

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI
TERKOMPUTERISASI ATAS SIKLUS
PENGGAJIAN RESTORAN
(STUDI KASUS PADA BAKMI GILI)



OLEH:
YULIANA
3203015304

JURUSAN AKUNTANSI
FAKULTAS BISNIS
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA
SURABAYA
2019

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI
TERKOMPUTERISASI ATAS SIKLUS
PENGGAJIAN RESTORAN
(STUDI KASUS PADA BAKMI GILI)**

SKRIPSI
Diajukan kepada
FAKULTAS BISNIS
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Akuntansi
Jurusan Akuntansi

OLEH:
YULIANA
3203015304

JURUSAN AKUNTANSI
FAKULTAS BISNIS
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA
SURABAYA
2019

HALAMAN PERSETUJUAN

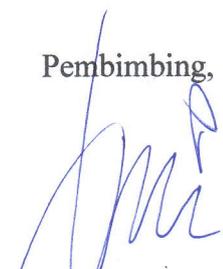
SKRIPSI

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI
TERKOMPUTERISASI ATAS SIKLUS
PENGGAJIAN RESTORAN
(STUDI KASUS PADA BAKMI GILI)**

Oleh:
YULIANA
3203015304

Telah Disetujui dan Diterima dengan Baik
untuk Diajukan Kepada Tim Penguji

Pembimbing,



Tineke Wehartaty, SE., MM.
Tanggal: 8 Januari 2019

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang ditulis oleh: Yuliana NRP 3203015304

Telah diuji pada tanggal 17 Januari 2019 dan dinyatakan lulus oleh Tim Penguji

Ketua Tim Penguji:



Dr. Agnes Utari Widyaningdyah, SE., M.Si.Ak.
NIK. 321.01.0535

Mengetahui:

Dekan,



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

Ketua Jurusan,



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

**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 : Yuliana

NRP : 3203015304

Judul Skripsi : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Terkomputerisasi
atas Siklus Penggajian Restoran (Studi Kasus Pada Bakmi
Gili)

Menyatakan bahwa skripsi ini adalah 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 dengan Undang-undang Hak Cipta.

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

Surabaya, 8 Januari 2019

Yang menyatakan



(Yuliana)

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat, kasih, anugrah serta atas kasih karunia-Nya, maka penulis dapat menyelesaikan tugas akhir skripsi ini. Penyusunan skripsi dengan judul “Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Terkomputerisasi Atas Siklus Penggajian Restoran (Studi Kasus Pada Bakmi Gili)” ini dimaksudkan untuk memenuhi syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Akuntansi di Jurusan Akuntansi Fakultas Bisnis Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Dalam menyelesaikan tugas akhir skripsi ini, tidak terlepas dari bantuan dari pihak yang telah memberi masukan-masukan kepada penulis. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Lodovicus Lasdi, MM., Ak., CA., CPAI. 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. Bapak Dr. Hendra Wijaya, MM., CPMA. selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Fakultas Bisnis Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
4. Ibu Tineke Wehartaty, SE., MM., selaku Dosen Pembimbing sejak awal sampai akhir telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, mengarahkan, koreksi secara menyeluruh serta dorongan semangat dalam penulisan ini.
5. Segenap dosen Fakultas Bisnis Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan ilmu pengetahuan selama penulis menempuh pendidikan.
6. Bakmi Gili yang telah bersedia menjadi objek penelitian skripsi dan Ibu Ester sebagai pemilik yang sudah bersedia memberikan informasi sebagai data yang sesuai dengan kebutuhan skripsi ini.
7. Teristimewa untuk papa, mama, kakak Fanni, dan Sherina serta segenap keluarga yang telah memberikan doa, dukungan, dan semangat kepada penulis.

8. Sahabat-sahabat penulis yaitu Cornelia Jessica, M.G.S.P. Paramitha, Chrystie Dendra, Anna Fauziah, Meliana, Felix P, Carolina Septiani yang selalu memberikan bantuan, semangat, dan saran dalam menyelesaikan skripsi ini.
9. Seluruh *blogger Excel* dan Agus H. yang membantu penulis dalam pembelajaran perancangan sistem yang menggunakan program *Macro* pada *Microsoft Excel* dalam penelitian skripsi ini.
10. Teman-teman HMJA angkatan 2014 sampai 2017 yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu yang telah memberikan semangat.
11. Teman-teman penulis lainnya yang telah memberikan bantuan, dukungan, dan doa kepada penulis.
12. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi.

Semoga apa yang disajikan dalam tugas akhir skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi berbagai pihak. Dan penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan dan keterbatasan, oleh karena itu kritik dan saran atas skripsi ini sangat diharapkan demi perbaikan skripsi ini. Diharapkan skripsi ini dapat memberikan manfaat serta menambah wawasan bagi pembacanya.

Surabaya, 8 Januari 2019

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH.....	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
ABSTRAK	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
BAB 1. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Ruang Lingkup Penelitian.....	4
1.5 Manfaat Penelitian	5
1.6 Sistematika Penulisan Skripsi	5
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Landasan Teori.....	7
2.2 Penelitian Terdahulu	25
2.3 Rerangka Konseptual	27
BAB 3. METODE PENELITIAN	
3.1 Desain Penelitian.....	28
3.2 Konsep Operasional	28
3.3 Jenis dan Sumber Data	30
3.4 Alat dan Metode Pengumpulan Data	30
3.5 Analisis Data	31
BAB 4. ANALISIS DAN PEMBAHASAN	
4.1 Gambaran Umum Objek Penelitian	33
4.2 Deskripsi Data.....	35
4.3 Analisis dan Pembahasan.....	50
BAB 5. SIMPULAN, KETERBATASAN DAN SARAN	
5.1 Simpulan	97
5.2 Keterbatasan.....	98
5.3 Saran.....	99
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1. Simbol DFD	19
Tabel 2.2. Simbol <i>Flowchart</i>	20
Tabel 2.3. Ringkasan Perbandingan Penelitian Terdahulu dan Penelitian Sekarang	26
Tabel 4.1. <i>Job Description</i> Prosedur Baru	73

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Prosedur Penggajian Berbasis Komputer	16
Gambar 2.2. Siklus Hidup Pengembangan Sistem.....	17
Gambar 2.3. Rerangka Konseptual	27
Gambar 4.1. Struktur Organisasi Bakmi Gili.....	35
Gambar 4.2. <i>Flowchart</i> Prosedur Penerimaan Karyawan Pusat dan <i>Outlet</i>	40
Gambar 4.3. <i>Flowchart</i> Prosedur Piutang Karyawan	42
Gambar 4.4. <i>Flowchart</i> Prosedur Penggajian Karyawan Pusat dan <i>Outlet</i> .	45
Gambar 4.5. <i>Flowchart</i> Prosedur Pemberhentian Karyawan.....	47
Gambar 4.6. Catatan Piutang Karyawan	48
Gambar 4.7. Rekap Daftar Hadir Karyawan	49
Gambar 4.8. Rekapitulasi Gaji Karyawan.....	50
Gambar 4.9. Rekap Daftar Hadir Karyawan (<i>Print Out</i>)	54
Gambar 4.10. Formulir Data Karyawan Usulan	55
Gambar 4.11. Rekap Perhitungan Gaji Karyawan Usulan.....	56
Gambar 4.12. Tanda Terima Gaji (Bagian <i>Supervisor</i>) Usulan.....	57
Gambar 4.13. Tanda Terima Gaji Karyawan Usulan.....	58
Gambar 4.14. Rekap Pembayaran Gaji Tunai Usulan	59
Gambar 4.15. Rekap Pembayaran Gaji Transfer Usulan	60
Gambar 4.16. Slip Gaji Karyawan Usulan.....	61
Gambar 4.17. Revisi <i>Flowchart</i> Prosedur Penerimaan Karyawan Pusat dan <i>Outlet</i>	63
Gambar 4.18. Revisi <i>Flowchart</i> Prosedur Piutang Karyawan	65
Gambar 4.19. Revisi <i>Flowchart</i> Prosedur Penggajian Karyawan Pusat dan <i>Outlet</i>	68
Gambar 4.20. Revisi <i>Flowchart</i> Prosedur Pemberhentian Karyawan	70
Gambar 4.21. <i>DFD-Level Zero</i> Penerimaan Karyawan.....	71
Gambar 4.22. <i>DFD-Level Zero</i> Piutang Karyawan	71
Gambar 4.23. <i>DFD-Level Zero</i> Penggajian Karyawan Pusat dan <i>Outlet</i> ...	72
Gambar 4.24. <i>DFD-Level Zero</i> Pemberhentian Karyawan.....	72
Gambar 4.25. Kardinalitas Cuti dan Piutang Karyawan	76
Gambar 4.26. Kardinalitas Penggajian Karyawan	77
Gambar 4.27. <i>Password</i>	78
Gambar 4.28. <i>Password</i> Pilihan Baca <i>File</i> atau Ubah <i>File</i>	79
Gambar 4.29. <i>Sheet</i> Menu Utama	79
Gambar 4.30. <i>Sheet</i> Data Karyawan	80
Gambar 4.31. <i>Userform Input</i> Data Karyawan	81
Gambar 4.32. Peringatan <i>Form</i> (NIK Belum Diisi).....	81
Gambar 4.33. <i>Userform</i> Pencarian Data Karyawan.....	82
Gambar 4.34. <i>Sheet Filter</i> Data Karyawan	83
Gambar 4.35. <i>Sheet</i> Catatan Cuti Karyawan	84
Gambar 4.36. <i>Userform Input</i> Cuti Karyawan.....	84
Gambar 4.37. Tampilan Tabel Rekap Cuti Karyawan	85
Gambar 4.38. <i>Sheet</i> Catatan Piutang Karyawan	86

Gambar 4.39. <i>Userform Input Piutang Karyawan</i>	86
Gambar 4.40. <i>Tampilan Tabel Rekapian Piutang Karyawan</i>	87
Gambar 4.41. <i>Sheet Rekap Gaji</i>	88
Gambar 4.42. <i>Sheet Slip Gaji</i>	88
Gambar 4.43. <i>Sheet Rekap Tunai</i>	89
Gambar 4.44. <i>Sheet Rekap Transfer</i>	90
Gambar 4.45. <i>Sheet Tanda Terima Gaji Supervisor</i>	91
Gambar 4.46. <i>Sheet Tanda Terima Gaji Karyawan</i>	92
Gambar 4.47. <i>Output Laporan Rekap Gaji Karyawan - Print Out</i>	93
Gambar 4.48. <i>Output Laporan Slip Gaji Karyawan - Print Out</i>	94
Gambar 4.49. <i>Output Laporan Tanda Terima Gaji (Bagian Supervisor)</i> <i>- Print Out</i>	95
Gambar 4.50. <i>Output Laporan Tanda Terima Gaji Karyawan - Print Out</i>	96

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran Daftar Pertanyaan Wawancara

ABSTRAK

Sistem informasi akuntansi merupakan salah satu sistem informasi yang berperan penting bagi perusahaan. Salah satu bagian penting dari sistem informasi yaitu sistem penggajian dimana sistem yang menghasilkan informasi yang akurat, relevan, dan tepat waktu akan berdampak positif bagi karyawan dan juga perusahaan. Penelitian dilakukan pada Bakmi Gili yaitu sebuah usaha yang bergerak di bidang kuliner dimana restoran ini memiliki beberapa cabang yang tersebar di Jawa Timur. Permasalahan yang dihadapi perusahaan yaitu periode *cut-off* penghitungan gaji dengan pembayaran gaji yang cukup dekat serta perusahaan belum memiliki dokumen yang memadai terkait penggajian seperti tidak ada bukti tanda terima gaji, tidak ada slip gaji, tidak ada laporan rekapitulasi gaji, dan tidak memiliki data karyawan yang lengkap. Selain itu, perhitungan masih dilakukan menggunakan sistem manual. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis sistem penggajian dan merancang sistem informasi penggajian pada siklus penggajian secara terkomputerisasi. Perancangan sistem yang dibuat untuk memperbaiki atas kelemahan sistem penggajian dengan menggunakan *software Microsoft Excel* dengan diberikan program *Macro* dan formula agar mudah digunakan oleh pengguna. Jenis data dalam penelitian studi kasus ini adalah data kualitatif dan sumber data yaitu data primer yang berasal dari Bakmi Gili. Teknik analisis data dimulai dari menganalisis sistem penggajian, menentukan kebutuhan informasi untuk mengatasi permasalahan, serta merancang sistem informasi penggajian secara terkomputerisasi.

Hasil penelitian adalah rancangan sistem penggajian berupa perancangan *input*, *database*, dan *output* yang dapat meningkatkan keakuratan dan keefektifan sistem penggajian sehingga kinerja perusahaan dapat meningkat. Adanya sistem baru ini dapat mengurangi terjadinya risiko kesalahan perhitungan dan memudahkan dalam sistem penggajian Bakmi Gili.

Kata kunci: Sistem informasi akuntansi, sistem penggajian, perancangan sistem

ABSTRACT
THE DESIGN OF COMPUTERIZED ACCOUNTING INFORMATION
SYSTEMS FOR RESTAURANT'S PAYROLL CYCLE
(CASE STUDY IN BAKMI GILI)

Accounting information system is an important system for companies. One of important part about information system is the payroll system where a system that produces accurate, relevant, and timely information will have a positive effect to employees and its company. Researchers conducted at Bakmi Gili which is a business engaged in the culinary where this restaurant has some branches spread in East Java. There are some problems about payroll system in this company such as the cut-off period for calculating payroll with the payroll payments is too close, no receipt for paid payroll, no payroll slip, no recapitulation report, and not have complete employee's data. The company calculations its employee manually. The purpose of this research is to design a computerized payroll information systems on a payroll cycle. The system design is made to reduce the company's payroll system weaknesses by using software Microsoft Excel and given the program Macros and their formulations for easy use by users. The type of data that is required in this research is qualitative data and data sources the primary data that comes from Bakmi Gili. Data analysis technique is started by analyze payroll system, determining the needs of user information system, and design a computerized payroll information system.

The result of this research is design of payroll information system such as design inputs, databases, and outputs that can improve accuracy and effectiveness of the payroll system, so the company's performance can increase. The existence of this new system can reduce the risk of calculation errors and facilitate the payroll system in Bakmi Gili.

Keywords: Accounting information system, payroll system, system design