BAB IV

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI BELANJA

4.1 Sistem Informasi Akuntansi Belanja Yang Diusulkan

4.1.1 Kebijakan Sistem Informasi Akuntansi Belanja Yang Diusulkan

Adapun kebijakan Kantor Kecamatan Cileunyi mengenai belanja adalah sebagai berikut:

A. Proses pengajuan dana untuk belanja ke bagian keuangan harus berdasarkan anggaran belanja yang sudah ditetapkan oleh pemerintah.

B. Bukti pembayaran akan diterbitkan setelah pengajuan dana untuk belanja yang direalisasi oleh bagian keuangan.

C. Pencatatan transaksi yang telah direalisasi dilakukan oleh Bag. Keuangan.

D. Semua pencatatan transaksi realisasi belanja dicatat bukti pembayarannya yang selanjutnya dibukukan oleh Bag. Keuangan.

E. Laporan keuangan dana belanja harus dibuat atau berdasarkan sistem akuntansi pemerintah yang telah ada.

F. Realisasi belanja yang ada pada instansi pemerintahan yaitu Belanja ATK (Alat Tulis Kantor), belanja alat listrik, belanja gaji, belanja perangko dan alat pos, belanja makanan dan minuman buat rapat, belanja peralatan kebersihan, belanja perjalanan dinas dan belanja pemeliharaan.

G. Semua dana belanja yang dikeluarkan dilakukan dengan tunai

H. Realisasi dana belanja langsung masuk ke kas kecamatan.

I. Realisasi Anggaran pendapatan dan belanja dilaporkan kepada Camat setiap 6 bulan sekali.

J. Permintaan dana belanja sebesar-besarnya ¾ dari anggaran yang ada.

K. Dana yang ada pada laporan Realisasi Anggaran pada akhir tahun dijadikan saldo pada awal tahun berikutnya.

4.1.2 Formulir/Dokumen dan Catatan Yang Diusulkan

Dokumen dan catatan yang digunakan untuk proses pembuatan laporan yang diusulkan oleh penulis dimulai dari jurnal umum dan, buku besar umum, surplus-defisit dan neraca adalah sebagai berikut:

A. Jurnal Umum

B. Buku Besar Umum diantaranya adalah:

   1. Buku Besar Umum Kas
   2. Buku Besar Umum Belanja

C. Realisasi anggaran, pendapatan dan belanja

4.1.3 *Account* dan *Code Account* yang diusulkan

Account dan *Code Account* merupakan suatu hal yang penting dalam pembuatan laporan keuangan, untuk itu *Account* dan *Code Account* diusulkan adalah sebagai berikut :

Tabel 4.1 *Account* dan *Code Account* yang diusulkan

Account	***Code rekening***
Kas	1.1.1.01.01
Belanja Pegawai	5.1.1.01
Belanja Barang	5.2.2.01
Belanja Perjalanan Dinas	5.2.2.15
Belanja Pemeliharaan	5.2.2.16
Persediaan ATK	1.1.01.05

4.2 Perancangan Model Sistem yang Diusulkan

Bab ini Penulis akan memberikan usulan pada rancangan sistem informasi akuntansi belanja yang berjalan, sistem yang diusulkan merupakan sistem secara terkomputerisasi dan sistem yang diusulkan tersebut diharapkan dapat lebih membantu dan mempermudah saat memasukkan data transaksi dan pembuatan laporan belanja bisa lebih akurat. waktu yang digunakan bisa efektif dan efisien.

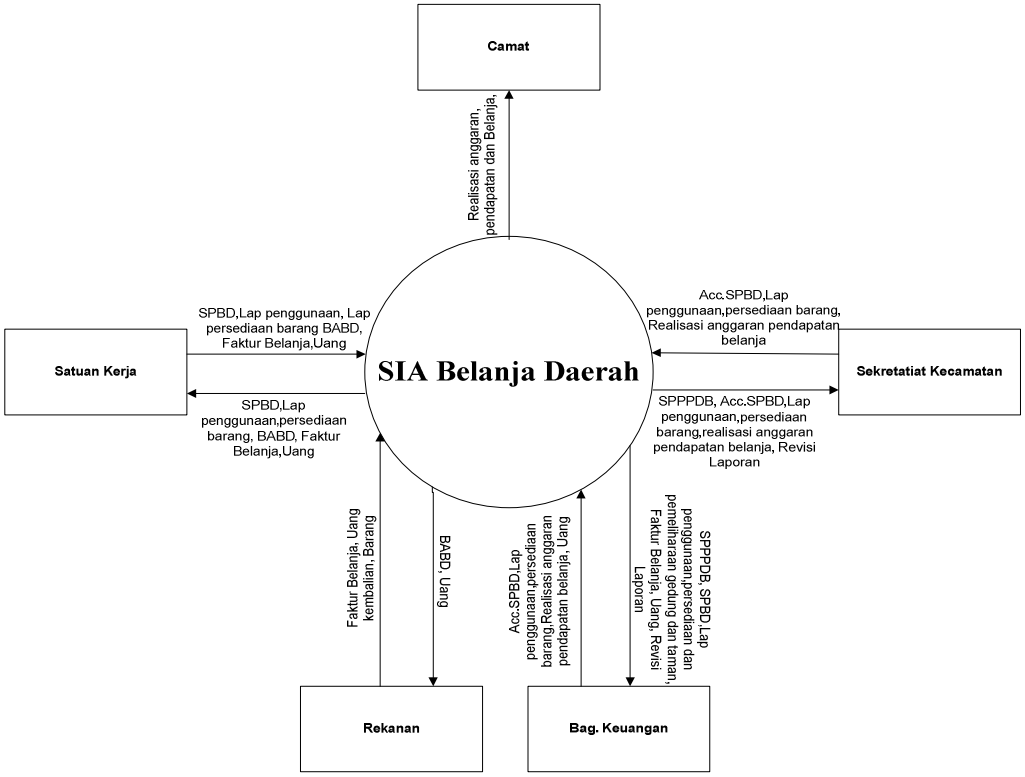
Tabel 4.2 Perbandingan Sistem Yang Berjalan dan Sistem Yang Diusulkan

No	Penjelasan	Sistem yang Berjalan	Sistem yang Diusulkan
1	Sistem Informasi Akuntansi	Siklus akuntansi dimulai dari terjadinya transaksi sampai pembuatan laporan bulanan, belum sesuai dengan standar akuntansi pemerintah	Penulis akan membuat jurnal umum, yang disesuaikan dari transaksi, membuat buku besar, surplus-defisit, rencana anggaran, neraca
2	Catatan Yang Digunakan	-	Catatan yang diusulkan: 1. Jurnal Umum 2. Buku Besar
3	Dokumen Yang Digunakan	Dokumen yang digunakan diantaranya: 1. SPBD 2. SPPPBD 3. BABD 4. Laporan Bulanan	Dokumen yang digunakan: 1. Rencana anggaran, pendapatan dan belanja

4.2.1 Diagram Arus Data (*Data Flow Diagram*) yang Diusulkan

4.2.1.1 Diagram Konteks yang Diusulkan

Diagram konteks yang diusulkan digunakan untuk menggambarkan sistem pengolahan data secara garis besar atau menyeluruh, diagram konteks ini dirancang untuk memperhatikan masukan yang dibutuhkan oleh sistem dan keluaran yang dihasilkan oleh sistem itu sendiri.



Gambar 4.1 Diagram Konteks yang Diusulkan

Keterangan :

SPBD	: Surat Permintaan Belanja Daerah
BABD	: Berita Acara Belanja Daerah
SPPPDB	: Surat Pelaksanaan Permohonan Pencairan Dana Belanja
FB	: Faktur Belanja
DFB	: Database Faktur Belanja
JU	: Jurnal Umum
BB	: Buku Besar
R/A	: Rencana anggaran

Deskripsi dari gambar di atas adalah, dimulai dari:

A. Satuan Kerja membuat data SPBD, laporan persediaan, pengguanaan, dan pemeliharaan setelah itu diserahkan ke Bag. Keuangan.

B. Bag. Keuangan menerima SPBD, laporan persediaan, pengguanaan, dan pemeliharaan setelah itu mengecek anggaran yang sudah ada pada kebijakan instansi jika melebihi anggaran tidak akan diproses dan jika sesuai dengan anggaran maka acc SPBD, laporan persediaan, pengguanaan, dan pemeliharaan dan memberikan kepada Sekertaris Camat.

C. Sekertaris camat menerima acc. SPBD, laporan persediaan, pengguanaan, dan pemeliharaan dari Bag. Keuangan setelah itu mengecek kembali jika sudah sesuai maka membuat SPPPBD dan jika tidak mengembalikan acc. SPBD, laporan persediaan, pengguanaan, dan pemeliharaan ke Satuan Kerja.

D. Bag. Keuangan menerima SPPPDB dari Sekertaris Camat dan pencairan dana belanja kemudian membuat BABD.

E. Satuan Kerja menerima BABD dan mengecek uang dan BABD lalu memberikan kepada Rekanan.

F. Rekanan menerima BABD dan mengecek barang yang akan dibeli kemudian membuat Faktur Belanja dan memberikan Faktur Belanja, Barang dan uang kembalian ke Satuan Kerja.

G. Satuan Kerja menerima Faktur Belanja, Barang dan uang kembalian kemudian memberikan Faktur Belanja dan uang kembalian ke Bag. Keuangan

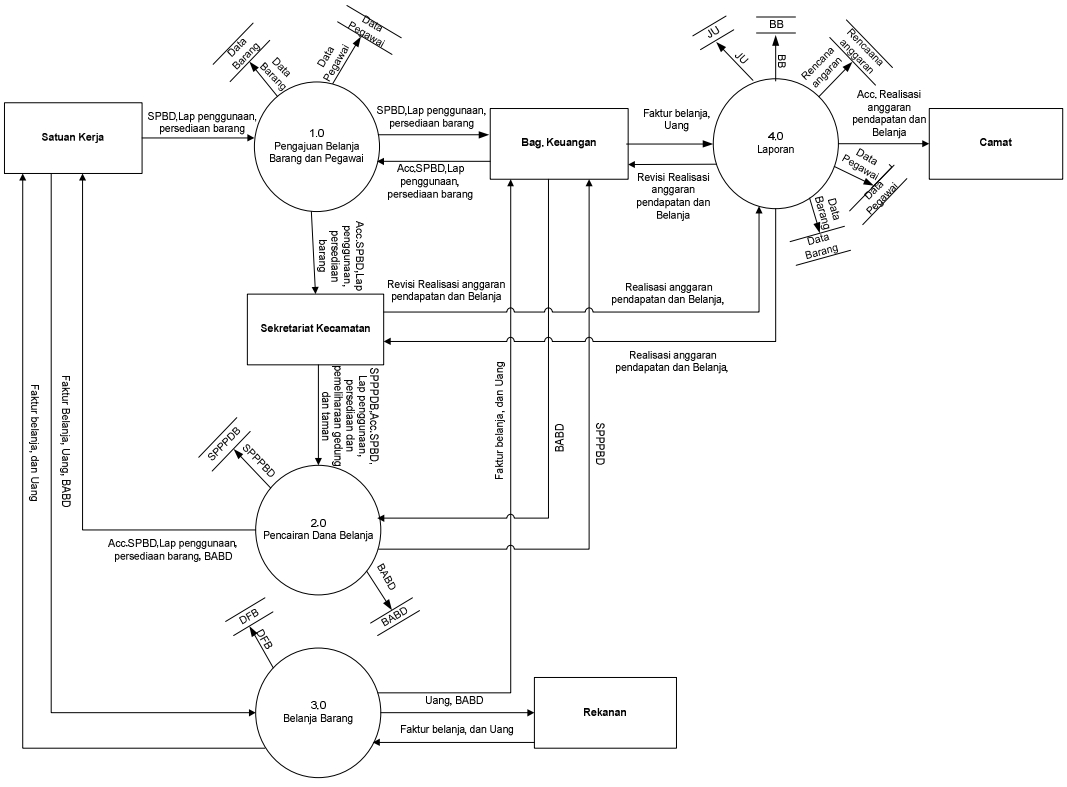
H. Bagian Keuangan menerima Faktur Belanja dan uang kembalian kemudian membuat laporan berupa Jurnal Umum, Buku Besar, Rencana Anggaran,

kemudian memberikan laporanya berupa Neraca dan Surplus-Defsit ke Sekertaris Camat.

I. Sekertaris Camat menerima laporan berupa Neraca dan Surplus-Defisit setelah iti dicek kembali lalu diberikan kepada Camat

4.2.1.2 *Data Flow Diagram* Level 0 yang Diusulkan

Data flow diagram level 0 yang diusulkan akan diterangkan proses dari sistem informasi akuntansi belanja yang diusulkan. Pada level 0 ini terdiri dari proses pengajuan barang dan jasa, proses belanja, proses pencairan dana belanja daerah dan proses pembuatan laporan keuangan.



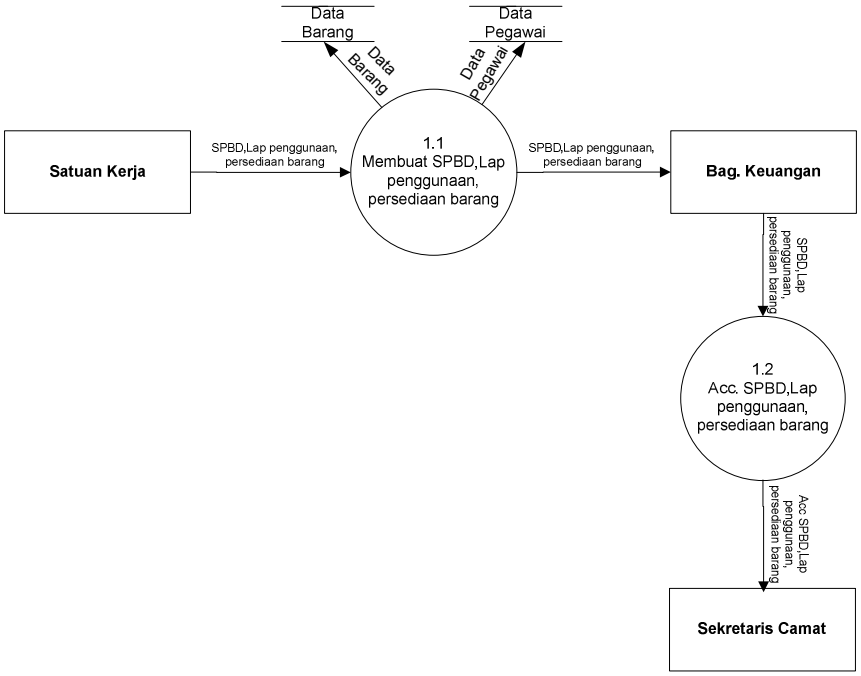
Gambar 4.2 DFD Level 0 yang Diusulkan

Deskripsi di atas adalah di mulai dari:

A. Satuan Kerja membuat data SPBD setelah itu diserahkan ke Bag. Keuangan.
B. Bag. Keuangan menerima SPBD setelah itu mengecek anggaran yang sudah ada pada kebijakan instansi jika melebihi anggaran tidak akan diproses dan jika sesuai dengan anggaran maka acc SPBD dan memberikan kepada Sekertaris Camat.
C. Sekertaris camat menerima acc. SPBD dari Bag. Keuangan setelah itu mengecek kembali jika sudah sesuai maka membuat SPPPBD dan jika tidak mengembalikan acc.SPBD ke Satuan Kerja.
D. Bag. Keuangan menerima SPPPDB dari Sekertaris Camat dan pencairan dana belanja kemudian membuat BABD.
E. Satuan Kerja menerima BABD dan mengecek uang dan BABD lalu memberikan kepada Rekanan.
F. Rekanan menerima BABD dan mengecek barang yang akan dibeli kemudian membuat Faktur Belanja dan memberikan Faktur Belanja, Barang dan uang kembalian ke Satuan Kerja.
G. Satuan Kerja menerima Faktur Belanja, Barang dan uang kembalian kemudian memberikan Faktur Belanja dan uang kembalian ke Bag. Keuangan
H. Bagian Keuangan menerima Faktur Belanja dan uang kembalian kemudian membuat laporan berupa Jurnal Umum, Buku Besar, Realisasi Anggaran, kemudian memberikan laporanya berupa Realisasi Anggaran ke Sekertaris Camat.
I. Sekertaris Camat menerima laporan berupa Realisasi Anggaran setelah iti dicek kembali lalu diberikan kepada Camat.

4.2.1.3 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 1 yang Diusulkan

Bagian ini akan menerangkan mengenai turunan dari level 0 sistem yang diusulkan yaitu mengenai pengajuan dan proses acc dokumen.

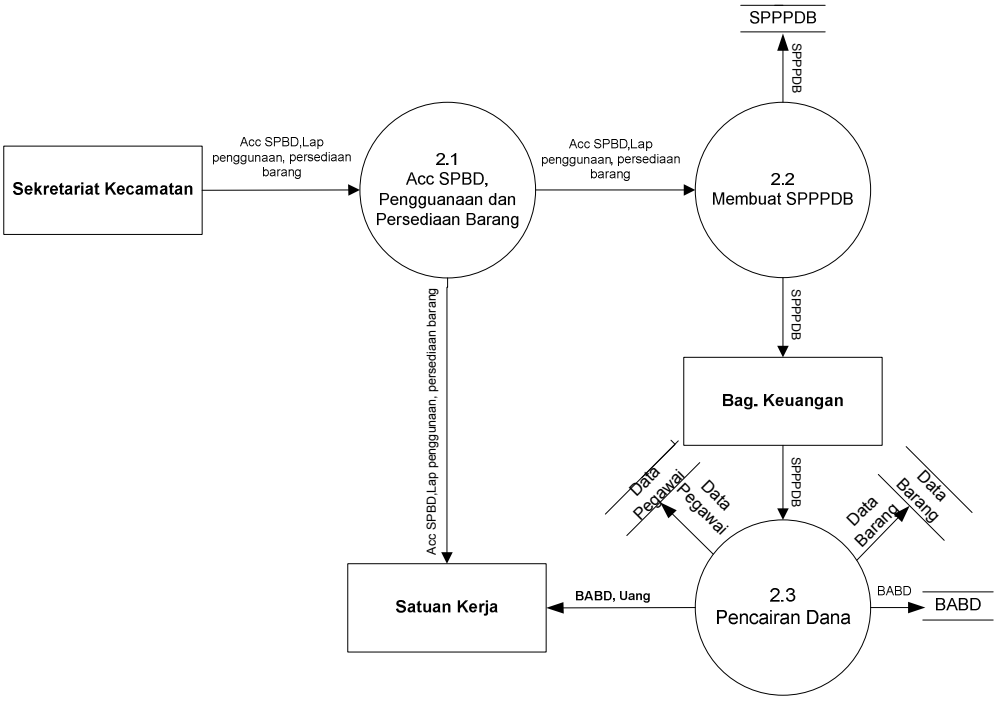


Gambar 4.3 DFD Level 1 Proses 1 yang Diusulkan

Deskripsi gambar di atas adalah dari Satuan Kerja membuat SPBD yang diberikan kepada Bag. Keuangan kemudian mengecek anggaran jika sesuai dengan anggaran maka acc.SPBD setelah itu diberikan kepada Sekertaris Camat, Sekertaris Camat mengecek kembali apabila tidak sesuai dikembalikan ke Satuan Kerja.

4.2.1.4 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 2 yang Diusulkan

Bagian ini akan menerangkan terangkan mengenai turunan dari level 0 sistem yang diusulkan yaitu proses pencairan dana.

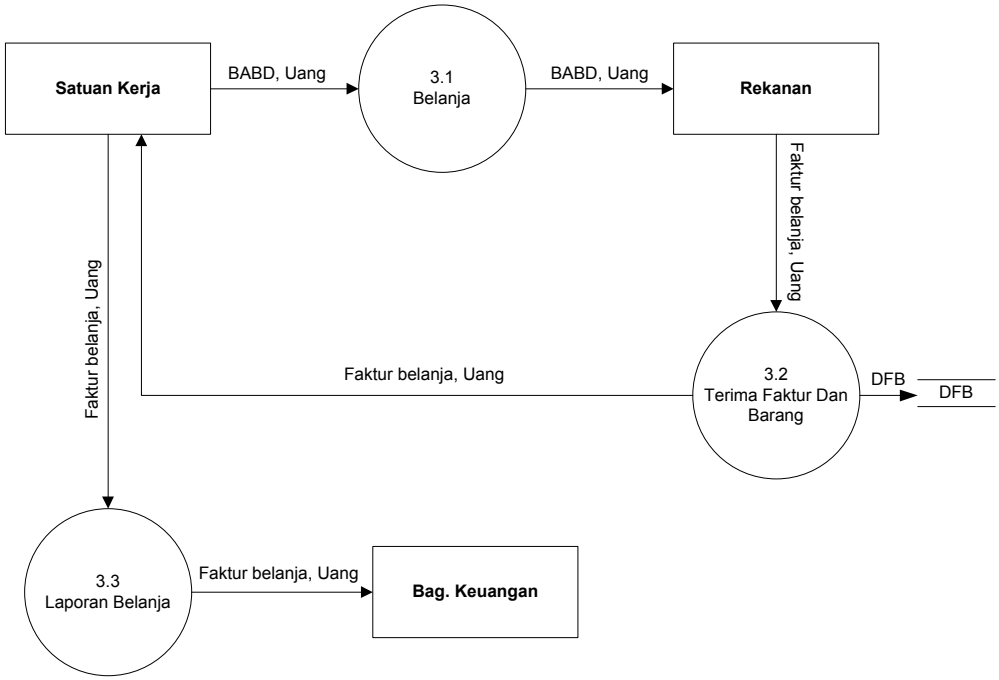


Gambar 4.4 DFD Level 1 Proses 2 yang Diusulkan

Deskripsi gambar di atas adalah setelah Sekertaris Camat memberi acc SPBD maka membuat SPPPDB dan jika tidak sesuai mengembalikan acc SPBD ke Satuan Kerja, Jika sesuai maka pencairan dana belanja pada Bag. Keuangan yang nantinya uang akan diberikan pada Satuan Kerja.

4.2.1.5 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 3 yang Diusulkan

Bagian ini akan menerangkan mengenai turunan dari level 0 sistem yang diusulkan yaitu proses belanja.

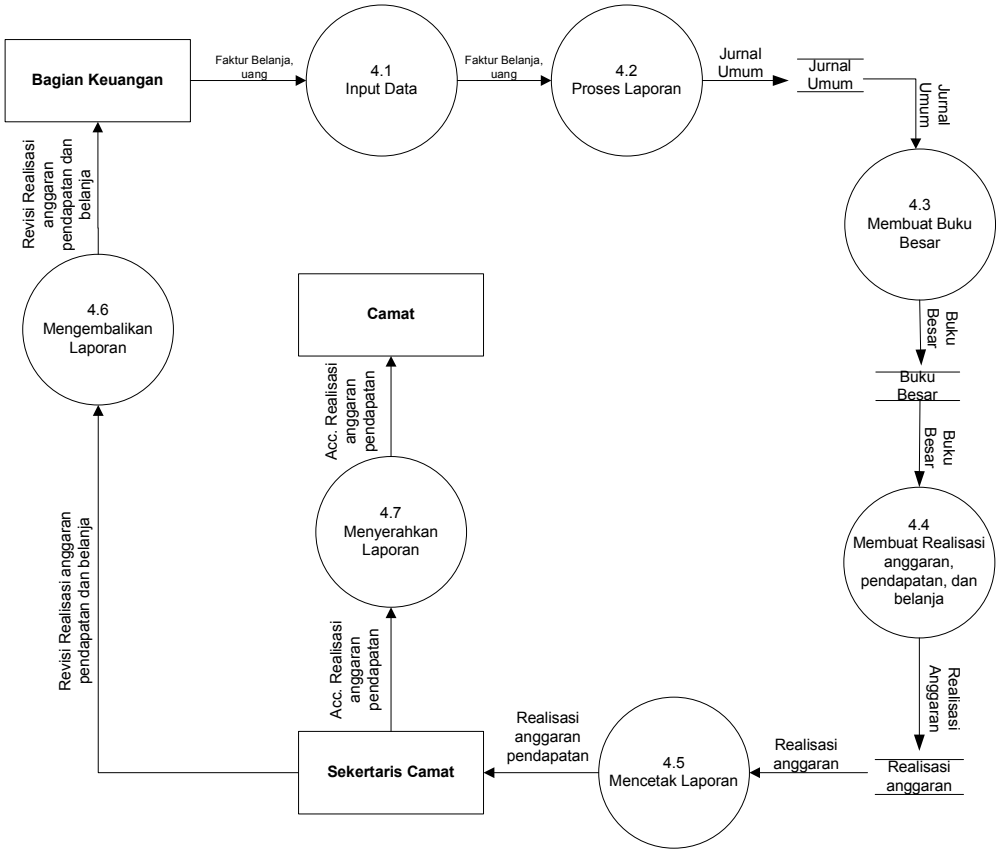


Gambar 4.5 DFD Level 1 Proses 3 yang Diusulkan

Deskripsi gambar di atas adalah dari setelah Satuan Kerja menerima Uang dan BABD, Satuan Kerja memberikan BABD ke Rekanan, Rekanan mengecek barang yang akan dibeli, kemudian memilih barang yang akan dibeli, menghitung barang yang sudah dibeli, mencetak Faktur Belanja, menyerahkan Faktur Belanja ke Satuan Kerja, kemudian Satuan Kerja membayar dan menerima uang kembalian.

4.2.1.6 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 4 yang Diusulkan

Bagian ini akan menerangkan mengenai turunan dari level 0 sistem yang diusulkan yaitu proses pembuatan laporan.



Gambar 4.6 DFD Level 1 Proses 4 yang Diusulkan

Deskripsi gambar di atas adalah setelah Satuan Kerja menerima Faktur Belanja dan sisa uang menyerahkan ke Bag. Keuangan, kemudian membuat jurnal umum, buku besar, realisasi anggaran dan pendapatan, setelah itu menyerahkan laporan realisasi anggaran dan pendapatan kepada Sekertaris Camat, Sekertaris Camat menerima laporan realisasi anggaran dan pendapatan mengecek kembali sebelum diberikan kepada camat, setelah diperiksa laporan realisasi anggaran dan pendapatan diberikan kepada Camat untuk dijadikan dokumen.

4.2.2 Kamus Data Yang Diusulkan

Tabel 4.3 Kamus Data

Nama Arus Data	Alias	Bentuk Data	Arus Data	Penjelasan
Surat Permintaan Belanja Barang	SPBD,Acc SPBD	Dokumen dari Satuan Kerja	Satuan Kerja ke Proses 1	Surat Permintaan Belanja Barang adalah Surat permintaan barang kepada Bag. Keuangan
Berita Acara Belanja Daerah	BABD	Dokumen dari Bag. Keuangan	Satuan Kerja ke Proses 1	Surat Permintaan Belanja Barang adalah Surat permintaan barang kepada Bag. Keuangan
Surat Pelaksanaan Permohonan Pencairan Dana Belanja	SPPPDB	Dokumen dari Sekertaris Camat	Proses 2	Dokumen yang berisi pencairan dana yang akan diberikan pada Satuan Kerja
Faktur Belanja	Faktur Belanja	Dokumen dari Rekanan	• Proses 3 ke Satuan Kerja • Satuan Kerja ke Bag. Keuangan	Dokumen yang digunakan untuk membuat laporan pada Bag. Keuangan
Neraca	Neraca	Dokumen dari Bag. Keuangan	• Proses 4 ke Sekertaris Camat • Sekertaris Camat ke Camat	Neraca dibuat oleh Bag. keuangan untuk dilaporkan kepada Camat
Jurnal Umum	JU	Dokumen dari Bag. Keuangan	Proses 4	Merupakan file inputan yang dibuat oleh Bag. Keuangan dimana file inputan tersebut merupakan jenis laporan keuangan

Sumber: jogiyanto. 2005. *Analisis Sistem Informasi*.

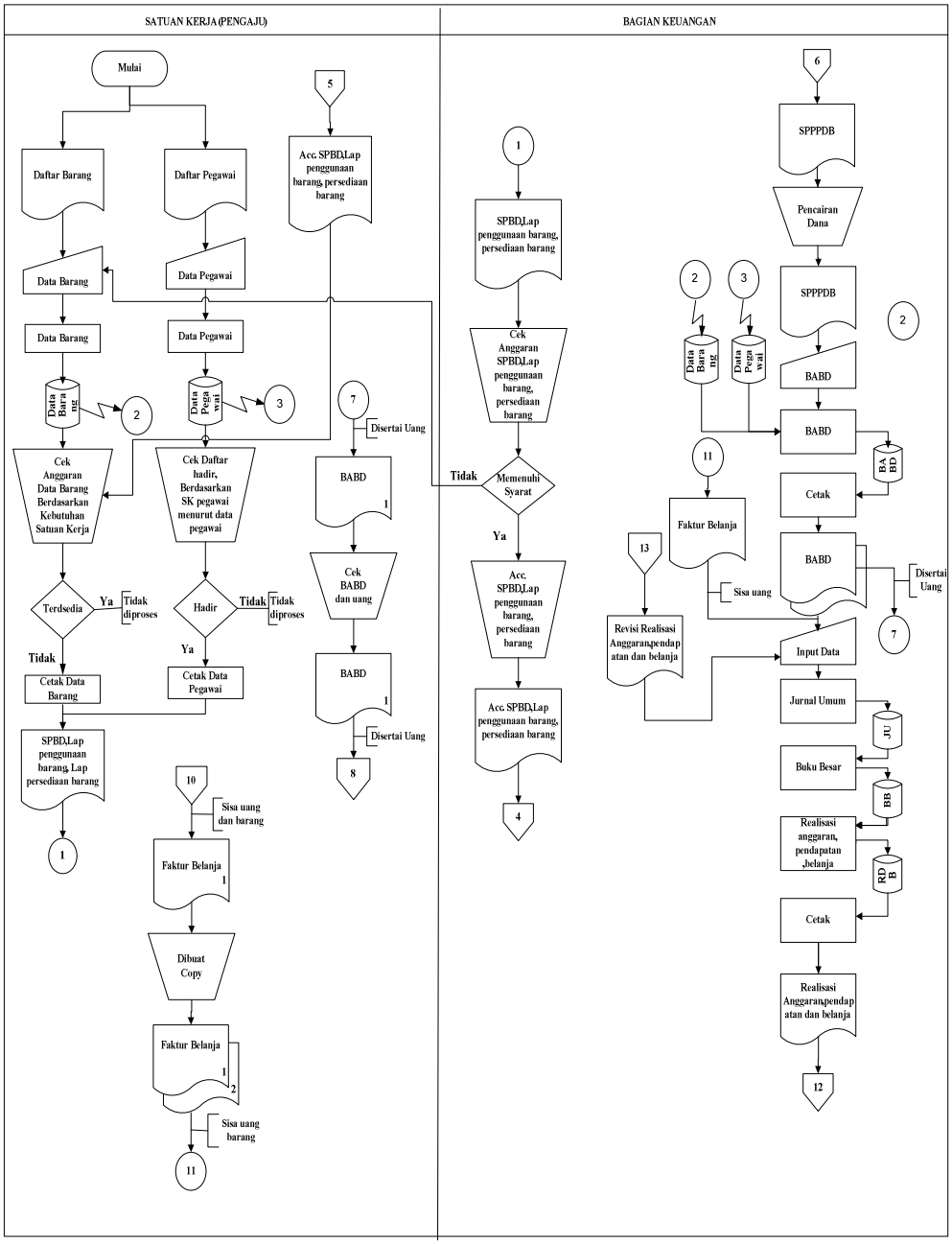
Tabel 4.4 Kamus Data Lanjutan 1

Nama Arus Data	Alias	Bentuk Data	Arus Data	Penjelasan
Buku Besar	BB	Dokumen dari Bag. Keuangan	Proses 4	Merupakan file inputan yang dibuat oleh Bag. Keuangan dimana file inputan tersebut merupakan jenis laporan keuangan
Surplus-Defisit	Surplus-Defisit	Dokumen dari Bag. Keuangan	Proses 4	Merupakan file inputan yang dibuat oleh Bag. Keuangan dimana file inputan tersebut merupakan jenis laporan keuangan
Laporan penggunaan Barang	Acc Laporan penggunaan Barang	Dokumen dari Satuan Kerja	• Satuan Kerja ke Proses 1 • Proses 2	Merupakan Data laporan penggunaan barang dari satuan kerja
Laporan Persediaan Barang	Acc Laporan persediaan Barang	Dokumen dari Satuan Kerja	• Satuan Kerja ke Proses 1 • Proses 2	Merupakan Data laporan penggunaan barang dari satuan kerja
Realisasi Anggaran	Realisasi Anggaran	Dokumen dari Bag. Keaungan	Proses 4	Merupakan file inputan yang dibuat oleh Bag. Keuangan dimana file inputan tersebut merupakan jenis laporan keuangan

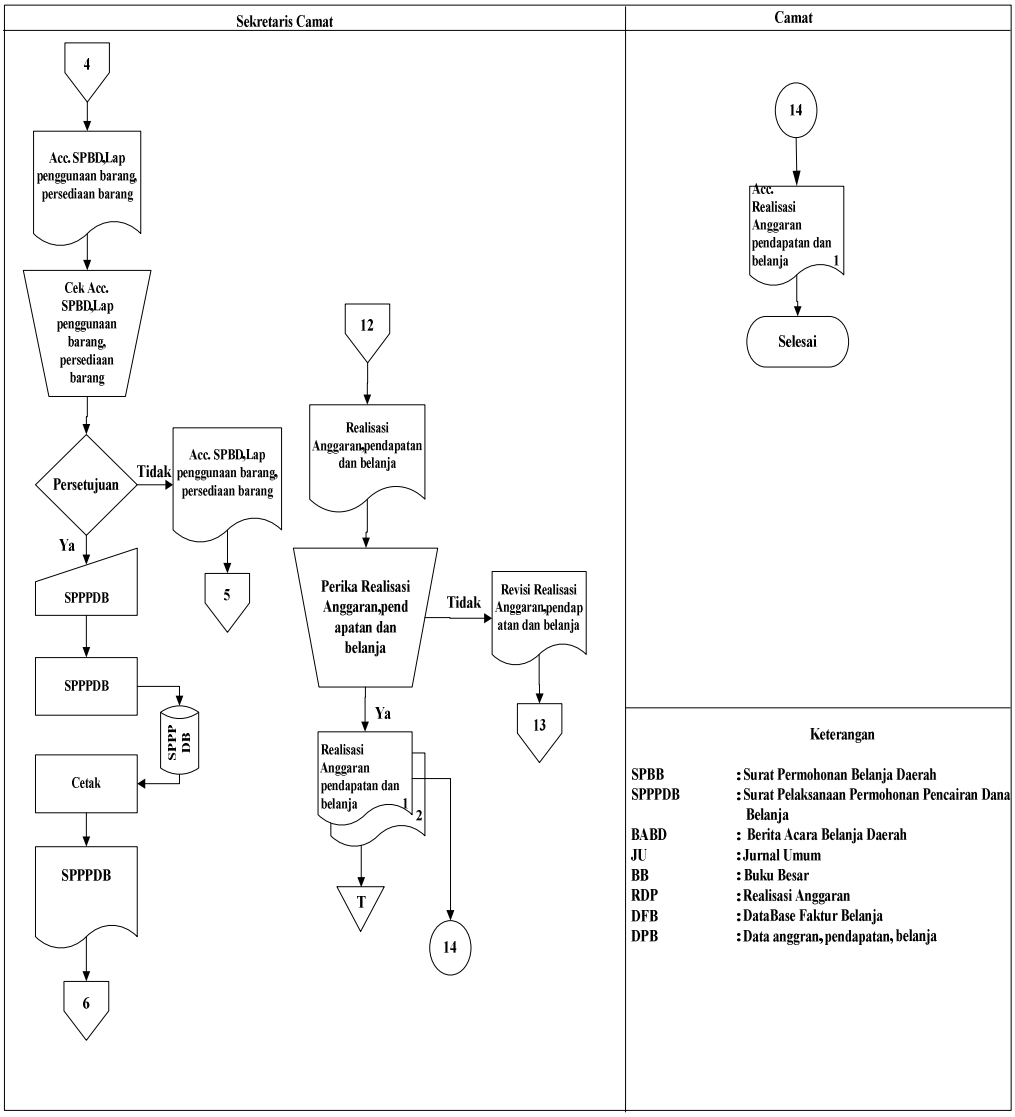
Sumber: jogiyanto. 2005. *Analisis Sistem Informasi*.

4.2.3 Bagan Alir (*Flowchart*) Sistem yang Diusulkan

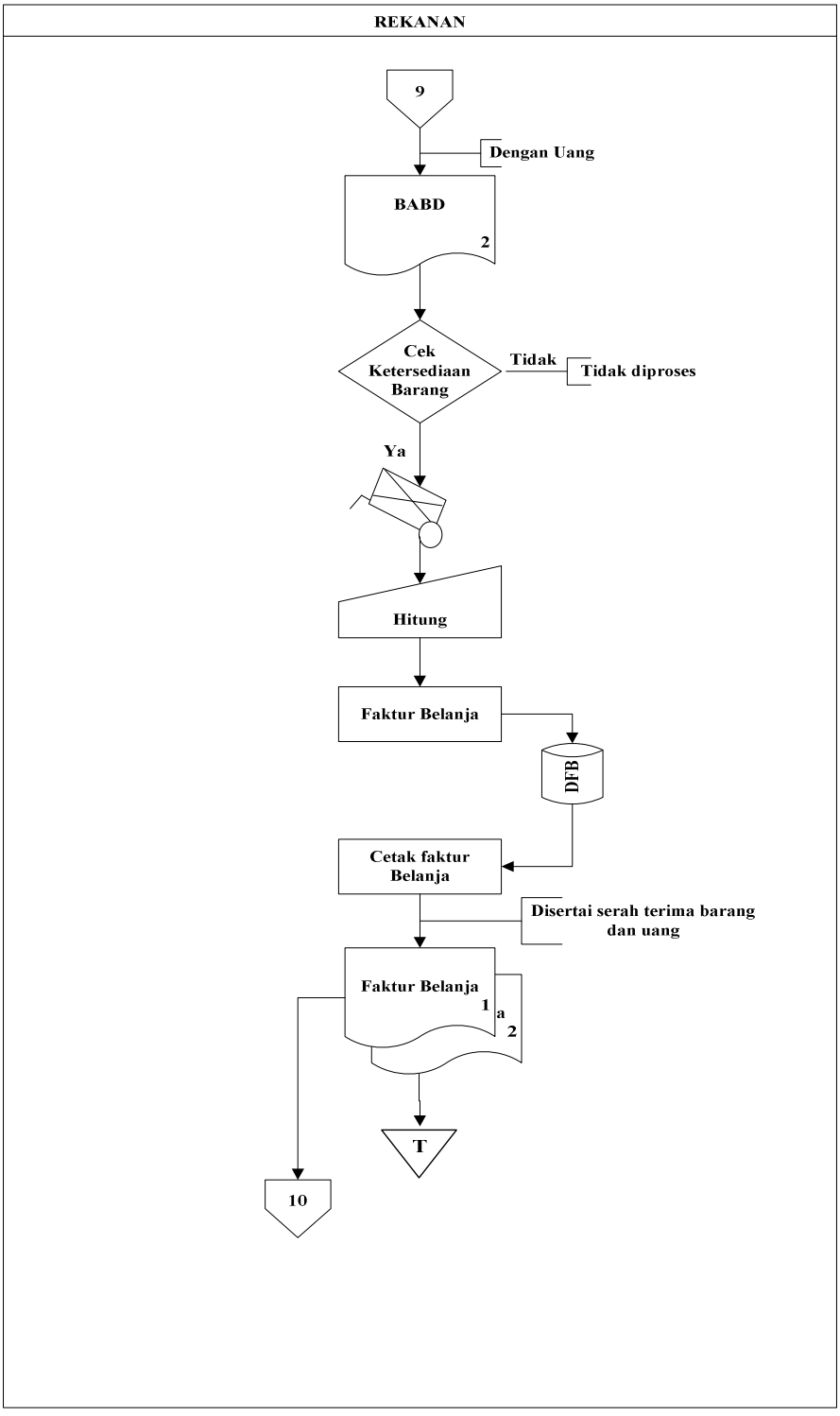
Bagan alir yang diusulkan terdiri dari empat bagian yaitu satuan kerja, bag. keuangan, sekertaris camat, camat. Bagan alir yang diusulkan dapat dilihat pada gambar di bawah ini:



Gambar 4.7 Bagan Alir Sistem Informasi Akuntansi Belanja Usulan



Gambar 4.8 Bagan Alir Sistem Informasi Akuntansi Belanja Usulan Lanjutan1



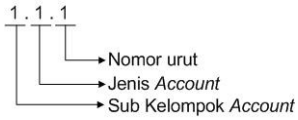
Gambar 4.9 Bagan Alir Sistem Informasi Akuntansi Belanja Usulan Lanjutan2

4.2.4 Perancangan Basis Data

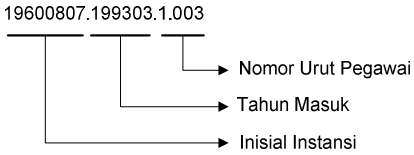
4.2.4.1 Kode Pada Kunci Utama

Adapun perancangan untuk pengkodean yang digunakan oleh penulis adalah sebagai berikut:

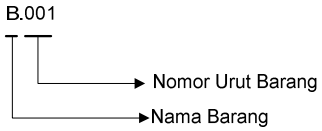
A. Kode *Account*



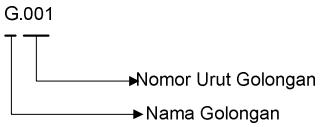
B. Kode Nomor Induk Pegawai (NIP)



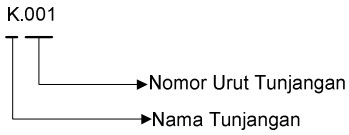
C. Kode Barang



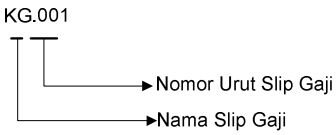
D. Kode Golongan



E. Kode Tunjangan



F. Kode Slip Gaji



4.2.4.2 Normalisasi Yang Diusulkan

A. SPBD (Surat Permintaan Belanja Daerah)



PEMERINTAH KABUPATEN BANDUNG
KECAMATAN CILEUNYI
Jl. Raya Percobaan No. 39 ☎ 7807064 - Cileunyi 40621

SURAT PERMOHONAN BELANJA DAERAH
Nomor: 04/ 01/ 003 / VI/ 2009

Surat permohonan Satuan Kerja belanja daerah:

NIP : 19611218 198611 2 001
Nama : Erna Andriawati, BE
Jabatan :Kasi Kepegawaian

Nama Barang	Kode Barang	Satuan	Harga Satuan	Jumlah	Total
Buku	B001	Buah	Rp 1.500	100	Rp 150.000
Pulpen	B002	Buah	Rp 1.000	50	Rp 150.000
Kertas A4	B003	Rim	Rp 30.000	20	Rp 500.000

Demikian surat permohonan belanja ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Cileunyi, 2009
A.n CAMAT CILEUNYI
SEKCAM

Satuan Kerja

NIP:

NIP: 19610224 198603 1 007

Gambar 4.10 SPBD (Surat Permintaan Belanja Daerah)

Tabel 4.5 SPBD (Surat Permintaan Belanja Daerah) dalam Bentuk *Unnormal*

Nomor	NIP	Nama	Jabatan	Nama Brg	Kode Brg	Satuan	Harga	Jumlah	Total`
04/01/003/VI2009	1911218.198611.2.001	Erna wati	Kepegawaian	Buku	B001	Buah	1.500	100	150.000
				Pulpen	B002	Buah	1.000	50	150.000
				Kertas A4	B003	Rim	30.000	20	500.000

Tabel 4.6 SPBD (Surat Permintaan Belanja Daerah) dalam Bentuk *normal* ke Satu (1-NF)

Nomor	NIP	Nama	Jabatan	Nama Brg	Kode Brg	Satuan	Harga	Jumlah	Total`
04/01/003/VI2009	1911218.198611.2.001	Erna wati	Kepegawaian	Buku	B001	Buah	1.500	100	150.000
04/01/003/VI2009	1911218.198611.2.001	Erna wati	Kepegawaian	Pulpen	B002	Buah	1.000	50	150.000
04/01/003/VI2009	1911218.198611.2.001	Erna wati	Kepegawaian	Kertas A4	B003	Rim	30.000	20	500.000

Tabel 4.7 SPBD (Surat Permintaan Belanja Daerah) dalam Bentuk Normal ke Satu (2-NF) Tabel Harga Barang

Nomor	Nama Barang	Satuan	Harga	Jumlah	Total
04/01/003/VI2009	Buku	Buah	1.500	100	150.000
04/01/003/VI2009	Pulpen	Buah	1.000	50	150.000
04/01/003/VI2009	kertas A4	Rim	30.000	20	150.000

Tabel 4.8 SPBD dalam Bentuk Normal ke Dua (2-NF)

Tabel Pegawai

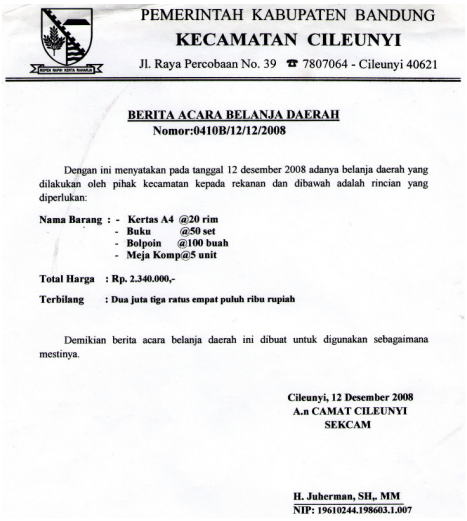
NIP	Nama	Jabatan
1911218.198611.2.001	Erna wati	Kepegawaian
1911218.198611.2.001	Erna Wati	Kepegawaian
1911218.198611.2.001	Erna Wati	Kepegawaian

Tabel 4.9 SPBD dalam Bentuk Normal ke Dua (2-NF)

Tabel Barang

Nama Barang	Kode Barang	Satuan	Harga Satuan	Jumlah
Buku	B001	Buah	2000	50
Pulpen	B002	Buah	1000	100
kertas A4	B003	Rim	32000	20

B. BABD (Berita Acara Belanja Daerah)



PEMERINTAH KABUPATEN BANDUNG
KECAMATAN CILEUNYI
Jl. Raya Percobaan No. 39 ☎ 7807064 - Cileunyi 40621

BERITA ACARA BELANJA DAERAH
Nomor:0410B/12/12/2008

Dengan ini menyatakan pada tanggal 12 desember 2008 adanya belanja daerah yang dilakukan oleh pihak kecamatan kepada rekanan dan dibawah adalah rincian yang diperlukan:

Nama Barang : - Kertas A4 @20 rim
- Buku @50 set
- Bolpoin @100 buah
- Meja Komp@5 unit

Total Harga : Rp. 2.340.000,-

Terbilang : Dua juta tiga ratus empat puluh ribu rupiah

Demikian berita acara belanja daerah ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Cileunyi, 12 Desember 2008
A.n CAMAT CILEUNYI
SEKCAM

H. Juherman, SH,. MM
NIP: 19610244.198603.1.007

Gambar 4.11 BABD (Berita Acara Belanja Daerah)

Tabel 4.10 BABD dalam Bentuk *Unnormal*

Nomor	Tanggal	Nama Barang	Satuan	Jumlah	Harga Satuan	Total Harga	Terbilang
0410B/12/12/2008	12/12/2008	Kertas A4	Rim	20	30.000	2.340.000	Dua juta tiga ratus empat puluh ribu rupiah
		Buku	Buah	50	2.000		
		Bolpoin	Buah	100	2.000		
		Meja Komp	Buah	5	400.000		

Tabel 4.11 BABD dalam Bentuk Normal ke Satu (1-NF)

Nomor	Tanggal	Nama Barang	Satuan	Jumlah	Harga Satuan	Total Harga	Terbilang
0410B/12/12/2008	12/12/2008	Kertas A4	Rim	20	30.000	2.340.000	Dua juta tiga ratus empat puluh ribu rupiah
0410B/12/12/2008	12/12/2008	Buku	Buah	50	2.000	2.340.000	Dua juta tiga ratus empat puluh ribu rupiah
0410B/12/12/2008	12/12/2008	Bolpoin	Buah	100	2.000	2.340.000	Dua juta tiga ratus empat puluh ribu rupiah
0410B/12/12/2008	12/12/2008	Meja Komp	Buah	5	400.000	2.340.000	Dua juta tiga ratus empat puluh ribu rupiah

Tabel 4.12 BABD dalam Bentuk Normal ke Dua (2-NF)

Tabel Barang

Nomor	Tanggal	Nama Barang
0410B/12/12/2008	12/12/2008	Kertas A4
0410B/12/12/2008	12/12/2008	Buku
0410B/12/12/2008	12/12/2008	Bolpoin
0410B/12/12/2008	12/12/2008	Meja Komp

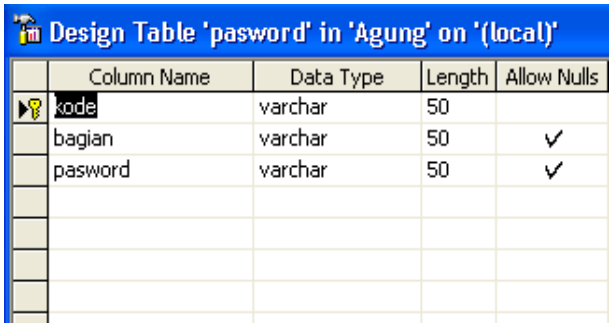
Tabel 4.13 BABD dalam Bentuk Normal ke Dua (2-NF)

Tabel Harga Barang

Nama Barang	Harga Satuan	Jumlah
Kertas A4	30.000	20 Rim
Buku	2.000	50 Buah
Bolpoin	2.000	100 Buah
Meja Komp	400.000	5 Buah

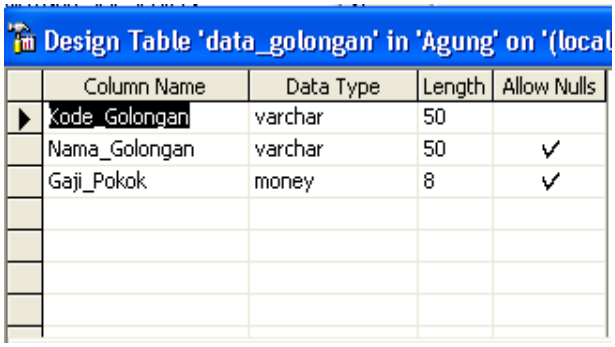
4.2.4.3 Perancangan Struktur Menu Tabel

Perancangan struktur tabel adalah salah satu hal yang paling penting sebelum merancang program. Perancangan struktur tabel dapat dilihat pada gambar di bawah ini:


Design Table 'pasword' in 'Agung' on '(local)'

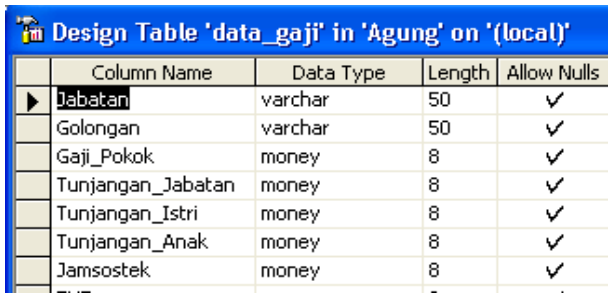
Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
kode	varchar	50	
bagian	varchar	50	✓
pasword	varchar	50	✓

Gambar 4.12 Struktur Tabel Pengguna


Design Table 'data_golongan' in 'Agung' on '(local

Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
Kode_Golongan	varchar	50	
Nama_Golongan	varchar	50	✓
Gaji_Pokok	money	8	✓

Gambar 4.13 Struktur Tabel Golongan


Design Table 'data_gaji' in 'Agung' on '(local)'

Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
Jabatan	varchar	50	✓
Golongan	varchar	50	✓
Gaji_Pokok	money	8	✓
Tunjangan_Jabatan	money	8	✓
Tunjangan_Istri	money	8	✓
Tunjangan_Anak	money	8	✓
Jamsostek	money	8	✓

Gambar 4.14 Struktur Tabel Gaji

Design Table 'data_potongan' in 'Agung' on '(loca

Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
Kode_Golongan	varchar	50	
Nama_golongan	varchar	50	✓
Izin	money	8	✓
Alfa	money	8	✓
Sakit	money	8	✓

Gambar 4.15 Struktur Tabel Potongan

Design Table 'data_pegawai' in 'Agung' on '(local)

Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
NIP	varchar	50	✓
Nama_Pegawai	varchar	50	✓
Jabatan	varchar	50	✓
Golongan	varchar	50	✓
Masa_Kerja	varchar	50	✓
Bagian	varchar	50	✓
Status	varchar	50	✓

Gambar 4.16 Struktur Tabel Data Pegawai

Design Table 'data_pemakai_barang' in 'Agung' o

Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
periode	datetime	8	✓
nip	varchar	50	✓
nama	varchar	50	✓
jabatan	varchar	50	✓
golongan	varchar	50	✓
status	varchar	50	✓
nama_barang	varchar	50	✓

Gambar 4.17 Struktur Tabel Pemakaian Barang

Design Table 'Data_pajak' in 'Agung' on '(local)'

Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
Wp_Sendiri	money	8	✓
Wp_Istri	money	8	✓
Wp_AnaK	money	8	✓
Tarif_pajak_0_25jt	money	8	✓
Tarif_pajak_25_50jt	numeric	9	✓
Tarif_pajak_50_100it	numeric	9	✓
Tarif_pajak_100_200j	numeric	9	✓

Gambar 4.18 Struktur Tabel Data Pajak

Design Table 'data_jasa' in 'Agung' on '(local)'

Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
Kode_Jasa	varchar	50	✓
Nama_Jasa	varchar	50	✓
Rincian_Jasa_yang_D	varchar	50	✓
Satuan	varchar	50	✓
Harga	varchar	50	✓
Banyaknya	varchar	50	✓
Total	varchar	50	✓

Gambar 4.19 Struktur Tabel Data Jasa

Design Table 'data_barang' in 'Agung' on '(local)'

Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
Kode_Barang	varchar	50	✓
Nama_Barang	varchar	50	✓
Satuan	char	10	✓
Keterangan	varchar	50	✓
Stock_Barang	varchar	50	✓

Gambar 4.20 Struktur Tabel Data Barang

Design Table 'data_dinas_pegawai' in 'Agung' on

Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
Kode_Dinas	varchar	50	✓
Nama_Dinas	varchar	50	✓
Alamat	varchar	50	✓
Kota_dinas	varchar	50	✓
No_telp	varchar	50	✓
Materi_dinas	varchar	50	✓
Penanggung_Jawab	varchar	50	✓

Gambar 4.21 Struktur Tabel Data Dinas Pegawai

Design Table 'Kas_Bank' in 'Agung' on '(local)'

Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
Periode	datetime	8	✓
Kode_Pendapatan	varchar	50	✓
Nama_Pendapatan	varchar	50	✓
No_rekening	varchar	50	✓
Jumlah_Pendapatan	varchar	50	✓

Gambar 4.22 Struktur Tabel Kas Bank

Design Table 'Kas_Kecamatan' in 'Agung' on '(loca

Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
Periode	varchar	50	✓
Kode_Pendapatan	varchar	50	✓
Nama_Pendapatan	varchar	50	✓
No_rekening	varchar	50	✓
Jumlah_Pendapatan	varchar	50	✓

Gambar 4.23 Struktur Tabel Kas Kecamatan

Design Table 'belanja_dinas' in 'Agung' on '(local

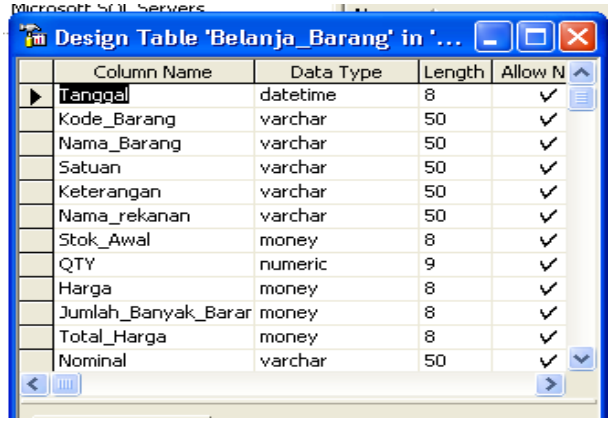
Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
Tanggal	datetime	8	✓
Kode_Dinas	varchar	50	✓
Nama_Dinas	varchar	50	✓
Nama_Kota	varchar	50	✓
Alamat	varchar	50	✓
Anggaran_Biaya	money	8	✓
NIP	varchar	50	✓

Gambar 4.24 Struktur Tabel Belanja Dinas

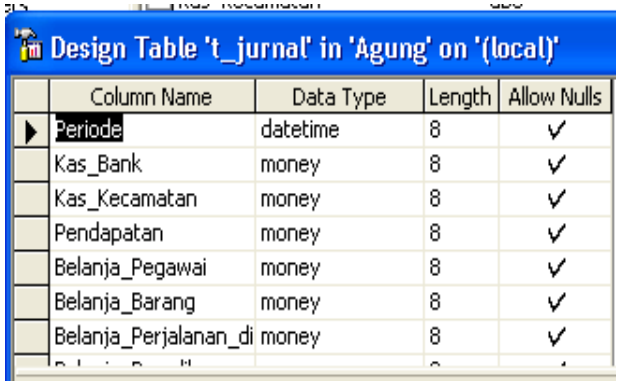
Design Table 'belanja_pemeliharaan' in 'Agung' o

Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
Tanggal	datetime	8	✓
Kode_Jasa	varchar	50	✓
Nama_Jasa	varchar	50	✓
Rincian_Jasa	varchar	50	✓
Satuan	varchar	50	✓
Banyaknya	money	8	✓
PIC_Banyaknya	money	8	✓

Gambar 4.25 Struktur Tabel Kas Belanja pemeliharaan



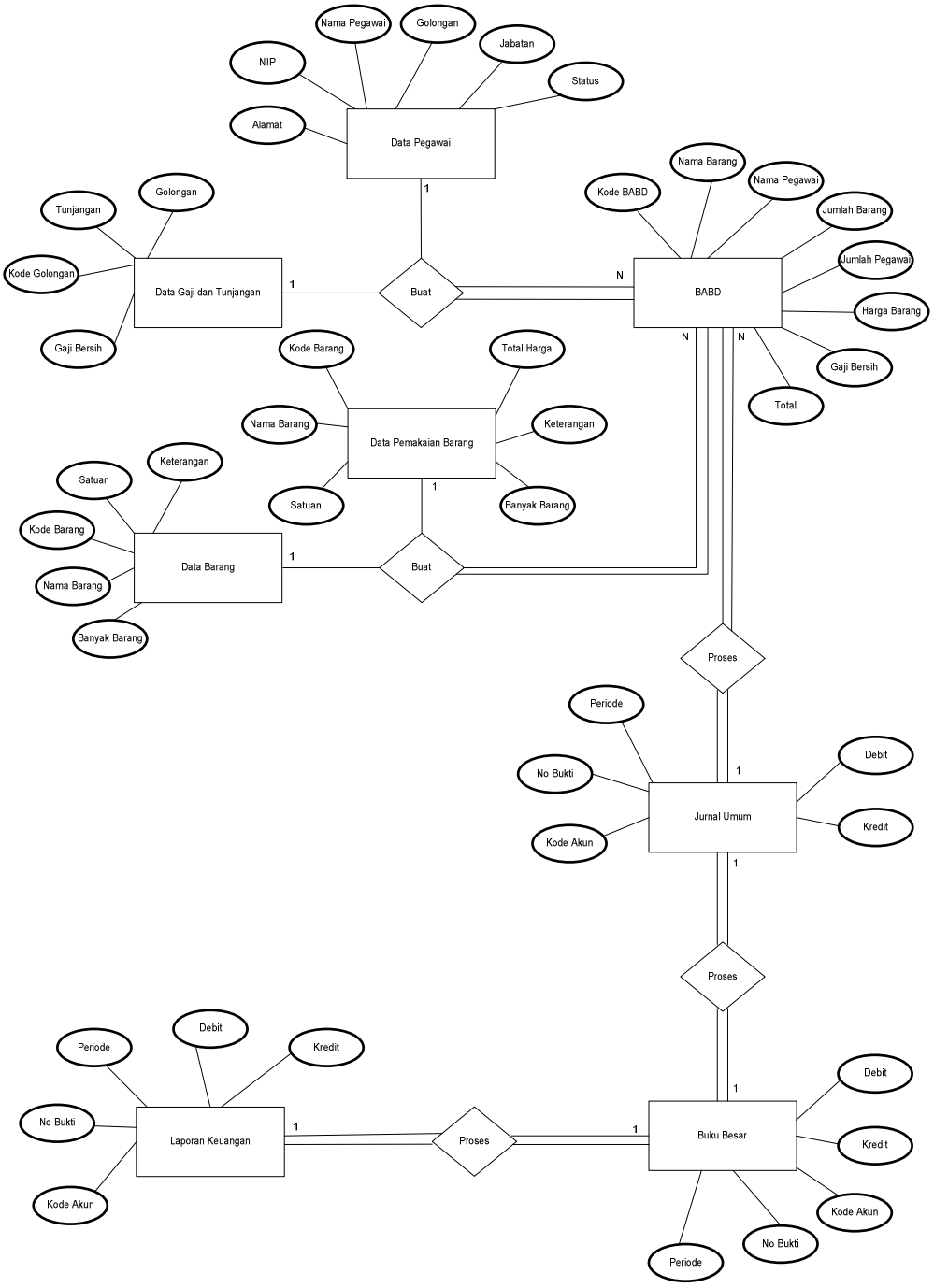
Gambar 4.26 Struktur Tabel Belanja Barang



Gambar 4.27 Struktur Tabel Jurnal

4.2.4.4 Diagram Relasi Entitas (*Entity Relationship Diagram*) Yang Diusulkan

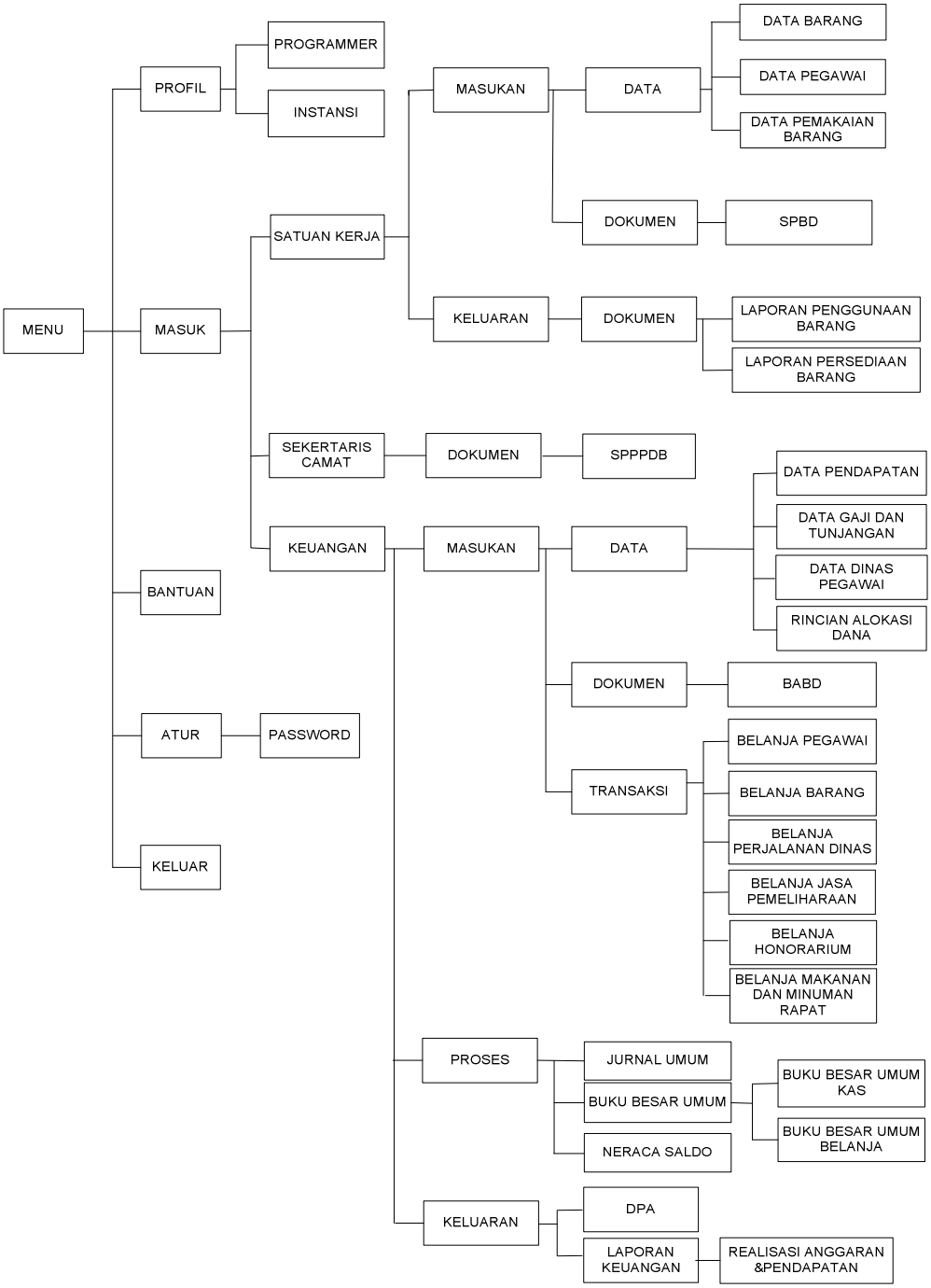
Entity Relationship Diagram yang diusulkan pada sistem informasi akuntansi belanja adalah sebagai berikut:



Gambar 4.28 *Entity Relationship Diagram* yang Diusulkan

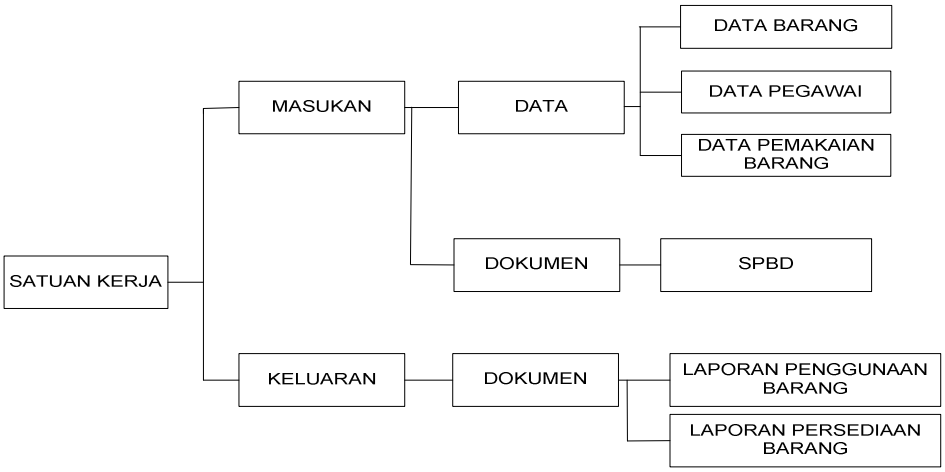
4.3 Perancangan Struktur Menu

Perancangan struktur menu dapat dilihat pada gambar di bawah ini:



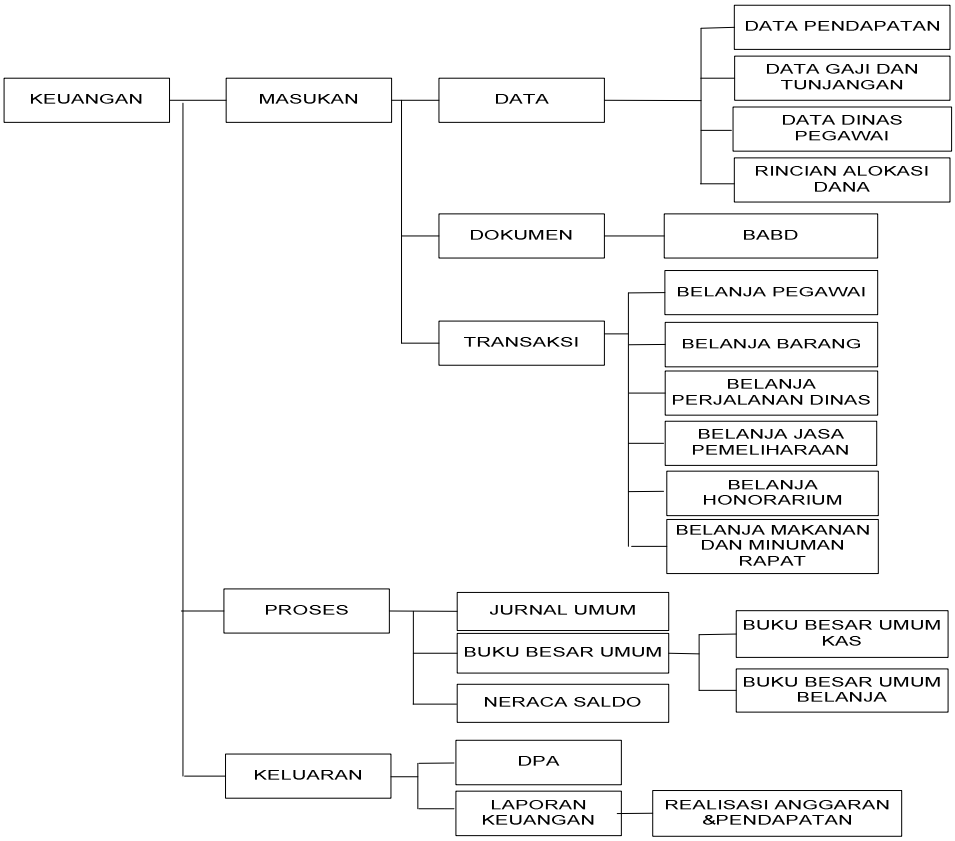
Gambar 4.29 Struktur Menu Program

4.3.1 Struktur Menu Pada Satuan Kerja



Gambar 4.30 Struktur Menu Program pada Satuan Kerja

4.3.2 Struktur Menu Pada Bagian Keuangan



Gambar 4.31 Struktur Menu Program pada Bagian Keuangan

4.3.3 Struktur Menu Pada Sekertaris Camat

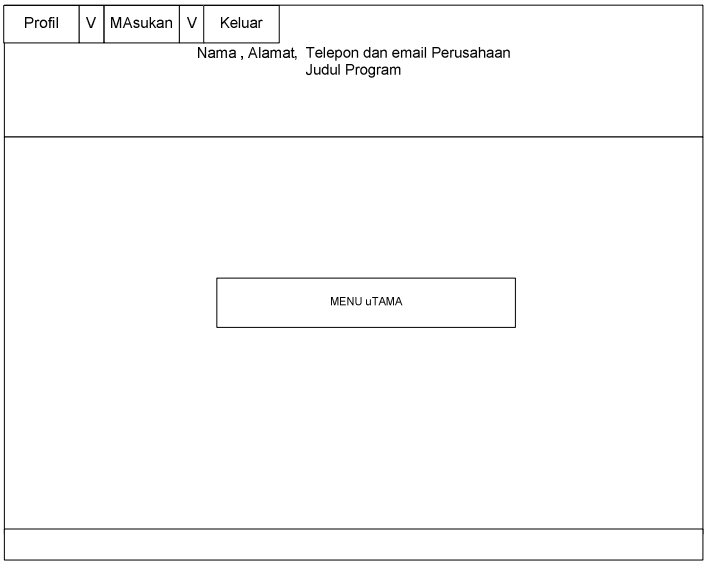


Gambar 4.32 Struktur Menu Program pada Sekertaris Camat

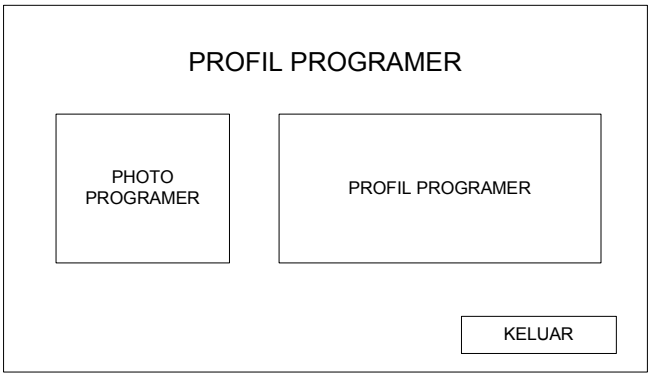
4.4 Perancangan Antar Muka dan Laporan

4.4.1 Perancangan Antar Muka

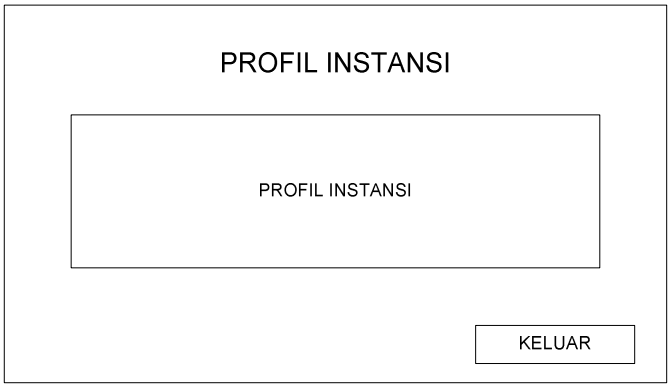
Perancangan antarmuka dalam Sistem Informasi Akuntansi Belanja dapat dilihat pada gambar di bawah ini:



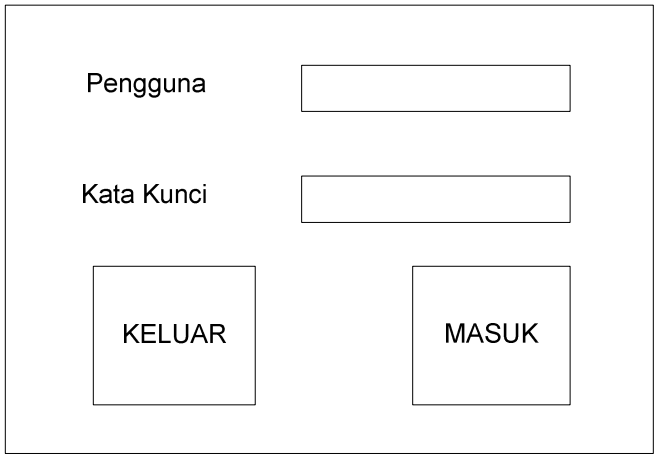
Gambar 4. 33 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Utama



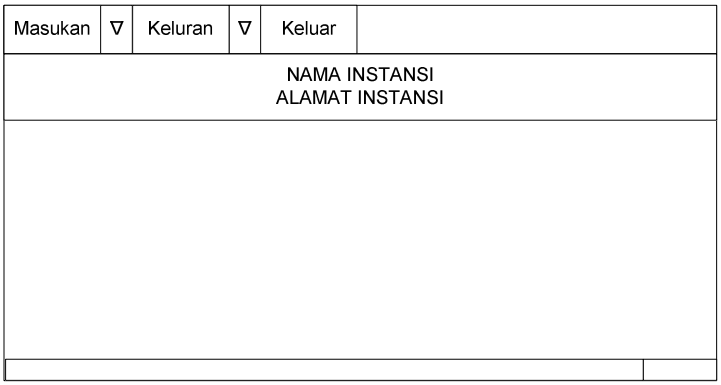
Gambar 4.34 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Profil *Programmer*



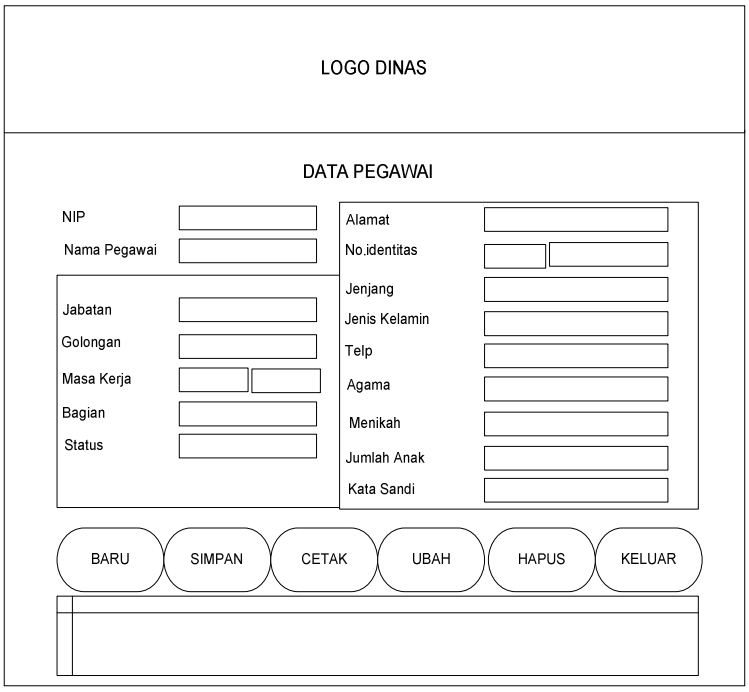
Gambar 4.35 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Profil Instansi



Gambar 4.36 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Masuk

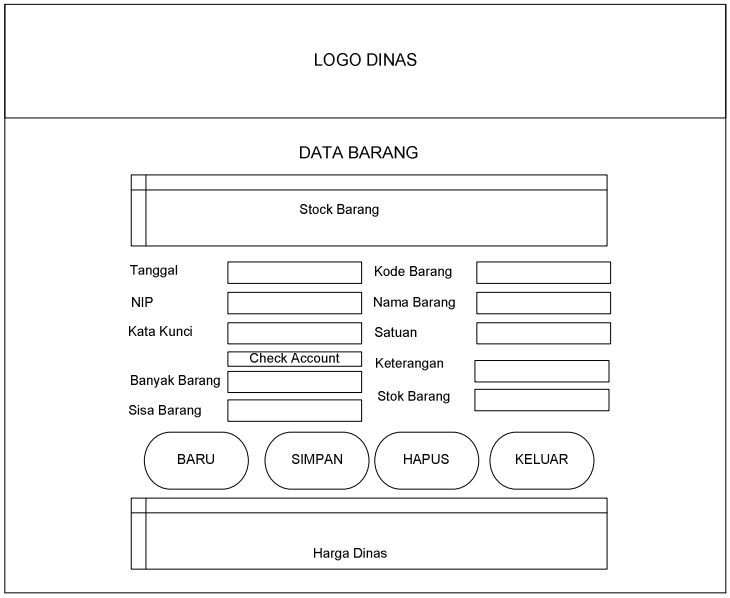


Gambar 4.37 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Satuan Kerja

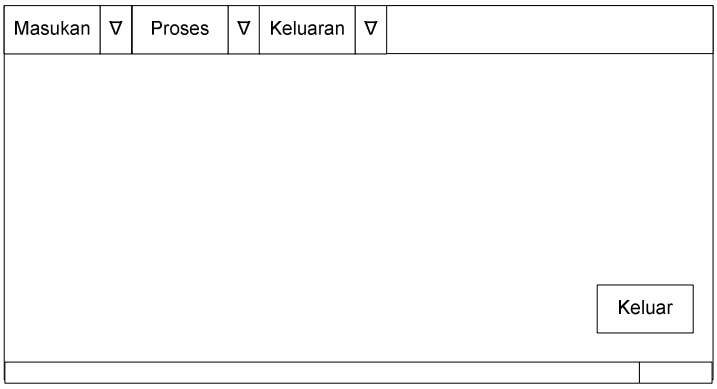


Gambar 4.38 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada

Data Pegawai

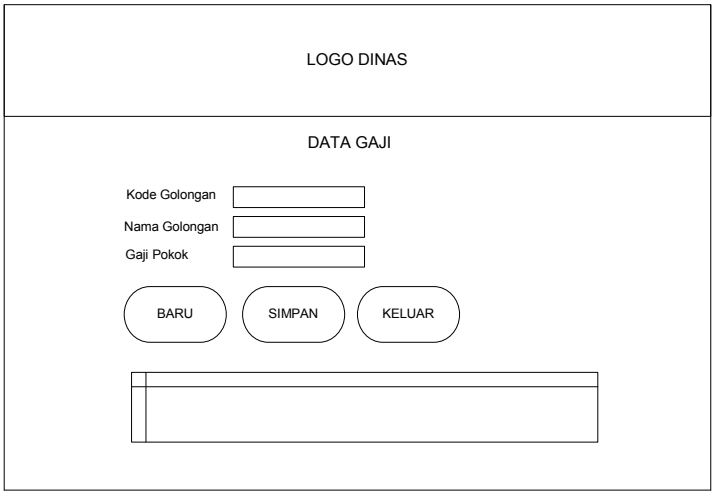


Gambar 4.39 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Data Barang

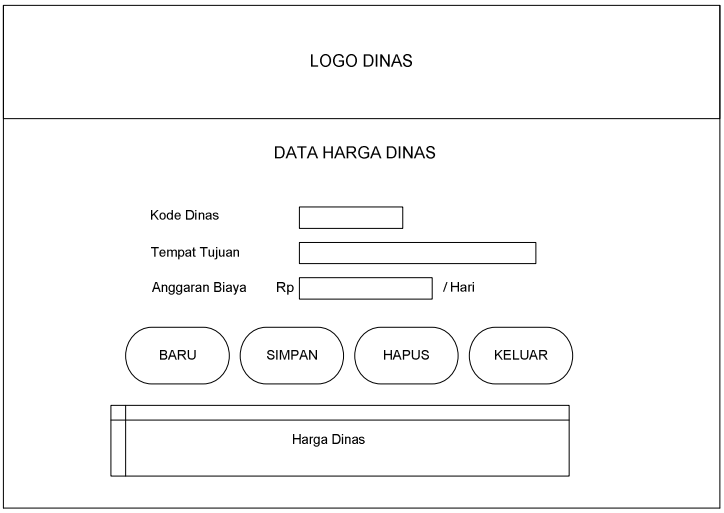


Gambar 4.40 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada

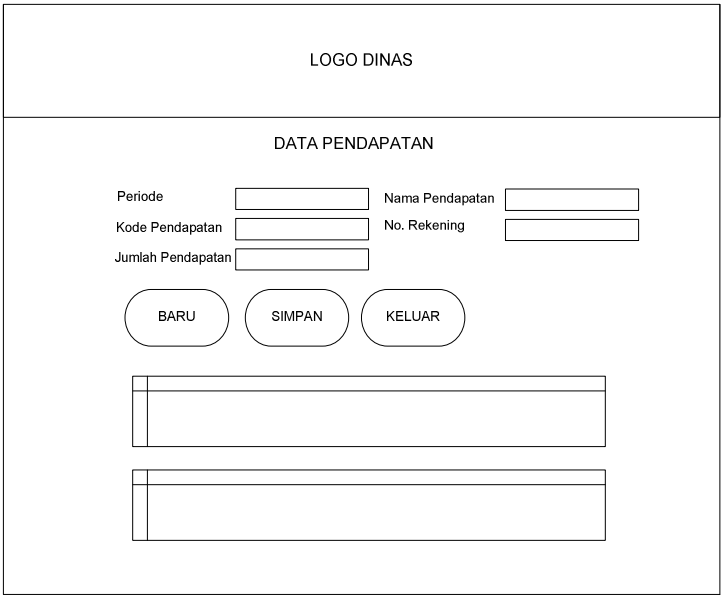
Bagian Keuangan



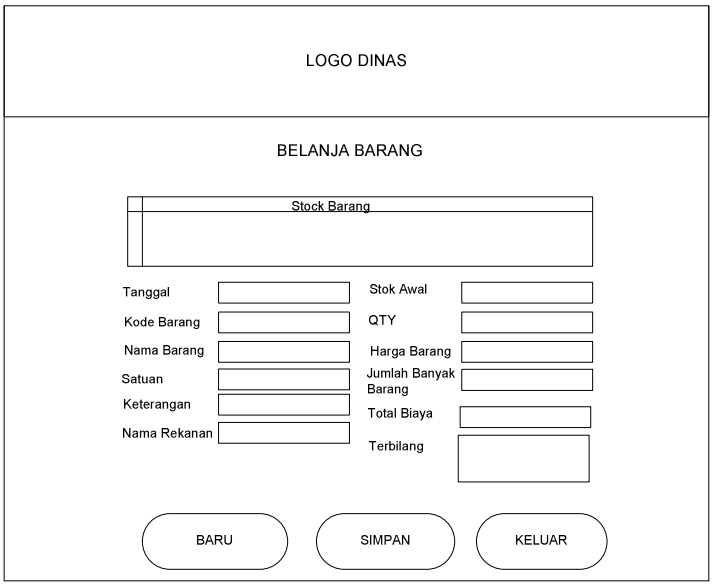
Gambar 4.41 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Data Gaji



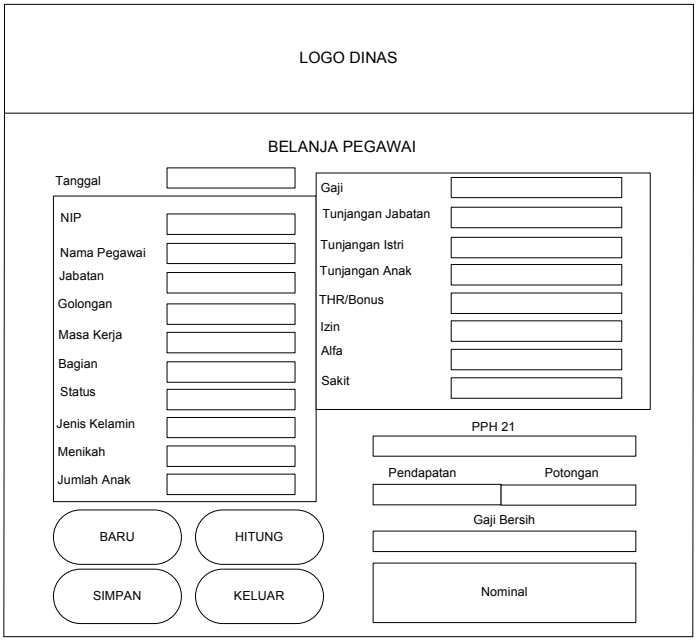
Gambar 4.42 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Data Harga Pegawai



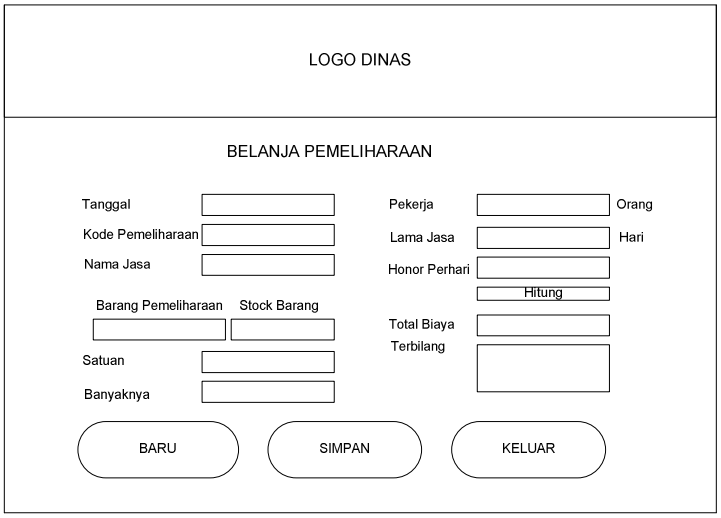
Gambar 4.43 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Data Pendapatan



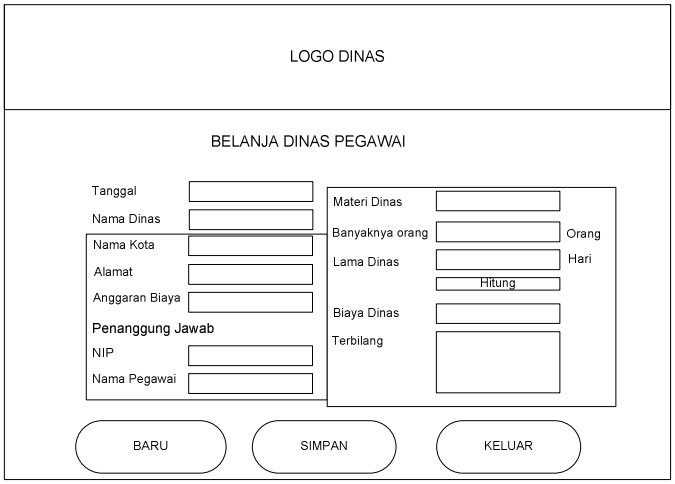
Gambar 4.44 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Belanja Barang



Gambar 4.45 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Belanja Pegawai



Gambar 4.46 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Belanja Pemeliharaan



Gambar 4.47 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Belanja Dinas Pegawai



Gambar 4.48 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Jurnal Umum



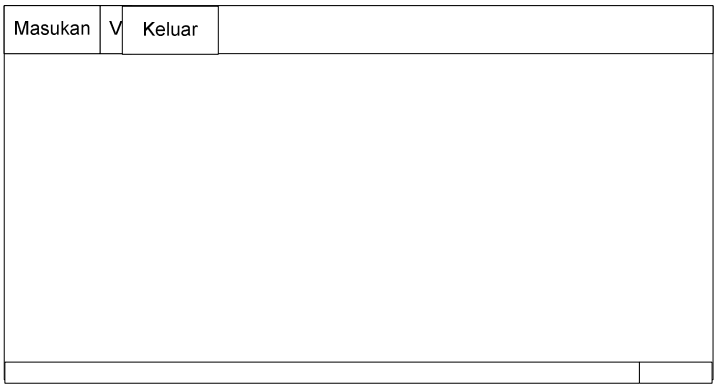
Gambar 4.49 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada

Buku Besar Umum



Gambar 4.50 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada

Realisasi Anggaran dan Pendapatan



Gambar 4.51 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada

Sekertaris Camat

4.4.2 Perancangan Proses

Tampilan perancangan Proses antar muka dapat dilihat pada gambar di bawah ini:

Tgl	No.Rekening	No.bkt	Uraian	Ref	Debit	Kredit
-	1.1.1.01.01	091020	Kas di Bank	-	xxx	-
	1.1.1.01.01		Pendapatan	-	-	Xxx
-	1.1.1.01.02	091020	Kas di Kecamatan	-	xxx	-
	1.1.1.01.01		Kas di Bank	-	-	Xxx
-	5.1.1.01	001	Belanja Pegawai	-	Xxx	-
	1.1.1.01.02		Kas	-	-	Xxx
-	1.1.01.05	003	Persediaan ATK	-	Xxx	-
	1.1.1.01.02		Kas	-	-	Xxx
	5.2.2.01	003	Biaya Perangkat Kantor	-	xxx	-
	1.1.01.05		Persediaan ATK	-	-	Xxx
-	5.2.2.15	002	Belanja Perjalanan Dinas	-	Xxx	-
	1.1.1.01.02		Kas	-	-	Xxx
-	5.2.2.16	004	Belanja Pemeliharaan	-	Xxx	-
	1.1.1.01.02		Kas	-	-	Xxx
Jumlah					xxx	Xxx

Tabel 4.14 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Jurnal Umum

Provinsi/Kabupaten/Kota Satuan Kerja:…… Buku Besar Umum Nama Rekening: Kas Kode Rekening: 1.1.1.01.01					
Tgl	Uraian	Ref	Debit	Kredit	Saldo
	Belanja Pegawai	-	Xxx	-	xxx
	Biaya Perangkat Kantor	-	Xxx	-	xxx
	Belanja Perjalanan Dinas	-	Xxx	-	xxx
	Belanja Pemeliharaan	-	Xxx	-	xxx

Tabel 4.15 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada

Buku Besar Umum Kas

4.4.3 Perancangan Laporan

Tampilan perancangan laporan antar muka dapat dilihat pada gambar di bawah ini:

Pemerintah Provinsi/Kab/Kota
Realisasi Anggaran, Pendapatan dan Belanja
Tahun Anggaran June 2011

Kode Rek	Uraian	Anggaran Setelah Perubahan 2011	Realisasi 2011	%	Realisasi 2011
4	Pendapatan				
4.1	Pendapatan Daerah				
4.1.1	Pendapatan Retribusi Daerah				
4.1.2	Pendapatan Hasil Pengelolaan Kekayaan Daerah yang dipisahkan				
4.2	Pendapatan Transfer				
4.2.1	Transfer Pemerintah Pusat				
4.2.1.1	Dana Bagi Hasil Pajak				
4.2.1.2	Dana Alokasi Umum				
4.2.1.3	Dana Alokasi Khusus				
4.2.2.1	Dana Otonomi Khusus				
4.2.2.2	Dana Penyesuaian				
	Jumlah				
5.1	Belanja				
5.1.1.01	Belanja Pegawai				
5.2.2.01	Belanja Barang				
5.2.2.15	Belanja Perjalanan Dinas				
5.2.2.16	Belanja Pemeliharaan				
5.2.1.01	Belanja Honorarium				
5.2.2.12	Belanja Makanan dan Minuman				
5.2.2.05	Belanja Kendaraan Dinas				
5.2.2.13	Belanja Pakaian Dinas				
	Jumlah				
5.4	Transfer				
5.4.1	Transfer Bagi hasil				
5.4.1.1	Bagi Hasil Retribusi				
	Surplus-(Defisit)				
6	Pembiayaan				
6.1	Penerimaan Daerah				
6.1.1	Pencairan Dana Cadangan				
6.1.2	Penerimaan Pinjaman Daerah				
6.1.3	Penerimaan Piutang Daerah				
	Jumlah				
6.2	Pengeluaran Daerah				
6.2.1	Pembentukan Dana Cadangan				
6.2.2	Pembayaran Pokok Utang				
6.2.3	Pemberian Pinjaman Daerah				
	Jumlah				
	Pembiayaan Neto				
	Sisa Lebih Pembiayaan Anggaran (SILPA)				

Tabel 4.16 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada

Laporan Realisasi Anggaran

4.5 Tampilan Dan Kode Program

4.5.1 Tampilan Pada Menu Utama

Tampilan halaman utama program Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Belanja dapat dilihat pada gambar di bawah ini:



Gambar 4.52 Tampilan Menu Utama

Tabel 4.17 *Listing* Menu Utama

***Listing* Program**	**Keterangan**

`Private Sub finstansi_Click()`
`Form11.Show`
 	
`End sub`
	`Untuk Memunculkan Form`

`Private Sub fmasukan_Click()`
`Form17.Show`
`End Sub`
	`Untuk memeunculkan Form`

`Private Sub Profil_Click()`
`Profil.Show`
`End Sub`
	`Untuk memeunculkan form profil`

`Private Sub password_Click()`
`Form16.Show`
`End Sub`
	`Untuk memeunculkan form`

4.5.2 Tampilan Masuk



Gambar 4.53 Tampilan Masuk

Tabel 4.18 *Listing* Masuk

***Listing* Program**	**Keterangan**
Dim i As Long 'Deklarasi Dim merah, hijau, biru As Integer 'Variabel global Private Sub Combo1_Click() cari1 = Combo1.Text Adodc1.CommandType = adCmdText Adodc1.RecordSource = "" Adodc1.RecordSource = " Select * from pasword where pasword.bagian ='" & cari1 & "'" Adodc1.Refresh Text3.Text = Adodc1.Recordset.Fields(0) Text2.Text = Adodc1.Recordset.Fields(1) Text4.Text = Adodc1.Recordset.Fields(2)	Perintah jika benar memasukan nama pengguna dan kata kunci
Private Sub Form_Load() Adodc1.RecordSource = " select * pasword " Do While Not Adodc1.Recordset.EOF Combo1.AddItem Adodc1.Recordset!bagian Adodc1.Recordset.MoveNext Loop End Sub	Perintah jika benar memasukan nama pengguna dan kata kunci

Tabel 4.19 *Listing* Masuk Lanjutan1

***Listing* Program**	**Keterangan**

Private Sub UserButtonz1_Click()
If Text3.Text = "P001" Then
Text1.Text = Text4.Text
Form19.Show
ElseIf Text3.Text = "P002" Then
Text1.Text = Text4.Text
Form2.Show
ElseIf Text3.Text = "P003" Then
Text1.Text = Text4.Text
Form18.Show
Else
MsgBox "Maaf Pasword yang anda masukan salah, silahkan Login Kembali"
Form17.Show
End If
 	
Unload Me
End Sub
	Perintah jika benar memasukan nama pengguna dan kata kunci

Private Sub UserButtonz2_Click() Combo1.Text = "" Text1.Text = "" End Sub	Perintah jika benar memasukan nama pengguna dan kata kunci

4.5.3 Tampilan Pada Satuan Kerja

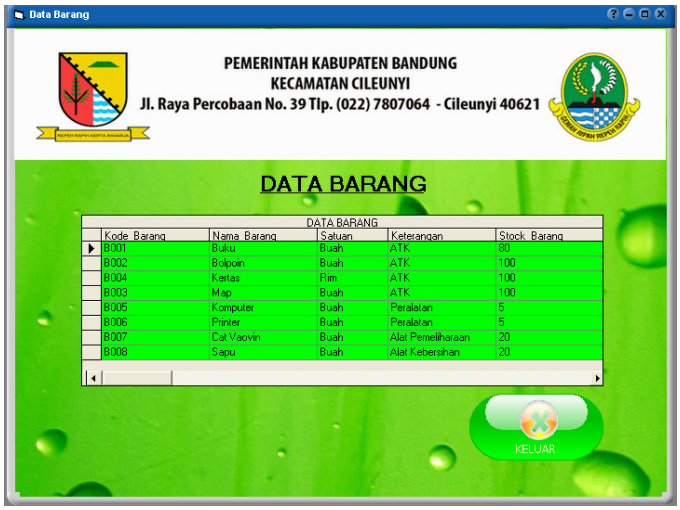


Gambar 4.54 Tampilan Satuan Kerja

Tabel 4.20 *Listing* Satuan Kerja

***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub fbarang_Click() Form3.Show End Sub	Memunculkan Form
Private Sub fjasa_Click() Form4.Show End Sub	Memunculkan Form
Private Sub fpegawai_Click() Form12.Show	Memunculkan Form
Private Sub spbd_Click() form7.Show	Memunculkan Form
Private Sub UserButtonz1_Click() Unload Me Form1.Show End Sub	Memunculkan Form

4.5.4 Tampilan Pada Data Barang



Gambar 4.55 Tampilan Data Barang

Tabel 4.21 *Listing* Data Barang

Listing Program	Keterangan
Private Sub UserButtonz1_Click() Unload Me Form2.Show End Sub	Perintah untuk keluar

4.5.5 Tampilan Pada Data Pemakaian Barang



Tabel 4.56 Data Pemakaian Barang

Tabel 4.22 *Listing* Data Pemakaian Barang

Listing Program	Keterangan

Text1.Text = ”B” + akhir
Exit Sub
End If
If akhir < 10 Then
akhir = Format(akhir, ””)
akhir = ”B00” + akhir
Text1.Text = akhir
Exit Sub
End If
Else
Text1.Text = ”B001”
End If
End Sub
	Perintah Untuk membuat kode

Private Sub DataGrid1_Click() Text1.Text = Adodc1.Recordset.Fields(0) Text2.Text = Adodc1.Recordset.Fields(1) Text3.Text = Adodc1.Recordset.Fields(2) Text4.Text = Adodc1.Recordset.Fields(3) Text5.Text = Adodc1.Recordset.Fields(4) Text1.Enabled = False End sub	Perintah jika ingin menambah barang

Tabel 4.23 *Listing* Data Pemakaian Barang Lanjutan 1

Private Sub Text13_Click()
If Text12.Text = "Aktiv" Then
Text13.Enabled = True
Else
Text13.Enabled = False
MsgBox " Maaf status anda non_aktiv, silahkan periksa kembali account anda"
End If
End Sub
	Perintah untuk membuka textdengan kata sandi

Private Sub Text7_KeyPress(KeyAscii As Integer) Text9.Text = Val(Text5.Text) - Val(Text7.Text) End Sub	Perintah untuk menghitung
Private Sub UserButtonz2_Click() Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text9.Text Adodc1.Recordset.Update Adodc1.Refresh Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1	Perintah Untuk Menyimpan
Private Sub Text6_KeyPress(KeyAscii As Integer) On Error Resume Next cari888 = Text6.Text Adodc3.CommandType = adCmdText Adodc3.RecordSource = "" Adodc3.RecordSource = " Select * from data_pegawai where data_pegawai.NIP ='" & cari888 & "'" Adodc3.Refresh Text8.Text = Adodc3.Recordset.Fields(1) Text10.Text = Adodc3.Recordset.Fields(2) Text11.Text = Adodc3.Recordset.Fields(3) Text12.Text = Adodc3.Recordset.Fields(6) Text14.Text = Adodc3.Recordset.Fields(16) End Sub	Perintah untuk keluar
Adodc2.Recordset.Fields(2) = Text8.Text Adodc2.Recordset.Fields(3) = Text10.Text Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text11.Text Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text12.Text Adodc2.Recordset.Fields(6) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(7) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(8) = Text3.Text Adodc2.Recordset.Fields(9) = Text4.Text Adodc2.Recordset.Fields(10) = Text7.Text Adodc2.Recordset.Save Adodc2.Refresh Text1.Text = "" Text2.Text = "" Text3.Text = "" End Sub	Perintah untuk Mengupdate

4.5.6 Tampilan Pada Data Pegawai



Gambar 4.57 Tampilan Data Pegawai

Tabel 4.24 *Listing* Data Pegawai

***Listing* Program**	**Keterangan**

`Private Sub Combo1_Click()`
`If Combo1.Text = "Tidak" Then`
`Text1.Enabled = False`
`Else`
`Text1.Enabled = True`
`End If`
 	
`End Sub`
	`Perntah jika pilihan`

`Private Sub Form_Load()`
` Adodc2.RecordSource = " select * data_jabatan "`
`Do While Not Adodc2.Recordset.EOF`
`Combo2.AddItem`
`Adodc2.Recordset!Nama_jabatan`
`Adodc2.Recordset.MoveNext`
`Loop`
`Emd if`
	`Perintah untuk mencari database`

Tabel 4.25 *Listing* Data Pegawai Lanjutan 1

Private Sub Combo3_Click()
If Combo3.Text = "A" Then
Text4.Text = "1-4"
ElseIf Combo3 = "B" Then
Text4.Text = "5-8"
ElseIf Combo3 = "C" Then
Text4.Text = "9-12"
Else
Text4.Text = "12-16"
End If
Text7.Text = Combo3.Text
End Sub
	Perintah untuk memilih masa kerja

Private Sub Combo4_Click()
If Combo4.Text = "SMA" Then
Text5.Text = "1"
ElseIf Combo4.Text = "D3" Then
Text5.Text = "2"
ElseIf Combo4.Text = "S1" Then
Text5.Text = "3"
Else
Text5.Text = "4"
End If
End Sub
	Perintah untuk memilih jenjang

Private Sub Combo8_Click() Text8.Text = Text5.Text & Text7.Text End Sub	Perintah Perhitungan
Private Sub DataGrid1_Click() Text22.Text = Adodc1.Recordset.Fields(0) Text21.Text = Adodc1.Recordset.Fields(1) Combo2.Text = Adodc1.Recordset.Fields(2) Text8.Text = Adodc1.Recordset.Fields(3) Text4.Text = Adodc1.Recordset.Fields(4) Combo7.Text = Adodc1.Recordset.Fields(5) Combo5.Text = Adodc1.Recordset.Fields(6) Text16.Text = Adodc1.Recordset.Fields(7) Combo6.Text = Adodc1.Recordset.Fields(8) Text6.Text = Adodc1.Recordset.Fields(9) Combo4.Text = Adodc1.Recordset.Fields(10) Combo8.Text = Adodc1.Recordset.Fields(11) Text14.Text = Adodc1.Recordset.Fields(12) Combo9.Text = Adodc1.Recordset.Fields(13) Combo1.Text = Combo1.Text = Adodc1.Recordset.Fields(14) Text1.Text = Adodc1.Recordset.Fields(15) Text2.Text = Adodc1.Recordset.Fields(16) Adodc1.Refresh End Sub	Perintah mengubah

Tabel 4.26 *Listing* Data Pegawai Lanjutan 2

Private Sub Form_Load() Adodc2.RecordSource = " select * data_jabatan " Do While Not Adodc2.Recordset.EOF Combo2.AddItem Adodc2.Recordset!Nama_jabatan Adodc2.Recordset.MoveNext Loop End Sub	Perintah pencarian
Private Sub UserButtonz1_Click() Adodc1.Recordset.AddNew Adodc1.Recordset.Fields(0) = Text22.Text Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text21.Text Adodc1.Recordset.Fields(2) = Combo2.Text Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text8.Text Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text4.Text Adodc1.Recordset.Fields(5) = Combo7.Text Adodc1.Recordset.Fields(6) = Combo5.Text Adodc1.Recordset.Fields(7) = Text16.Text Adodc1.Recordset.Fields(8) = Combo6.Text Adodc1.Recordset.Fields(9) = Text6.Text Adodc1.Recordset.Fields(10) = Combo4.Text Adodc1.Recordset.Fields(11) = Combo8.Text Adodc1.Recordset.Fields(12) = Text14.Text Adodc1.Recordset.Fields(13) = Combo9.Text Adodc1.Recordset.Fields(14) = Combo1.Text Adodc1.Recordset.Fields(15) = Text1.Text Adodc1.Recordset.Fields(16) = Text2.Text Adodc1.Recordset.Save Adodc1.Refresh Text22.Text = "" Text21.Text = "" Combo2.Text = "" Text8.Text = "" Text4.Text = "" Combo7.Text = "" Combo5.Text = "" Text16.Text = "" Combo6.Text = "" Text6.Text = "" Combo4.Text = "" Combo8.Text = "" Text14.Text = "" Combo1.Text = "" Text1.Text = "" Text2.Text = "" End Sub	Perintah untuk menyimpan

Tabel 4.27 *Listing* Data Pegawai Lanjutan 3

Private Sub UserButtonz2_Click() On Error Resume Next Adodc1.Recordset.Fields(0) = Text22.Text Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text21.Text Adodc1.Recordset.Fields(2) = Combo2.Text Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text8.Text Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text4.Text Adodc1.Recordset.Fields(5) = Combo7.Text Adodc1.Recordset.Fields(6) = Combo5.Text Adodc1.Recordset.Fields(7) = Text16.Text Adodc1.Recordset.Fields(8) = Combo6.Text Adodc1.Recordset.Fields(9) = Text6.Text Adodc1.Recordset.Fields(10) = Combo4.Text Adodc1.Recordset.Fields(11) = Text9.Text Adodc1.Recordset.Fields(12) = Text14.Text Adodc1.Recordset.Fields(13) = Combo1.Text Adodc1.Recordset.Fields(14) = Text1.Text Adodc1.Recordset.Update End Sub	Perintah untuk mengubah
Private Sub UserButtonz3_Click() Unload Me Form12.Show End Sub	Perintah untuk keluar
Private Sub UserButtonz4_Click() Adodc1.Recordset.Delete End Sub	Perintah menghapus
Private Sub UserButtonz5_Click() Unload Me Form19.Show End Sub	Perinah untuk keluar

4.5.7 Tampilan SPBD (Surat Permohonan Belanja Daerah)



Gambar 4.58 Tampilan SPBD

Tabel 4.28 *Listing* SPBD

***Listing* Program**	**Keterangan**

`Private Sub UserButtonz1_Click()`
`Adodc1.Refresh`
`Adodc1.Recordset.AddNew`
`Adodc1.Recordset.Fields(0) = Text1.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text2.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text3.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text4.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text5.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(5) = Text6.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(6) = Text7.Text`
`Adodc1.Recordset.Save`
`Adodc1.Refresh`
 	
`Text1.Text = ""`
`Text2.Text = ""`
`Text3.Text = ""`
`Text4.Text = ""`
`Text5.Text = ""`
`Text6.Text = ""`
`Text7.Text = ""`
`End Sub`
	Perintah untuk menyimpan data

`Private Sub UserButtonz3_Click()`
`Adodc1.Recordset.Delete`
`End Sub`
	Perintah untuk menghapus

Tabel 4.29 *Listing* SPBD Lanjutan 1

Private Sub UserButtonz5_Click() Unload Me Form18.Show End Sub	Perintah untuk keluar
Private Sub Text1_Click() On Error Resume Next cari888 = Text1.Text Adodc2.CommandType = adCmdText Adodc2.RecordSource = "" Adodc2.RecordSource = " Select * from data_pegawai where data_pegawai.NIP ='" & cari888 & "'" Adodc2.Refresh Text2.Text = Adodc2.Recordset.Fields(1) Text3.Text = Adodc2.Recordset.Fields(2) End Sub	Perintah pencarian

4.5.8 Tampilan Pada Bagian Keuangan



Gambar 4.59 Tampilan Bagian Keuangan

Tabel 4.30 *Listing* Bagian Keuangan

Listing Program	Keterangan
Private Sub babd_Click() Form21.Show End Sub	Perintah untuk masuk form
Private Sub belanjabarang_Click() Form9.Show End Sub	Perintah untuk masuk form
Private Sub belanjapemeliharaan_Click() Form13.Show End Sub	Perintah untuk masuk form
Private Sub belanjaperjalanan_Click() Form15.Show End Sub	Perintah untuk masuk form

Tabel 4.31 *Listing* Bagian Keuangan Lanjutan 1

Listing Program	Keterangan

`Private Sub jurnalumum_Click()`
`Form4.Show`
`End Sub`
	Perintah untuk masuk form

`Private Sub Fneraca_Click()`
`Form23.Show`
`End Sub`
	Perintah untuk masuk form

`Private Sub sgaji_Click()`
`Form14.Show`
`End Sub`
	Perintah untuk masuk form

`Private Sub fGaji_Click()`
`Form5.Show`
`End Sub`
	Perintah untuk masuk form

`Private Sub fbelanjapegawai_Click()`
`Form14.Show`
`End Sub`
	Perintah untuk masuk form

`Private Sub bukubesar_Click()`
`Form8.Show`
`End Sub`
	Perintah untuk masuk form

4.5.9 Tampilan Pada Data Pendapatan



Gambar 4.60 Tampilan Data Pendapatan

Tabel 4.32 *Listing* Data Pendapatan

Listing Program	Keterangan

Private Sub UserButtonz1_Click()
Text1.Enabled = True
Text3.Enabled = True
Combo1.Enabled = True
Text2.Enabled = True
 	
Text9.Text = Adodc8.Recordset.Fields(1)
Text17.Text = Adodc8.Recordset.Fields(3)
Text19.Text = Adodc8.Recordset.Fields(2)
 	
Text29.Text = DTPicker1.Month
Text30.Text = DTPicker1.Year
Text31.Text = Text29.Text + Text30.Text
Text21.Text = Adodc8.Recordset.Fields(0)
Text22.Text = Adodc8.Recordset.Fields(1)
Text23.Text = Adodc8.Recordset.Fields(2)
Text24.Text = Adodc8.Recordset.Fields(3)
Text25.Text = Adodc8.Recordset.Fields(4)
Text26.Text = Adodc8.Recordset.Fields(5)
Adodc2.Refresh
If Adodc2.Recordset.BOF = False Then
Adodc2.Recordset.MoveLast
X = Adodc2.Recordset.Fields(1)
akhir = Right(X, 3)
akhir = akhir + 1
If akhir > 99 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "" + akhir
Text1.Text = "P" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir > 9 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "0" + akhir
Text1.Text = "P" + akhir
Exit Sub
End If
If akhir < 10 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "P00" + akhir
Text1.Text = akhir
Exit Sub
End If
Else
Text1.Text = "P001"
End If
End Sub
	Perintah untuk jurnal

Tabel 4.33 *Listing* Data Pendapatan 1

Private Sub Combo2_Click()
If Combo1.Text = "Anggaran Dana" Then
Text10.Text = Val(Text3.Text) +
Val(Text9.Text)
Text18.Text = Text17.Text
Text2.Visible = True
Label6.Visible = True
Text2.Text = ""
Else
Text18.Text = Val(Text3.Text) +
Val(Text17.Text)
Text10.Text = Text9.Text
	Perintah untuk combo

Private Sub DataGrid1_Click() Text1.Text = Adodc1.Recordset.Fields(0) Text2.Text = Adodc1.Recordset.Fields(1) Text3.Text = Adodc1.Recordset.Fields(2) Adodc1.Refresh End Sub	Peintah mengubah
Private Sub Form_Load() DTPicker1 = Date DTPicker2 = Date End Sub	Perintah untuk tanggal
Private Sub Text2_Click() Text12.Text = Val(Text3.Text) + Val(Text11.Text) Text14.Text = Val(Text3.Text) + Val(Text13.Text) End Sub	Perintah menghitung
Private Sub Text3_Click() 'Text3.Text = Val(Text1.Text) - Val(Text2.Text) On Error Resume Next cariya = Text31.Text Adodc8.CommandType = adCmdText Adodc8.RecordSource = "" Adodc8.RecordSource = " Select * from t_jurnal where t_jurnal.Alias_Periode ='" & cariya & "'" Adodc8.Refresh Text32.Text = Adodc8.Recordset.Fields(8) If Text32.Text = "x" Then Adodc9.Recordset.AddNew Adodc9.Recordset.Fields(0) = Text21.Text Adodc9.Recordset.Fields(1) = Text22.Text Adodc9.Recordset.Fields(2) = Text23.Text Adodc9.Recordset.Fields(3) = Text24.Text Adodc9.Recordset.Fields(4) = Text25.Text Adodc9.Recordset.Fields(5) = Text26.Text Adodc9.Recordset.Fields(6) = Text27.Text Adodc9.Recordset.Fields(7) = Text28.Text Adodc9.Recordset.Fields(8) = Text33.Text Adodc9.Recordset.Save End Sub	Perintah Mencari

4.5.10 Tampilan Pada Data Gaji dan Tunjangan



Gambar 4.61 Tampilan Data Gaji dan Tunjangan

Tabel 4.34 *Listing* Data gaji dan Tunjangan

***Listing* Program**	**Keterangan**

Private Sub UserButtonz4_Click()
Adodc2.Refresh
If Adodc2.Recordset.BOF = False Then
Adodc2.Recordset.MoveLast
X = Adodc2.Recordset.Fields(0)
akhir = Right(X, 3)
akhir = akhir + 1
If akhir > 99 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "" + akhir
Text4.Text = "K" + akhir
Exit Sub
End If
If akhir > 9 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "0" + akhir
Text4.Text = "K" + akhir
Exit Sub
End If
If akhir < 10 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "K00" + akhir
Text4.Text = akhir
Exit Sub
End If
Else
Text4.Text = "K001"
	Perintah untuk membuat kode baru

Tabel 4.35 *Listing* Data gaji dan Tunjangan Lanjutan 1

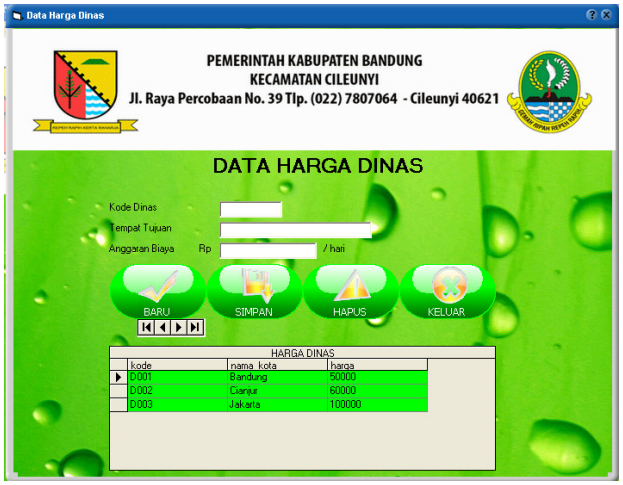
Private Sub UserButtonz1_Click()
Adodc1.Refresh
If Adodc1.Recordset.BOF = False Then
Adodc1.Recordset.MoveLast
X = Adodc1.Recordset.Fields(0)
akhir = Right(X, 3)
akhir = akhir + 1
If akhir > 99 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "" + akhir
Text1.Text = "G" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir > 9 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "0" + akhir
Text1.Text = "G" + akhir
Exit Sub
End If
If akhir < 10 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "G00" + akhir
Text1.Text = akhir
Exit Sub
End If
Else
Text1.Text = "G001"
End If
End Sub
	Perintah membuat kode Baru

Private Sub UserButtonz5_Click() Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = Text4.Text Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text5.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = Text6.Text Adodc2.Recordset.Fields(3) = Text7.Text Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text8.Text Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text21.Text Adodc2.Recordset.Save Adodc2.Refresh Text4.Text = "" Text5.Text = "" Text6.Text = "" Text7.Text = "" Text8.Text = "" Text21.Text = "" End Sub	Perintah untuk menyimpan

Tabel 4.36 *Listing* Data gaji dan Tunjangan Lanjutan 2

Private Sub UserButtonz8_Click() Adodc3.Recordset.AddNew Adodc3.Recordset.Fields(0) = Text12.Text Adodc3.Recordset.Fields(1) = Combo1.Text Adodc3.Recordset.Fields(2) = Text9.Text Adodc3.Recordset.Fields(3) = Text10.Text Adodc3.Recordset.Fields(4) = Text11.Text Adodc3.Recordset.Save Adodc3.Refresh End Sub	Perintah untuk menyimpan
Private Sub UserButtonz2_Click() Adodc1.Recordset.AddNew Adodc1.Recordset.Fields(0) = Text1.Text Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text2.Text Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text3.Text Adodc1.Recordset.Save Adodc1.Refresh Text1.Text = "" Text2.Text = "" Text3.Text = "" End Sub	Perintah untuk menyimpan
Private Sub UserButtonz11_Click() Adodc4.Recordset.AddNew Adodc4.Recordset.Fields(0) = Text13.Text Adodc4.Recordset.Fields(1) = Text14.Text Adodc4.Recordset.Fields(2) = Text15.Text Adodc4.Recordset.Fields(3) = Text16.Text Adodc4.Recordset.Fields(4) = Text17.Text Adodc4.Recordset.Fields(5) = Text18.Text Adodc4.Recordset.Fields(6) = Text19.Text Adodc4.Recordset.Fields(7) = Text20.Text Adodc4.Recordset.Update Adodc4.Refresh End Sub	Perintah untuk menambah

4.5.11 Tampilan Pada Data Harga Dinas



Gambar 4.62 Tampilan Data Harga Dinas

Tabel 4.37 *Listing* Data Harga Dinas

***Listing* Program**	**Keterangan**

`Private Sub UserButtonz1_Click()`
`Adodc1.Refresh`
`If Adodc1.Recordset.BOF = False Then`
`Adodc1.Recordset.MoveLast`
`X = Adodc1.Recordset.Fields(0)`
`akhir = Right(X, 3)`
`akhir = akhir + 1`
` If akhir > 99 Then`
` akhir = Format(akhir, "")`
` akhir = "" + akhir`
` Text1.Text = "D" + akhir`
` Exit Sub`
` End If`
 	
` If akhir > 9 Then`
` akhir = Format(akhir, "")`
` akhir = "0" + akhir`
` Text1.Text = "D" + akhir`
` Exit Sub`
` End If`
 	
` If akhir < 10 Then`
` akhir = Format(akhir, "")`
` akhir = "D00" + akhir`
` Text1.Text = akhir`
` Exit Sub`
` End If`
` Else`
` Text1.Text = "D001"`
` End If`
 	
`End Sub`
	`Perintah untuk mebuat kode baru`

Tabel 4.38 *Listing* Data Harga Dinas Lanjutan1

Private Sub UserButtonz2_Click() Adodc1.Recordset.AddNew Adodc1.Recordset.Fields(0) = Text1.Text Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text2.Text Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text3.Text Adodc1.Recordset.Save Adodc1.Refresh Text1.Text = "" Text2.Text = "" Text3.Text = "" End Sub	Perintah untuk menyimpan
Private Sub UserButtonz3_Click() On Error Resume Next Adodc1.Recordset.Fields(0) = Text1.Text Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text2.Text Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text3.Text Adodc1.Recordset.Update Adodc1.Refresh Text1.Text = "" Text2.Text = "" Text3.Text = "" End Sub	Perintah untuk meng update

4.5.12 Tampilan Pada Belanja Barang



Gambar 4.63 Tampilan Belanja Barang

Tabel 4.39 *Listing* Belanja Barang

***Listing* Program**	**Keterangan**

Private Sub UserButtonz3_Click()
Text1.Enabled = True
Text2.Enabled = True
Text3.Enabled = True
Text4.Enabled = True
Text10.Enabled = True
Text9.Enabled = True
Text6.Enabled = True
Text7.Enabled = True
Text5.Enabled = True
Text8.Enabled = True
Label15.Enabled = True
 	
Text11.Text = "a"
Adodc2.Refresh
If Adodc2.Recordset.BOF = False Then
Adodc2.Recordset.MoveLast
X = Adodc2.Recordset.Fields(0)
akhir = Right(X, 3)
akhir = akhir + 1
If akhir > 99 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "" + akhir
Text1.Text = "B" + akhir
Exit Sub
End If
If akhir > 9 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "0" + akhir
Text1.Text = "B" + akhir
Exit Sub
End If
If akhir < 10 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "B00" + akhir
Text1.Text = akhir
Exit Sub
End If
Else
Text1.Text = "B001"
End If
End Sub
	Perintah untuk meng update

Private Sub UserButtonz5_Click() Unload Me Form19.Show End Sub	Perintah keluar
Private Sub UserButtonz8_Click() CrystalReport1.SelectionFormula = "({Belanja_Barang.Kode_Barang})='" & Text28.Text & "'" CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/belanja_barang.rpt" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.Action = True End Sub	Perintah cetak

Tabel 4.40 *Listing* Belanja Barang Lanjutan 1

***Listing* Program**	**Keterangan**

If Text11.Text = "w" Then
Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text5.Text
Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text7.Text
Adodc2.Recordset.Fields(6) = Text8.Text
Adodc2.Recordset.Update
Adodc2.Refresh
Else
Adodc2.Refresh
Adodc2.Recordset.AddNew
Adodc2.Recordset.Fields(0) = Text1.Text
Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text2.Text
Adodc2.Recordset.Fields(2) = Text3.Text
Adodc2.Recordset.Fields(3) = Text4.Text
Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text6.Text
Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text7.Text
Adodc2.Recordset.Fields(6) = Text8.Text
Adodc2.Recordset.Save
Adodc2.Refresh
End If
 	
Adodc1.Refresh
Adodc1.Recordset.AddNew
Adodc1.Recordset.Fields(0) = DTPicker1
Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text1.Text
Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text2.Text
Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text3.Text
Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text4.Text
Adodc1.Recordset.Fields(5) = Text10.Text
Adodc1.Recordset.Fields(6) = Text9.Text
Adodc1.Recordset.Fields(7) = Text6.Text
Adodc1.Recordset.Fields(8) = Text7.Text
Adodc1.Recordset.Fields(9) = Text5.Text
Adodc1.Recordset.Fields(10) = Text8.Text
Adodc1.Recordset.Fields(11) =
Label15.Caption
Adodc1.Recordset.Save
Adodc1.Refresh
 	
Adodc4.Recordset.Fields(0) = DTPicker1
Adodc4.Recordset.Fields(5) = Text13.Text
Adodc4.Recordset.Update
 	
Text1.Text = ""
Text2.Text = ""
Text3.Text = ""
Text4.Text = ""
Text10.Text = ""
Text9.Text = ""
Text6.Text = ""
Text7.Text = ""
Text5.Text = ""
Text8.Text = ""
Label15.Caption = ""
Text12.Text = "0"
Text13.Text = "0"
	Perintah Menyimpan

Tabel 4.41 *Listing* Belanja Barang Lanjutan 2

***Listing* Program**	**Keterangan**
Text14.Text = "0" Text15.Text = "0" Text16.Text = "0" Text17.Text = "0" Text18.Text = "0" Text19.Text = "0" Text20.Text = "0" Text21.Text = "0" Text22.Text = "0" Text23.Text = "0" Text24.Text = "0" Text25.Text = "0" Text26.Text = "x" Text1.Enabled = False Text2.Enabled = False Text3.Enabled = False Text4.Enabled = False Text10.Enabled = False Text9.Enabled = False Text6.Enabled = False Text7.Enabled = False Text5.Enabled = False Text8.Enabled = False Label15.Enabled = False Unload Me Form9.Show End Sub	Perintah Menyimpan
Private Sub Text7_KeyPress(KeyAscii As Integer) Text8.Text = Val(Text6.Text) * Val(Text7.Text) Text13.Text = Val(Text8.Text) + Val(Text12.Text) On Error Resume Next cariy = Text25.Text Adodc6.CommandType = adCmdText Adodc6.RecordSource = "" Adodc6.RecordSource = " Select * from t_jurnal where t_jurnal.Alias_Periode ='" & cariy & "'" Adodc6.Refresh Text26.Text = Adodc6.Recordset.Fields(8) If Text26.Text = "x" Then Adodc5.Recordset.AddNew Adodc5.Recordset.Fields(0) = Text14.Text Adodc5.Recordset.Fields(1) = Text15.Text Adodc5.Recordset.Fields(2) = Text16.Text Adodc5.Recordset.Fields(3) = Text17.Text Adodc5.Recordset.Fields(4) = Text18.Text Adodc5.Recordset.Fields(5) = Text19.Text Adodc5.Recordset.Fields(6) = Text20.Text Adodc5.Recordset.Fields(7) = Text21.Text	Perintah menghitung

Tabel 4.42 *Listing* Belanja Barang Lanjutan 3

***Listing* Program**	**Keterangan**

Adodc5.Recordset.Fields(8) = Text22.Text
Adodc5.Recordset.Save
Adodc5.Refresh
Text14.Text = "0"
Text15.Text = "0"
Text16.Text = "0"
Text17.Text = "0"
Text18.Text = "0"
Text19.Text = "0"
Text20.Text = "0"
Text21.Text = "0"
Text22.Text = "0"
Text12.Text = "0"
 	
Adodc4.Recordset.Fields(0) = DTPicker1
Adodc4.Recordset.Fields(1) = Text15.Text
Adodc4.Recordset.Fields(2) = Text16.Text
Adodc4.Recordset.Fields(3) = Text17.Text
Adodc4.Recordset.Fields(4) = Text18.Text
Adodc4.Recordset.Fields(5) = Text19.Text
Adodc4.Recordset.Fields(6) = Text20.Text
Adodc4.Recordset.Fields(7) = Text21.Text
Adodc4.Recordset.Fields(8) = Text25.Text
Adodc4.Recordset.Update
Adodc4.Refresh
Else
On Error Resume Next
cariy = Text25.Text
Adodc6.CommandType = adCmdText
    Adodc6.RecordSource = ""
    Adodc6.RecordSource = " Select * from t_jurnal where t_jurnal.Alias_Periode ='" & cariy & "'"
End If
If Text8 <> "" Then
Text8.Text = Format(Text8, "#,##0")
Text8.SelStart = Len(Text8)
Label15.Caption = AngkaTerbilang(Text8)
Label15.Caption = StrConv(Label15, vbProperCase)
Else
Label15.Caption = ""
End If
 	
If (KeyAscii >= vbKey0 And KeyAscii <= vbKey9) Or KeyAscii = vbKeyDecPt Or KeyAscii = vbKeyBack Then
Exit Sub
Else
KeyAscii = 0
End If
 	
End Sub
	Perintah menyimpan

Tabel 4.43 *Listing* Belanja Barang Lanjutan 4

***Listing* Program**	**Keterangan**

`Private Sub Text6_KeyPress(KeyAscii As Integer)`
`Text5.Text = Val(Text9.Text) + Val(Text6.Text)`
 	
`Text12.Text = Adodc6.Recordset.Fields(5)`
 	
`Text23.Text = DTPicker1.Month`
`Text24.Text = DTPicker1.Year`
`Text25.Text = Text23.Text + Text24.Text`
 	
`Text14.Text = Adodc4.Recordset.Fields(0)`
`Text15.Text = Adodc4.Recordset.Fields(1)`
`Text16.Text = Adodc4.Recordset.Fields(2)`
`Text17.Text = Adodc4.Recordset.Fields(3)`
`Text18.Text = Adodc4.Recordset.Fields(4)`
`Text19.Text = Adodc4.Recordset.Fields(5)`
`Text20.Text = Adodc4.Recordset.Fields(6)`
`Text21.Text = Adodc4.Recordset.Fields(7)`
`Text22.Text = Adodc4.Recordset.Fields(8)`
`End Sub`
	Perintah menghitung

4.5.13 Tampilan Pada Belanja Pegawai



Gambar 4.64 Tampilan Belanja Pegawai

Tabel 4.44 *Listing* Belanja Pegawai

Listing Program	Keterangan
Private Sub UserButtonz5_Click() Text28.Enabled = True Text1.Enabled = True Text2.Enabled = True Text3.Enabled = True Text4.Enabled = True Text5.Enabled = True Text6.Enabled = True Text13.Enabled = True Text7.Enabled = True Text8.Enabled = True Text9.Enabled = True Text10.Enabled = True Text11.Enabled = True Text12.Enabled = True Text14.Enabled = True Text32.Enabled = True Text33.Enabled = True Text34.Enabled = True Text38.Enabled = True Text27.Enabled = True Text35.Enabled = True Text36.Enabled = True Label31.Enabled = True Text15.Text = Adodc11.Recordset.Fields(4) Text67.Text = DTPicker1.Month Text68.Text = DTPicker1.Year Text69.Text = Text67.Text + Text68.Text Text58.Text = Adodc9.Recordset.Fields(0) Text59.Text = Adodc9.Recordset.Fields(1) Text60.Text = Adodc9.Recordset.Fields(2) Text61.Text = Adodc9.Recordset.Fields(3) Text62.Text = Adodc9.Recordset.Fields(4) Text63.Text = Adodc9.Recordset.Fields(5) Text64.Text = Adodc9.Recordset.Fields(6) Text65.Text = Adodc9.Recordset.Fields(7) Text66.Text = Adodc9.Recordset.Fields(8) Adodc1.Refresh If Adodc1.Recordset.BOF = False Then Adodc1.Recordset.MoveLast X = Adodc1.Recordset.Fields(1)	Perintah menyimpan

Tabel 4.45 *Listing* Belanja Pegawai Lanjutan 1

akhir = Right(X, 3)
akhir = akhir + 1
If akhir > 99 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "" + akhir
Text28.Text = "KG" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir > 9 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "0" + akhir
Text28.Text = "KG" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir < 10 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "KG00" + akhir
Text28.Text = akhir
Exit Sub
End If
Else
Text28.Text = "KG001"
End If
 	
End Sub	

Private Sub Command10_Click() On Error Resume Next cari2 = Text4.Text Adodc3.CommandType = adCmdText Adodc3.RecordSource = "" Adodc3.RecordSource = " Select * from data_golongan where data_golongan.Nama_Golongan ='" & cari2 & "'" Adodc3.Refresh Text9.Text = Adodc3.Recordset.Fields(2) End Sub	Perintah mencari
Private Sub Form_Load() Text39.Text = Adodc6.Recordset.Fields(0) Text40.Text = Adodc6.Recordset.Fields(1) Text41.Text = Adodc6.Recordset.Fields(2) Text42.Text = Adodc6.Recordset.Fields(3) Text43.Text = Adodc6.Recordset.Fields(4) Text44.Text = Adodc6.Recordset.Fields(5) Text45.Text = Adodc6.Recordset.Fields(6) Text46.Text = Adodc6.Recordset.Fields(7) DTPicker1 = Date End Sub	Perintah Mangubah

Tabel 4.46 *Listing* Belanja Pegawai Lanjutan 2

Private Sub Text1_KeyPress(KeyAscii As Integer)
 	
On Error Resume Next
cariy = Text69.Text
Adodc9.CommandType = adCmdText
    Adodc9.RecordSource = ""
    Adodc9.RecordSource = " Select * from t_jurnal where t_jurnal.Alias_Periode ='" & cariy & "'"
   Adodc9.Refresh
Text70.Text = Adodc9.Recordset.Fields(8)
 	
If Text70.Text = "x" Then
Adodc10.Recordset.AddNew
Adodc10.Recordset.Fields(0) = Text58.Text
Adodc10.Recordset.Fields(1) = Text59.Text
Adodc10.Recordset.Fields(2) = Text60.Text
Adodc10.Recordset.Fields(3) = Text61.Text
Adodc10.Recordset.Fields(4) = Text62.Text
Adodc10.Recordset.Fields(5) = Text63.Text
Adodc10.Recordset.Fields(6) = Text64.Text
Adodc10.Recordset.Fields(7) = Text65.Text
Adodc10.Recordset.Fields(8) = Text66.Text
Adodc10.Recordset.Save
Adodc10.Refresh
Text58.Text = "0"
Text59.Text = "0"
Text60.Text = "0"
Text61.Text = "0"
Text62.Text = "0"
Text63.Text = "0"
Text64.Text = "0"
Text65.Text = "0"
Text66.Text = "0"
Text15.Text = "0"
Adodc11.Recordset.Fields(0) = DTPicker1
Adodc11.Recordset.Fields(1) = Text71.Text
Adodc11.Recordset.Fields(2) = Text71.Text
Adodc11.Recordset.Fields(3) = Text71.Text
Adodc11.Recordset.Fields(4) = Text71.Text
Adodc11.Recordset.Fields(5) = Text71.Text
Adodc11.Recordset.Fields(6) = Text71.Text
Adodc11.Recordset.Fields(7) = Text71.Text
Adodc11.Recordset.Fields(8) = Text69.Text
Adodc11.Recordset.Update
Else
On Error Resume Next
carii = Text69.Text
Adodc9.CommandType = adCmdText
    Adodc9.RecordSource = ""
    Adodc9.RecordSource = " Select * from t_jurnal where t_jurnal.Alias_Periode ='" & carii & "'"
End If
	Perintah pencarian

Tabel 4.47 *Listing* Belanja Pegawai Lanjutan 3

Private Sub UserButtonz2_Click() On Error Resume Next Adodc1.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text28.Text Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text1.Text Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text2.Text Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text3.Text Adodc1.Recordset.Fields(5) = Text4.Text Adodc1.Recordset.Fields(6) = Text5.Text Adodc1.Recordset.Fields(7) = Text6.Text Adodc1.Recordset.Fields(8) = Text13.Text Adodc1.Recordset.Fields(9) = Text7.Text Adodc1.Recordset.Fields(10) = Text8.Text Adodc1.Recordset.Fields(11) = Text16.Text Adodc1.Recordset.Fields(12) = Text17.Text Adodc1.Recordset.Fields(13) = Text31.Text Adodc1.Recordset.Fields(14) = Text9.Text Adodc1.Recordset.Fields(15) = Text10.Text Adodc1.Recordset.Fields(16) = Text11.Text Adodc1.Recordset.Fields(17) = Text12.Text Adodc1.Recordset.Fields(18) = Text14.Text Adodc1.Recordset.Fields(19) = Text32.Text Adodc1.Recordset.Fields(20) = Text33.Text Adodc1.Recordset.Fields(21) = Text34.Text Adodc1.Recordset.Fields(22) = Text38.Text Adodc1.Recordset.Fields(23) = Text27.Text Adodc1.Recordset.Fields(24) = Text35.Text Adodc1.Recordset.Fields(25) = Text36.Text Adodc1.Recordset.Fields(26) = Label31.Caption Adodc1.Recordset.Update Adodc1.Refresh End Sub	Perintah pencarian
Private Sub UserButtonz1_Click() Adodc1.Recordset.AddNew Adodc1.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text28.Text Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text1.Text Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text2.Text Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text3.Text Adodc1.Recordset.Fields(5) = Text4.Text Adodc1.Recordset.Fields(6) = Text5.Text Adodc1.Recordset.Fields(7) = Text6.Text Adodc1.Recordset.Fields(8) = Text13.Text Adodc1.Recordset.Fields(9) = Text7.Text Adodc1.Recordset.Fields(10) = Text8.Text Adodc1.Recordset.Fields(11) = Text16.Text Adodc1.Recordset.Fields(12) = Text17.Text Adodc1.Recordset.Fields(13) = Text31.Text Adodc1.Recordset.Fields(14) = Text9.Text Adodc1.Recordset.Fields(15) = Text10.Text Adodc1.Recordset.Fields(16) = Text11.Text Adodc1.Recordset.Fields(17) = Text12.Text Adodc1.Recordset.Fields(18) = Text14.Text Adodc1.Recordset.Fields(19) = Text32.Text	Perintah menyimpan

Tabel 4.48 *Listing* Belanja Pegawai Lanjutan 4

Adodc1.Recordset.Fields(20) = Text33.Text Adodc1.Recordset.Fields(21) = Text34.Text Adodc1.Recordset.Fields(22) = Text38.Text Adodc1.Recordset.Fields(23) = Text27.Text Adodc1.Recordset.Fields(24) = Text35.Text Adodc1.Recordset.Fields(25) = Text36.Text Adodc1.Recordset.Fields(26) = Label31.Caption Adodc1.Recordset.Save Adodc1.Refresh Adodc11.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc11.Recordset.Fields(4) = Text57.Text Adodc11.Recordset.Update Text28.Text = "" Text1.Text = "" Text2.Text = "" Text3.Text = "" Text4.Text = "" Text5.Text = "" Text6.Text = "" Text13.Text = "" Text7.Text = "" Text8.Text = "" Text16.Text = "" Text17.Text = "" Text31.Text = "" Text9.Text = "" Text10.Text = "" Text11.Text = "" Text12.Text = "" Text14.Text = "" Text32.Text = "" Text33.Text = "" Text34.Text = "" Text38.Text = "" Text27.Text = "" Text35.Text = "" Text36.Text = "" Label31.Caption = "nominal" Text15.Text = "0" Text57.Text = "0" Text58.Text = "0" Text59.Text = "0" Text60.Text = "0" Text61.Text = "0" Text62.Text = "0" Text63.Text = "0" Text64.Text = "0" Text65.Text = "0" Text66.Text = "0" Text67.Text = "0" Text68.Text = "0" Text69.Text = "0" Text70.Text = "x"	Perintah menyimpan

Tabel 4.49 *Listing* Belanja Pegawai Lanjutan 5

Text28.Enabled = False Text1.Enabled = False Text2.Enabled = False Text3.Enabled = False Text4.Enabled = False Text5.Enabled = False Text6.Enabled = False Text13.Enabled = False Text7.Enabled = False Text8.Enabled = False Text9.Enabled = False Text10.Enabled = False Text11.Enabled = False Text12.Enabled = False Text14.Enabled = False Text32.Enabled = False Text33.Enabled = False Text34.Enabled = False Text38.Enabled = False Text27.Enabled = False Text35.Enabled = False Text36.Enabled = False Label31.Enabled = False Unload Me Form14.Show End Sub	Perintah menyimpan

Private Sub UserButtonz6_Click()
If Text8.Text <= 3 Then
Text12.Text = Val(Text8.Text) *
Val(Text12.Text)
Else
Text12.Text = (Text12.Text) * 3
End If
 	
Text27.Text = Val(Text9.Text) +
Val(Text10.Text) + Val(Text11.Text) +
Val(Text12.Text) + Val(Text14.Text) '+
Val(Text15.Text)
 	
Text32.Text = Val(Text16.Text) *
Val(Text18.Text)
Text33.Text = Val(Text17.Text) *
Val(Text19.Text)
Text34.Text = Val(Text31.Text) *
Val(Text20.Text)
 	
Text35.Text = Val(Text32.Text) +
Val(Text33.Text) + Val(Text34.Text)
 	
Text36.Text = Val(Text27.Text) –
Val(Text35.Text)
'Text11.Text = (Val(Text8.Text) *
Val(Text10.Text)) * Val(Text9.Text)
 	
Text47.Text = Val(Text27.Text) * 0.05
	Perintah untuk menghitung tunjangan

Tabel 4.50 *Listing* Belanja Pegawai Lanjutan 6

Text48.Text = Val(Text27.Text) - Val(Text47.Text)
Text49.Text = Val(Text48.Text) * 12
 	
'tambahan istri
If Text7.Text = "Ya" Then
Text50.Text = Text40.Text
Else
Text50.Text = "0"
End If
 	
'jumlah anak
If Text8.Text = "0" Then
Text51.Text = Val(Text41.Text) * 0
ElseIf Text8.Text = "1" Then
Text51.Text = Val(Text41.Text) * 1
ElseIf Text8.Text = "2" Then
Text51.Text = Val(Text41.Text) * 2
Else
Text51.Text = Val(Text41.Text) * 3
End If
 	
Text52.Text = Val(Text39.Text) + Val(Text50.Text) + Val(Text51.Text)
Text53.Text = Val(Text49.Text) - Val(Text52.Text)
 	
If Text149 < 25000000 Then
Text54.Text = Val(Text53.Text) * (Val(Text42.Text) / 100)
ElseIf Text49 >= 25000000 Then
Text54.Text = Val(Text53.Text) * (Val(Text43.Text) / 100)
ElseIf Text49 >= 50000000 Then
Text54.Text = Val(Text53.Text) * (Val(Text45.Text) / 100)
ElseIf Text49 >= 100000000 Then
Text54.Text = Val(Text53.Text) * (Val(Text47.Text) / 100)
ElseIf Text49 >= 200000000 Then
Text54.Text = Val(Text53.Text) * (Val(Text48.Text) / 100)
End If
Text55.Text = Val(Text54.Text) / 12
 	
If Text55.Text < 0 Then
Text56.Text = "0"
Else
Text56.Text = Text55.Text
End If
Text57.Text = Val(Text36.Text) + Val(Text15.Text)
 	
Text38.Text = Text56.Text
	Perintah untuk menghitung tunjangan

Tabel 4.51 *Listing* Belanja Pegawai Lanjutan 7

`If Text36 <> "" Then`
`Text36.Text = Format(Text36, "#,##0")`
`Text36.SelStart = Len(Text36)`
`Label31.Caption = AngkaTerbilang(Text36)`
`Label31.Caption = StrConv(Label31, vbProperCase)`
`Else`
`Label31.Caption = ""`
`End If`
 	
`If (KeyAscii >= vbKey0 And KeyAscii <= vbKey9) Or KeyAscii = vbKeyDecPt Or KeyAscii = vbKeyBack Then`
`Exit Sub`
`Else`
`KeyAscii = 0`
`End If`
 	
`End Sub`
	`Perintah untuk menghitung tunjangan`

4.5.14 Tampilan Pada Belanja Pemeliharaan



Gambar 4.65 Tampilan Belanja Pemeliharaan

Tabel 4.52 *Listing* Belanja Pemeliharaan

***Listing* Program**	**Keterangan**

Private Sub UserButtonz2_Click()
Text1.Enabled = True
Text2.Enabled = True
Text3.Enabled = True
Text5.Enabled = True
Combo1.Enabled = True
Text4.Enabled = True
Text6.Enabled = True
Text8.Enabled = True
Text9.Enabled = True
Text10.Enabled = True
Text11.Enabled = True
 	
Text7.Text = Adodc7.Recordset.Fields(7)
 	
Text22.Text = DTPicker1.Month
Text23.Text = DTPicker1.Year
Text24.Text = Text22.Text + Text23.Text
Text13.Text = Adodc7.Recordset.Fields(0)
Text14.Text = Adodc7.Recordset.Fields(1)
Text15.Text = Adodc7.Recordset.Fields(2)
Text16.Text = Adodc7.Recordset.Fields(3)
Text17.Text = Adodc7.Recordset.Fields(4)
Text18.Text = Adodc7.Recordset.Fields(5)
Text19.Text = Adodc7.Recordset.Fields(6)
Text20.Text = Adodc7.Recordset.Fields(7)
Text21.Text = Adodc7.Recordset.Fields(8)
Adodc1.Refresh
If Adodc1.Recordset.BOF = False Then
Adodc1.Recordset.MoveLast
X = Adodc1.Recordset.Fields(1)
akhir = Right(X, 3)
akhir = akhir + 1
If akhir > 99 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "" + akhir
Text1.Text = "JP" + akhir
Exit Sub
End If
If akhir > 9 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "0" + akhir
Text1.Text = "JP" + akhir
Exit Sub
End If
If akhir < 10 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "JP00" + akhir
Text1.Text = akhir
Exit Sub
End If
Else
Text1.Text = "JP001"
End If
End Sub
	Membuat baru

Tabel 4.53 *Listing* Belanja Pemeliharaan Lanjutan 1

Private Sub UserButtonz2_Click()
Text1.Enabled = True
Text2.Enabled = True
Text3.Enabled = True
Text5.Enabled = True
Combo1.Enabled = True
Text4.Enabled = True
Text6.Enabled = True
Text8.Enabled = True
Text9.Enabled = True
Text10.Enabled = True
Text11.Enabled = True
 	
Text7.Text = Adodc7.Recordset.Fields(7)
 	
Text22.Text = DTPicker1.Month
Text23.Text = DTPicker1.Year
Text24.Text = Text22.Text + Text23.Text
 	
Text13.Text = Adodc7.Recordset.Fields(0)
Text14.Text = Adodc7.Recordset.Fields(1)
Text15.Text = Adodc7.Recordset.Fields(2)
Text16.Text = Adodc7.Recordset.Fields(3)
Text17.Text = Adodc7.Recordset.Fields(4)
Text18.Text = Adodc7.Recordset.Fields(5)
Text19.Text = Adodc7.Recordset.Fields(6)
Text20.Text = Adodc7.Recordset.Fields(7)
Text21.Text = Adodc7.Recordset.Fields(8)
Adodc1.Refresh
If Adodc1.Recordset.BOF = False Then
Adodc1.Recordset.MoveLast
X = Adodc1.Recordset.Fields(1)
akhir = Right(X, 3)
akhir = akhir + 1
If akhir > 99 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "" + akhir
Text1.Text = "JP" + akhir
Exit Sub
End If
If akhir > 9 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "0" + akhir
Text1.Text = "JP" + akhir
Exit Sub
End If
If akhir < 10 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "JP00" + akhir
Text1.Text = akhir
Exit Sub
End If
Else
Text1.Text = "JP001"
End If
End Sub
	Perintah untuk mengubah

Tabel 4.54 *Listing* Belanja Pemeliharaan Lanjutan 2

Private Sub UserButtonz1_Click() Adodc1.Refresh Adodc1.Recordset.AddNew Adodc1.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text2.Text Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text3.Text Adodc1.Recordset.Fields(4) = Combo1.Text Adodc1.Recordset.Fields(5) = Text5.Text Adodc1.Recordset.Fields(6) = Text8.Text Adodc1.Recordset.Fields(7) = Text9.Text Adodc1.Recordset.Fields(8) = Text10.Text Adodc1.Recordset.Fields(9) = Text11.Text Adodc1.Recordset.Fields(10) = Label6.Caption Adodc1.Recordset.Save Adodc1.Refresh Adodc3.Recordset.Fields(4) = Text6.Text Adodc3.Recordset.Update Adodc3.Refresh Adodc7.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc7.Recordset.Fields(7) = Text12.Text Adodc7.Recordset.Update Text1.Text = "" Text2.Text = "" Text3.Text = "" Text4.Text = "" Combo1.Text = "" Text5.Text = "" Text8.Text = "" Text9.Text = "" Text10.Text = "" Text11.Text = "" Label6.Caption = "nominal" Text7.Text = "0" Text12.Text = "0" Text13.Text = "0" Text14.Text = "0" Text15.Text = "0" Text16.Text = "0" Text17.Text = "0" Text18.Text = "0" Text19.Text = "0" Text20.Text = "0" Text21.Text = "0" Text22.Text = "0" Text23.Text = "0" Text24.Text = "0" Text25.Text = "x" Text1.Enabled = False Text2.Enabled = False Text3.Enabled = False Text5.Enabled = False Combo1.Enabled = False	Perintah untuk mnyimpan

Tabel 4.55 *Listing* Belanja Pemeliharaan Lanjutan 3

Text6.Enabled = False Text8.Enabled = False Text9.Enabled = False Text10.Enabled = False Text11.Enabled = False Unload Me Form13.Show End Sub	Perintah untuk mnyimpan
Private Sub UserButtonz5_Click() CrystalReport1.SelectionFormula = "({belanja_pemeliharaan.Kode_Jasa})='" & Text1.Text & "'" 'CrystalReport1.SelectionFormula = "month({belanja_pemeliharaan.Tanggal})=" & DTPicker1.Month & " And " & "Year({belanja_pemeliharaan.Tanggal})=" & DTPicker1.Year CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/belanja_pemeliharaan.rpt" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.Action = True Text1.Text = "" End Sub	Perintah mencetak
Private Sub UserButtonz6_Click() Unload Me Form19.Show End Sub	Perintah untuk keluar

4.5.15 Tampilan Pada Belanja Dinas



Gambar 4.66 Tampilan Belanja Dinas

Tabel 4.56 *Listing* Belanja Dinas

Private Sub UserButtonz6_Click()
Text1.Enabled = True
Text2.Enabled = True
Combo1.Enabled = True
Text10.Enabled = True
Text4.Enabled = True
Text5.Enabled = True
Text6.Enabled = True
Text7.Enabled = True
Text8.Enabled = True
Text9.Enabled = True
Text11.Enabled = True
Label18.Enabled = True
 	
Text17.Text = Adodc5.Recordset.Fields(6)
Text19.Text = Adodc6.Recordset.Fields(0)
Text20.Text = Adodc6.Recordset.Fields(1)
Text21.Text = Adodc6.Recordset.Fields(2)
Text22.Text = Adodc6.Recordset.Fields(3)
Text23.Text = Adodc6.Recordset.Fields(4)
Text24.Text = Adodc6.Recordset.Fields(5)
Text25.Text = Adodc6.Recordset.Fields(6)
Text26.Text = Adodc6.Recordset.Fields(7)
Text27.Text = Adodc6.Recordset.Fields(8)
Text28.Text = DTPicker1.Month
Text29.Text = DTPicker1.Year
Text30.Text = Text28.Text + Text29.Text
Adodc1.Refresh
If Adodc1.Recordset.BOF = False Then
Adodc1.Recordset.MoveLast
X = Adodc1.Recordset.Fields(1)
akhir = Right(X, 3)
akhir = akhir + 1
If akhir > 99 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "" + akhir
Text1.Text = "BD" + akhir
Exit Sub
End If
If akhir > 9 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "0" + akhir
Text1.Text = "BD" + akhir
Exit Sub
End If
If akhir < 10 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "BD00" + akhir
Text1.Text = akhir
Exit Sub
End If
Else
Text1.Text = "BD001"
End If
UserButtonz1.Enabled = True
End Sub
	Perintah untuk mengubah

Tabel 4.57 *Listing* Belanja Dinas Lanjutan 1

Private Sub UserButtonz11_Click()
On Error Resume Next
cari1 = Text12.Text
Adodc3.CommandType = adCmdText
Adodc3.RecordSource = ""
Adodc3.RecordSource = " Select * from data_pegawai where data_pegawai.NIP ='" & cari1 & "'"
Adodc3.Refresh
Text3.Text = Adodc3.Recordset.Fields(1)
Text13.Text = Adodc3.Recordset.Fields(2)
Text14.Text = Adodc3.Recordset.Fields(3)
Text15.Text = Adodc3.Recordset.Fields(11)
Text16.Text = Adodc3.Recordset.Fields(6)
 	
On Error Resume Next
If Text16.Text = "Aktiv" Then
MsgBox "pegawai aktif, silahkan simpan"
UserButtonz9.Enabled = True
Else
MsgBox " maaf status pegawai tidak aktif, silahkan masukan kembali NIP pada menu tambah"
UserButtonz9.Enabled = False
Text12.Text = ""
Text3.Text = ""
Text13.Text = ""
Text14.Text = ""
Text15.Text = ""
Text16.Text = ""
End If
End Sub
	Perintah untuk mencari data pegawai

Private Sub Command5_Click()
Text11.Text = Val(Text4.Text) * Val(Text8.Text) * Val(Text9.Text)
 	
Text18.Text = Val(Text17.Text) + Val(Text11.Text)
 	
If Text11 <> "" Then
Text11.Text = Format(Text11, "#,##0")
Text11.SelStart = Len(Text11)
Label18.Caption = AngkaTerbilang(Text11)
Label18.Caption = StrConv(Label18, vbProperCase)
Else
Label18.Caption = ""
End If
If (KeyAscii >= vbKey0 And KeyAscii <= vbKey9) Or KeyAscii = vbKeyDecPt Or KeyAscii = vbKeyBack Then
Exit Sub
Else
KeyAscii = 0
End If
End Sub
	Perintah Menghitung

Tabel 4.58 *Listing* Belanja Dinas Lanjutan 2

Private Sub Text9_Click()
On Error Resume Next
cariy = Text30.Text
Adodc8.CommandType = adCmdText
Adodc8.RecordSource = ""
Adodc8.RecordSource = " Select * from t_jurnal where t_jurnal.Alias_Periode ='" & cariy & "'"
Adodc8.Refresh
Text31.Text = Adodc8.Recordset.Fields(8)
 	
If Text31.Text = "x" Then
Adodc7.Recordset.AddNew
Adodc7.Recordset.Fields(0) = Text19.Text
Adodc7.Recordset.Fields(1) = Text20.Text
Adodc7.Recordset.Fields(2) = Text21.Text
Adodc7.Recordset.Fields(3) = Text22.Text
Adodc7.Recordset.Fields(4) = Text23.Text
Adodc7.Recordset.Fields(5) = Text24.Text
Adodc7.Recordset.Fields(6) = Text25.Text
Adodc7.Recordset.Fields(7) = Text26.Text
Adodc7.Recordset.Fields(8) = Text27.Text
Adodc7.Recordset.Save
Text19.Text = "0"
Text20.Text = "0"
Text21.Text = "0"
Text22.Text = "0"
Text23.Text = "0"
Text24.Text = "0"
Text25.Text = "0"
Text26.Text = "0"
Text27.Text = "0"
Text17.Text = "0"
Adodc6.Recordset.Fields(0) = DTPicker1
Adodc6.Recordset.Fields(1) = Text32.Text
Adodc6.Recordset.Fields(2) = Text32.Text
Adodc6.Recordset.Fields(3) = Text32.Text
Adodc6.Recordset.Fields(4) = Text32.Text
Adodc6.Recordset.Fields(5) = Text32.Text
Adodc6.Recordset.Fields(6) = Text32.Text
Adodc6.Recordset.Fields(7) = Text32.Text
Adodc6.Recordset.Fields(8) = Text30.Text
Adodc6.Recordset.Update
Else
On Error Resume Next
caric = Text30.Text
Adodc8.CommandType = adCmdText
Adodc8.RecordSource = ""
Adodc8.RecordSource = " Select * from t_jurnal where t_jurnal.Alias_Periode ='" & caric & "'"
End If
End Sub
	Perintah untuk mencari data pegawai

Tabel 4.59 *Listing* Belanja Dinas Lanjutan 3

Private Sub UserButtonz1_Click() Adodc1.Recordset.AddNew Adodc1.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text2.Text Adodc1.Recordset.Fields(3) = Combo1.Text Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text10.Text Adodc1.Recordset.Fields(5) = Text4.Text Adodc1.Recordset.Fields(6) = Text5.Text Adodc1.Recordset.Fields(7) = Text6.Text Adodc1.Recordset.Fields(8) = Text7.Text Adodc1.Recordset.Fields(9) = Text8.Text Adodc1.Recordset.Fields(10) = Text9.Text Adodc1.Recordset.Fields(11) = Text11.Text Adodc1.Recordset.Fields(12) = Label18.Caption Adodc1.Recordset.Save Adodc1.Refresh Adodc6.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc6.Recordset.Fields(6) = Text18.Text Adodc6.Recordset.Update Text2.Text = "" Text10.Text = "" Text4.Text = "" Text5.Text = "" Text6.Text = "" Text7.Text = "" Text8.Text = "" Text9.Text = "" Text11.Text = "" Label18.Caption = "" Text17.Text = "0" Text18.Text = "0" Text19.Text = "0" Text20.Text = "0" Text21.Text = "0" Text22.Text = "0" Text23.Text = "0" Text24.Text = "0" Text25.Text = "0" Text26.Text = "0" Text27.Text = "0" Text29.Text = "0" Text30.Text = "0" Text31.Text = "x" Text1.Enabled = False Text2.Enabled = False Combo1.Enabled = False Text3.Enabled = False Text4.Enabled = False Text5.Enabled = False Text6.Enabled = False Text7.Enabled = False Unload Me Form15.Show End Sub	Perintah untuk menyimpan

4.5.16 Tampilan Pada Sekertaris Camat



Gambar 4.67 Tampilan Sekertaris Camat

4.5.17 Tampilan Pada Jurnal Umum



Gambar 4.68 Tampilan Jurnal Umum

Tabel 4.60 *Listing* Jurnal Umum

***Listing* Program**	**Keterangan**

Private Sub UserButtonz5_Click()
If Text2.Text = "Bulanan" Then
CrystalReport1.ReportFileName =
App.Path & "/jurnal_umum.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula =
"month({t_jurnal_2.Periode})=" &
Combo1.ListIndex + 1 & " And " &
"Year({t_jurnal_2.Periode})=" &
Text1.Text
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.Action = True
Else
 	
CrystalReport1.SelectionFormula =
"Year({t_jurnal_2.Periode})=" &
Text1.Text
CrystalReport1.ReportFileName =
App.Path & "/jurnal_tahunan.rpt"
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.Action = True
End If
End Sub
	Perintah cetak

Private Sub Option1_Click()
If Option1.Value = True Then
Text2.Text = "Bulanan"
Combo1.Enabled = True
Else
Text2.Text = "Tahunan"
Combo1.Enabled = False
End If
End Sub
	Perintah untuk cetak

Private Sub Option2_Click()
If Option2.Value = True Then
Text2.Text = "Tahunan"
Combo1.Enabled = False
Else
Text2.Text = "Bulanan"
Combo1.Enabled = True
End If
End Sub
	Perintah option

PEMERINTAH KABUPATEN BANDUNG
KECAMATAN CILEUNYI
Jl. Raya Percobaan No. 39 Tlp. (022) 7807064 - Cileunyi 40621

Pemerintah Provinsi/Kab/Kota
Jurnal Umum

Periode	No. Rekening	No. Bukti	Uraian	Ref	Debit	Kredit
June 2011	1.1.1.01.01	091110	Kas di Bank	111	Rp. 0	-
	4.1.1.01		Pendapatan	411	-	Rp. 0
	1.1.1.01.02	091110	Kas di Kecamatan	112	Rp. 0	-
	1.1.1.01.01		Kas di Bank	111	-	Rp. 0
	5.1.1.01	001	Belanja Pegawai	511	Rp. 0	-
	1.1.1.01.02		Kas di Kecamatan	112	-	Rp. 0
	5.2.2.01	FB003	Belanja Barang	512	Rp. 300,000	-
	1.1.1.01.02		Kas di Kecamatan	112	-	Rp. 300,000
	5.2.2.15	002	Belanja Perjalanan Dinas	513	Rp. 0	-
	1.1.1.01.02		Kas di Kecamatan	112	-	Rp. 0
	5.2.2.16	004	Belanja Pemeliharaan	514	Rp. 0	-
	1.1.1.01.02		Kas di Kecamatan	112	-	Rp. 0
Jumlah					Rp. 300,000	Rp. 300,000

Gambar 4.69 Tampilan Keluaran Jurnal Umum

4.5.18 Tampilan Pada Buku Besar Umum



Gambar 4.70 Tampilan Buku Besar Umum

Tabel 4.61 *Listing* Buku Besar Umum

***Listing* Program**	**Keterangan**

Private Sub UserButtonz5_Click()
If Combo2.Text = "Kas" Then
CrystalReport1.ReportFileName =
App.Path & "/Buku Besar Kas.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula =
"month({t_jurnal_2.Periode})=" &
Combo1.ListIndex + 1 & " And " &
"Year({t_jurnal_2.Periode})=" &
Text1.Text
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.Action = True
Else
CrystalReport1.ReportFileName =
App.Path & "/Buku Besar Belanja.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula =
"month({t_jurnal_2.Periode})=" &
Combo1.ListIndex + 1 & " And " &
"Year({t_jurnal_2.Periode})=" &
Text1.Text
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.Action = True
End If
End Sub
	Perintah cetak

Private Sub UserButtonz1_Click() Unload Me End Sub	Perintah keluar



PEMERINTAH KABUPATEN BANDUNG
KECAMATAN CILEUNYI
Jl. Raya Percobaan No. 39 Tlp. (022) 7807064 - Cileunyi 40621

Pemerintah Provinsi/Kab/Kota
Buku Besar Umum Kas

Nama Akun: Kas diBank **No. rekening: 1.1.1.01.01**

Periode	No. Rekening	Uraian	Ref	Debit	Kredit	D/K	Saldo
June 2011	4.1.1.01	Pendapatan	411	Rp. 0	0	D	Rp. 0
	1.1.1.01.02	Kas diKecamatan	112	0	Rp. 0	D	Rp0.00

Nama Akun: Kas diKecamatan **No. rekening: 1.1.1.01.02**

Periode	No. Rekening	Uraian	Ref	Debit	Kredit	D/K	Saldo
June 2011	1.1.1.01.02	Kas diKecamatan	112	Rp. 0	0	D	Rp. 0
	5.1.1.01	Belanja Pegawai	511	0	Rp0.00	D	Rp0
	5.2.2.01	Belanja Barang	512	0	Rp300,000.00	D	Rp-300000
	5.2.2.15	Belanja Perjalanan Dinas	513	0	Rp0.00	D	Rp-300000
	5.2.2.16	Belanja Pemeliharaan	514	0	Rp0.00	D	Rp-300000

Gambar 4.71 Tampilan Keluaran Buku Besar

4.5.19 Tampilan Pada Realisasi Anggaran dan Pendapatan



Gambar 4.72 Tampilan Realisasi Anggaran

Tabel 4.62 *Listing* Realisasi Anggaran

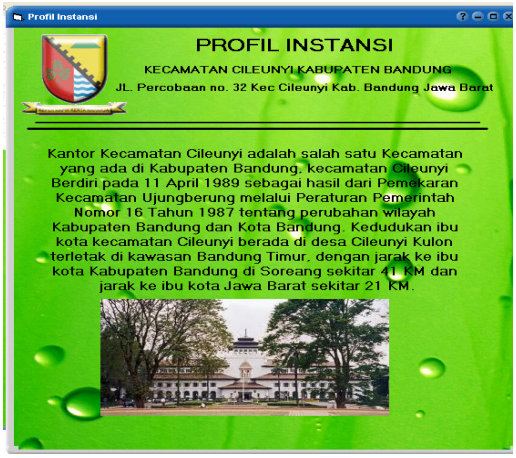
***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub UserButtonz5_Click() CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/Realisasi anggaran.rpt" CrystalReport1.SelectionFormula = "month({t_jurnal_2.Periode})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " And " & "Year({t_jurnal_2.Periode})=" & Text1.Text CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.Action = True Combo1.Text = "" Text1.Text = "" End Sub	Perintah untuk mencetak
Private Sub UserButtonz1_Click() Unload Me End Sub	Perintah untuk keluar

4.5.20 Tampilan Pada Profil *Programmer*



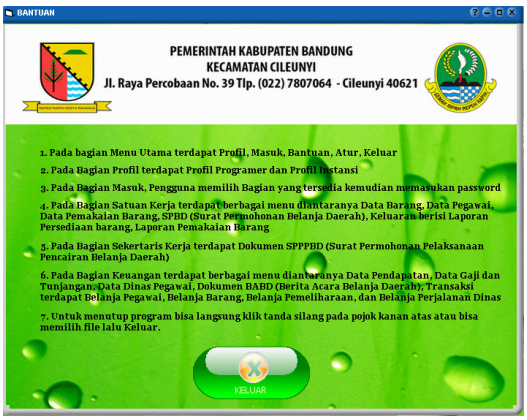
Gambar 4.73 Tampilan Profil *Programmer*

4.5.21 Tampilan Pada Profil Instansi



Gambar 4.74 Tampilan Profil Perusahaan

4.5.22 Tampilan Pada Bantuan



Gambar 4.75 Tampilan Bantuan

4.6 Konversi Komponen Sistem

4.6.1 Pengguna *(Brainware)*

Sumber daya manusia yang diperlukan untuk menjalankan program sistem informasi akuntansi belanja ini minimal lulusan SMU/Sederajat yang bisa mengoperasikan komputer di bidang *hardware* dan *software.*

4.6.2 Perangkat Keras (*Hardware*)

Hardware yang diperlukan untuk menjalankan program aplikasi sistem informasi akuntansi Belanja ini adalah: *Processor* Pentium IV, *Motherboard* INTEL, *Hardisk* Minimal 20 Gb, *memory* DDR 256 MB, ATI RADEON XPRESS 200M Series 128MB.

4.6.3 Perangkat Lunak *(Software)*

4.6.3.1 Perangkat Lunak Sistem

Perangkat lunak sistem yang digunakan untuk mengkonfigurasi komputer yaitu Windows XP, karena sistem operasi ini dapat mendukung program perancangan sistem informasi akuntansi belanja.

4.6.3.2 Perangkat Lunak Pemrograman

Perangkat lunak pemrograman yang digunakan untuk membuat program perancangan sistem informasi akuntansi belanja ini adalah Visual Basic 6.0, karena aplikasi ini dapat mendukung dalam pembuatan laporan keuangan.

4.6.3.3 Perangkat Lunak Aplikasi

Perangkat lunak aplikasi yang digunakan untuk membuat program aplikasi belanja ini adalah Microsoft SQL Server 2000 dan Crystal Report, karena aplikasi ini dapat mendukung perancangan sistem informasi akuntansi belanja.

4.7 Jaringan Komputer *Client-Server*

4.7.1 Model Jaringan *Client-Server*

Model jaringan yang digunakan yaitu model jaringan topologi star. Dalam bukunya yang berjudul *Instalasi dan konfigurasi Jaringan Komputer*, topologi star sebagai berikut: “Topologi star berbentuk seperti bintang dan memiliki kemudahan untuk menambah atau mengurangi serta mudah untuk mendeteksi kerusakan pada sistem yang ada.” (Dede, 2004:41)

Penulis memilih model topologi ini karena mudah dikembangkan dan terhubung langsung dengan *central node*. Sehingga mempermudah untuk mendeteksi kerusakan pada sistem.

4.7.2 Koneksi Jaringan *Client-Server*

Berdasarkan perancangan sistem informasi akuntansi belanja yang berbasis *client server* dengan menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0 dan SQL Server 2000, maka diperlukannya konfigurasi *client server*. Dimana beberapa komputer yang saling terhubung dan membentuk suatu jaringan (*client-server*) untuk dapat menggunakan program aplikasi secara bersama-sama (*sharing*). Maka harus di-*setting* terlebih dulu ODBC-nya supaya dapat terkoneksi.

Langkah–langkah dalam melakukan *client server*:

A. Pertama-tama pastikan komputer anda terdapat *port* jaringan

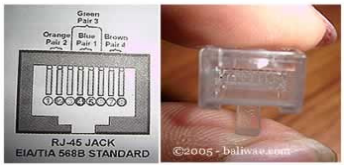
B. Sediakan peralatan-peralatan jaringan seperti:

1. Kabel UTP, misalnya kabel UTP tipe *Straight*, seperti di bawah ini:



Gambar 4.76 Kabel UTP Tipe *Straight*

2. Konektor dengan tipe *straight*, seperti di bawah ini:



Gambar 4.77 Tipe *Straight*

3. *Crimp Tool*, yaitu tang khusus untuk memasang konektor ke kabel UTP, seperti berikut ini:



Gambar 4.78 *Crimp Tool*

Saat akan memasang konektor ke *Crimp Tool*, maka potong ujung kabelnya, kemudian susun kabelnya dan diratakan dengan pisau potong yang ada pada *Crimp Tool*. Kita tidak perlu repot-repot harus melepaskan isolasi pada bagian ujung kabel, karena saat kita memasukan kabel itu ke konektor lalu ditekan (*pressed*) dengan menggunakan *crimp tool*, saat itu pin yang ada di konektor menembus sampai ke dalam kabel

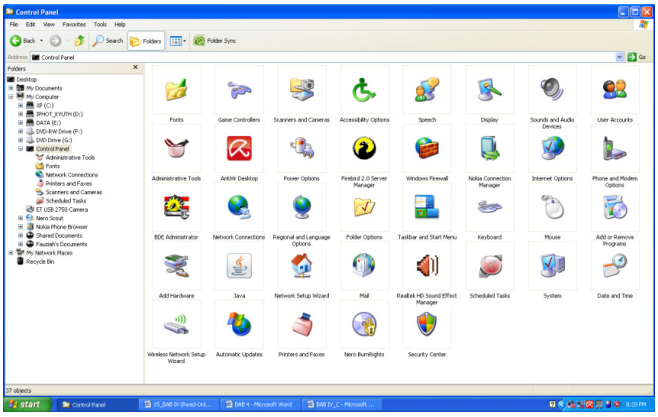
C. Tes kabel UTP yang telah dibuat tadi dengan menggunakan LAN *Tester*, yaitu alat untuk memeriksa benar tidaknya sambungan kabel. Untuk tipe *straight* jika benar maka led 1 sampai 8 berkedip.

Berikut adalah gambar dari bawah dari ujung kabel UTP yang sudah dipasangi konektor dan berhasil dengan baik (urutan pewarnaan pinnya ikut standar).



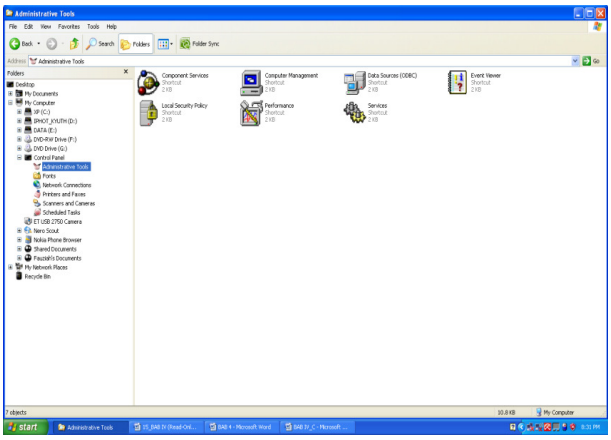
Gambar 4.79 Urutan pin standar

1. Kemudian jika seluruh peralatan jaringan telah terpenuhi, maka pasangkan kabel UTP tadi ke *Port* jaringan komputer anda.
2. Pastikan Jaringan anda terkoneksi.
3. Setelah komputer anda terkoneksi pada jaringan maka anda dapat melakukan *sharing* data dengan cara:
   a. Langkah pertama adalah cari ODBC dulu untuk mengkoneksikan data. ODBC dapat dicari dengan klik *start* jika sudah ada pada layar dapat langsung di klik, apabila tidak ada maka dapat dicari melalui *Control Panel* kemudian klik *Administrative Tools.*

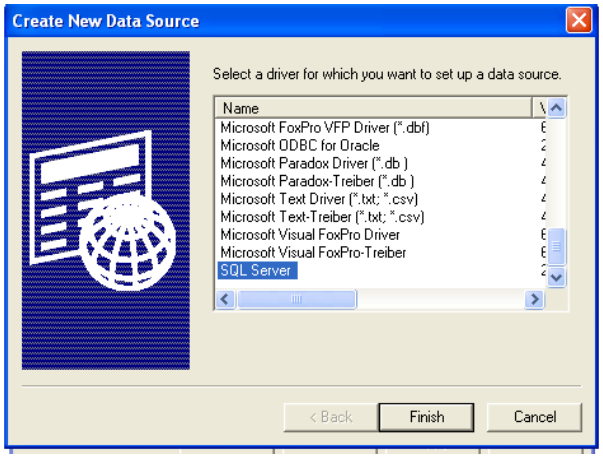


Gambar 4.80 *Setting Control Panel*

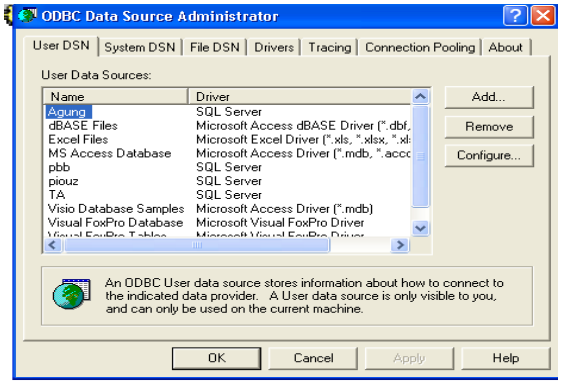
b. Setelah ODBC di klik maka muncul tampilan. Jika *database* sudah ada dapat langsung klik *configure* apabila *database* belum ada, kita pilih *Add* untuk memasukan *database* dan pilih *driver* yang digunakan.



Gambar 4.81 *Setting ODBC*

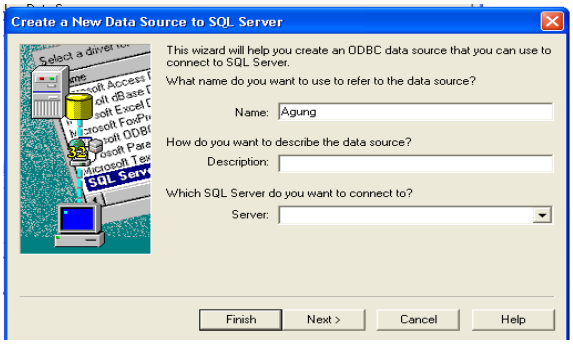


Gambar 4.82 *Setting* ODBC untuk memilih *client-server*



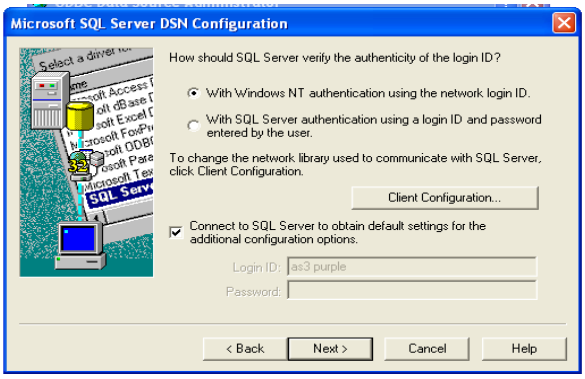
Gambar 4.83 *Setting Configure*

c. Setelah *database* masuk isikan *data source name* sesuai dengan *database*, kemudian klik *next*.



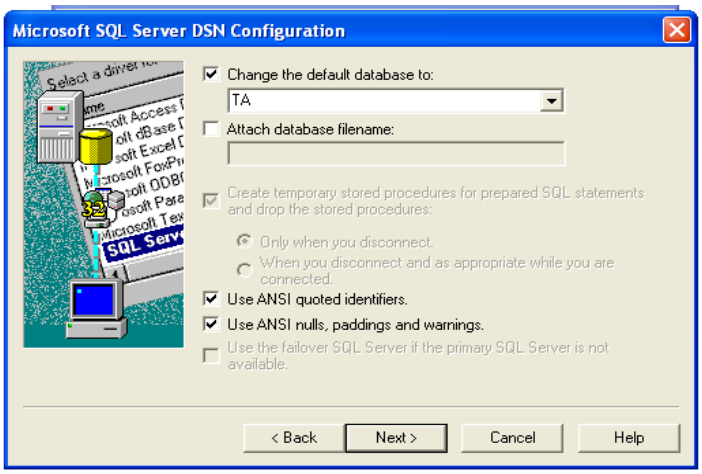
Gambar 4.84 *Setting Data Source*

d. Kemudian pilih server yang digunakan, serta masukan *login ID* dan *Password* apabila settingan komputer ada *Password* lalu pilih *Next*.



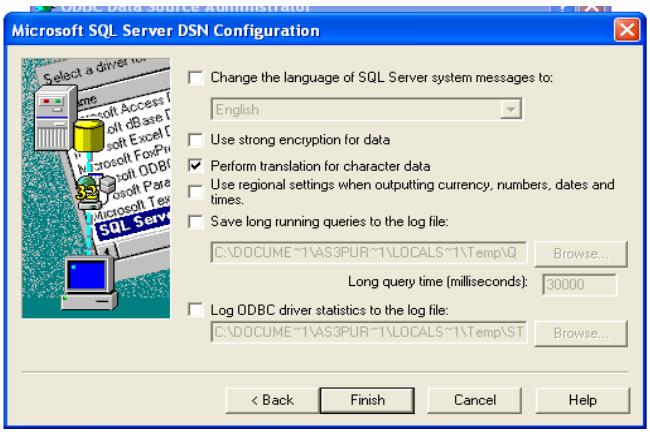
Gambar 4.85 *Setting* Koneksi

e. Setelah itu pada *change* the *default database* pilih *database* yang akan digunakan kemudian klik *Next*.



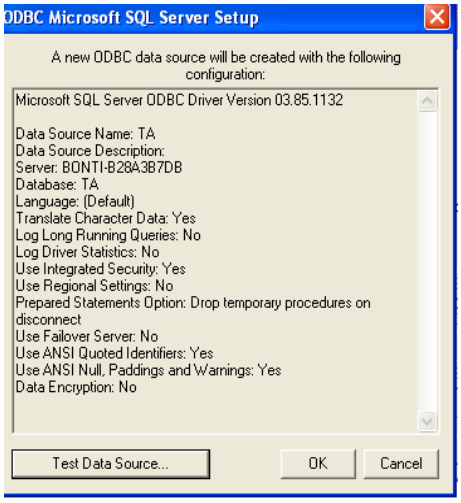
Gambar 4.86 *Setting Database*

f. Apabila muncul gambar seperti di bawah ini kemudian klik *Finish*



Gambar 4.87 *Setting* bahasa SQL

g. Kemudian untuk memastikan *data source* sudah terkoneksi dapat di klik *Test Data Source* dan apabila sudah terkoneksi klik *OK*



Gambar 4.88 *Test Data Source*

4.8 Kelebihan dan Kelemahan Sistem Usulan

4.8.1 Kelebihan sistem yang diusulkan

Program aplikasi sistem informasi akuntansi belanja ini dengan menggunakan *software* Microsoft Visual Basic 6.0 dengan Microsoft SQL 2000 sebagai databasenya, yang dibuat oleh penulis ini terdapat beberapa kelebihan dan kelemahannya, kelebihan program ini diantaranya sebagai berikut:

A. Ada pengendalian keamanan pada saat memasuki program yaitu dengan kata kunci (*password*).

B. Pada tahap proses penginputan data dan transaksi dapat dilakukan dengan lebih cepat, tepat, akurat dan efisien serta data dapat tersimpan dengan teratur.

C. *Software* aplikasi sistem informasi akuntansi belanja ini sudah menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0 dan Microsoft SQL 2000 sehingga dapat memudahkan dalam pengerjaan dalam setiap aktivitas yang berbeda dalam waktu yang sama dengan aplikasi yang sama.

D. *Output* yang penulis hasilkan berupa Slip Gaji, Daftar Pemakaian Barang. Daftar Inventaris Kantor, Laporan Keuangan Realisasi Anggaran, Pendapatan dan Belanja. Dan Surflus-Defisit

4.8.2 Kelemahan sistem yang diusulkan

Untuk program aplikasi sistem informasi akuntansi belanja dengan menggunakan *software* Microsoft Visual Basic 6.0 dengan Microsoft SQL 2000 sebagai *database*nya ini terdapat beberapa kelemahan diantaranya sebagai berikut:

A. Program aplikasi ini hanya memunculkan data-data yang berkaitan dengan belanja saja.