BAB V

PENGUJIAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM

5.1 Pengujian

Pengujian merupakan bagian yang penting dalam siklus pembangunan perangkat lunak. Pengujian dilakukan untuk menjamin kualitas dan juga mengetahui kelemahan dari perangkat lunak. Tujuan dari pengujian ini adalah untuk menjamin bahwa perangkat lunak yang dibangun memiliki kualitas yang handal, yaitu mampu mempresentasikan kajian pokok dari spesifikasi, analisis, perancangan, dan pengkodean dari perangkat lunak itu sendiri.

5.1.1 Rencanan Pengujian

Pengujian perangkat lunak ini menggunakan metode pengujian *Black Box*. Pengujian *Black Box* berfokus pada persyaratan fungsional perangkat lunak yang dibuat. Pengujian Aplikasi Sistem Informasi Pengolahan Data Pegawai terdiri dari:

Tabel 5.1 Rencana Pengujian

Kelas Uji	**Butir Uji**	**Tingkat Pengujian**	**Jenis Pengujian**
Login User	Pengecekan User yang Telah Terdaftar	Modul	*Black Box*
Pengujian Pengisian Data	Input Data Pegawai	Modul	*Black Box*
	Pengecekan NIP Pegawai	Sistem	*Black Box*

	Input Data KARPEG	Modul	*Black Box*
	Pengecekan No KARPEG	Sistem	*Black Box*
	Input Data KARIS	Modul	*Black Box*
	Pengecekan No KARIS	Sistem	*Black Box*
	Input Data KARSU	Modul	*Black Box*
	Pengecekan No KARSU	Sistem	*Black Box*
	Input Data Kenaikan Pangkat	Modul	*Black Box*
	Pengecekan NO SKKP	Sistem	*Black Box*
	Input Data Mutasi	Modul	*Black Box*
	Pengecekan NO SKM	Sistem	*Black Box*
	Input Data Pensiun	Modul	*Black Box*
	Pengecekan NO SKP	Sistem	*Black Box*

5.1.2 Kasus Dan Hasil Pengujian

1. Data Pegawai

Tabel 5.2 Pengujian Data Pegawai

Kasus Dan Hasil Uji(Data Normal)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik Data Pegawai	Dapat mengisi record baru kedalam database tabelpegawai.	Dapat mengisi dan menambah record baru ke dalam database,	[X] diterima [ ] ditolak
Klik Tombol Simpan	Dapat menyimpan record baru kedalam database	dan memnbuat form bisa diisi dan diinputkan datanya ke text box. Dapat menyimpan record baru kedalam database	[X] diterima [ ] ditolak
Klik Tombol Edit	Dapat mengedit data yang ada.	Dapat mengedit data yang ada setelah menginputkan NIP di textbox.	[X] diterima [ ] ditolak
Klik Tombol Batal	Dapat membatalkan inputan.	Dapat membatalkan inputan dan membuat form seperti keadaan semuka.	[X] diterima [ ] ditolak
Klik Tombol Cari	Dapat mencari record.	Dapat mencari record sesuai dengan field dan	[X] diterima [ ] ditolak

		data record.	

2. Data KARPEG

Tabel 5.3 Pengujian Data KARPEG

Kasus Dan Hasil Uji(Data Normal)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik Pembuatan KARPEG	Dapat mengisi record baru kedalam database tabel KARPEG.	Dapat mengisi dan menambah record baru ke dalam database, dan memnbuat form bisa diisi dan diinputkan datanya ke text box.	[X] diterima [ ] ditolak
Klik Tombol Simpan	Dapat menyimpan record baru kedalam database KARPEG	Dapat menyimpan record baru yang telah diinputkan datanya sebelumnya.	[X] diterima [ ] ditolak
Klik Cetak	Dapat Mencetak KAPEG	Dapat Mencetak KAPEG	[X] diterima [ ] ditolak

3. Data KARIS

Tabel 5.4 Pengujian Data KARIS

Kasus Dan Hasil Uji(Data Normal)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik Pembuatan KARIS	Dapat mengisi record baru kedalam database tabel KARIS. .	Dapat mengisi dan menambah record baru ke dalam database, dan memnbuat form bisa diisi dan diinputkan datanya ke text box.	[X] diterima [ ] ditolak
Klik Tombol Simpan	Dapat menyimpan record baru kedalam database KARIS	Dapat menyimpan record baru yang telah diinputkan datanya sebelumnya.	[X] diterima [ ] ditolak
Klik Cetak	Dapat Mencetak KARIS	Dapat Mencetak KARIS	[X] diterima [ ] ditolak

4. Data KARSU

Tabel 5.5 Pengujian Data KARSU

Kasus Dan Hasil Uji(Data Normal)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik Pembuatan KARSU	Dapat mengisi record baru kedalam database tabel KARSU. .	Dapat mengisi dan menambah record baru ke dalam database, dan memnbuat form bisa diisi dan diinputkan datanya ke text box.	[X] diterima [ ] ditolak
Klik Tombol Simpan	Dapat menyimpan record baru kedalam database KARSU	Dapat menyimpan record baru yang telah diinputkan datanya sebelumnya.	[X] diterima [ ] ditolak
Klik Cetak	Dapat Mencetak KARSU	Dapat Mencetak KARSU	[X] diterima [ ] ditolak

5. Data Kenaikan Pangkat

Tabel 5.6 Pengujian Data Kenaikan Pangkat

Kasus Dan Hasil Uji(Data Normal)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik kenaikan pangkat	Dapat mengisi record baru kedalam database tabel Kenaikan pangkat. .	Dapat mengisi dan menambah record baru ke dalam database, dan memnbuat form bisa diisi dan diinputkan datanya ke text box.	[X] diterima [ ] ditolak
Klik Tombol Simpan	Dapat menyimpan record baru kedalam database	Dapat menyimpan record baru yang telah diinputkan datanya sebelumnya.	[X] diterima [ ] ditolak
Klik Tombol Reset	Dapat membatalkan inputan.	Dapat membatalkan inputan dan membuat form seperti keadaan semula.	[X] diterima [ ] ditolak

6. Data Mutasi

Tabel 5.7 Pengujian Data Mutasi

Kasus Dan Hasil Uji(Data Normal)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik Mutasi	Dapat mengisi record baru kedalam database tabel Mutasi.	Dapat mengisi dan menambah record baru ke dalam database, dan memnbuat form bisa diisi dan diinputkan datanya. .	[X] diterima [ ] ditolak
Klik Tombol Simpan	Dapat menyimpan record baru kedalam database	Dapat menyimpan record baru yang telah diinputkan datanya sebelumnya.	[X] diterima [ ] ditolak
Klik Tombol Batal	Dapat membatalkan inputan.	Dapat membatalkan inputan dan membuat form seperti keadaan semula.	[X] diterima [ ] ditolak

7. Data Pensiun

Tabel 5.8 Pengujian Data Pensiun

Kasus Dan Hasil Uji(Data Normal)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik Pensiun	Dapat mengisi record baru kedalam database tabel Pensiun.	Dapat mengisi dan menambah record baru ke dalam database, dan memnbuat form bisa diisi dan diinputkan datanya. .	[X] diterima [ ] ditolak
Klik Tombol Simpan	Dapat menyimpan record baru kedalam database	Dapat menyimpan record baru yang telah diinputkan datanya sebelumnya.	[X] diterima [ ] ditolak
Klik Tombol Batal	Dapat membatalkan inputan.	Dapat membatalkan inputan dan membuat form seperti keadaan semula.	[X] diterima [ ] ditolak

8. Cetak Data Kenaikan Pangkat

Tabel 5.9 Pengujian Cetak Data Kenaikan Pangkat

Kasus Dan Hasil Uji(Data Normal)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik Cetak Kenaikan pangkat	Dapat mencetak SKKP	Dapat mencetak SKKP setelah menginputkan NIP .	[X] diterima [ ] ditolak
Klik Laporan Kenaikan pangkat	Dapat mencetak Laporan Kenaikan pangkat	Dapat mencetak laporan Kenaikan pangkat sesuai dengan periode tertentu	[X] diterima [ ] ditolak

9. Cetak Data Mutasi

Tabel 5.10 Pengujian Cetak Data Mutasi

Kasus Dan Hasil Uji(Data Normal)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik Cetak Mutasi	Dapat mencetak SK Mutasi	Dapat mencetak SKKP setelah menginputkan NIP .	[X] diterima [ ] ditolak

10. Cetak Data Pensiun

Tabel 5.11 Pengujian Cetak Data Pensiun

Kasus Dan Hasil Uji(Data Normal)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik Cetak Pensiun	Dapat mencetak SK Pensiun	Dapat mencetak SKKP setelah menginputkan NIP .	[X] diterima [ ] ditolak
Klik Tombol Cetak Laporan Pensiun	Dapat mencetak Laporan Pensiun	Dapat mencetak laporan Pensiun sesuai dengan periode tertentu	[X] diterima [ ] ditolak

5.1.3 Kesimpulan Hasil Pengujian

Berdasarkan hasil pengujian dengan kasus uji *sample* diatas dapat ditarik kesimpulan bahwa perangkat lunak bebas dari kesalahan sintaks dan secara fungsional mengeluarkan hasil yang sesuai dengan yang diharapkan.

5.2 Implementasi

Implementasi adalah suatu kelanjutan dari perancangan Sistem Informasi Pelayanan Kepegawaian di Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Bandung. Telah di buat dilakukan menggunakan bahasa pemograman PHP dengan basis data yang digunakan adalah MY SQL. PHP tersebut dapat di jalankan pada

flatform sistem operasi *Microsoft windows* dan berbagai perangkat keras, tetapi implementasi dan pengujian sepenuhnya hanya dilakukan di perangkat keras *Notebook* dengan sistem operasi *Microsoft Windows 7*.

5.2.1 Batasan Implementasi

Dalam mengimplementasikan Sistem Informasi Pelayanan Kepegawaian ini ada beberapa hal yang menjadi batasan implementasi, yaitu :

1. Perangkat lunak ini difokuskan pada pengelolaan data pegawai, data KARPEG, data KARIS, data KARSU,data kenaikan pangkat, data mutasi pegawai, dan data pensiun pegawai.

2. Basis data yang digunakan dalam pengimplementasian ini adalah MY SQL dan basis data tersebut digunakan secara terpusat.

5.2.2 Implementasi Perangkat Lunak

1. *Apache*

Penulis menggunakan apache web server untuk mengolah kode PHP atau HTML.

2. *Database Server*

Database server yang dugunakan oleh penulis adalah MySQL untuk menyimpan sumber data aplikasi.

3. *Adobe Dreamweaver*

Untuk membuat aplikasi sistem informasi kepegawaian penulis menggunakan *Adobe Dreamweaver* sebagai perancangan *script*.

4. *Xampp*

Xampp digunakan untuk memudahkan penggunaan *apache* dan *mysql* yang dijadikan satu paket. Serta untuk memudahkan pengelolaan *database* dengan adanya *PHPMyAdmin*.

5. *Mozilla FireFox*

Mozilla FireFox, sebagai media untuk menampilkan program pelayanan kepegawaian.

5.2.3 Implementasi Perangkat Keras

Perangkat keras yang dibutuhkan berdasarkan kebutuhan minimal yang harus terpenuhi antara lain :

1. *Server*

a. Menggunakan p*rocessor* dengan *Front Side Bus* (FSB) minimal 800 Mhz

b. Menggunakan RAM minimal 512 MB.

c. Tersedianya *Hard Drive Space* untuk media penyimpanan minimal 50 MB diluar basis data.

d. Mouse, Keyboard, dan Monitor sebagai peralatan masukan dan keluaran (I/O).

2. *User*

a. Menggunakan minimal processor dengan *Front Side Bus* (FSB) minimal 400 Mhz.

b. Menggunakan RAM minimal 256 MB

c. Mouse, Keyboard, Monitor, dan Printer sebagai peralatan masukan dan keluaran (I/O).

5.2.4 Implementasi Basis Data

Pembangunan basis data yang digunakan adalah dengan menggunakan bahasa SQL, dimana perangkat lunak yang digunakan adalah MySql. Implementasi basis datanya adalah sebagai berikut:

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `golongan` (
`gol` varchar(3) NOT NULL,
`gapok` bigint(12) NOT NULL,
`jabatan` varchar(30) NOT NULL,
PRIMARY KEY (`gol`)
)
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `karis` (
`no_karis` varchar(15) NOT NULL,
`nip` varchar(20) NOT NULL,
`tgl` varchar(20) NOT NULL,
`id_kota` varchar(5) NOT NULL,
PRIMARY KEY (`no_karis`)
)
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `karpeg` (
`no_karpeg` varchar(10) NOT NULL,
`nip` varchar(20) NOT NULL,
`tgl` varchar(20) NOT NULL,
`id_kota` varchar(5) NOT NULL,
PRIMARY KEY (`no_karpeg`)
```

```
)
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `karsu` (
`no_karsu` varchar(15) NOT NULL,
`nip` varchar(20) NOT NULL,
`tgl` varchar(20) NOT NULL,
`id_kota` varchar(5) NOT NULL,
PRIMARY KEY (`no_karsu`)
)
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `kenaikan_pangkat` (
`no_skpp` varchar(30) NOT NULL,
`nip` varchar(20) NOT NULL,
`gol_lama` varchar(2) NOT NULL,
`gol_baru` varchar(2) NOT NULL,
`keterangan` varchar(15) NOT NULL,
`tmt_kp` date NOT NULL,
`tgl_kp` date NOT NULL,
`id_kota` varchar(5) NOT NULL,
PRIMARY KEY (`no_skpp`)
)
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `kota` (
`id_kota` varchar(5) NOT NULL default '',
`nomor` varchar(5) default NULL,
`kota` varchar(25) NOT NULL,
```

```
FULLTEXT KEY `id_kota` (`id_kota`)
)
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `mutasi` (
`no_skm` varchar(30) NOT NULL,
`nip` varchar(20) NOT NULL,
`dinas_lama` varchar(30) NOT NULL,
`dinas_baru` varchar(30) NOT NULL,
`tmt_dinasbaru` date NOT NULL,
`tgl_mutasi` date NOT NULL,
`id_kota` varchar(5) NOT NULL,
PRIMARY KEY (`no_skm`)
)
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `pegawai` (
`nip` varchar(25) NOT NULL,
`nama` varchar(30) NOT NULL,
`tempat_lahir` varchar(15) NOT NULL,
`tgllahir` date NOT NULL,
`JK` varchar(20) NOT NULL,
`status` varchar(15) NOT NULL,
`tgl_nikah` date NOT NULL,
`nama_pasangan` varchar(30) NOT NULL,
`foto_pasangan` varchar(50) NOT NULL,
`jml_anak` int(11) NOT NULL,
```

```
`id_kota` varchar(5) NOT NULL,
`dinas_kerja` varchar(30) NOT NULL,
`gol` varchar(3) NOT NULL,
`tmt_pegawai` date NOT NULL,
`no_keputusan` varchar(30) NOT NULL,
`pendidikan` varchar(3) NOT NULL,
`lulusan` varchar(30) NOT NULL,
`tahun_lulus` varchar(5) NOT NULL,
`alamat` varchar(50) NOT NULL,
`foto` varchar(50) NOT NULL,
`ket_karpeg` varchar(15) NOT NULL,
`ket_kartu` varchar(15) NOT NULL,
`ket_pensiun` varchar(15) NOT NULL,
PRIMARY KEY (`nip`)
)
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `pensiun` (
`no_skp` varchar(30) NOT NULL,
`nip` varchar(20) NOT NULL,
`BAB` varchar(30) NOT NULL,
`MKS` varchar(30) NOT NULL,
`tmt_pensiun` varchar(15) NOT NULL,
`pensiun_pokok` varchar(15) NOT NULL,
`tgl_pensiun` date NOT NULL,
```

PRIMARY KEY (`no_skp`)

)

5.2.5 Implementasi Antar Muka

Berikut ini adalah implementasi dari setiap halaman yang dibuat dan dibedakan berdasarkan user.

5.2.6 Implementasi Instalasi Program

Untuk membuat dan menjalankan aplikasi *Web* ini memerlukan installasi program yaitu :

1. Menginstall XAMPP untuk menjalankan server apache dan database MySQL
2. Menginstall *Mozilla Firefox* atau aplikasi *browser* lainnya untuk menampilkan aplikasi *Web* tersebut.

5.2.7 Penggunaaan Program

Perangkat lunak yang telah selesai dibuat haruslah dapat dijalankan dengan baik oleh pengguna perangkat lunak tersebut. Berikut ini akan dijelaskan tatacara dalam menggunakan perangkat lunak Sistem Informasi Pelayanan Kepegawaian berbasis *Web* ini yang berisi tampilan dari penggunaan Sistem Informasi Kepegawaian ini.

1. Tampilan home Sistem Informasi Kepegawaian yang merupakan tampilan awal pada saat sitis di buka yang berisi menu utama dan form login untuk administrator, pegawai dan bagian-bagian yang terlibat dalam system seperti kepegawaian, mutasi dan pensiun.



2. Form Input data pegawai

form data pegawai berfungsi untuk menginput data pegawai yang ada yang terdiri dari dua tombol proses untuk menympan data pegawai, dan reset untuk menghapus ulang data dari form yang telah diisikan. Dan berguna sebagai informasi seluruh data pegawai yang bekerja. Tampilan Form Pegawai adalah sebagai berikut:



Gambar 5.2

Input data pegawai

3. Form Pembuatan KARPEG

form pembuatan Karpeg berfungsi untuk membuat data Karpeg yang didalam nya terdapat tiga tombol yaitu : cari, sebelum membuat karpeg pilih nip terlebih dahulu yang kemudian jika ada nip tersebut akan ditampilkan pada form pembuatan karpeg, tombol proses berfungsi unutk menyimpan data yang telah diisikan, tombol reset berfungnsi untuk membersihkan tampilan form dari data yang telah diisikan tadi. Tampilan Form Pembuatan Karpeg adalah sebagai berikut:



Gambar 5.3

Input data KARPEG

4. Pembuatan KARIS

form pembuatan Karis berfungsi untuk membuat data Karis yang didalamnya terdapat tiga tombol yaitu : cari, sebelum membuat karpeg pilih nip terlebih dahulu yang kemudian jika ada nip tersebut akan ditampilkan pada form pembuatan karis, tombol proses berfungsi unutk menyimpan data yang telah

diisikan, tombol reset berfungnsi untuk membersihkan tampilan form dari data yang telah diisikan tadi. Tampilan Form Pembuatan Karis adalah sebagai berikut:



Gambar 5.4

Input data karis

5. Pembuatan KARSU

form pembuatan Karsu berfungsi untuk membuat data Karsu yang didalam nya terdapat tiga tombol yaitu : cari, sebelum membuat karsu pilih nip terlebih dahulu yang kemudian jika ada nip tersebut akan ditampilkan pada form pembuatan karsu, tombol proses berfungsi unutk menyimpan data yang telah diisikan, tombol reset berfungnsi untuk membersihkan tampilan form dari data yang telah diisikan tadi. Tampilan Form Pembuatan Karsu adalah sebagai berikut:



Gambar 5.5

Input data karsu

6. Kenaikan Pangkat

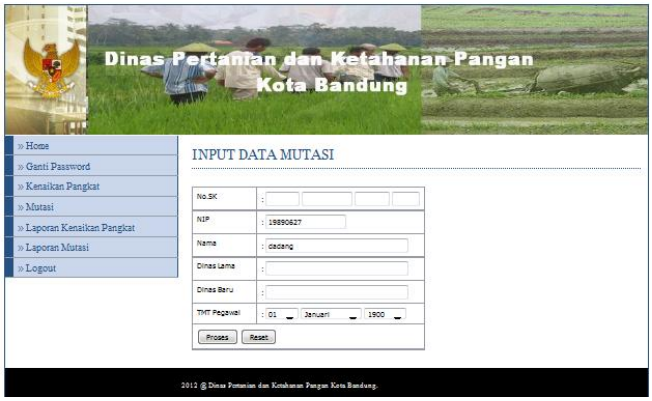
Form Kenaikan Pangkat berfungsi untuk membuat data Kenaikan Pangkat yang didalam nya terdapat tiga tombol yaitu : cari, sebelum membuat karpeg pilih nip terlebih dahulu yang kemudian jika ada nip tersebut akan ditampilkan pada form kenaikan pangkat, tombol simpan berfungsi unutk menyimpan data yang telah diisikan, tombol reset berfungnsi untuk membersihkan tampilan form dari data yang telah diisikan tadi. Tampilan Form Kenaikan Pangkat adalah sebagai berikut:



Gambar 5.6 Input data kenaikan pangkat

7. Mutasi

Form Mutasi berfungsi untuk membuat data Mutasi yang didalam nya terdapat tiga tombol yaitu : cari, sebelum membuat karpeg pilih nip terlebih dahulu yang kemudian jika ada nip tersebut akan ditampilkan pada form mutasi, tombol simpan berfungsi unutk menyimpan data yang telah diisikan, tombol reset berfungnsi untuk membersihkan tampilan form dari data yang telah diisikan tadi. Tampilan Form Mutasi adalah sebagai berikut:

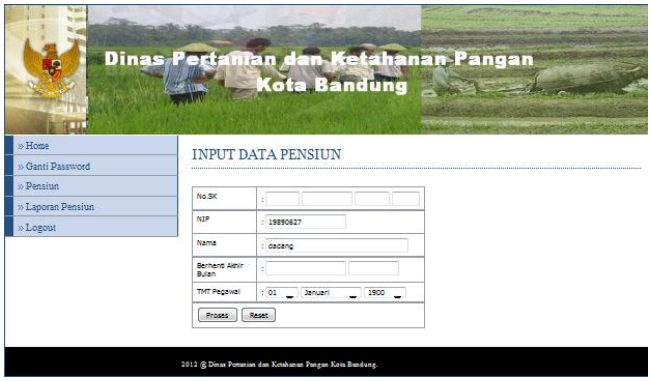


Gambar 5.7

Input data mutasi

8. Form Pensiun

Form Pensiun berfungsi untuk membuat data Pensiun yang didalamnya terdapat tiga tombol yaitu : cari, sebelum membuat Pensiun pilih nip terlebih dahulu yang kemudian jika ada nip tersebut akan ditampilkan pada form Pensiun, tombol simpan berfungsi unutk menyimpan data yang telah diisikan, tombol reset berfungnsi untuk membersihkan tampilan form dari data yang telah diisikan tadi. Tampilan Form Pensiun adalah sebagai berikut:



Gambar 5.8

Input data pegawai

9. Laporan karpeg

Laporan Karpeg adalah berisi tentang laporan pembuatan karpeg secara keseluruhan yang telah dibuat berdasarkan hari, bulan, tahun dan nama kota.

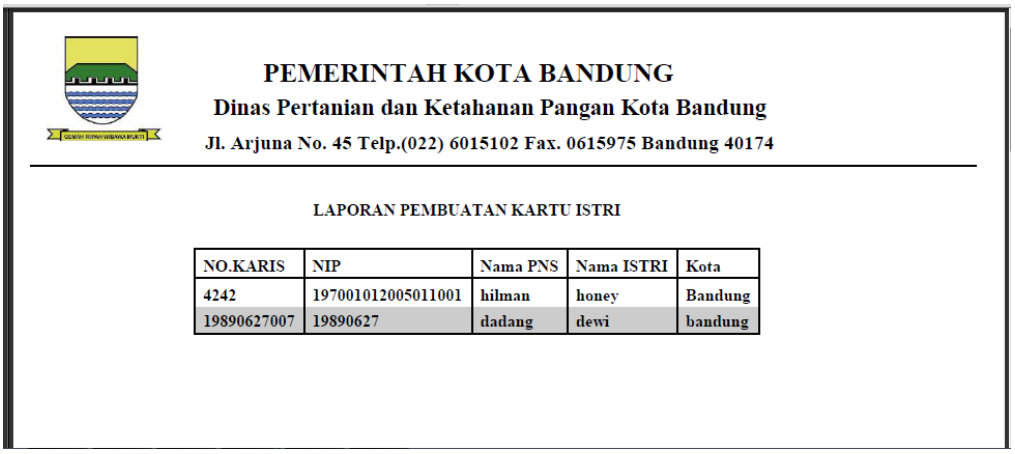
PEMERINTAH KOTA BANDUNG
Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Kota Bandung
Jl. Arjuna No. 45 Telp.(022) 6015102 Fax. 0615975 Bandung 40174

LAPORAN PEMBUATAN KARTU PEGAWAI

NO.KARPEG	NIP	Nama	Tempat Lahir	TMT Pegawai	NO.Keputusan	Kota
KRG0003	197001012005011001	hilman	Bandung,1980-4-08	1995-5-25	112211	Bandung
19890627007	19890627	dadang	bandung,1989-6-27	2012-1-02	0009/kep/skp/02020/11	bandung
KRG0001	197001012005011001	hilman	Bandung,1980-4-08	1995-5-25	112211	Bandung

10. Laporan KARIS

Laporan Karis adalah berisi tentang laporan pembuatan karis secara keseluruhan yang telah dibuat berdasarkan hari, bulan, tahun dan nama kota.



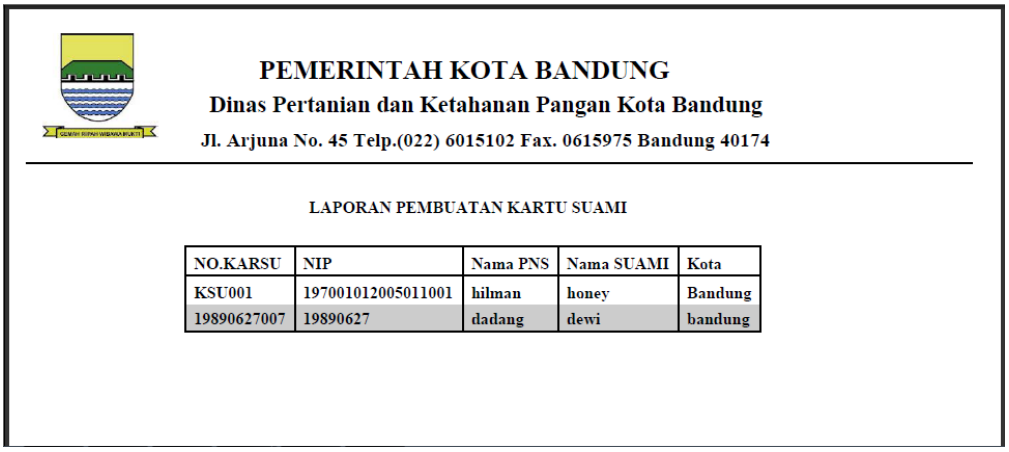
PEMERINTAH KOTA BANDUNG
Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Kota Bandung
Jl. Arjuna No. 45 Telp.(022) 6015102 Fax. 0615975 Bandung 40174

LAPORAN PEMBUATAN KARTU ISTRI

NO.KARIS	NIP	Nama PNS	Nama ISTRI	Kota
4242	197001012005011001	hilman	honey	Bandung
19890627007	19890627	dadang	dewi	bandung

11. Laporan KARSU

Laporan Karsu adalah berisi tentang laporan pembuatan karsu secara keseluruhan yang telah dibuat berdasarkan hari, bulan, tahun dan nama kota.



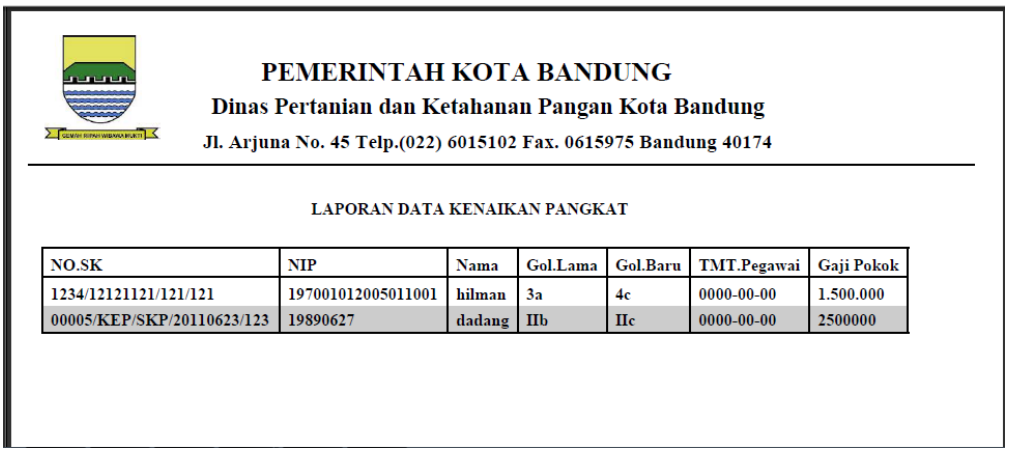
PEMERINTAH KOTA BANDUNG
Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Kota Bandung
Jl. Arjuna No. 45 Telp.(022) 6015102 Fax. 0615975 Bandung 40174

LAPORAN PEMBUATAN KARTU SUAMI

NO.KARSU	NIP	Nama PNS	Nama SUAMI	Kota
KSU001	197001012005011001	hilman	honey	Bandung
19890627007	19890627	dadang	dewi	bandung

12. Laporan Kenaiakan pangkat

Laporan Kenaiakan pangkat adalah berisi tentang laporan Kenaiakan pangkat secara keseluruhan yang telah dibuat berdasarkan hari, bulan, tahun dan nama kota.



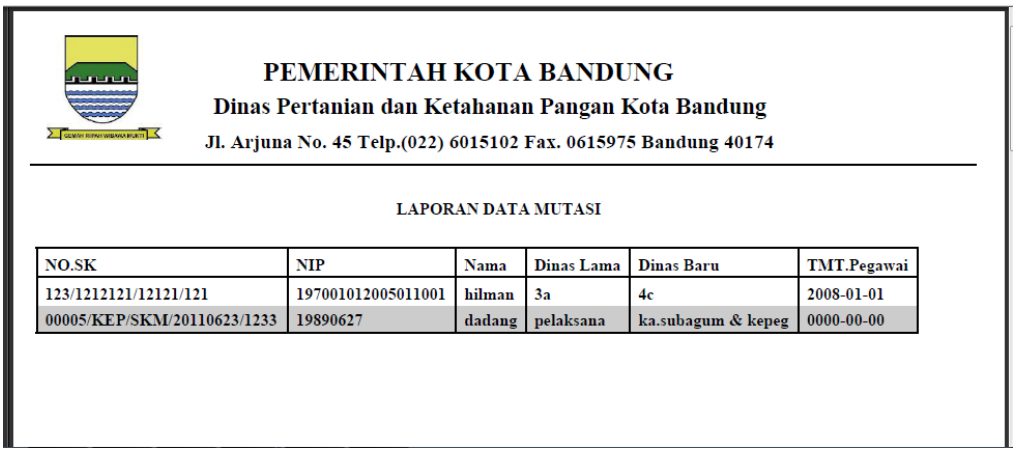
PEMERINTAH KOTA BANDUNG
Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Kota Bandung
Jl. Arjuna No. 45 Telp.(022) 6015102 Fax. 0615975 Bandung 40174

LAPORAN DATA KENAIKAN PANGKAT

NO.SK	NIP	Nama	Gol.Lama	Gol.Baru	TMT.Pegawai	Gaji Pokok
1234/12121121/121/121	197001012005011001	hilman	3a	4c	0000-00-00	1.500.000
00005/KEP/SKP/20110623/123	19890627	dadang	IIb	IIc	0000-00-00	2500000

13. Laporan Mutasi

Laporan Mutasi adalah berisi tentang laporan Mutasi pegawai secara keseluruhan yang telah dibuat berdasarkan hari, bulan, tahun dan nama kota.



PEMERINTAH KOTA BANDUNG
Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Kota Bandung
Jl. Arjuna No. 45 Telp.(022) 6015102 Fax. 0615975 Bandung 40174

LAPORAN DATA MUTASI

NO.SK	NIP	Nama	Dinas Lama	Dinas Baru	TMT.Pegawai
123/1212121/12121/121	197001012005011001	hilman	3a	4c	2008-01-01
00005/KEP/SKM/20110623/1233	19890627	dadang	pelaksana	ka.subagum & kepeg	0000-00-00