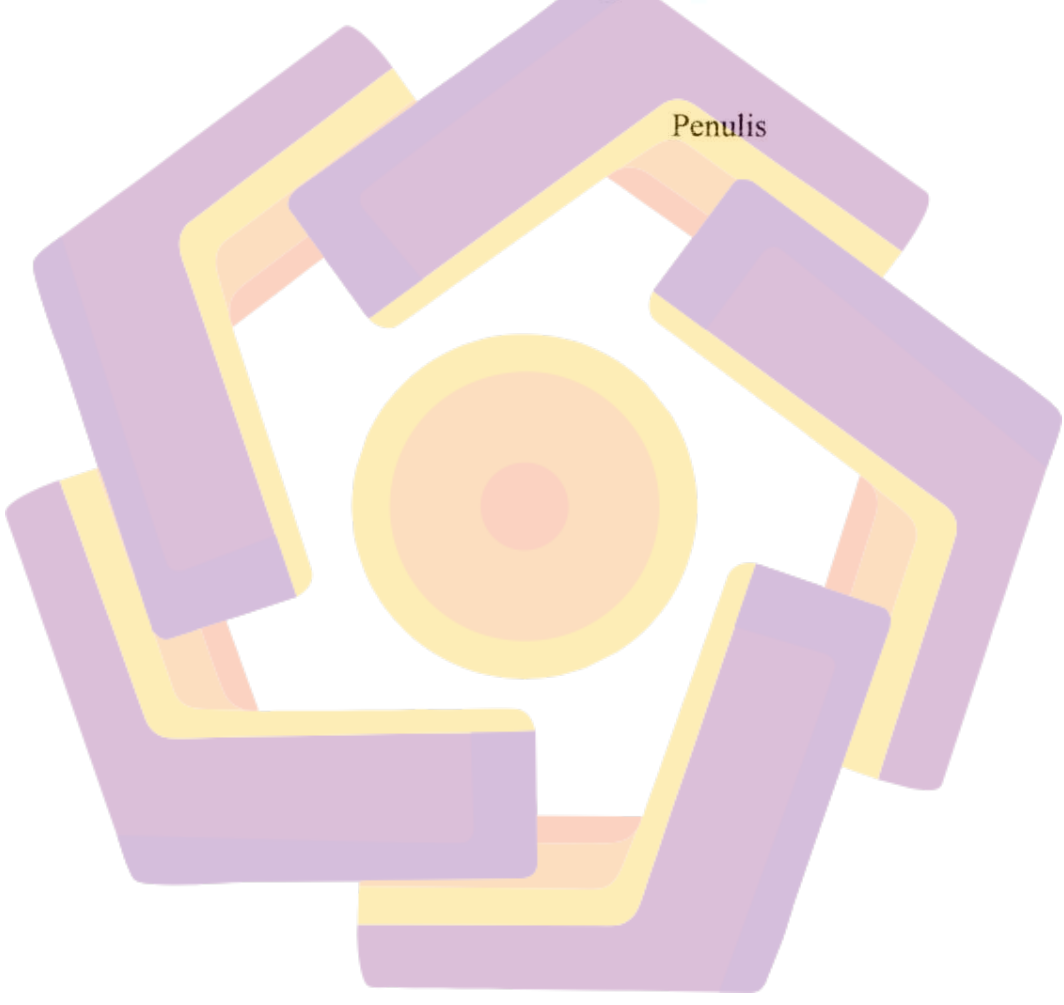
Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih banyak kepada semua pihak yang telah membantu sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Secara khusus penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. M. Suyanto, M.M, selaku Rektor Universitas AMIKOM Yogyakarta.
2. Ibu Krisnawati, S.Si, M.T, selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas AMIKOM Yogyakarta dan selaku dosen pembimbing yang selalu memberikan dukungan dan arahan dalam penyelesaian skripsi ini.
3. Seluruh pihak dari Toko Reviens yang sudah mengizinkan dan membantu saya dalam melaksanakan penelitian ini.
4. Kedua orang tua yang senantiasa mendoakan dan memberi dukungan penuh kepada saya.
5. Semua pihak yang telah memberikan bantuan dan motivasi dalam bentuk apapun sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini belum sempurna, tetapi penulis berharap buku ini bisa memberikan manfaat bagi para pembaca. Kritik dan saran sangat penulis harapkan.

Yogyakarta, 25 Februari 2019

Penulis



DAFTAR ISI

JUDUL.....	I
PERSETUJUAN.....	II
PENGESAHAN.....	III
PERNYATAAN.....	IV
MOTTO.....	V
PERSEMBAHAN.....	VI
KATA PENGANTAR.....	VII
DAFTAR ISI.....	IX
DAFTAR TABEL.....	XI
DAFTAR GAMBAR.....	XII
INTISARI.....	XV
<i>ABSTRACT</i>	XVI
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
1.6 Metode Penelitian.....	3
1.7 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II LANDASAN TEORI	7
2.1 Tinjauan Pustaka.....	7
2.2 Dasar Teori.....	8
2.3 Konsep Dasar Akuntansi.....	11

2.4	Konsep Analisis dan perancangan sistem	13
2.5	Metode Analisis.....	17
2.6	Konsep pemodelan sistem.....	23
2.7	Konsep Basis Data.....	30
2.8	Teori Metode Testing	31
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM.....		33
3.1	Sejarah Berdirinya Toko Reviens.....	33
3.2	Analisis Sistem	35
3.2.1	Identifikasi Masalah.....	35
3.2.2	Analisis Kelemahan Sistem.....	36
3.2.3	Analisis Kebutuhan Sistem.....	41
3.2.4	Analisis Kelayakan.....	45
3.3	Perancangan Sistem.....	46
BAB IV IMPLEMENTASI SISTEM.....		75
4.1	Pembuatan Database dan Tabel.....	75
4.2	Listing program.....	80
4.3	Perancangan Antar Muka.....	81
4.3	Pengujian Sistem	94
4.4	Instalasi Program	97
5.1	Kesimpulan	98
5.2	Saran.....	98
DAFTAR PUSTAKA.....		99

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Simbol-simbol Flowchart	24
Tabel 2.2 Simbol-simbol Dasar DFD	26
Tabel 2.3 Elemen-elemen dari ERD	30
Tabel 3.1 Analisis Kinerja.....	36
Tabel 3.2 Analisis Informasi.....	37
Tabel 3.3 Analisis Ekonomi	38
Tabel 3.4 Analisis Pengendalian	39
Tabel 3.5 Analisis Efisiensi.....	40
Tabel 3.6 Analisis Pelayanan	41
Tabel 3.7 Kebutuhan Fungsional	42
Tabel 3.8 Perangkat keras.....	44
Tabel 3.9 Perangkat Lunak	44
Tabel 3.10 Tabel User.....	57
Tabel 3.11 Tabel Barang	57
Tabel 3.12 Tabel Kategori.....	58
Tabel 3.13 Tabel Suplier	58
Tabel 3.14 Penjualan	58
Tabel 3.15 Tabel Detail Penjualan	59
Tabel 3.16 Tabel Pembelian.....	59
Tabel 3.17 Tabel Detail Pembelian.....	59
Tabel 3.18 Tabel Servis	60
Tabel 3.19 Tabel Detail Servis	60
Tabel 3.20 Tabel Akun	61
Tabel 3.21 Tabel Pemasukan	61
Tabel 3.22 Tabel Pengeluaran	61
Tabel 4.1 <i>White Box Testing</i>	95
Tabel 4.2 <i>Black Box Testing</i>	96

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Model waterfall	17
Gambar 3.1 Flowchart Sistem	47
Gambar 3.2 Diagram konteks	48
Gambar 3.3 DFD Level 0	49
Gambar 3.4 DFD Level 1 proses 2	50
Gambar 3.5 DFD Level 1 proses 3	51
Gambar 3.6 DFD Level 2 proses 4	51
Gambar 3.7 DFD Level 2 proses 5	52
Gambar 3.8 DFD Level 2 proses 6	52
Gambar 3.9 DFD Level 2 proses 7	53
Gambar 3.10 DFD Level 2 proses 8	53
Gambar 3.11 DFD Level 2 proses 9	54
Gambar 3.12 DFD Level 2 proses 10	54
Gambar 3.13 DFD Level 2 proses 11	54
Gambar 3.14 Entity Relation Diagram	55
Gambar 3.15 Relasi antar tabel	56
Gambar 3.16 Form Login	62
Gambar 3.17 Dashboad Karyawan	62
Gambar 3.18 Dashboad Pemilik	63
Gambar 3.19 Form user	63
Gambar 3.20 Form Barang	64
Gambar 3.21 Form kategori	64
Gambar 3.22 Form suplier	65
Gambar 3.23 Form penjualan	65
Gambar 3.24 Form pembelian	66
Gambar 3.25 Form servis	66
Gambar 3.26 Form Akun	67
Gambar 3.27 Form pemasukan	67
Gambar 3.28 Form pengeluaran	68
Gambar 3.29 Form laporan pembelian	68
Gambar 3.30 Form laporan penjualan	69

Gambar 3.31 Form Laporan servis.....	69
Gambar 3.32 Form Laporan Data user.....	70
Gambar 3.33 Form Laporan barang.....	70
Gambar 3.34 Form Laporan suplier.....	71
Gambar 3.35 Form Jurnal umum.....	71
Gambar 3.36 Form Buku besar.....	72
Gambar 3.37 Form Neraca saldo.....	72
Gambar 3.38 Form laporan pemasukan.....	73
Gambar 3.39 Form laporan pengeluaran.....	73
Gambar 3.40 Form laporan laba rugi.....	74
Gambar 4.1 pembuatan database.....	75
Gambar 4.2 Tabel Akun.....	75
Gambar 4.3 Tabel Barang.....	76
Gambar 4.4 Tabel Detail Penjualan.....	76
Gambar 4.5 Tabel Detail Service.....	77
Gambar 4.6 Tabel jurnal.....	77
Gambar 4.7 Tabel Kategori.....	78
Gambar 4.8 Tabel pembelian.....	78
Gambar 4.9 Tabel penjualan.....	78
Gambar 4.10 Tabel service.....	79
Gambar 4.11 Tabel Suplier.....	79
Gambar 4.12 Tabel user.....	79
Gambar 4.13 Koneksi Database.....	80
Gambar 4.14 Login Admin.....	80
Gambar 4.15 Menampilkan Log out.....	81
Gambar 4.16 Tampilan login user.....	81
Gambar 4.17 Dashboard admin.....	82
Gambar. 4.18 Form profil karyawan.....	82
Gambar. 4.19 Form Barang.....	83
Gambar. 4.20 Form Kategori.....	83
Gambar. 4.21 Form Supplier.....	84
Gambar. 4.22 Form Pembelian.....	85

Gambar. 4.23 Form Penjualan	85
Gambar. 4.24 Form Servis	86
Gambar. 4.25 Form Laporan Pembelian	87
Gambar. 4.26 Form Laporan Penjualan	87
Gambar. 4.27 Form Laporan Servis	87
Gambar. 4.28 Form Laporan Barang	88
Gambar. 4.29 Form Laporan Supplier	88
Gambar. 4.30 Form Data Karyawan	89
Gambar. 4.31 Form Akun	89
Gambar. 4.32 Form Pemasukan	90
Gambar. 4.33 Form Pengeluaran	91
Gambar. 4.34 Form Jurnal Umum	91
Gambar. 4.35 Form Buku Besar	92
Gambar. 4.36 Form Neraca Saldo	92
Gambar. 4.37 Form Laba Rugi	93
Gambar. 4.38 Form Data Karyawan	93
Gambar. 4.39 Form Pemasukan	93
Gambar. 4.40 Form Pengeluaran	93
Gambar. 4.41 <i>White Box Testing</i>	94

INTISARI

Penerapan sistem informasi akuntansi berbasis komputer memudahkan dalam proses transaksi dan pembukuan akuntansi, sistem ini sangat diperlukan bagi usaha bisnis yang menjalankan berbagai jenis transaksi bisnis, Toko Reviens adalah sebuah bisnis yang bergerak dalam bidang jasa berupa service printer dan isi ulang tinta dengan teknologi mesin di kabupaten Sleman Daerah Istimewa Yogyakarta. Saat ini Toko Reviens hanya mempunyai sistem informasi akuntansi penjualan.

penulis ingin membuat sistem akuntansi yang lengkap dari neraca sampai laba rugi. Penulis akan membuat sistem informasi akuntansi berbasis website, sistem akuntansi dibuat menggunakan bahasa php dengan bantuan software sublime dan MySQL sebagai database.

Pada sistem ini pencatatan laporan keuangan dan transaksi di Toko Reviens akan menghasilkan laporan keuangan yang sesuai dengan siklus akuntansi untuk menunjang bisnis agar berjalan dengan baik sesuai prosedur yang ada sehingga meningkatkan kinerja bisnis karena efektifitas dan efisiensi dalam proses bisnis meningkat dikerjakan secara terkomputerisasi

Kata Kunci: Sistem Informasi Akuntansi, Laporan keuangan, Toko Reviens

ABSTRACT

Implementation of computer-based accounting information system facilitate in transaction processing and accounting bookkeeping, this system is very necessary for business that run various types of business transactions, Shop Reviens is a business engaged in services such as service printer and refill ink with machine technology in District of Sleman Daerah Istimewa Yogyakarta.

Currently Store Reviens only have sales accounting information system, the author wants to create a complete accounting system from the balance sheet to profit loss. The author will create a website-based accounting information system, accounting system created using php language with the help of software sublime and MySQL as the database.

In this system the recording of financial statements and transactions in Review Shop will produce financial reports that are in accordance with the accounting cycle to support the business so that it runs well according to existing procedures so as to improve business performance because of increased effectiveness and efficiency in business processes

Keyword: Accounting Information System, Financial Statements, Reviens Shop

