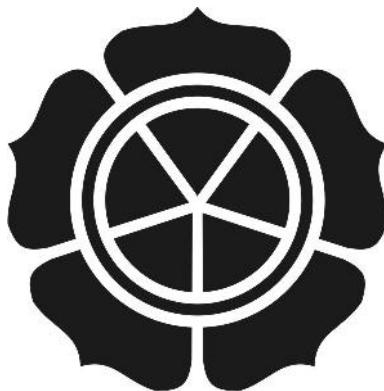


**RANCANG BANGUN APLIKASI E-HRD DAN E-PAYROLL  
BERBASIS WEB PADA PT WINNER GLOVE BERBAH**

**TUGAS AKHIR**



disusun oleh

<b>Gupito Suharjono</b>	<b>09.02.7513</b>
<b>Danang Saputro</b>	<b>09.02.7523</b>
<b>Galih Syahruddin</b>	<b>09.02.7534</b>
<b>Indra Andi K</b>	<b>09.02.7546</b>

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM  
YOGYAKARTA  
2012**

**RANCANG BANGUN APLIKASI E-HRD DAN E-PAYROLL  
BERBASIS WEB PADA PT WINNER GLOVE BERBAH**

**Tugas Akhir**

untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar Ahli Madya  
pada jenjang Diploma III jurusan Manajemen Informatika



disusun oleh

<b>Gupito Suharjono</b>	<b>09.02.7513</b>
<b>Danang Saputro</b>	<b>09.02.7523</b>
<b>Galih Syahruddin</b>	<b>09.02.7534</b>
<b>Indra Andi K</b>	<b>09.02.7546</b>

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM  
YOGYAKARTA  
2012**

## **PERSETUJUAN**

### **TUGAS AKHIR**

#### **Rancang Bangun Aplikasi E-HRD Dan E-Payroll Berbasis Web Pada PT Winner Glove Berbah**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Gupito Suharjono	09.02.7513
Danang Saputro	09.02.7523
Galih Syahruddin	09.02.7534
Indra Andy Kurniawan	09.02.7546

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir  
pada tanggal 9 November 2012

**Dosen Pembimbing**



**Nila Feby Puspitasari, S.Kom.**  
**NIK. 190302161**

## PENGESAHAN

## TUGAS AKHIR

Rancang Bangun Aplikasi E-HRD Dan E-Payroll  
Berbasis Web Pada PT Winner Glove Berbah

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Gupito Suharjono

09.02.7513

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji  
pada tanggal 17 November 2012

### Susunan Dewan Pengaji

Nama Pengaji

Tanda Tangan

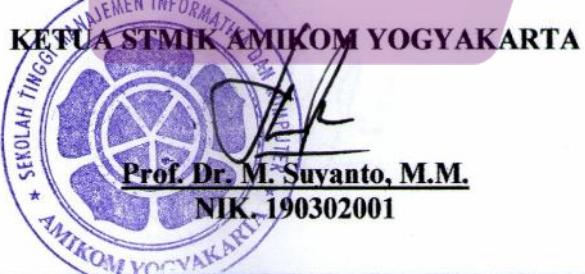
Barka Satya, M.Kom.  
NIK. 190302126

Dony Arivus, M.Kom.  
NIK. 190302128

*B. M. S.  
G. M. I. G.*

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer

Tanggal 26 November 2012



## PENGESAHAN

## TUGAS AKHIR

Rancang Bangun Aplikasi E-HRD Dan E-Payroll  
Berbasis Web Pada PT Winner Glove Berbah

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Galih Syahruddin

09.02.7534

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji  
pada tanggal 17 November 2012

### Susunan Dewan Pengaji

Nama Pengaji

Tanda Tangan

Barka Satya, M.Kom.  
NIK. 190302126

*B. Mure*  
*N/*

Mei P. Kurniawan, M.Kom.  
NIK. 190302187

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer  
Tanggal 26 November 2012

KETUA STMIK AMIKOM YOGYAKARTA



Prof. Dr. M. Suyanto, M.M.  
NIK. 190302001

## PENGESAHAN

## TUGAS AKHIR

Rancang Bangun Aplikasi E-HRD Dan E-Payroll  
Berbasis Web Pada PT Winner Glove Berbah

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Indra Andy Kurniawan

09.02.7546

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji  
pada tanggal 21 November 2012

### Susunan Dewan Pengaji

Nama Pengaji

Tanda Tangan

Bambang Sudaryatno, Drs, MM.  
NIK. 190302029



Anggit Dwi Hartanto, M.Kom.  
NIK. 190000002



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer  
Tanggal 26 November 2012

KETUA STMIK AMIKOM YOGYAKARTA



Prof. Dr. M. Suyanto, M.M.  
NIK. 190302001

## PERNYATAAN

Kami yang bertandatangan dibawah ini menyatakan bahwa, Tugas Akhir ini merupakan karya kelompok kami sendiri (ASLI), dan isi dalam Tugas Akhir ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain atau kelompok lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu Institusi Pendidikan, dan sepanjang pengetahuan kami juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain atau kelompok lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 1 Desember 2012

Nama Lengkap

Gupito Suharjono

NIM

09.02.7513

Danang Saputro

09.02.7523

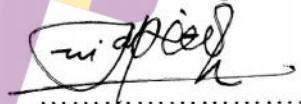
Galih Syahruddin

09.02.7534

Indra Andy Kurniawan

09.02.7546

Tanda Tangan



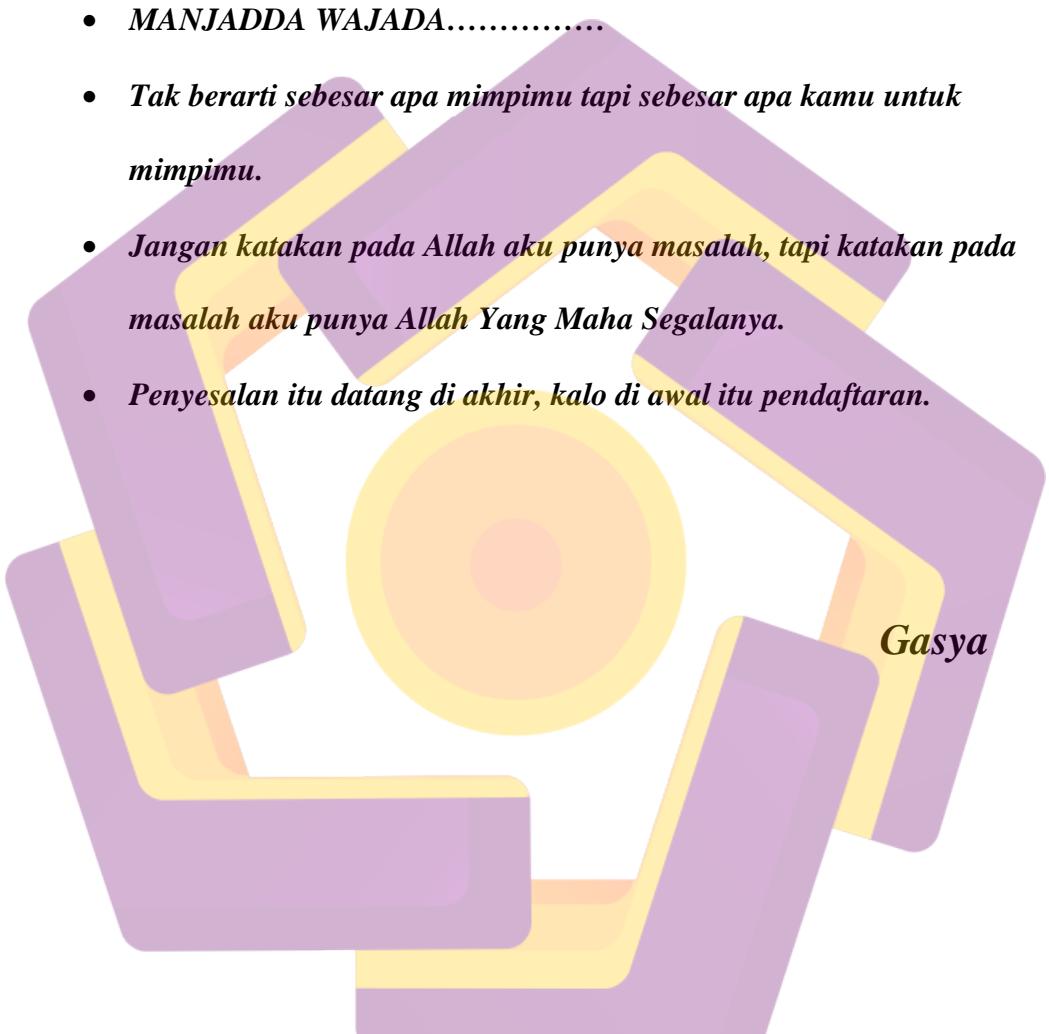
## MOTTO

- **Masa Lalu Adalah Kenangan, Masa Sekarang Adalah Kenyataan, Masa Yang Akan Datang Adalah Harapan**
- **Ukirlah Sejarahmu Dengan Tinta Emas**
- **Mbah Google Tempat Curhat Terakhir Dalam Mencari ILMU**
- **Ada Pertanyaan Pasti ada Jawaban**



## MOTTO

- *Buatlah lingkunganmu bangga akan keberadaanmu.*
- *Dimana Ada Jalan Disitu Pasti Banyak Kendaraan.*
- *MANJADDA WAJADA.....*
- *Tak berarti sebesar apa mimpimu tapi sebesar apa kamu untuk mimpimu.*
- *Jangan katakan pada Allah aku punya masalah, tapi katakan pada masalah aku punya Allah Yang Maha Segalanya.*
- *Penyesalan itu datang di akhir, kalo di awal itu pendaftaran.*

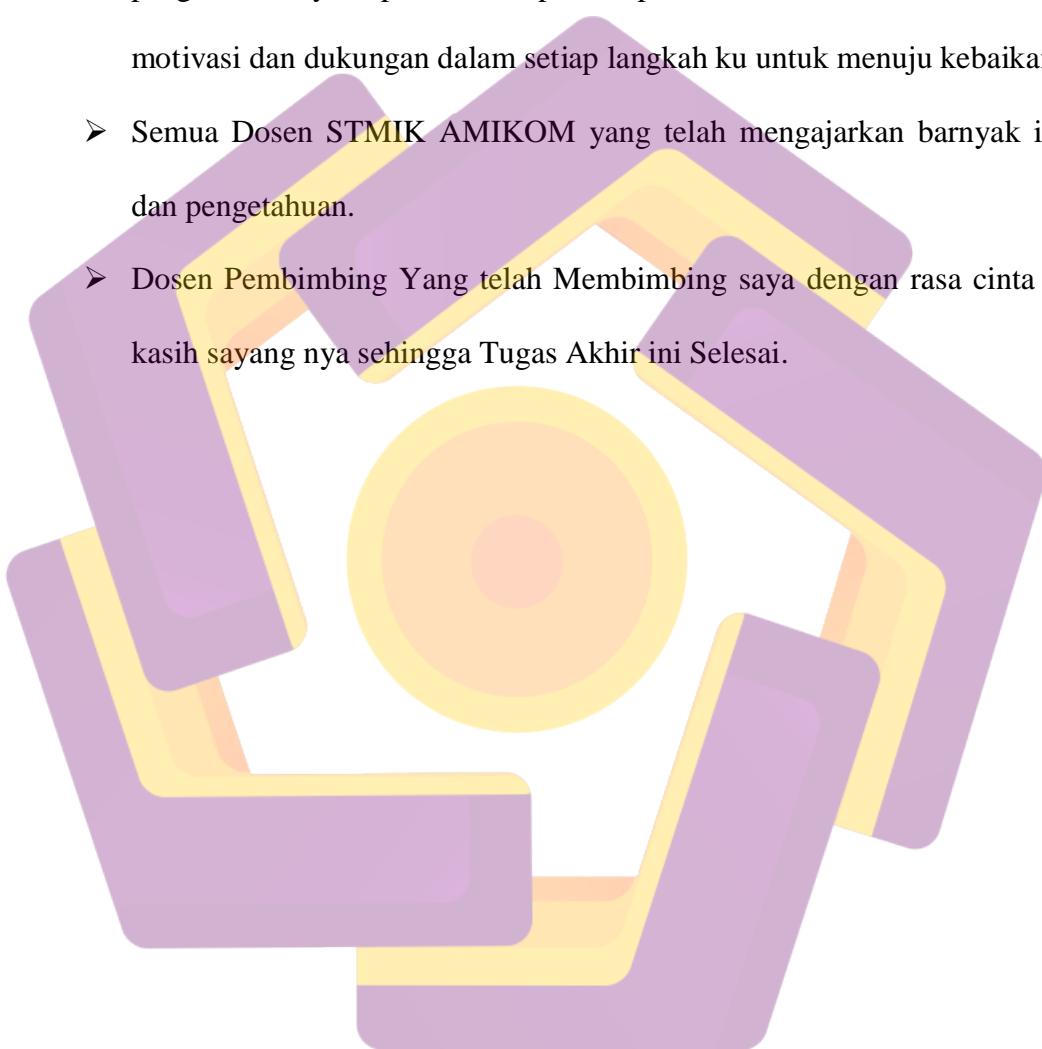


Gasya

## **PERSEMBAHAN**

Tugas Akhir ini dipersembahkan untuk :

- Kedua orang tuaku yang selalu memberikan kasih sayang dan pengorbanannya kepada ku, tanpa rasa pamrih dan lelah, serta memberi ku motivasi dan dukungan dalam setiap langkah ku untuk menuju kebaikan.
- Semua Dosen STMIK AMIKOM yang telah mengajarkan banyak ilmu dan pengetahuan.
- Dosen Pembimbing Yang telah Membimbing saya dengan rasa cinta dan kasih sayang nya sehingga Tugas Akhir ini Selesai.



## **PERSEMBAHAN**

Tugas Akhir ini dipersembahkan untuk :

- Babe, Ibu, Emem, Ajo serta keluarga yang selalu memberikan kasih sayang dan pengorbanannya kepada ku, tanpa rasa pamrih dan lelah, serta memberi ku motivasi dan dukungan dalam setiap langkah ku untuk menuju kesuksesan.
- Tek Ely, Bias, Dinda Kirana, Om Budi yang selalu menemani hari-hari dan berbagi suka duka selama di Yogyakarta.
- Semua Dosen STMIK AMIKOM yang telah mengajarkan banyak ilmu dan pengetahuan.
- Dosen Pembimbing yang telah membimbing ku dengan rasa cinta dan kasih sayang nya sehingga Tugas Akhir ini selesai.
- Buat kance-kance ku yang ada di Pagelaran maupun di Yogyakarta.
- Seluruh Teman kelasku yang telah memberikan doa dan semangat kepadaku.
- Motor tercinta BE 4820 VL yang setia menemani ku selama di Yogyakarta.

***Gasya***

## KATA PENGANTAR

Puji syukur Kami panjatkan atas kehadirat Allah SWT atas berkat, rahmat, dan karunia-Nya sehingga Tugas akhir ini dapat diselesaikan tepat waktu dengan judul “RANCANG BANGUN APLIKASI E-HRD DAN E-PAYROLL BERBASIS WEB PADA PT WINNER GLOVE BERBAH”.

Tugas Akhir ini dususun dalam rangka memenuhi persyaratan menyelesaikan pendidikan Program Diploma III Manajemen Informatika di sekolah tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Yogyakarta .

Dalam penyusunan Tugas Akhir , banyak bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, maka pada kesempatan ini kami mengucapkan terimakasih dan penghargaan kepada :

1. Prof Dr.M. Suyanto, MM selaku ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta.
2. Ketua jurusan Manajemen Informatika STMIK AMIKOM Yogyakarta .
3. Nila Feby Puspitasari, S.Kom selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir.
4. Kasih Winarni Selaku Pemilik PT Winner Glove yang telah memberikan izin dan kesempatan untuk melakukan penelitian.
5. Seluruh karyawan PT Winner Glove.
6. Semua pihak yang tidak dapat kami sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan doa, semangat maupun motivasi.Tugas akhir ini akan sangat berarti jika memberikan manfaat bagi semua pihak dan bagi pembaca.

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
PERSETUJUAN .....	ii
PENGESAHAN .....	iii
MOTTO .....	vii
PERSEMBAHAN .....	ix
KATA PENGANTAR .....	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xvii
DAFTAR GAMBAR .....	xviii
INTISARI .....	xxi
ABSTRACT .....	xxii
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.6 Metode Pengumpulan Data .....	4
1.7 Sistematika Penulisan.....	5
1.8 Jadwal Kegiatan Penelitian .....	7
BAB II.....	8
LANDASAN TEORI.....	8
2.1 Konsep Dasar Sistem dan Informasi .....	8
2.1.1 Pengertian Sistem.....	8
2.1.2 Karakteristik Sistem.....	8
2.1.3 Siklus Informasi .....	10
2.1.4 Kualitas Informasi.....	11
2.2 Dasar Teori HRD dan Payroll .....	13
2.2.1 Pengertian E-HRD (Human Resources Development).....	13

2.2.2	Pengertian Payroll (Penggajian) .....	13
2.3	Konsep Sistem Berbasis Web .....	14
2.3.1	Pengertian Web .....	14
2.3.2	Pengertian Sistem Berbasis Web .....	15
2.4	Teknologi Internet .....	16
2.4.1	TCP/IP.....	16
2.4.2	<i>URL (Uniform Resource Locator)</i> .....	16
2.4.3	<i>Browser</i> .....	17
2.5	Tentang Pemrograman Web .....	18
2.5.1	<i>Client Side Scripting</i> .....	18
2.5.2	<i>Server Side Scripting</i> .....	18
2.6	PHP.....	18
2.7	<i>Web Server</i> .....	21
2.8	Konsep Pemodelan Sistem .....	21
2.8.1	<i>Flowchart ( Bagan alir )</i> .....	21
2.9	Teknik Normalisasi .....	24
2.10	Perangkat Lunak.....	26
2.10.1	Macromedia Dreamweaver 8 .....	26
2.10.2	MySQL .....	29
2.10.3	Adobe Photoshop CS .....	30
BAB III .....		34
TINJAUAN UMUM .....		34
3.1	Sejarah Umum Berdirinya PT.Winner Glove .....	34
3.2	Visi dan Misi .....	34
3.3	Struktur Organisasi PT.Winner Glove .....	35
3.4	Klasifikasi Karyawan .....	37
3.5	Sistem Yang Berjalan.....	37
BAB IV .....		40
PEMBAHASAN .....		40
4.1	Identifikasi Masalah .....	40
4.2	Analisis Sistem.....	41

4.2.1	Analisis <i>Requirement</i> .....	41
4.2.2	Analisis Kebutuhan Sistem .....	42
4.2.3	Analisis kebutuhan pengguna .....	43
4.3	Perancangan Sistem.....	43
4.3.1	Flowchart Sistem .....	43
4.3.2	Data Flow Diagram.....	46
4.3.2.1	DFD Level 0 .....	46
4.3.2.2	DFD Level 1 .....	47
4.3.2.3	DFD Level 2 Proses Bagian HRD .....	48
4.3.2.4	DFD Level 2 Proses Bagian BAU .....	49
4.3.2.5	DFD Level 2 Proses Bagian Absensi.....	49
4.3.2.6	DFD Level 2 Proses Pembuatan Laporan.....	50
4.4	Perancangan Basis Data .....	53
4.4.1	Rancangan Normalisasi .....	53
4.5	Rancangan Basis Data .....	57
4.5.1	Tabel Absensi.....	57
4.5.2	Tabel Detail Gaji.....	57
4.5.3	Tabel Karyawan .....	58
4.5.4	Tabel Personal.....	58
4.5.5	Tabel User .....	59
4.5.6	Tabel Tunjangan .....	60
4.5.7	Hubungan Antar Tabel.....	61
4.5.8	Rancangan Tabel.....	61
4.6	Perancangan Antar Muka .....	64
4.6.1	Rancangan Home .....	64
4.6.2	Rancangan Halaman Menu Index .....	65
4.6.3	Rancangan Input Presensi Reguler .....	65
4.6.4	Rancangan Input Presensi Lembur .....	66
4.6.5	Rancangan View Karyawan.....	66
4.6.6	Rancangan Input Karyawan.....	67
4.6.7	Rancangan Input Promosi .....	67

4.6.8	Rancangan Input Cuti .....	68
4.6.9	Rancangan Input Peringatan .....	68
4.6.10	Rancangan Input Resign .....	69
4.6.11	Rancangan View Cuti .....	69
4.6.12	Rancangan View Peringatan .....	70
4.6.13	Rancangan View Resign .....	70
4.6.14	Rancangan View Promosi .....	71
4.6.15	Rancangan View Surat Sakit .....	71
4.6.16	Rancangan View Surat Izin.....	72
4.6.17	Rancangan Gaji .....	72
4.6.18	Rancangan Detail Gaji .....	73
4.6.19	Rancangan View User.....	73
4.6.20	Rancangan Input Data User .....	74
4.6.21	Rancangan Edit Data User .....	74
<b>4.7</b>	<b>IMPLEMENTASI SISTEM .....</b>	<b>75</b>
4.7.1	Halaman Utama .....	75
4.7.2	Halaman Admin .....	75
4.7.3	Halaman Input Presensi Reguler.....	76
4.7.4	Halaman Input Presensi Lembur.....	76
4.7.5	Halaman View Presensi Reguler .....	77
4.7.6	Halaman View Presensi Lembur .....	77
4.7.7	Halaman Input Data Karyawan.....	78
4.7.8	Halaman View Karyawan .....	78
4.7.9	Halaman Edit Data Karyawan.....	79
4.7.10	Halaman Input Promosi .....	79
4.7.11	Halaman Input Cuti.....	80
4.7.12	Halaman Input Surat Peringatan .....	80
4.7.13	Halaman Input Surat Resign .....	81
4.7.14	Halaman View Promosi .....	81
4.7.15	Halaman View Cuti.....	82
4.7.16	Halaman View Surat Peringatan .....	82

4.7.17	Halaman View Surat Resign.....	83
4.7.18	Halaman Rekap Absen Reguler .....	83
4.7.19	Halaman Rekap Absen Lembur .....	84
4.7.20	Halaman Input Gaji Karyawan .....	84
4.7.21	Halaman View Gaji Karyawan .....	85
4.7.22	Halaman Detail Gaji .....	85
4.7.23	Halaman View Detail Gaji.....	86
4.7.24	Halaman Tunjangan .....	86
4.7.25	Halaman Input User .....	87
4.7.26	Halaman View User.....	87
4.7.27	Halaman Edit User .....	88
4.7.28	Halaman Report Gaji Karyawan .....	88
4.7.29	Halaman Slip Gaji Karyawan .....	89
4.7.30	Halaman Report Absensi Reguler Harian.....	89
4.7.31	Halaman Report Absensi Reguler Bulanan .....	90
4.7.32	Halaman Report Absensi Lembur Harian.....	90
4.7.33	Halaman Report Absensi Lembur Bulanan .....	91
4.7.34	Halaman Report Karyawan .....	91
4.7.35	Halaman Report Promosi .....	91
4.7.36	Halaman Report Cuti .....	92
4.7.37	Halaman Report Peringatan .....	92
4.7.38	Halaman Report Resign .....	92
4.7.39	Halaman Report Surat Izin.....	93
4.7.40	Halaman Report Surat Sakit.....	93
4.7.41	Halaman Report Gaji Karyawan .....	93
BAB V .....		94
PENUTUP .....		94
5.1 Kesimpulan .....		94
5.2 Saran.....		95
DAFTAR PUSTAKA .....		96

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Jadwal Kegiatan Penelitian .....	7
Tabel 2.1 Simbol Flowchart.....	22
Tabel 2.2 Simbol DFD .....	24
Tabel 4.4.1 Bentuk Normalisasi Pertama.....	54
Tabel 4.4.2 Bentuk Normalisasi Kedua .....	55
Tabel 4.4.3 Bentuk Normalisasi Ketiga .....	56
Tabel 4.5.1 Tabel Absensi .....	57
Tabel 4.5.2 Tabel Detail Gaji.....	58
Tabel 4.5.3 Tabel Karyawan .....	58
Tabel 4.5.4 Tabel Personal.....	59
Tabel 4.5.5 Tabel User.....	59
Tabel 4.5.6 Tabel Tunjangan .....	60
Tabel 4.5.7 Struktur Tabel Karyawan .....	61
Tabel 4.5.8 Struktur Tabel Personal .....	62
Tabel 4.5.9 Struktur Tabel Absensi .....	62
Tabel 4.5.10 Struktur Tabel Detail Gaji.....	63
Tabel 4.5.11 Struktur Tabel User.....	63
Tabel 4.5.12 Struktur Tabel Tunjangan .....	63

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Tampilan Kerja Dreamweaver .....	27
Gambar 2.2 Tampilan PHP MyAdmin .....	30
Gambar 2.3 Tampilan PhotoShop.....	31
Gambar 3.1 Struktur Organisasi.....	36
Gambar 3.2 Sistem yang berjalan .....	39
Gambar 4.3.1 Flowchart .....	44
Gambar 4.3.2.1 DFD Level 0.....	46
Gambar 4.3.2.2 DFD Level 1.....	47
Gambar 4.3.2.3 DFD level 2 Proses Bagian HRD .....	48
Gambar 4.3.2.4 DFD level 2 Proses Bagian BAU .....	49
Gambar 4.3.2.5 DFD level 2 Proses Bagian Absensi .....	49
Gambar 4.3.2.6 DFD level 2 Proses Pembuatan Laporan .....	50
Gambar 4.3.4 Entity Relationship Diagram.....	52
Gambar 4.5.7 Hubungan Antar Tabel.....	61
Gambar 4.6.1 Rancangan Home .....	64
Gambar 4.6.2 Rancangan Halaman Menu Index .....	65
Gambar 4.6.3 Rancangan Input Presensi Reguler.....	65
Gambar 4.6.4 Rancangan Input Presensi Lembur.....	66
Gambar 4.6.5 Rancangan View Karyawan.....	66
Gambar 4.6.7 Rancangan Input Promosi .....	67
Gambar 4.6.8 Rancangan Input Cuti.....	68
Gambar 4.6.9 Rancangan Input Peringatan .....	68
Gambar 4.6.10 Rancangan Input Resign .....	69
Gambar 4.6.11 Rancangan View Cuti .....	69
Gambar 4.6.12 Rancangan View Peringatan .....	70
Gambar 4.6.13 Rancangan View Resign .....	70
Gambar 4.6.14 Rancangan View Promosi.....	71
Gambar 4.6.15 Rancangan View Surat Sakit.....	71
Gambar 4.6.16 Rancangan View Surat Izin.....	72

Gambar 4.6.17 Rancangan Input Gaji.....	72
Gambar 4.6.18 Rancangan Detail Gaji .....	73
Gambar 4.6.19 Rancangan View User.....	73
Gambar 4.6.20 Rancangan Input Data User .....	74
Gambar 4.6.21 Rancangan Edit Data User .....	74
Gambar 4.7.1 Halaman Utama.....	75
Gambar 4.7.2 Halaman Admin .....	75
Gambar 4.7.3 Halaman Input Presensi Reguler.....	76
Gambar 4.7.4 Halaman Input Presensi Lembur.....	76
Gambar 4.7.5 Halaman View Presensi Reguler.....	77
Gambar 4.7.6 Halaman View Presensi Lembur.....	77
Gambar 4.7.7 Halaman Input Data Karyawan.....	78
Gambar 4.7.8 Halaman View Karyawan .....	78
Gambar 4.7.9 Halaman Edit Data Karyawan.....	79
Gambar 4.7.10 Halaman Input Promosi .....	79
Gambar 4.7.11 Halaman Input Cuti .....	80
Gambar 4.7.12 Halaman Input Surat Peringatan .....	80
Gambar 4.7.13 Halaman Input Surat Resign .....	81
Gambar 4.7.14 Halaman View Promosi .....	81
Gambar 4.7.15 Halaman View Cuti.....	82
Gambar 4.7.16 Halaman View Surat Peringatan .....	82
Gambar 4.7.17 Halaman View Surat Resign .....	83
Gambar 4.7.18 Halaman Rekap Absen Reguler .....	83
Gambar 4.7.19 Halaman Rekap Absen Lembur .....	84
Gambar 4.7.20 Halaman Input Gaji Karyawan.....	84
Gambar 4.7.21 Halaman View Gaji Karyawan .....	85
Gambar 4.7.22 Halaman Detail Gaji.....	85
Gambar 4.7.23 Halaman View Detail Gaji .....	86
Gambar 4.7.24 Halaman Tunjangan .....	86
Gambar 4.7.25 Halaman Input User .....	87
Gambar 4.7.26 Halaman View User .....	87

Gambar 4.7.27 Halaman Edit User .....	88
Gambar 4.7.28 Halaman Report Gaji Karyawan .....	88
Gambar 4.7.29 Halaman Slip Gaji Karyawan.....	89
Gambar 4.7.30 Halaman Report Absensi Reguler Harian .....	89
Gambar 4.7.31 Halaman Report Absensi Reguler Bulanan.....	90
Gambar 4.7.32 Halaman Report Absensi Lembur Harian .....	90
Gambar 4.7.33 Halaman Report Absensi Lembur Bulanan.....	91
Gambar 4.7.34 Halaman Report Karyawan .....	91
Gambar 4.7.35 Halaman Report Promosi .....	91
Gambar 4.7.36 Halaman Report Cuti.....	92
Gambar 4.7.37 Halaman Report Peringatan .....	92
Gambar 4.7.38 Halaman Report Resign .....	92
Gambar 4.7.39 Halaman Report Surat Izin.....	93
Gambar 4.7.40 Halaman Report Surat Sakit.....	93
Gambar 4.7.41 Halaman Report Gaji.....	93

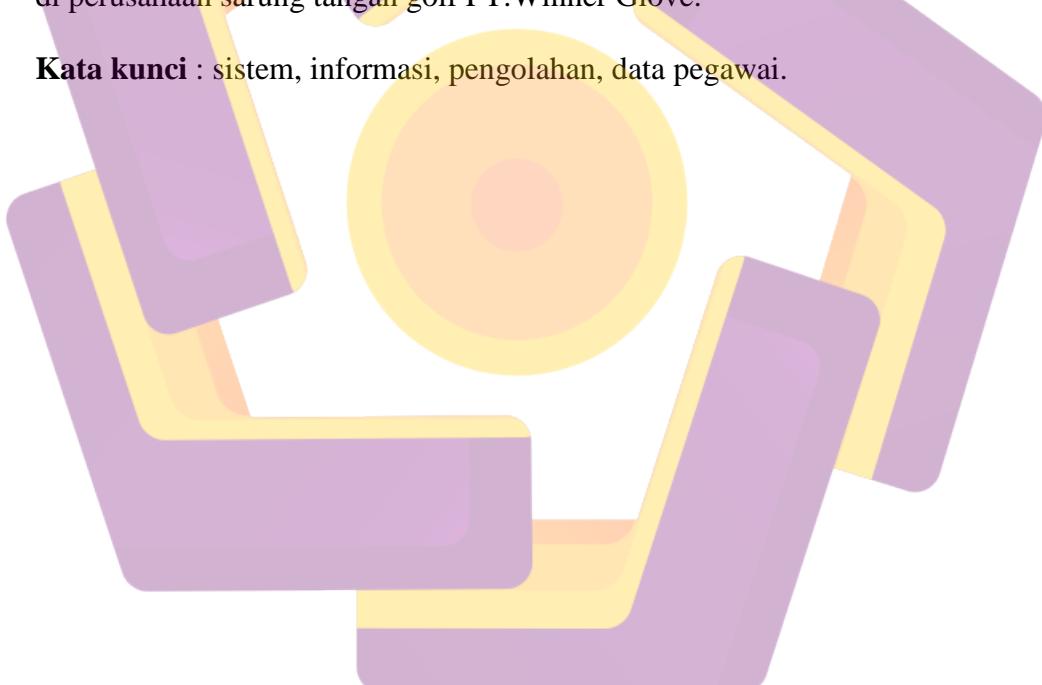
## INTISARI

PT.Winner Glove merupakan sebuah perusahaan yang bergerak dibidang pembuatan sarung tangan golf. Perusahaan ini masih dalam tahap merintis, sehingga segala macam pengolahan data masih dilakukan dengan sistem manual. Segala macam pencatatan data karyawan, data kehadiran karyawan dan penggajian karyawan masih menggunakan proses manual.

Mengadakan pengamatan langsung terhadap permasalahan-permasalahan yang ada di perusahaan PT Winner Glove. Mengumpulkan data dengan cara tanya jawab atau wawancara dengan pemilik perusahaan agar mendapatkan segala macam data yang kami butuhkan. Membuat sistem olah data untuk proses pencatatan data karyawan, absensi penggajian karyawan.

Dari hasil pengamatan langsung, banyak permasalahan yang kami temukan, diantaranya proses pencatatan data karyawan, data kehadiran karyawan dan penggajian karyawan yang dilakukan secara manual, menjadi masalah pokok di perusahaan sarung tangan golf PT.Winner Glove.

**Kata kunci :** sistem, informasi, pengolahan, data pegawai.



## ABSTRACT

PT.Winner Glove is a company engaged in the manufacturing of golf gloves. The company is still in the pioneering stage, so that all kinds of data processing is still done by manual systems. All kinds of recording employee data, attendance data of employees and payroll employees are still using manual processes.

Conducting direct observation of the problems that exist in the company PT Glove Winner. Collecting data by questioning or interview with the owner of the company in order to get all sorts of data we needed. Create a system to process the data as if the data recording employee attendance payroll.

From direct observation, a lot of the problems we found, including the process of recording employee data, attendance data and employee payroll is done manually, a central issue in the company PT.Winner Glove glove.

**Keyword :** system, information, processing, data employee

