

**SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN KARYAWAN PADA  
AYAM GORENG BU HARTIN RESTO & MUSIC  
KULONPROGO**

**TUGAS AKHIR**



disusun oleh

**Nining Faizah                    14.02.8851**

**Riana Fitriyani                14.02.8852**

**PROGRAM DIPLOMA  
PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2017**

**SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN KARYAWAN PADA  
AYAM GORENG BU HARTIN RESTO & MUSIC  
KULONPROGO**

**TUGAS AKHIR**

untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar Ahli Madya  
pada jenjang Program Diploma – Program Studi Manajemen Informatika



disusun oleh

**NiningFaizah                    14.02.8851**

**Riana Fitriyani                14.02.8852**

**PROGRAM DIPLOMA  
PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2017**

## **PERSETUJUAN**

## **TUGAS AKHIR**

### **SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN KARYAWAN PADA AYAM GORENG BU HARTIN RESTO & MUSIC KULONPROGO**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Nining Faizah

14.02.8851

Riana Fitriyani

14.02.8852

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir  
pada tanggal 23 September 2016

Dosen Pembimbing,



Akhmad Dahlan, M.Kom

NIK. 190302174

**PENGESAHAN**  
**TUGAS AKHIR**  
**SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN KARYAWAN PADA**  
**AYAM GORENG BU HARTIN RESTO & MUSIC**  
**KULONPROGO**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Nining Faizah  
14.02.8851

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji  
pada tanggal 20 Februari 2017

Susunan Dewan Pengaji

Nama Pengaji

Dina Maulina, M.Kom  
NIK. 190302250

Tanda Tangan

Joko Dwi Santoso, M.Kom  
NIK. 190302181



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer  
pada tanggal 2 Maret 2017



**PENGESAHAN**  
**TUGAS AKHIR**  
**SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN KARYAWAN PADA**  
**AYAM GORENG BU HARTIN RESTO & MUSIC**  
**KULONPROGO**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Riana Fitriyani  
14.02.8852

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji  
pada tanggal 21 Februari 2017

Susunan Dewan Pengaji

Nama Pengaji

Dony Ariyus, S.S, M.Kom  
NIK. 190302128

Barka Satya, M.Kom  
NIK. 190302126

Tanda Tangan



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer  
Tanggal 2 Maret 2017



## PERNYATAAN

Kami yang bertandatangan dibawah ini menyatakan bahwa, Tugas Akhir ini merupakan karya kami berdua (ASLI), dan isi dalam Tugas Akhir ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu institusi pendidikan tinggi manapun, dan sepanjang pengetahuan kami 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 kami pribadi.

Yogyakarta, 1 Maret 2017



Nining Faizah  
NIM. 14.02.8851



Riana Fitriyani  
NIM. 14.02.8852

## MOTTO

"Jangan pernah mengeluh, karena keluhan terbaikpun tidak akan menyelesaikan masalah" .

"The best revenge for the people who have insulted you is the success that you can show them later" .

"Habiskan jatah gagalmu dimasa muda" .

"Perlakuan orang lain terhadapmu tergantung caramu memperlakukan orang lain. Jika ingin diperlakukan baik, maka perlakukan orang lain secara baik pula" .

~Nining Faizah~

## MOTTO

"Do the best, be good, then you will be the best"

"Setiap aksi memiliki reaksi, setiap perbuatan memiliki konsekuensi, dan setiap kebaikan memiliki balasan yang baik"

"Pray more, worry less"

"Orang bodoh seringkali beralasan sabar terhadap segala sesuatu yang sebenarnya dia mengalah dengan keadaan tanpa pernah berusaha" – Albert Einstein-

"Harapan adalah mimpi dari seorang yang terjaga" –Aristoteles-

"Most people who fail in their dreams, fail not from lack of ability but from lack of commitment" –Zig Ziglar-

"You can design and create, and build the most wonderful place in the world. But it takes people to make the dream a reality" –Walt Disney-

- Riana Fitriyani -

## **PERSEMBAHAN**

Puji syukur kepada Allah SWT karena dengan rahmat dan karunia-Nya kami dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan sebaik-baiknya. Tak lupa pula shalawat dan salam kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW.

Dengan segala kerendahan hati kupersembahkan tugas akhir ini untuk:

1. Alm.Bapak, semoga Allah memberikan tempat yang terbaik untuk beliau. Terimakasih untuk segala nasehat yang pernah kau sampaikan.
2. Ibu tercinta, semoga Allah selalu menyayangi, melindungi dan memberikan kesehatan serta umur yang panjang. Engkaulah wanita terhebat yang Allah kirim kedunia ini. Terimakasih atas doa, perjuangan, kerja keras dan keringat yang luar biasa sehingga dengan ridho mu dan ridho Allah akhirnya saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Kakak-kakak saya, Triono sosok pengganti bapak yang selalu bekerja untuk keluarga, terimakasih atas segalanya. Indar Yuswanto dan Nurmiasih yang selalu memberi motivasi dan semangat untuk maju.

4. Amikom dan Dikti Bidikmisi 2014. Terimakasih berkat beasiswa pendidikan tersebut saya bisa melanjutkan kuliah.
5. My Best Partner, Riana Fitriyani. Terimakasih atas semangatmu, kesabaranmu dan canda tawamu yang ikut mewarnai proses penyelesaian tugas akhir ini.
6. Bapak Akhmad Dahlan, M.Kom selaku dosen pembimbing yang selalu memberikan arahan sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan.
7. Terimakasih untuk semua dosen Universitas Amikom Yogyakarta yang telah mendidik dan memberikan ilmunya selama perkuliahan.
8. Terimakasih untuk Agus Budianto yang telah memberikan semangat dan dukungan sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan.
9. Terimakasih untuk mba Nurus Sarayah dan Hikmah Nurul Ardhaningtyas yang telah membantu kami menyelesaikan tugas akhir ini.
10. Teman-teman seperjuangan kelas 14D3MI04 Terimakasih telah menjadi teman dan keluarga yang selalu memberi kesan istimewa.

11. Teman-teman kost Gg.Ayelir 2 No.265 (Mba Deta, Mba Siti, Mba Linda dan Lintang) terimakasih atas dukungannya sehingga tugas akhir ini dapat diselesaikan tepat waktu.
12. Serta terimakasih untuk semua pihak yang telah membantu kami menyelesaikan tugas akhir ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu. Kami bukan siapa-siapa tanpa kalian. Thanks all 😊



## PERSEMBAHAN

Alhamdulillah, dengan segala puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa dan atas dukungan dan do'a dari orang-orang tercinta, akhirnya Tugas Akhir ini dapat diselesaikan dengan baik dan tepat pada waktunya. Oleh karena itu dengan rasa bangga saya persembahkan Tugas Akhir ini untuk :

1. Allah SWT, karena hanya atas izin dan karuniaNyalah maka Tugas Akhir ini dapat dibuat dan selesai tepat pada waktunya. Puji syukur tak terhingga pada Tuhan penguasa alam yang meridho'i dan mengabulkan segala do'a.
2. Bapak dan Ibu saya tercinta, Almarhum Bapak Sumardi yang tidak pernah berhenti mengingatkan saya untuk tidak pernah lupa melaksanakan kewajiban saya sebagai umat muslim. Bapak yang selalu mendukung pendidikan saya. Yang tidak henti mendoakan saya semasa hidupnya. Bapak terbaik untuk saya dan keluarga. Walaupun saat ini Bapak tidak berada disisi kami, tapi kami percaya Bapak juga ikut bahagia di alam sana. Aamiin. Untuk Ibu Rohmi Tri Asih yang telah memberikan dukungan moril maupun materiil serta do'a yang tiada hentinya. Yang tidak pernah lupa mengingatkan saya untuk selalu percaya pada diri sendiri dan selalu percaya pada kekuatan doa. Kata-kata tidak akan sanggup untuk mengucapkan rasa terimakasih saya untuk semua yang telah Bapak dan Ibu korbankan untuk saya.
3. Kakak kembar saya tercinta, Royfatul Janah dan Aryfatul Khasanah yang selalu mendukung pendidikan saya, selalu mengalah untuk saya dan pastinya tidak pernah berhenti mendoakan saya untuk menjadi lebih baik lagi. Tanpa kalian berdua saya tidak akan bisa menyelesaikan tugas akhir ini.

4. Bapak Susamto dan Ibu Suwarni, yang sudah saya anggap sebagai orang tua kedua saya. Terimakasih Bapak Ibu atas doa dan dukungannya.
5. Keluarga besar dan saudara-saudara saya yang selalu mendoakan dan memberikan semangat kepada saya.
6. Nining Faizah, partner pembuatan Tugas Akhir. Terimakasih sudah berjuang bersama saya dan terimakasih sudah menjadi partner tugas akhir yang terbaik.
7. Muhammad Nizar Najib, terimakasih untuk semua dukungan, doa, dan semangatnya.
8. Dosen Pembimbing kami, Bapak Akhmad Dahlan, M.Kom. Terimakasih atas kesabaran, ilmu, nasehat dan arahan yang telah Bapak berikan pada kami selama masa bimbingan.
9. Beasiswa Bidikmisi Dikti 2014 dan Universitas AMIKOM Yogyakarta, terimakasih untuk kesempatan saya menikmati bangku perkuliahan karena tanpa beasiswa ini mungkin saya tidak akan bisa merasakan masa-masa kuliah.
10. Dosen dadakan, Mbak Nurus Sarayah dan Hikmah Nurul Ardhaningtyas terimakasih tak terhingga untuk ilmunya, semoga kelak kalian menjadi orang sukses. Aamiin. Maaf jika selama ini kami banyak merepotkan kalian dan banyak menyita waktu kalian.
11. Sahabat-sahabat terbaik, Yuliana Pawestri, Rahmatun Habithoh, Dwi Meylasari, Rima Astuti, Yuni Asih, Putri Setyoningrum, Dlyah Ima Purwani, terimakasih untuk dukungan, semangat, dan do'anya guys. See you on top! I love you!

12. Teman-teman 14 D3MI 04, terimakasih untuk 2,5 tahun kebersamaannya. Semoga kalian semua menjadi orang sukses. Aamiin.
13. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan tugas akhir ini yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu. Serta untuk orang yang mungkin tidak suka kepada saya, terimakasih karena sesungguhnya kalianlah motivasi terbesar saya untuk menjadi lebih baik lagi.



## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “Sistem Informasi Penggajian Karyawan Pada Ayam Goreng Bu Hartin Resto & Music Kulonprogo”.

Dalam penyusunan laporan tugas akhir ini penulis banyak mendapat bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada :

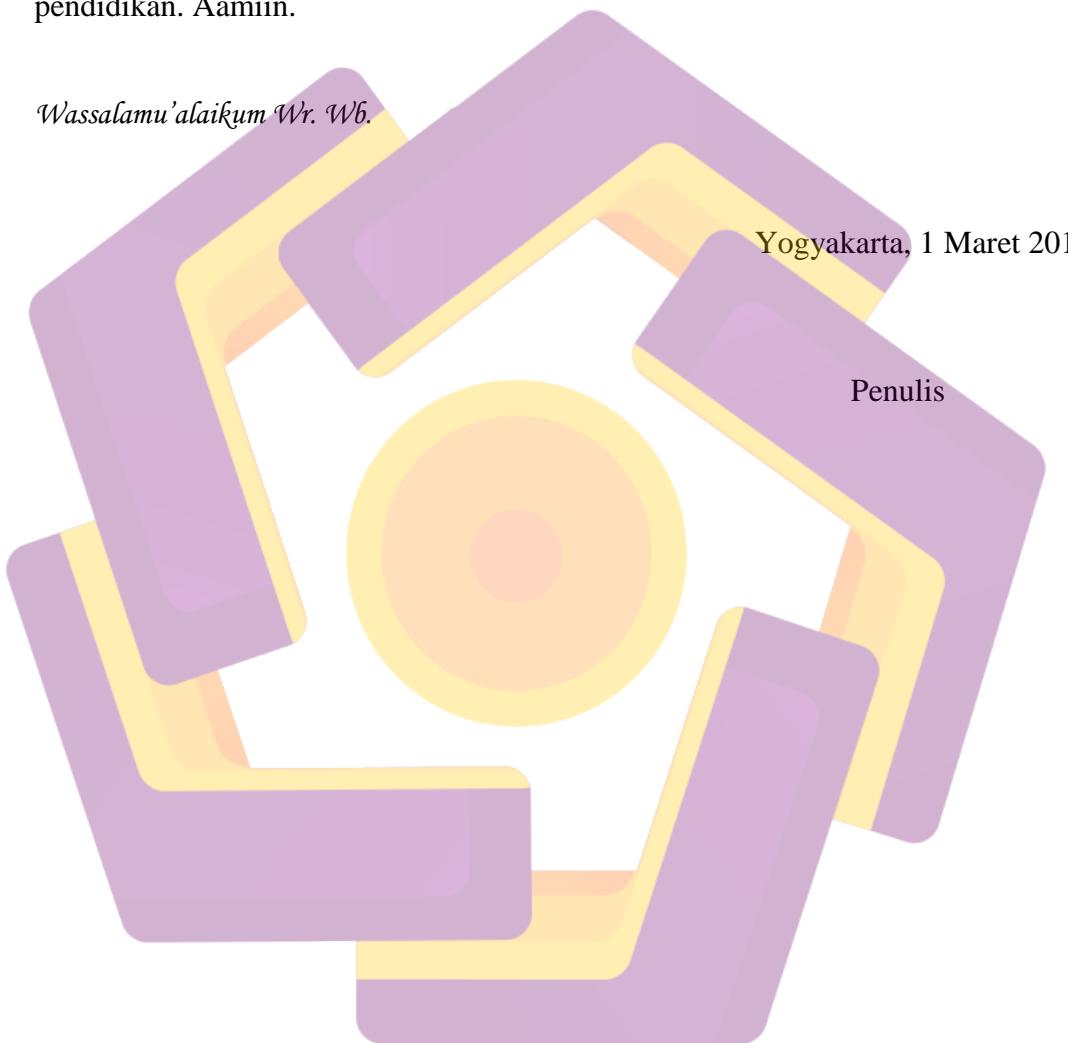
1. Bapak Prof. Dr. Mohammad Suyanto, M.M. selaku Rektor Universitas AMIKOM Yogyakarta.
2. Bapak Akhmad Dahlan, M.Kom, selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak memberikan pengarahan bagi penulis dalam pembuatan Tugas Akhir.
3. Seluruh Dosen dan Karyawan Universitas AMIKOM Yogyakarta yang telah memberikan arahan dan ilmu pengetahuan selama menjalankan perkuliahan.
4. Pimpinan Ayam Goreng “Bu Hartin” Resto & Music, Bapak Winarko, A.Md yang telah memberikan izin dan kerja samanya sehingga penulis dapat melaksanakan penelitian.
5. Bapak, Ibu, dan keluarga tercinta yang selalu mendoakan dan memberikan semangat serta dukungan.
6. Teman-teman 14D3MI04 yang telah memberikan motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan sebaik-baiknya.
7. Semua pihak yang telah membantu dan tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dari Tugas Akhir, baik dari materi maupun teknik penyajiannya. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi penyempurnaan Tugas Akhir ini. Semoga Tugas Akhir ini berguna bagi penulis, pembaca, dan dapat memberikan kontribusi terhadap perkembangan dunia pendidikan. Aamiin.

*Wassalamu'alaikum Wr. Wb.*

Yogyakarta, 1 Maret 2017

Penulis



## DAFTAR ISI

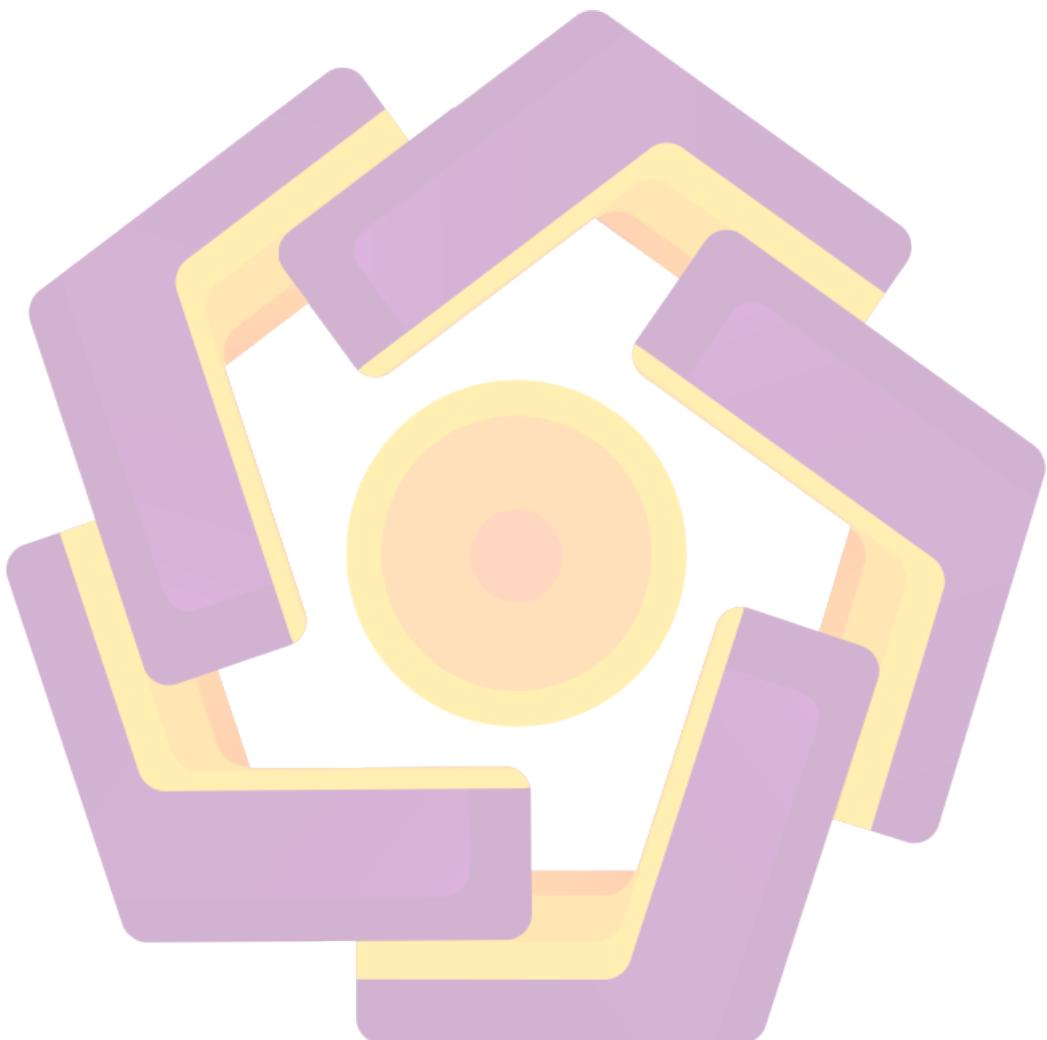
HALAMAN JUDUL.....	ii
PERSETUJUAN .....	iii
PENGESAHAN .....	iv
PERNYATAAN.....	vi
MOTTO .....	vii
PERSEMBAHAN.....	ix
KATA PENGANTAR .....	xiii
DAFTAR ISI .....	xv
DAFTAR TABEL.....	xx
DAFTAR GAMBAR .....	xxi
INTISARI.....	xxiv
<i>ABSTRACT</i> .....	xxv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian .....	3
1.5 Manfaat Penelitian .....	3
1.6 Metode Penelitian dan Pengumpulan Data .....	4
1.7 Sistematika Penulisan .....	5
BAB II LANDASAN TEORI .....	7
2.1 Konsep Dasar Sistem .....	7
2.1.1 Pengertian Sistem.....	7
2.1.2 Karakteristik Sistem .....	7
2.2 Konsep Dasar Informasi .....	9
2.2.1 PengertianInformasi .....	9
2.2.2 Kualitas Informasi.....	10
2.2.3 Nilai Informasi .....	10
2.3 Konsep Dasar Sistem Informasi.....	10

2.3.1 Pengertian Sistem Informasi .....	10
2.3.2 Komponen Sistem Informasi .....	11
2.4 Konsep Dasar Sistem Informasi Manajemen.....	13
2.4.1 Pengertian Sistem Informasi Manajemen .....	13
2.4.2 Batasan Sistem Informasi Manajemen.....	14
2.5 Konsep Dasar Basis Data .....	15
2.5.1 Definisi Basis Data.....	15
2.5.2 Sistem Basis Data.....	18
2.5.3 Model Data.....	19
2.5.3.1 Model Hubungan Entitas (ERD).....	20
2.5.4 <i>Structured Query Language (SQL)</i> .....	21
2.6 Konsep Pemodelan Sistem.....	22
2.6.1 <i>Unified Modeling Language (UML)</i> .....	22
2.6.1.1 Tujuan UML .....	23
2.6.1.2 Diagram-Diagram Dalam UML.....	23
<b>BAB III TINJUAN UMUM.....</b>	<b>33</b>
3.1 Sejarah Ayam Goreng Bu Hartin Resto & Music.....	33
3.2 Visi dan Misi .....	34
3.3 Tujuan Ayam Goreng Bu Hartin Resto & Music .....	36
3.4 Lokasi Perusahaan.....	36
3.5 Struktur Organisasi .....	37
3.5.1 Tugas Administrator.....	38
3.6 Penggajian Karyawan pada Ayam Goreng Bu Hartin .....	39
<b>BAB IV PEMBAHASAN.....</b>	<b>41</b>
4.1 Rancangan Sistem yang Diusulkan .....	41
4.1.1 Rancangan <i>UML</i> .....	41
4.1.1.1 <i>Use Case Diagram</i> .....	42
4.1.1.2 <i>Activity Diagram</i> .....	44
4.1.1.2.1 <i>Activity Diagram Login</i> .....	44
4.1.1.2.2 <i>Activity Diagram Pengguna</i> .....	45
4.1.1.2.3 <i>Activity Diagram Ganti Password</i> .....	46

4.1.1.2.4 <i>Activity Diagram</i> Karyawan.....	47
4.1.1.2.5 <i>Activity Diagram</i> Lembur .....	48
4.1.1.2.6 <i>Activity Diagram</i> Omset.....	49
4.1.1.2.7 <i>Activity Diagram</i> Pinjam.....	50
4.1.1.2.8 <i>Activity Diagram</i> Angsur .....	51
4.1.1.2.9 <i>Activity Diagram</i> Penggajian .....	52
4.1.1.2.10 <i>Activity Diagram</i> Laporan Kar.....	53
4.1.1.2.11 <i>Activity Diagram</i> Laporan Lembur .....	54
4.1.1.2.12 <i>Activity Diagram</i> Laporan Angsur.....	55
4.1.1.2.13 <i>Activity Diagram</i> Lap. Penggajian .....	56
4.1.1.3 <i>Sequence Diagram</i> .....	57
4.1.1.3.1 <i>Sequence Diagram</i> Login.....	57
4.1.1.3.2 <i>Sequence Diagram</i> Pengguna .....	58
4.1.1.3.3 <i>Sequence Diagram</i> Ganti Password.....	59
4.1.1.3.4 <i>Sequence Diagram</i> Karyawan.....	60
4.1.1.3.5 <i>Sequence Diagram</i> Lembur .....	61
4.1.1.3.6 <i>Sequence Diagram</i> Omset.....	62
4.1.1.3.7 <i>Sequence Diagram</i> Pinjam.....	63
4.1.1.3.8 <i>Sequence Diagram</i> Angsur .....	64
4.1.1.3.9 <i>Sequence Diagram</i> Penggajian .....	65
4.1.1.3.10 <i>Sequence Diagram</i> Lap. Kary .....	66
4.1.1.3.11 <i>Sequence Diagram</i> Lap. Lembur .....	66
4.1.1.3.12 <i>Sequence Diagram</i> Lap. Angsur .....	67
4.1.1.3.13 <i>Sequence Diagram</i> Lap. Pengg .....	67
4.1.1.4 <i>Class Diagram</i> .....	68
4.1.2 Rancangan <i>Entity Relationship Diagram</i> .....	70
4.1.3 Relasi Antar Tabel.....	72
4.1.4 Rancangan Struktur Tabel .....	73
4.1.5 Rancangan Interface.....	77
4.1.5.1 Form Login .....	77
4.1.5.2 Form Menu Utama .....	77

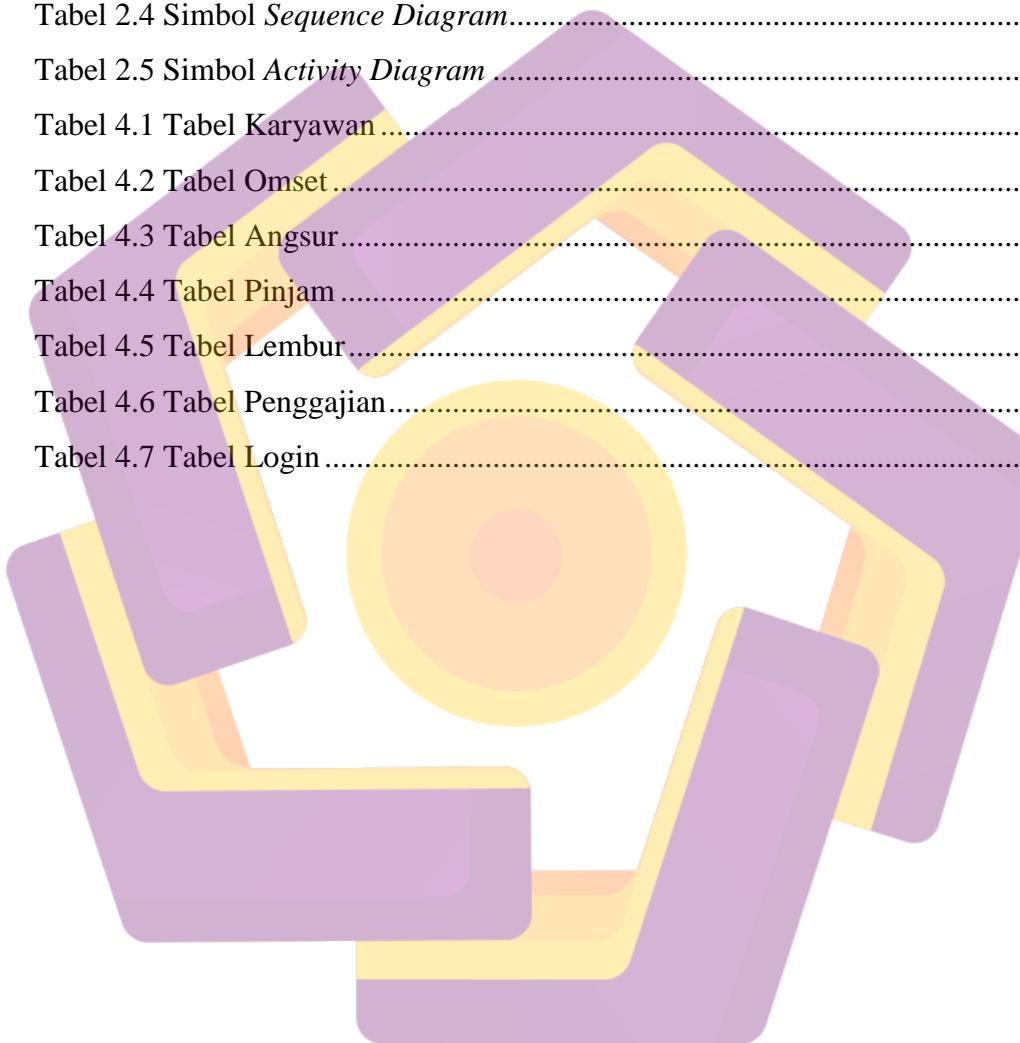
4.1.5.3 Form Pengguna .....	78
4.1.5.4 Form Ganti Password.....	78
4.1.5.5 Form Karyawan.....	79
4.1.5.6 Form Lembur .....	80
4.1.5.7 Form Omset.....	80
4.1.5.8 Form Pinjam.....	81
4.1.5.9 Form Angsur .....	81
4.1.5.10 Form Penggajian .....	82
4.1.5.11 Laporan Data Karyawan .....	83
4.1.5.12 Laporan Lembur.....	83
4.1.5.13 Laporan Angsur.....	84
4.1.5.14 Laporan Penggajian.....	85
4.1.5.15 Slip Gaji .....	86
4.2 Implementasi Dan Output Program .....	87
4.2.1 Form Login .....	87
4.2.2 Form Menu Utama .....	88
4.2.3 Form Pengguna .....	89
4.2.4 Form Ganti Password.....	90
4.2.5 Form Karyawan.....	91
4.2.6 Form Lembur .....	92
4.2.7 Form Omset.....	93
4.2.8 Form Pinjam.....	94
4.2.9 Form Angsur .....	95
4.2.10 Form Penggajian .....	96
4.2.11 Laporan Karyawan .....	97
4.2.12 Laporan Lembur.....	98
4.2.13 Laporan Angsur.....	99
4.2.14 Form Pilih Laporan Penggajian .....	100
4.2.15 Laporan Penggajian.....	101
4.2.16 Slip Gaji .....	102
BAB V PENUTUP.....	103

5.1 Kesimpulan .....	103
5.2 Saran.....	104
DAFTAR PUSTAKA .....	105



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Simbol-simbol Dasar ERD.....	20
Tabel 2.2 Simbol <i>Use Case Diagram</i> .....	24
Tabel 2.3 Simbol <i>Class Diagram</i> .....	26
Tabel 2.4 Simbol <i>Sequence Diagram</i> .....	30
Tabel 2.5 Simbol <i>Activity Diagram</i> .....	31
Tabel 4.1 Tabel Karyawan .....	73
Tabel 4.2 Tabel Omset .....	74
Tabel 4.3 Tabel Angsur.....	74
Tabel 4.4 Tabel Pinjam .....	74
Tabel 4.5 Tabel Lembur .....	75
Tabel 4.6 Tabel Penggajian.....	75
Tabel 4.7 Tabel Login .....	76

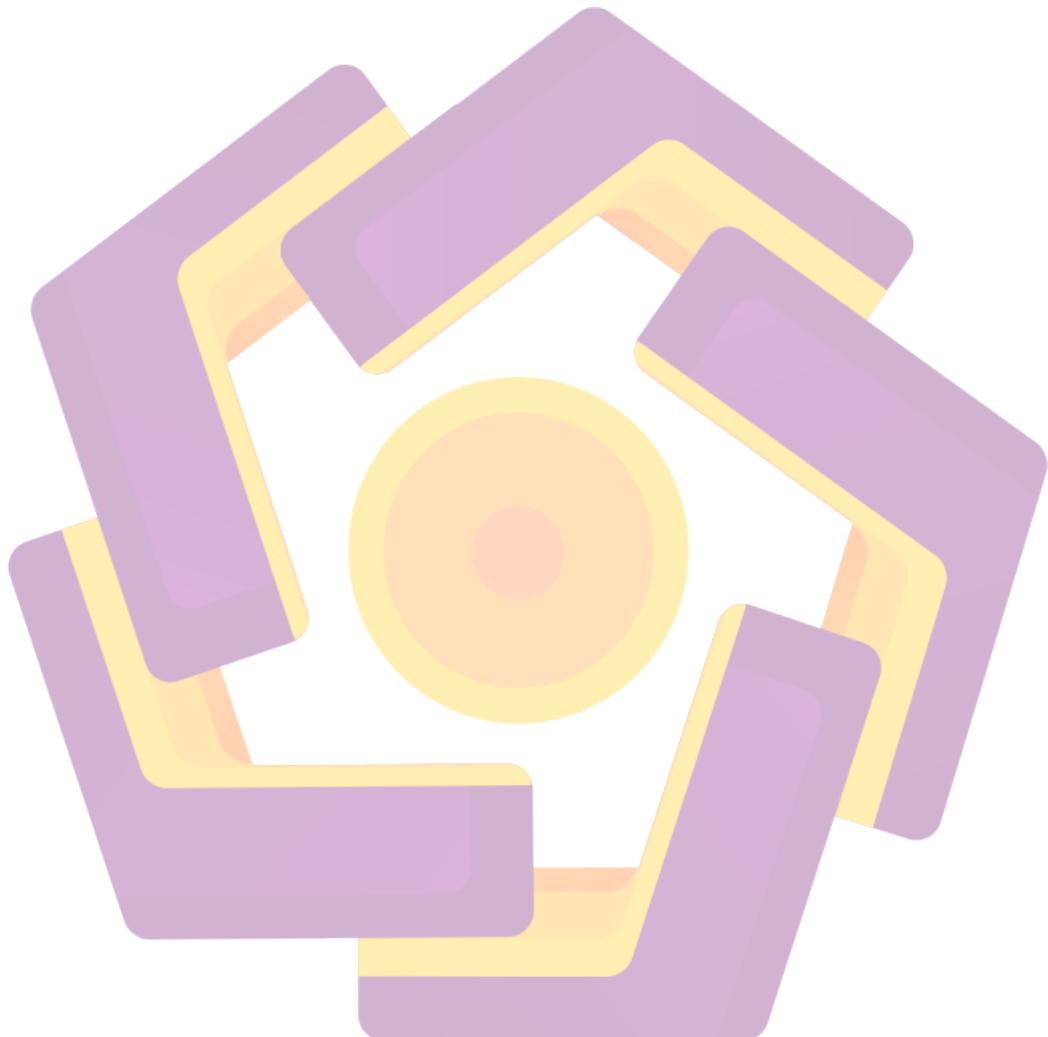


## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Siklus Informasi .....	11
Gambar 2.2 <i>Class Diagram</i> .....	25
Gambar 3.1 Struktur Organisasi Ayam Goreng Bu Hartin Resto & .....	37
Gambar 3.2 <i>Use Case</i> Penggajian Ayam Goreng Bu Hartin Resto & .....	39
Gambar 4.1 <i>Use Case Diagram</i> .....	42
Gambar 4.2 <i>Activity Diagram</i> Login.....	44
Gambar 4.3 <i>Activity Diagram</i> Pengguna .....	45
Gambar 4.4 <i>Activity Diagram</i> Ganti Password.....	46
Gambar 4.5 <i>Activity Diagram</i> Karyawan.....	47
Gambar 4.6 <i>Activity Diagram</i> Lembur .....	48
Gambar 4.7 <i>Activity Diagram</i> Omset.....	49
Gambar 4.8 <i>Activity Diagram</i> Pinjam.....	50
Gambar 4.9 <i>Activity Diagram</i> Angsur .....	51
Gambar 4.10 <i>Activity Diagram</i> Penggajian .....	52
Gambar 4.11 <i>Activity Diagram</i> Cetak Laporan Karyawan .....	53
Gambar 4.12 <i>Activity Diagram</i> Cetak Laporan Lembur .....	54
Gambar 4.13 <i>Activity Diagram</i> Cetak Laporan Angsur .....	55
Gambar 4.14 <i>Activity Diagram</i> Cetak Laporan Penggajian.....	56
Gambar 4.15 <i>Sequence Diagram</i> Login.....	57
Gambar 4.16 <i>Sequence Diagram</i> Pengguna.....	58
Gambar 4.17 <i>Sequence Diagram</i> Ganti Password .....	59
Gambar 4.18 <i>Sequence Diagram</i> Karyawan.....	60
Gambar 4.19 <i>Sequence Diagram</i> Lembur.....	61
Gambar 4.20 <i>Sequence Diagram</i> Omset.....	62
Gambar 4.21 <i>Sequence Diagram</i> Pinjam .....	63
Gambar 4.22 <i>Sequence Diagram</i> Angsur.....	64
Gambar 4.23 <i>Sequence Diagram</i> Penggajian.....	65
Gambar 4.24 <i>Sequence Diagram</i> Laporan Karyawan.....	66
Gambar 4.25 <i>Sequence Diagram</i> Laporan Lembur .....	66

Gambar 4.26 <i>Sequence Diagram</i> Laporan Angsur .....	67
Gambar 4.27 <i>Sequence Diagram</i> Laporan Penggajian .....	67
Gambar 4.28 <i>Class Diagram</i> .....	69
Gambar 4.29 <i>Entity Relationship Diagram</i> .....	71
Gambar 4.30 Relasi Antar Tabel.....	72
Gambar 4.31 Rancangan Form Login .....	77
Gambar 4.32 Rancangan Menu Utama .....	77
Gambar 4.33 Rancangan Form Pengguna.....	78
Gambar 4.34 Rancangan Form Ganti Password .....	78
Gambar 4.35 Rancangan Form Karyawan .....	79
Gambar 4.36 Rancangan Form Lembur .....	80
Gambar 4.37 Rancangan Form Omset .....	80
Gambar 4.38 Rancangan Form Pinjam .....	81
Gambar 4.39 Rancangan Form Angsur .....	81
Gambar 4.40 Rancangan Form Penggajian.....	82
Gambar 4.41 Rancangan Laporan Karyawan .....	83
Gambar 4.42 Rancangan Laporan Lembur .....	83
Gambar 4.43 Rancangan Laporan Angsur .....	84
Gambar 4.44 Rancangan Laporan Penggajian .....	85
Gambar 4.45 Rancangan Slip Gaji.....	86
Gambar 4.46 Form Login.....	87
Gambar 4.47 FormMenu Utama .....	88
Gambar 4.48 Form Pengguna .....	89
Gambar 4.49 Form Ganti Password .....	90
Gambar 4.50 Form Karyawan.....	91
Gambar 4.51 Form Lembur.....	92
Gambar 4.52 Form Omset.....	93
Gambar 4.53 Form Pinjam .....	94
Gambar 4.54 Form Angsur .....	95
Gambar 4.55 Form Penggajian .....	96
Gambar 4.56 Laporan Karyawan .....	97

Gambar 4.57 Laporan Lembur.....	98
Gambar 4.58 Laporan Angsur.....	99
Gambar 4.59 Form Pilih Laporan Penggajian .....	100
Gambar 4.60 Laporan Penggajian.....	101
Gambar 4.61 Slip Penggajian.....	102



## INTISARI

Gaji merupakan pembayaran atas penyerahan jasa yang diberikan kepada karyawan yang dilakukan setiap bulan, oleh sebab itu adanya sistem yang mampu melakukan perhitungan gaji dengan cepat dan hasil yang akurat menjadi sangat dibutuhkan. Perkembangan teknologi khususnya komputer memberikan ruang yang besar bagi sistem informasi untuk berkontribusi dalam tugas-tugas operasional dalam berbagai jenis usaha.

Peranan sistem informasi khususnya sistem penggajian sangat diperlukan, hal ini menyangkut hasildan pencapaian oleh masing-masing sumber daya manusia. Dimana sumber daya manusia merupakan faktor utama dalam suatu usaha. Dengan kinerja yang baik, maka akan ada kemajuan dan perkembangan usaha.

Resto Ayam Goreng Bu Hartin merupakan salah satu jenis usaha yang bergerak dibidang kuliner yang masih mengelola penggajian secara manual. Hal ini memungkinkan terjadinya kesalahan dalam perhitungan gaji karyawan. Dengan alasan inilah Resto Ayam Goreng Bu Hartin memerlukan sistem penggajian berbasis komputerisasi yang akan memudahkan dalam pengolahan data gaji karyawan.

**Kata-kunci :** Gaji, Karyawan, Sistem Informasi, Sistem Penggajian, Resto Ayam Goreng Bu Hartin.

## ABSTRACT

Salaries are payments for the delivery of services provided to employees every month, therefore the system is capable of doing payroll calculations quickly and accurate results become indispensable. The development of technology, especially computer provides a large space for the information system to contribute to the operational tasks in various types of businesses.

The role of information systems in particular payroll system is necessary, it concerns the results and achievements of each of the human resources. Where human resources is a major factor in a business. With a good performance, then there will be progress and development effort.

Resto Ayam Goreng Bu Hartin is one type of business engaged in culinary still manage payroll manually. This enables the occurrence of errors in the calculation of employee salaries. For this reason Resto Ayam Goreng Bu Hartin require computerized payroll system which will facilitate data processing employee payroll.

**Keywords :** Salary, Employee, Information System, Payroll System, Resto Ayam Goreng Bu Hartin.

