

**ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM
INFORMASI AKUNTANSI PENGADAAN
BAHAN BANGUNAN PADA
PERUSAHAAN JASA INTERIOR
(STUDI KASUS PADA CV RD)**



**OLEH:
VERONICA
3203013054**

**JURUSAN AKUNTANSI
FAKULTAS BISNIS
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA
SURABAYA
2017**

**ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI
AKUNTANSI PENGADAAN BAHAN BANGUNAN
PADA PERUSAHAAN JASA INTERIOR
(STUDI KASUS PADA CV RD)**

SKRIPSI

Diajukan kepada

FAKULTAS BISNIS

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan

Memperoleh Gelar Sarjana Akuntansi

Jurusan Akuntansi

OLEH:

VERONICA

3203013054

JURUSAN AKUNTANSI

FAKULTAS BISNIS

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA

SURABAYA

2017

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH dan PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya sebagai mahasiswa
Unika Widya Mandala Surabaya :

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : VERONICA

NRP : 3203013054

Judul Skripsi : Analisis dan Perancangan Sistem Informasi
Akuntansi Pengadaan Bahan Bangunan
pada Perusahaan Jasa Interior (Studi Kasus
pada CV RD)

Menyatakan bahwa tugas akhir skripsi (studi kasus) ini ASLI karya
tulis saya. Apabila terbukti karya ini merupakan *plagiarism*, saya
bersedia menerima sanksi yang akan diberikan oleh Fakultas Bisnis
Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Saya menyetujui pula
bahwa karya tulis ini dipublikasikan/ditampilkan di internet atau
media lain (*digital library* Perpustakaan Unika Widya Mandala
Surabaya) untuk kepentingan akademik sebatas sesuai Undang-
undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan keaslian dan persetujuan publikasi karya
ilmiah ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 3 Januari 2017
Yang menyatakan



(Veronica)

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENGADAAN BAHAN BANGUNAN PADA PERUSAHAAN JASA INTERIOR (STUDI KASUS PADA CV RD)

Oleh:
VERONICA
3203013054

Telah Disetujui dan Diterima dengan Baik
untuk Diajukan Kepada Tim Penguji

Dosen Pembimbing,

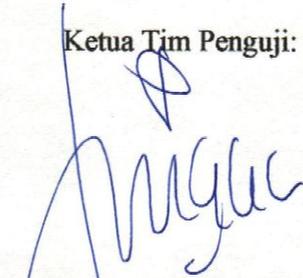


Tineke Wehartaty, SE., MM.
Tanggal: 3 Januari 2017

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang ditulis oleh: Veronica NRP 3203013054 Telah diuji pada tanggal 27 Januari 2017 dan dinyatakan lulus oleh Tim Penguji

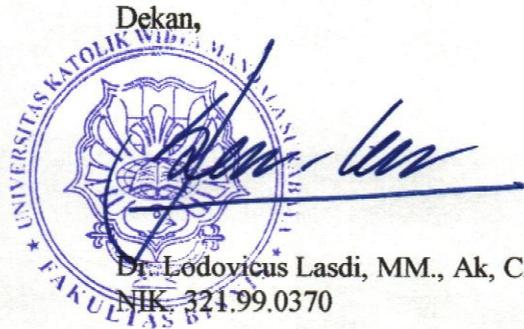
Ketua Tim Penguji:



Tineke Wehartaty, SE., MM.

Mengetahui:

Dekan,



Dr. Lodovicus Lasdi, MM., Ak, CA.
NIK. 321.99.0370

Ketua Jurusan,



S. Patricia Febrina Dwijayanti, SE., MA.
NIK. 321.08.0621

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur ke hadirat Tuhan Yesus Kristus atas kasih karunia dan penyertaan-Nya selama ini. Sehingga skripsi ini dapat selesai dengan baik. Penulisan skripsi dengan judul “Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pengadaan Bahan Bangunan Pada Perusahaan Jasa Interior (Studi Kasus Pada CV RD)” disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Akuntansi pada Fakultas Bisnis Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Keberhasilan ini tidak lepas dari bantuan, dukungan, dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Lodovicus Lasdi, MM., Ak. selaku Dekan Fakultas Bisnis Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
2. Ibu S, Patricia Febrina D, SE., MA. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Fakultas Bisnis Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
3. Ibu Tineke Wehartaty, SE., MM. selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu, pikiran, dan tenaga serta memberikan dorongan, saran untuk membimbing penulisan dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Segenap dosen Fakultas Bisnis Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah banyak memberikan ilmu pengetahuan selama penulis menempuh pendidikan.

5. Segenap Staff Tata Usaha Fakultas Bisnis Unika Widya Mandala yang telah membantu segala urusan administrasi dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
6. Pemilik dari perusahaan dan karyawan yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian pada perusahaannya.
7. Kedua orang tua penulis, kakak, adik, dan seluruh keluarga yang telah memberi doa, dukungan, semangat dan bantuan mulai dari awal hingga akhir penulisan skripsi ini
8. Teman-teman tercinta Crisvina Sono, Budiadji, Andrew Kusuma yang telah membantu dan memberikan dukungan, semangat, serta saran selama pembuatan skripsi ini.
9. Teman-teman aslab dan Pak Lulup yang telah memberikan semangat.
10. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan namanya satu per satu, terima kasih atas segala doa dan dukungannya.

Penulis menyadari bahwa dalam skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan, oleh karena itu kritik dan saran yang membangun sangat diperlukan demi perbaikan skripsi ini. Diharapkan skripsi ini dapat memberikan manfaat serta menambah wawasan bagi pembacanya.

Surabaya, 3 Januari 2017

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMAH	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
ABSTRAK	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xv
BAB 1. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	5
1.3. Tujuan Penelitian	5
1.4. Manfaat Penelitian	5
1.5. Sistematika Penulisan	6
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Penelitian Terdahulu	8
2.2. Landasan Teori	11
2.3. Rerangka Berpikir.....	33

BAB 3. METODE PENELITIAN	
3.1. Desain Penelitian	35
3.2. Jenis Data dan Sumber Data	35
3.3. Metode Pengumpulan Data	36
3.4. Teknik Analisis Data	37
BAB 4. ANALISIS DAN PEMBAHASAN	
4.1. Gambaran Umum Perusahaan.....	38
4.2. Deskripsi Data	41
4.3. Analisis dan Pembahasan.....	59
BAB 5. SIMPULAN, KETERBATASAN, DAN SARAN	
5.1. Simpulan.....	130
5.2. Keterbatasan	130
5.3. Saran	131
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1. Ringkasan Penelitian Terdahulu dan Penelitian Sekarang	10
Tabel 2.2. Simbol Diagram Arus Data	29
Tabel 2.3. Simbol Bagan Alir	31
Tabel 4.1. Perubahan <i>Job Description</i> Bagian Hutang	77
Tabel 4.2. Pengendalian Akses Menu Daftar	91
Tabel 4.3. Pengendalian Akses Menu Transaksi	91
Tabel 4.4. Pengendalian Akses Menu Laporan	91

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. <i>Flowchart</i> Sistem Pembelian Terkomputerisasi	17
Gambar 2.2. <i>Flowchart</i> Sistem Pembelian Terkomputerisasi (Lanjutan).....	18
Gambar 2.3. Siklus Hidup Pengembangan Sistem.....	25
Gambar 2.4. Jenis-jenis Keterkaitan	33
Gambar 2.5. Rerangka Berpikir.....	34
Gambar 4.1. Proyek Kafe	39
Gambar 4.2. Proyek Apartemen	40
Gambar 4.3. Proyek Toko	40
Gambar 4.4. Struktur Organisasi	42
Gambar 4.5. Buku Pesanan	48
Gambar 4.6. Dokumen <i>Purchase Order</i> (PO)	49
Gambar 4.7. Laporan Pembelian	50
Gambar 4.8. Anggaran	51
Gambar 4.9. <i>Flowchart</i> Pembuatan Anggaran.....	53
Gambar 4.10. <i>Flowchart</i> Pembelian yang Dikirim ke Proyek.....	56
Gambar 4.11. <i>Flowchart</i> Pembelian yang Dikirim ke Gudang	58
Gambar 4.12. Usulan <i>Flowchart</i> Pembuatan Anggaran	62

Gambar 4.13. Usulan <i>Flowchart</i> Pembelian yang Dikirim ke Proyek.....	65
Gambar 4.14. Usulan <i>Flowchart</i> Pembelian yang Dikirim ke Proyek (Lanjutan)	66
Gambar 4.15. Usulan <i>Flowchart</i> Pembelian yang Dikirim ke Gudang	68
Gambar 4.16.Usulan <i>Flowchart</i> Pembelian yang Dikirim ke Gudang (Lanjutan)	69
Gambar 4.17. Usulan Dokumen <i>Purchase Order</i>	71
Gambar 4.18.Usulan Surat Pengeluaran Barang.....	73
Gambar 4.19. DFD Prosedur Pembuatan Anggaran.....	79
Gambar 4.20. DFD Prosedur Pembelian Dikirim ke Proyek	80
Gambar 4.21. DFD Prosedur Pembelian Dikirim ke Gudang.....	81
Gambar 4.22. ERD Prosedur Pembelian	82
Gambar 4.23. <i>Interface Log-in</i> Program.....	83
Gambar 4.24. <i>Interface Username</i> atau <i>Password</i> Salah.....	84
Gambar 4.25. <i>Interface</i> Menu Utama	84
Gambar 4.26. <i>Interface</i> Menu Utama <i>Profile</i>	85
Gambar 4.27. <i>Interface</i> Ubah <i>Password</i>	86
Gambar 4.28. <i>Interface</i> Konfirmasi Simpan.....	86
Gambar 4.29. <i>Interface</i> Buat <i>Username</i> Baru.....	87
Gambar 4.30. <i>Interface</i> Pengendalian Akses Menu Daftar.....	89
Gambar 4.31. <i>Interface</i> Pengendalian Akses Menu Transaksi	89

Gambar 4.32. <i>Interface</i> Pengendalian Akses	
Menu Laporan.....	90
Gambar 4.33. <i>Interface</i> Menu Utama Submenu Daftar	92
Gambar 4.34. <i>Interface</i> Menu Utama Daftar Submenu	
Bahan Bangunan.....	93
Gambar 4.35. <i>Interface</i> Kategori Bahan Bangunan	94
Gambar 4.36. <i>Interface</i> Item Bahan Bangunan.....	96
Gambar 4.37. <i>Interface</i> Pemasok	97
Gambar 4.38. <i>Interface</i> Kepala Pelaksana.....	99
Gambar 4.39. <i>Interface</i> Menu Utama Daftar	
Submenu Proyek.....	100
Gambar 4.40. <i>Interface</i> Spesifikasi Proyek	101
Gambar 4.41. <i>Interface</i> Anggaran Proyek.....	103
Gambar 4.42. <i>Interface</i> Bahan.....	104
Gambar 4.43. <i>Interface</i> Cetak Anggaran	
Berdasarkan Bahan	106
Gambar 4.44. <i>Output</i> Anggaran Berdasarkan Bahan.....	106
Gambar 4.45. <i>Interface</i> Cetak Anggaran	
Berdasarkan Pekerjaan.....	107
Gambar 4.46. <i>Output</i> Anggaran Berdasarkan Pekerjaan	108
Gambar 4.47. <i>Interface</i> Menu Utama Submenu Transaksi.....	109
Gambar 4.48. <i>Interface Purchase Order</i>	110
Gambar 4.49. <i>Interface</i> Penambahan Bahan	
pada <i>Purchase Order</i>	113

Gambar 4.50. <i>Interface</i> Peringatan Pengisian Data	
Belum Lengkap.....	114
Gambar 4.51. <i>Interface</i> Peringatan Pesanan Melebihi	
Batas Anggaran	115
Gambar 4.52. <i>Interface</i> Peringat Setelah <i>Purchase Order</i>	
Disimpan	116
Gambar 4.53. <i>Interface</i> Cetak <i>Purchase Order</i>	117
Gambar 4.54. <i>Interface</i> Penerimaan Barang.....	118
Gambar 4.55. <i>Interface</i> Cetak Penerimaan Barang.....	121
Gambar 4.56. <i>Interface</i> Menu Utama Laporan	122
Gambar 4.57. <i>Interface</i> Laporan Rekapitulasi Anggaran	
Berdasarkan Bahan	123
Gambar 4.58. <i>Interface</i> Laporan Rekapitulasi Anggaran	
Berdasarkan Pekerjaan.....	123
Gambar 4.59. <i>Interface</i> Laporan Pembelian	125
Gambar 4.60. <i>Output</i> Laporan Pembelian	126
Gambar 4.61. <i>Interface</i> Laporan Realisasi Anggaran	128
Gambar 4.62. <i>Output</i> Laporan Realisasi Anggaran	129

ABSTRAK

Pengadaan merupakan kegiatan penting yang dilakukan oleh perusahaan dan jika tidak dilakukan maka perusahaan tidak dapat berjalan. Prosedur pengadaan yang dilakukan oleh tiap perusahaan berbeda-beda tergantung dari bidang usaha yang dijalankannya. Pengadaan yang dimiliki oleh perusahaan jasa interior berbeda dengan industri lain. Hal ini dikarenakan bahan yang dibeli akan langsung digunakan, sehingga tidak ada penyimpanan bahan bangunan.

CV. Rekamatra Dinamika (CV RD) adalah perusahaan jasa interior di Surabaya. Prosedur pengadaan bahan bangunan pada CV RD memiliki beberapa kelemahan, yaitu menerima pengiriman lebih dari satu kali yang disebabkan oleh kurangnya koordinasi dari bagian Admin. Pengiriman bahan bangunan juga dapat dilakukan di dua tempat yaitu dikirim langsung ke lokasi proyek atau dikirim ke gudang perusahaan. Pemesanan dilakukan melalui telepon tanpa memberikan dokumen PO kepada supplier. Hal ini dapat menimbulkan kesalahan penerimaan barang dari *supplier* yang tidak dapat terdeteksi dan berisiko pembelian melebihi anggaran. Selain itu CV RD tidak melakukan analisis kinerja yaitu membandingkan anggaran dengan realisasinya.

Penelitian akan dilakukan dengan menggunakan desain penelitian yaitu analisis studi kasus dengan menggunakan data kualitatif yang diperoleh dari hasil wawancara, observasi, dan dokumentasi. Metode analisis data menggunakan metode analisis kualitatif. Hasil dari penelitian ini adalah rancangan sistem pengadaan terkomputerisasi, diharapkan mampu membantu perusahaan dalam menghadapi segala permasalahan yang ada pada siklus pengadaan bahan bangunan.

Kata kunci : Perancangan sistem, Pengadaan, Perusahaan Jasa Interior.

ABSTRACT

Procurement is an important activity for the company and if it is not done then the company can not be run. Procurement procedures carried out by each company varies depending on the field of business being operated. Procurement interior services company is different with other industries. This is because the materials are purchased directly used, so there is no storage of building materials.

CV. Rekamatra Dinamika (CV RD) is a interior service company in Surabaya. Procurement of building materials on the CV RD has some drawbacks, caused by take delivery activities of more than one, caused by a lack of coordination of the Admin section. Delivery of building materials also can be done in two places, which is sent directly to the project site or sent to the company's warehouse. The booking was done through the phone without giving documents PO to suppliers. This can be caused errors in receiving goods from suppliers that can not be detected and risky purchases over budget. In addition CV RD does not do the performance analysis that compares the budget with realization.

Research will be carried out by using a study design that is the case study analysis using qualitative data obtained from interviews, observation, and documentation. Methods of data analysis using qualitative analysis. The results of this research is to design a computerized procurement system, is expected to help the company in the face of all the problems that exist in the procurement cycle of building materials.

Keywords: System Design, Procurement, Interior Services Corporate.