JURNAL JITEK Vol 4 No. 1 Maret (2024) Hal 63-78, P-ISSN : 2809-9249 E-ISSN : 2809-9230



JURNAL INFORMATIKA DAN TEKONOLOGI KOMPUTER

Halaman Jurnal: <u>https://journal.amikveteran.ac.id/index.php/jitek</u> Halaman UTAMA Jurnal : <u>https://journal.amikveteran.ac.id/index.php</u>





DOI: https://doi.org/10.55606/jitek.v4i1.2916

APLIKASI SISTEM PENGGAJIAN PADA PT. GRAND BEST INDONESIA SEMARANG

Ririn Ratna Cahyanti¹, Iman Saufik Suasana²

<u>Ririnratna@gmail.com</u>, Universitas Sains & Teknologi Komputer¹ <u>saufik@stekom.ac.id</u>, Universitas Sains & Teknologi Komputer²

ABSTRACT

From the results of the analysis of the data or information obtained, there is an urgent need for the availability of an employee data processing application program. To perform the processing of employee salary data processing at PT. GrandBest Indonesia is done by saving the data as an archive, then the data is entered into the computer through the Ms. Excel. Based on data from interviews with officers who handle employee payroll issues, that the ability of HR in using Ms. Excel is very low. As a result, this program cannot be used properly to process employee salary data. This is an obstacle because it causes delays in information and data loss. To overcome these problems, a new computerized system is needed to improve work efficiency. The methodology used to design the computerized system is: analyzing the current system, designing a new system, creating a system / programming, and finally testing the system that has been created. The resulting application in making this program is an employee payroll information system application at PT. GrandBest Indonesia using Visual Foxpro 9.0 programming language. This application generates employee biodata reports, salary data reports consisting of all salary data reports, attendance and salary data reports, salary data reports per class and journals..

Keywords: Ms. Excel, Visual Foxpro, PT. Grandbest Indonesia

Abstrak

Dari hasil analisa terhadap data atau informasi yang diperoleh terdapat kebutuhan yang mendesak akan ketersediaan suatu program aplikasi pengolahan data karyawan. Untuk melakukan proses pengolahan data gaji karyawan pada PT. GrandBest Indonesia dilakukan dengan cara menyimpan data tersebut sebagai arsip, kemudian data tersebut dimasukkan ke dalam komputer melalui aplikasi Ms. Excel. Berdasarkan dari data hasil wawancara dengan petugas yang menangani masalah penggajian karyawan ini, bahwa kemampuan SDM dalam menggunakan Ms. Excel sangat rendah. Akibatnya program ini tidak dapat dimanfaatkan secara baik untuk mengolah data gaji karyawan ini. Hal inilah yang menjadi kendala karena menimbulkan keterlambatan informasi dan kehilangan data. Untuk mengatasi masalah-masalah tersebut, diperlukan adanya sistem yang terkomputerisasi yang baru untuk meningkatkan efisiensi kerja. Metodologi yang dipakai untuk merancang system terkomputerisasi tersebut adalah : menganalisis sistem yang sedang berjalan, mendesain sistem baru, membuat sistem / pemrograman, dan yang terakhir menguji system yang telah dibuat. Aplikasi yang dihasilkan dalam pembuatan program ini adalah aplikasi sistem informasi penggajian karyawan pada PT. GrandBest Indonesia dengan menggunakan bahasa pemrograman Visual Foxpro 9.0. Aplikasi ini menghasilkan laporan biodata karyawan, laporan data gaji yang terdiri dari laporan data gaji seluruh, laporan data absensi dan gaji, laporan data gaji per golongan dan jurnal.

Kata kunci : Ms. Excel, Visual Foxpro, PT. Grandbest Indonesia

1. PENDAHULUAN

1. Latar Belakang

Kemajuan teknologi informasi yang sedemikian pesat serta potensi pemanfaatannya secara luas, membuka peluang bagi pengaksesan, pengelolaan dan pendayagunaan informasi dalam skala yang besar secara cepat dan akurat. Kenyataan telah menunjukkan bahwa penggunaan media elektronik merupakan faktor yang sangat penting dalam berbagai transaksi nasional dan internasional. Ketidakmampuan menyesuaikan diri dengan kecenderungan global tersebut akan membawa kita dalam jurang kesenjangan digital, yaitu terisolasi dari perkembangan global karena tidak mampu memanfaatkan dan mengakses teknologi informasi

Komputer adalah serangkaian ataupun sekelompok mesin elektronika yang terdiri dari ribuan atau jutaan komponen yang dapat saling bekerjasama, serta membentuk sebuah sistem yang rapi dan teliti. Sistem ini kemudian dapat digunakan untuk melaksanakan serangkaian pekerjaan secara otomatis, berdasarkan urutan program yang diberikan kepadanya.

PT. Grand Best Indonesia adalah sebuah perusahaan yang bergerak dibidang garment yang menghasilkan produk berupa pakaian olahraga seperti jaket, t-shirt, celana olahraga dan masih banyak lagi. Perusahaan ini beralamat di jalan Coaster 8 Blok B20-22 Tepz Tanjung Emas Semarang.

Gaji adalah suatu bentuk balas jasa ataupun penghargaan yang diberikan secara teratur kepada seorang pegawai atas jasa dan hasil kerjanya. Gaji sering juga disebut upah, dimana keduanya merupakan suatu bentuk kompensasi, yakni imbalan jasa yang diberikan secara teratur atas prestasi kerja yang diberikan kepada seorang pegawai. Perbedaan gaji dan upah hanya terletak pada kuatnya ikatan kerja dan jangka waktu penerimaannya. Seseorang menerima gaji apabila ikatan kerjanya kuat, sedang seseorang menerima upah apabila ikatan kerjanya kuat, sedang seseorang menerima upah apabila ikatan kerjanya kuat.

Dilihat dari jangka waktu penerimaannya, gaji pada umumnya diberikan pada setiap akhir bulan, sedangkan upah diberikan pada tiap hari ataupun tiap minggu. Dalam hal ini, pengertian gaji untuk seterusnya disebut sebagai gaji pokok. Besarnya gaji pokok yang diberikan kepada seorang karyawan, biasanya sangat tergantung dengan latar belakang pendidikan yang dimiliki, kemampuan maupun pengalaman kerjanya.

Setiap tanggal 26 tiap bulannya, bagian HRD PT Grand Best harus sudah mengumpulkan semua daftar hadir atau absesnsi tiap karyawan untuk melakukan perhitungan gaji yang akan diterima karyawannya. Dan gaji para karyawan perusahaan PT. Grand Best Indonesia, pada umumnya akan dibagikan pada setiap tanggal 6 setiap bulannya. Dengan demikian, kesibukan ataupun kegiatan yang dilakukan oleh bagian keuangan pada saat itu adalah sebagai berikut : mengumpulkan formulir lembur dan hutang, menghitung rupiah lembur masing-masing karyawan, menghitung hutang piutang karyawan, membuat rekapitulasi gaji, membuat slip gaji untuk masing-masing karyawan, mengambil uang dari bank, memasukkan uang dalam amplop dan membagi uang kepada setiap karyawan.

Sistem administrasi penggajian yang diterapkan seperti halnya yang ada diatas, sebenarnya sudah baik dan sudah memenuhi beberapa persyaratan prosedur akuntansi. Dikarenakan sistem tersebut masih diterapkan dengan cara manual, maka berbagai persoalan pada akhirnya muncul, seperti misalnya : waktu yang diperlukan untuk pembuatan berbagai macam laporan yang berhubungan dengan sistem penggajian karyawan menjadi lama, informasi data yang disajikan menjadi kurang teliti, misalnya banyak proses auditing internal sulit dilaksanakan, sering terjadi masalah karena salah perhitungan dan pembayaran gaji yang kurang sesuai dengan yang dikerjakan.

Dikarenakan hal tersebut diatas, kemudian disusun sebuah program komputer yang berhubungan dengan penggajian. Dimana sistem ini diharapkan mampu memberikan solusi terbaik dari berbagai masalah yang ada di PT. Grand Best Indonesia.

Peranan komputerisasi dalam mengelola data menjadi suatu informasi yang berguna untuk kemajuan PT. Grand Best Indonesia sangatlah dibutuhkan karena berfungsi sebagai sarana penunjang lancarnya suatu pekerjaan, khususnya dalam penanganan data penggajian karyawan. Program komputer yang ada disini tidak akan mengubah struktur organisasi yang ada didalam perusahaan, arus dokumen ataupun prosedur-prosedur lainnya. Walaupun demikian, beberapa formulir yang akan digunakan sebagai input data dalam proses komputer, akan mengalami sedikit penyesuaian, demikian pula bentuk format dari laporan-laporan yang akan disajikan melalui komputer.

2. LANDASAN TEORI

1) Pengertian Sistem

Kata sistem berasal dari bahasa Yunani "Systema" yang artinya "kesatuan". Sistem dapat terdiri dari beberapa sub sistem yang saling berhubungan untuk membentuk satu kesatuan sehingga tujuan atau sasaran sistem dapat dicapai. "Sistem adalah kumpulan dari elemen-elemen yang berinteraksi untuk mencapai suatu tujuan tertentu". (Jogiyanto H.M, 2004)

Pengertian lain menyebutkan bahwa Sistem adalah sekelompok elemen-elemen yang terintegrasi dengan maksud yang sama untuk mencapai suatu tujuan. (Raymond McLeod, Jr., 2004)

2) Pengertian Informasi

Informasi merupakan data yang telah diolah menjadi bentuk yang lebih berarti bagi penerimanya dan bermanfaat dalam mengambil keputusan saat ini dan mendatang. Data adalah bahan baku informasi sebagai simbol-simbol yang memiliki kualitas, tindakan, benda dan sebagainya. "Informasi adalah data yang telah diproses, atau data yang sudah lebih memiliki arti tertentu bagi kebutuhan penggunanya. " (Jogiyanto H.M, 2004)

3) Pengertian Sistem Informasi

Sistem informasi merupakan suatu sistem didalam suatu organisasi yang mempertemukan kebutuhan pengolahan transaksi harian yang mendukung fungsi operasi organisasi yang bersifat manajerial dengan kegiatan strategi dari suatu organisasi untuk dapat menyediakan kepada pihak luar tertentu dengan laporan-laporan yang diperlukan. (Tata Sutabri, 2005)

Informasi tidak dapat terlepas dari data, Sedangkan data merupakan suatu yang belum mempunyai arti bagi penerimanya dan masih memerlukan adanya suatu pengolahan. Data bisa berwujud suatu keadaan, gambar, suara, huruf, angka, bahasa ataupun simbol – simbol lainnya yang bisa digunakan sebagai bahan melihat lingkungan, objek, kenyataan yang menggambarkan suatu kejadian nyata atau peristiwa yang sedang terjadi.

Data yang telah diolah menjadi bentuk yang bermanfaat bagi yang menerimanya dan bermanfaat untuk mengambil keputusan pada saat ini atau pada saat yang akan datang.

A. Kualitas Informasi

Kualitas informasi sangat ditentukan pada tiga hal, yaitu seperti berikut ini.

- 1. Akurat, yaitu informasi harus bebas dari kesalahan.
- 2. Tepat waktu, yaitu informasi harus datang kepada penerima tepat waktu atau terlambat.
- 3. Relevan, yaitu informasi harus memberi manfaat bagi yang menerimanya.
- B. Nilai Informasi

Nilai dari informasi (value of information) ditentukan oleh dua hal, yaitu manfaat dan biaya untuk mendapatkan informasi tersebut.

3. METODOLOGI

Metode penelitian yang akan digunakan dalam penyusunan Tugas Akhir ini adalah :

1. Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data dalam penelitian ini menggunakan cara :

a. Wawancara

Penulis melakukan tanya jawab dan wawancara pada bagian yang berhubungan dengan masalah yang terkait,untuk mengetahui masalah-masalah yang menjadi kendala bagi para pengguna system lama penggajian PT. Grand Best Indonesia.

b. Observasi

Melalui observasi kebagian yang berhubungan dengan kegiatan yang menyangkut penggajian karyawan

c. Kepustakaan

Peneliti melakukan penelitian dengan cara membaca dan mempelajari buku-buku literatur, catatancatatan yang dapat dijadikan pendukung dalam pelaksanaan tugas akhir ini.

4. Hasil dan Pembahasan

1. Menu utama

Form ini merupakan form utama dari program persediaan barang, dimana form utama ini terdiri dari beberapa submenu yaitu, Master, Transaksi, Laporan dan Keluar yang masing – masing mempunyai fungsi tersendiri



Gambar Menu Utama

2. Form Login

Untuk masuk kedalam program persediaan barang diharuskan login terlebih dahulu dengan menggunakan bagian dan password yang telah ditentukan, maka akan muncul form login seperti gambar dibawah:

Username	
Password	

Gambar Form Password

Tata cara login :

a. Masukkan user name

b. Masukkan password

Klik tombol OK bila ingin proses lanjut dijalankan masuk dan membuka menu di form utama, apabila login berhasil akan masuk ke menu utama dan apabila login salah maka akan munculmuncul pesan seperti dibawah ini.



Gambar Pesan Kesalahan

3. Menu Master

Di dalam menu master terdapat submenu terdiri dari data karyawan, data , dan data absensi

a. Data Karyawan

Pada form karyawan ini digunakan untuk memasukkan data karyawan.

			РТ. С	rand	Best I	ndone	esia			
_ NID	-									<i>a</i> .
NIP			Status		~				6	
Nama			Jumlah Anak						<u> </u>	ibah
Agama			Alamat			Kota			8	
Tempat Lahir			Telepon						Hapus	
Tanggal Lahir			Tanggal Mas	uk						
Jenis Kelamin			Kode Bagian						Batal	Keluar
		H			•	M				
Nip	Nama	Agama	Tmp_lhr	Tal Ihr	ins kel	Vetat	humleh enk	Alemet	14-4-	
1069					ionio_nor	Astat	Juman_ank	Alamat	Kota	Telp
	RIRIN R.C	Islam	SEMARANG	16/02/88	Perempuan	Kawin	0	BANJARDOW	SEMARANG	Telp 🛆 08574
1070	SUNTARI	Islam Islam	SEMARANG SEMARANG	16/02/88 12/12/89	Perempuan Perempuan	Kawin	0	BANJARDOW GENUK INDA	SEMARANG SEMARANG	08574 08574
1070	SUNTARI SUCIATI	Islam Islam Islam	SEMARANG SEMARANG kudus	16/02/88 12/12/89 02/07/77	Perempuan Perempuan Perempuan	Kawin Kawin Kawin	0 3	BANJARDOW GENUK INDA jl. diponegoro	Kota SEMARANG SEMARANG Ungaran	08574 08574 081235
1070	SUNTARI SUNTARI	Islam Islam Islam	SEMARANG SEMARANG kudus	16/02/88 12/12/89 02/07/77	Perempuan Perempuan Perempuan	Kawin Kawin Kawin	0 3 2	BANJARDOW GENUK INDA jl. diponegoro	SEMARANG SEMARANG Ungaran	08574 08574 081235
1070	SUNTARI SUCIATI	Islam Islam Islam	SEMARANG SEMARANG kudus	16/02/88 12/12/89 02/07/77	Perempuan Perempuan Perempuan	Kawin Kawin Kawin	0 3 2	BANJARDOW GENUK INDA ji. diponegoro	SEMARANG SEMARANG Ungaran	Telp 08574* 08574* 081235
1070	SUNTARI suciati	Islam Islam Islam	SEMARANG SEMARANG kudus	16/02/88 12/12/89 02/07/77	Perempuan Perempuan Perempuan	Kawin Kawin Kawin	0 3 2	BANJARDOW GENUK INDA ji. diponegoro	SEMARANG SEMARANG Ungaran	Telp 08574 08574 081235 =
1070	RIRIN R.C SUNTARI suciati	Islam Islam Islam	SEMARANG SEMARANG kudus	16/02/88 12/12/89 02/07/77	Perempuan Perempuan Perempuan	Kawin Kawin Kawin	0 3 2	BANJARDOW GENUK INDA JI. diponegoro	SEMARANG SEMARANG Ungaran	Telp 08574 08574 081235 =

Gambar Form Karyawan

Cara mengiputkan form data karyawan sebagai berikut .

(1) Klik mouse pada tobol baru, sehingga kursor berada di kolom NIK dan masukan kode NIK, apabila dalam pengisian kode NIK sudah ada sebelumnya maka akan muncul pesan di bawah ini:

Project1 🛛 🛛							
Data sudah pernah ada, apakah mau diedit?							
Yes	No						

Gambar Tampilan konfirmasi data yang sudah ada

- (2) Masukkan nama, agama, tempat lahir, tanggal lahir, jenis kelamin, status, jumlah anak,alamat, telepon dan kode n.
- (3) Lalu tekan tombol simpan untuk menyimpan *record*, untuk membatalkan tekan tombol batal, untuk melihat semua *record* yang telah tersimpan cukup lihat ke bawah pada form data barang.
- (4) Apabila ingin menghapus salah satu *record* yang telah tersimpan letakkan kursor pada salah satu *record* ditabel, klik tombol hapus maka akan muncul pesan di bawah ini:



Gambar Tampilan konfirmasi data dihapus

(5) bila ingin keluar dari form data karyawan tekan keluar.

b. Data Bagian

Menu ini digunakan untuk memasukkan data serta gaji pokok dan tunjangan-tunjangan.

Kode Bagian Nama Bagiar Gaji Pokok Tunjangan St	n		Tun Tun Prei	jangan Anak jangan Jabat mi Hadir	an		Iambah Hapus
Kd_Bag	Bagian	[◀ Gaji_pokok Tu	inj_stat Tu	unj_anak T	iunj_jab Pr	► emi_hadir	
SP ST	SUPERVISOF	1500000 2000000	100000	20000 20000	500000 1000000	20000 20000	

Gambar.Form Bagian

Cara menginputkan data

- Isikan kode jabatan, nama jabatan, gaji pokok, tunjangan status, tunjangan anak, tunjangan jabatan dan premi hadir.
- (2) apabila dalam pengisian kode jabatan sudah menginputkan sebelumnya maka akan muncul pesan di bawah ini:



Gambar Tampilan konfirmasi data yang sudah ada

- (3) Lalu tekan tombol simpan untuk menyimpan atau batal untuk membatalkan penyimpanan semua akan kosong dan kursor berada *text box* kode jabatan.
- (4) Bila ingin keluar dari form data jabatan tekan keluar.

Form Absensi

Form ini digunakan untuk menambahkan absensi karyawan.

Hari / Tanggal	Kamis 18/12/2014		
NIP			Lan Haria
Nama			
Bagian			Lap Bulan:
Status Kehadiran			2
Jam Masuk	Masuk	Jumlah Lembur	Lap Period
Jam Pulang	Eulang		
I			
		—	

Gambar Form Absens

Cara menambahkan data petugas

(1) Letakkan kursor di*text box* kode karyawan, bila kode petugas sudah ada sebelumnya maka akan muncul pesan seperti dibawah ini.

Project1		\mathbf{X}
Data sudah pernah ac	la, apakah mau	diedit?
Yes	No	

Gambar Tampilan Konfirmasi data yang sudah ada

- (2) Pilih Status kerja karyawan
- (3) Lalu klik tombol masuk atau pulang untuk mengisikan data waktu..
- (4) Lalu tekan tombol simpan untuk menyimpan atau batal untuk membatalkan penyimpanan semua akan kosong dan kursor berada *text box* kode user
- (5) Bila ingin keluar dari form absensi tekan keluar

4. Menu Transaksi

a.

Di dalam menu master terdapat submenu Penggajian.

Komponen Gaji			
Gaji Pokok	:	9,999,999	
Tunjangan Status	:	9,999,999	
Tunjangan Anak	:	9,999,999	
Total Gaji Lembur	:	9,999,999	
Tunjangan Jabatan	:	9,999,999	
Premi Hadir	:	9,999,999	+
Gaji Kotor			9,999,999
Potongan			
Potongan Hutang	:	9,999,999	
Jamsostek	:	9,999,999	+
Total Potongan			9,999,999

Gaji Bersih

9,999,999

b. Form Penggajian

Form ini digunakan untuk membuat penggajian karyawan.

PT. GrandBest Indonesia							
	Noslip Tgl_gaji Nip Nama J						
	▶ 00001 12/11/14 1070 SUNTARI S						
NIP Bagian	00002 12/11/14 1068 budiman 0						
NAMA Jam Lembur	00003 12/11/14 1071 suciati S						
Cali & Tuniangan							
Potongan							
Gaji Pokok Potongan Hutang							
Tunjangan Jabatan Jamsostek							
Tunjangan Status							
Tunjangan Anak							
Gaii Lembur							
Remi Hadir							
Gaji Kotor							
Tambah Hapus Batal Print Keluar							

Gambar Form Penggajian

Cara menambahkan data gaji

(1) Letakkan kursor di*text box* NIP, bila NIP sudah ada sebelumnya maka akan muncul pesan seperti dibawah ini.

Project1		\mathbf{X}				
Data sudah pernah ada, apakah mau diedit?						
(<u>Y</u> es	No					

Gambar Tampilan Konfirmasi data yang sudah ada

- (2) Masukkan jam lembur, potongan hutang.
- (3) Lalu tekan tombol simpan untuk menyimpan atau batal untuk membatalkan penyimpanan semua akan kosong .
- (4) Bila ingin keluar dari form data user tekan keluar

5. Laporan

a. Laporan Karyawan

PT. Clos SEMAR	GrandBest Indo Ister 8 Blok B20-22 Tepz Tan ANG									
Nik	Name Alemat	Agama	Tempat/Tan;	ggal Lahir	Jenis Kelamin	Status Tgl Msk	Jumlah A	nik Telp	Kd Jab	
K001	HANDY JE VYANA MURTI SEMARANG	lstern	SEMARANO	/ 07/07/7B	Laki-Leki	Kennin		057656788543	01 D1 /07	SP
K002	RITA JL WONOSOBO TEMANGGUNG	lsien	JAKARTA	/ aeroauss	Perempuan	Kawan		08567785678	03.02/09	ST

Gambar Laporan Karyawan

b. Laporan Bagian

PT. G Jin. Cloas SEMARAI	randBest Indon ter 8 Blok E20-22 Tepz Tanjung NG	e Sia I Mas				
Kode Jab	Jabatan	Gall Pokok	Tunj Stat	Tunj Anak	Tunj Jab	Premi Hadir
ST	STAF ADMINISTRASI	750,000	100,000	25,000	100,000	10,000
9P	SUPERVISOR	1,500,000	100,000	20,000	500,000	20,000
cs	CUSTOMER SERVICE	1,000,000	100,000	20,000	25,000	10,000

Gambar 4.15 Laporan Bagian

c. Laporan Gaji Semua Karyawan

PT. Jin. Ci SEMA	Grand oaster 8 Blok RANG	Best 1820-22 Te	I ndonesia pz Tanjung Mas								
Noslip	Tgi Gaji	Nik	Jam Lembur	Gaji Pokok	Tunj Anak	Gaji Lembur	Gaji Kotor	Pot Hutang	Jamsostek	Gaji Bersih	•
00000	09/19/14	K001	30	750,000	50,000	300,000	1,060,000	200,000	25,500	833,500	
00001	09/19/14	K002	20	750,000	26,000	200,000	985,000	o	24,625	B80,375	-

Gambar 4.16 Laporan Gaji Semua Karyawan

d. Laporan Gaji per No Slip

	PT. Gri Jin. Closete	endBest Blok B20-22 T SEMARANG			
NeSHp 00001 Nip 1070 Nama SUNTARI			Kode Baglan Baglan Jam Lombur	Tanggal ST BUPERVIBOR 20	12/11/14
Pendepaten :					
Gali Pekok	1,500,000				
Tunj Stat	100,000				
Tunj Anek	60,000				
Gell Lembur	200,000				
Tunj Jebetan	500000				
Premi Hedir	20000				
Gaji Ketor		2,300,000			
Potongan :					
Petongan Hutang	0				
Jame ostek	67,600				
Jumlah Potongan		\$7,500			
Gaji yang diterima		2,242,500			
				Semarang, 12/11/14 Yang Menarima	
Katarangan :				SUNTARI	
Gell Lembur = Jem Lem	bur x 10.000				
Tuni, Anek = Jike Jmi A	ak s=3. mi enk"	tuni enk			
Jike Imi an	ek >3.3 x tuni er	ak			
Gallyana ditudena - Gal	Mater Incolute	at one			

6. vv Menu utama

Form ini merupakan form utama dari program persediaan barang, dimana form utama ini terdiri dari beberapa submenu yaitu, Master, Transaksi, Laporan dan Keluar yang masing – masing mempunyai fungsi tersendiri



Gambar 4.2 Menu Utama

7. Form Login

Untuk masuk kedalam program persediaan barang diharuskan login terlebih dahulu dengan menggunakan bagian dan password yang telah ditentukan, maka akan muncul form login seperti gambar dibawah:

Username	
Password	
. 43500010	

Gambar 4.3 Form Password

Tata cara login :

- c. Masukkan user name
- d. Masukkan password

Klik tombol OK bila ingin proses lanjut dijalankan masuk dan membuka menu di form utama, apabila login berhasil akan masuk ke menu utama dan apabila login salah maka akan munculmuncul pesan seperti dibawah ini.



Gambar 4.4 Pesan Kesalahan

8. Menu Master

Di dalam menu master terdapat submenu terdiri dari data karyawan, data , dan data absensi

c. Data Karyawan

Pada form karyawan ini digunakan untuk memasukkan data karyawan.

			РТ. С	Frand	Best I	ndone	esia			
NIP			Status		~				6	1
Nama			Jumlah Anak						<u>I</u> am	ibah
Agama			Alamat			Kota			-	
Tempat Lahir			Telepon						Hapus	
Tanggal Lahir			Tanggal Mas	uk						-
Jenis Kelamin			Kode Bagian						Batal	Keluar
		I			•	M]			
Nip	Nama	Agama	Tmp_lhr	Tgl_lhr	Jns_kel	Xstat	Jumlah_ank	Alamat	Kota	Telp
1069	RIRIN R.C	Islam	SEMARANG	16/02/88	Perempuan	Kawin	0	BANJARDOV	SEMARANG	08574
1070	SUNTARI	Islam	SEMARANG	12/12/89	Perempuan	Kawin	3	GENUK INDA	SEMARANG	08574
1071	suciati	Islam	kudus	02/07/77	Perempuan	Kawin	2	jl. diponegoro	Ungaran	081235
										=
	-	-								
-	-	-								

Gambar 4.5 Form Karyawan

Cara mengiputkan form data karyawan sebagai berikut .

(6) Klik mouse pada tobol baru, sehingga kursor berada di kolom NIK dan masukan kode NIK, apabila dalam pengisian kode NIK sudah ada sebelumnya maka akan muncul pesan di bawah ini:

Project1		\mathbf{X}
Data sudah pernah ac	la, apakah mau	diedit?
<u>Y</u> es	No	

Gambar 4.6 Tampilan konfirmasi data yang sudah ada

- (7) Masukkan nama, agama, tempat lahir, tanggal lahir, jenis kelamin, status, jumlah anak, alamat, telepon dan kode n.
- (8) Lalu tekan tombol simpan untuk menyimpan *record*, untuk membatalkan tekan tombol batal, untuk melihat semua *record* yang telah tersimpan cukup lihat ke bawah pada form data barang.
- (9) Apabila ingin menghapus salah satu *record* yang telah tersimpan letakkan kursor pada salah satu *record* ditabel, klik tombol hapus maka akan muncul pesan di bawah ini:

\mathbf{X}
ghapus data ini ?
No

Gambar 4.7 Tampilan konfirmasi data dihapus

- (10) bila ingin keluar dari form data karyawan tekan keluar.
- d. Data Bagian

Menu ini digunakan untuk memasukkan data serta gaji pokok dan tunjangan-tunjangan.

Kode Bagian Nama Bagiar Gaji Pokok Tunjangan St	tatus		Ti Ti Pi	unjangan Anal unjangan Jabi remi Hadir	atan		Tambah Batal
Kd Bag	Bagian	Gaji pokok	Tuni stat	Tuni anak	Tupi jab	► Premi hadir	
00	SUPERVISO	1500000	100000	20000	500000	20000	
SP	STAFE	2000000	100000	20000	1000000	20000	
ST							
ST							
ST							
ST							

Gambar 4.8 Form Bagian

Cara menginputkan data

- (5) Isikan kode jabatan, nama jabatan, gaji pokok, tunjangan status, tunjangan anak, tunjangan jabatan dan premi hadir.
- apabila dalam pengisian kode jabatan sudah menginputkan sebelumnya maka akan muncul
 pesan di bawah ini:

Project1		\mathbf{X}
Data sudah pernah ad	la, apakah mau	diedit?
Yes	No	
<u></u>		

Gambar 4.9 Tampilan konfirmasi data yang sudah ada

- (7) Lalu tekan tombol simpan untuk menyimpan atau batal untuk membatalkan penyimpanan semua akan kosong dan kursor berada *text box* kode jabatan.
- (8) Bila ingin keluar dari form data jabatan tekan keluar.

e. Form Absensi

Form ini digunakan untuk menambahkan absensi karyawan.

PT.	GrandBest Indonesia	
Hari / Tanggal	Kamis 18/12/2014	
NIP		l an Harian
Nama		
Bagian		Lap Bulanan
Status Kehadiran		1
Jam Masuk	Masuk Jumlah Lembur	Lap Periodik
Jam Pulang	Pulang	
I II		
Iambah	apus <u>Batal</u> <u>Keluar</u> <u>Browse</u>	

Gambar 4.10 Form Absens

Cara menambahkan data petugas

(6) Letakkan kursor di*text box* kode karyawan, bila kode petugas sudah ada sebelumnya maka akan muncul pesan seperti dibawah ini.



Gambar 4.11 Tampilan Konfirmasi data yang sudah ada

- (7) Pilih Status kerja karyawan
- (8) Lalu klik tombol masuk atau pulang untuk mengisikan data waktu..

- (9) Lalu tekan tombol simpan untuk menyimpan atau batal untuk membatalkan penyimpanan semua akan kosong dan kursor berada *text box* kode user
- (10) Bila ingin keluar dari form absensi tekan keluar

9. Menu Transaksi

c.

Di dalam menu master terdapat submenu Penggajian.

Gaji Bersih				9,999,999
Total Potongan	-			9,999,999
Jamsostek	:	9,999,999	+	
Potongan Hutang	:	9,999,999		
Potongan				
Gaji Kotor				9,999,999
Premi Hadir	: _	9,999,999	+	
Tunjangan Jabatan	:	9,999,999		
Total Gaji Lembur	:	9,999,999		
Tunjangan Anak	:	9,999,999		
Tunjangan Status	:	9,999,999		
Gaji Pokok	:	9,999,999		
Komponen Gaji				

d. Form Penggajian

Form ini digunakan untuk membuat penggajian karyawan.

PT. GrandBest Indones	sia
	Noslip Tgl_gaji Nip Nama J
	▶ 00001 12/11/14 1070 SUNTARI 5
NIP Bagian	00002 12/11/14 1068 budiman C
NAMA	00003 12/11/14 1071 suciati S
Gaji Pokok Potongan Hutang	
Tunjangan Jabatan Jamsostek	
Tunjangan Status Jumlah Anak Gaji Yang Diterima	
Tunjangan Anak	
Gaji Lembur	
Premi Hadir	
	⁷
Gaji Kotor Id A D	
Tambah Hapus Batal Print Keluar	

Gambar 4.12 Form Penggajian

Cara menambahkan data gaji

(5) Letakkan kursor di*text box* NIP, bila NIP sudah ada sebelumnya maka akan muncul pesan seperti dibawah ini.



Gambar 4.13 Tampilan Konfirmasi data yang sudah ada

- (6) Masukkan jam lembur, potongan hutang.
- (7) Lalu tekan tombol simpan untuk menyimpan atau batal untuk membatalkan penyimpanan semua akan kosong .
- (8) Bila ingin keluar dari form data user tekan keluar

10. Laporan

e. Laporan Karyawan

PT. G Jin. Closs SEMARA	FrandBest Indones Iter 8 Blok B20-22 Tepz Tanjung M NG	s ia as							
Nik	Name Alemat	Agama	Tempat/Tanggal Lohir	Jenis Kelomin	Status Tgi Mak	Jumlah Ar	nk Telp	Kd Jab	
K001	HANDY JE WANA MEKTI SEMARANG	lsiam	Semarang /07/07/71	Laki-Laki	Kawin	S an care	057656785543	01.01 <i>7</i> 07	SP
K002	RITA JL WONOSOBO TEMANGGUNG	isien	JAKARTA JO908/8	Perempuan	Kawin		08667766678	03.0209	ST

Gambar 4.14 Laporan Karyawan

f. Laporan Bagian

PT. GrandBest Indonesia Jin. Clossler B Blok E20-22 Tepz Tanjung Mas SEMARANG							
Kodo Jab	Jabatan	Gall Pokok	Tunj Stat	Tunj Anak	Tunj Jab	Premi Hadir	
ST	STAF ADMINISTRASI	750,000	100,000	25,000	100,000	10,000	
9P	SUPERVISOR	1,500,000	100,000	20,000	500,000	20,000	
cs	CUSTOMER SERVICE	1,000,000	100,000	20,000	25,000	10,000	

Gambar 4.15 Laporan Bagian

g. Laporan Gaji Semua Karyawan

PT. GrandBest Indonesia Jin. Closser B Blok E20-22 Tep2 Tenjung Mas SEMARANG										
Noslip	Tgi Gaji	Nik	Jam Lembur	Gaji Pokok	Tunj Anak	Gaji Lembur	Gaji Kotor	Pet Hutang	Jamso stek	Gaji Bersih
00000	09/19/14	K001	30	750,000	50,000	300,000	1,060,000	200,000	25,500	833,500
-		1.000					2019 - 212		54 69F	580 975

Gambar 4.16 Laporan Gaji Semua Karyawan

h. Laporan Gaji per No Slip

PT. GrandBest Indonesia Jin Closter 8 Bok 820-22 Tepz Tenjung Mes SEMARANG							
Ne Silp Nip Nama	00001 1070 SUNTARI			Kode Beglen Beglen Jem Lombur	Tanggal ST BUPERVIBOR 20	12/11/14	
Pendepet	len :						
GallP	skok	1,500,000					
Tunj S	tet	100,000					
Tunj A	nek	60,000					
Gaji La	mbur	200,000					
Tunj Ja	neten	500000					
Premi	Hedir	20000					
Gelji Ka	stor		2,300,000				
Potongar	10						
Peto	ngan Hutang	0					
Jam	ostek	67,600					
Jumlah	Potongen		57,500				
Gaji y	ang diterima		2,242,500				
					Semarang, 12/11/14 Yang Menarima		
Keterang	en :				SUNTARI		
GajiLa	mbur = Jam Lemb	ur x 10.000					
Tunj. A	nek =Jike Jmi An	ak 4=3, jml ank*	tunj enk				
	Jika jmi ana	k>3, 3 xturj er	ak				
Gallwa	na diterime = Geli	Kator - Jumish R	Patangan				

Gambar 4.17 Laporan Gaji per Slip

i. Laporan absen per hari

LAPORAN ABSEN								
Hari	Tanggal	Nip	Xstatus	Jam Masuk	Jam Ping	Lembur		
Minggu	16/11/14	1070	Hadir	16/11/14 07:09:51 PM	16/11/14 10:10:04 P M	0		

Gambar Laporan absen per hari

j. Laporan absen per hari

LAPORAN ABSEN 16/11/14								
Hari	Tanggal	Nip	Xstatus	Jam Masuk	Jam Ping	Lembur		
Minggu	16/11/14	1070	Hadir	16/11/14 07:09:51 PM	16/11/14 10:10:04 P M	0		

Gambar Laporan absen per hari

5. KESIMPULAN

Kesimpulan

Dari penjelasan yang telah diuraikan bab-bab sebelumnya, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

- Dalam melakukan transaksi peminjaman maupun pengembalian buku di Kantor Perpustakaan dan Arsip Kabupaten Demak kurang cepat dalam proses transaksinya, sehingga memperlambat proses penginputan datanya.
- Penerapan sistem di Kantor Perpustakaan dan Arsip Kabupaten Demak menerapkan sistem informasi perpustakaan berbasis multiuser, maka diharapkan akan bermanfaat dan dapat digunakan oleh petugas untuk menginput data anggota, data buku, maupun merekap transaksi peminjaman maupun

pengembalian dengan cepat tanpa ada kesulitan dalam penginputan data. Serta dalam proses pelaporan, informasi yang disampaikan oleh kepala perpustakaan lebih terperinci.

DAFTAR PUSTAKA

- 1. Djoko Muljono. 2011 :" Hukum Pajak Konsep Aplikasi&penuntun Praktis", Yogyakarta: Andi Offset
- 2. Jogiyanto, 2008 : "Analisis dan Desain Sistem Informasi: Pendekatan Terstruktur teori dan Praktek Aplikasi Bisnis", Yogyakarta: Andi Offset,.
- 3. Raymond McLeod, Jr., 2005: "Management Information Systems"
- 4. Tata Sutabri, 2012 : "Analisis Sistem Informasi", Yogyakarta: Andi Offset
- 5. Yuniar Supardi, 2009 :"4 Sistem Populer dengan Microsoft Visual Foxpro 9.0", Elex Media Komputindo
- 6. ----, 2010 :"Semua Bisa Menjadi Programmer Visual Foxpro 9.0", Elex Media Komputindo