## BAB V

## IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

#### 5.1 IMPLEMENTASI SISTEM

Implementasi sistem merupakan tahapan setelah perancangan sistem, yang bertujuan untuk mengetahui hasil akhir dari rancangan yang telah dibuat baik dalam bentuk *input* maupun *output* dan diimplementasikan kedalam bentuk program nyata. Kegiatan ini memadukan rancangan basis data, rancangan antar muka dan algoritma program menjadi satu kesatuan yang berfungsi sebagai media pengolahan data.

#### 5.1.1 Implementasi Input

Pada aplikasi yang dibuat ada beberapa *input* yang akan diproses untuk menghasilkan *output* yang sesuai dengan *output* yang ada atau diberikan. Berikut ini merupakan implementasi *input* form *login* :

1. Tampilan Form *Login* 

Tampilan ini merupakan form *login* ketika *admin* dan pegawai pertama kali membuka program. Pada tampilan tersebut terdapat beberapa inputan seperti : *user id* dan *password*. Untuk dapat masuk kedalam sistem, *admin* dan pegawai harus memasukan *user id* dan *password* yang sudah didaftarkan sebelumnya didalam *database*.

Арикс	40
User ID	
Password	
_	

**Gambar 5.1 Tampilan Form Login** 

2. Tampilan Halaman Dashboard

Tampilan ini merupakan halaman yang muncul setelah *admin* dan pegawai melakukan *login* kedalam sistem. Terdapat beberapa menu utama dan submenu pada halaman dashboard. Seperti pada menu utama terdapat menu data *user*, manajemen menu, master, manajemen BKU dan menu laporan. Sedangkan pada submenu terdapat penandatangan, kode belanja, program, kegiatan, sub kegiatan, *input* BKU, *input* SPJ, *input* saldo, penomoran BKU, laporan BKU, laporan rincian objek dan laporan ringkasan belanja.



Gambar 5.2 Tampilan Halaman Dashboard

3. Tampilan Form Data User

Tampilan ini merupakan halaman yang digunakan untuk menampilkan data *user* yang terdapat pada halaman dashboard dan untuk menambahkan, mengedit, dan menghapus serta mencari data *user*.

Aðministrator	Ξ										1	💄 arief pr	rakoso +
Hello, arief • Criire	Di	ata User										🙆 Home	> Data User
🍘 Dashboard		Tambah User											
👹 Data User	1	0	page							Se	earch:		
Manajemen Menu	< ,	d Username	🕴 Nama Lengkap	ģ	Foto User	¢	Level	Ą	Blokir	¢	Aksi		÷
Master	( 1	arief	arief prakoso		197		admin		N		Edit Delete		
Manajemen BKU	¢			an Artes									
Laporan	<				n a								
	2	dani	dani				user		N		Edit Delete		
	Sh	owing 1 to 2 of 2 entrie	6								- Provin	us 1 1	lort
		showing 1 to 2 of 2 entries							0.5 1 7	VCA1			

Gambar 5.3 Tampilan Form Data User

4. Tampilan Form Input User

Form input user digunakan untuk menambahkan data user baru kedalam

#### database.

Administrator		💄 arief prakoso +
Hello, arief	Data User	🍰 Home > Data User
a Dashboard	Tambah use	- •
🖉 Data User	Username	
Manajemen Menu	Username Anda	
🖬 Master 🤇	Password	
Manajemen BKU <	Password	
🗎 Laporan 🤇	Nama Lengkap	
	Email	
	Email	
	No.Telp	
	No.Telp	
	Foto Branse No file selected. File gambar horus beekstentionPG / PNG Resolusi Optimal 215 x 215	
	Simpan Batal	

**Gambar 5.4 Tampilan Form Input User** 

5. Tampilan Form Menu Utama

Tampilan ini merupakan halaman yang digunakan untuk menampilkan data menu utama yang terdapat pada halaman dashboard dan untuk menambahkan, mengedit, dan menghapus serta mencari data menu utama.

Administrator		Ξ							1 arief prakoso	•
Hello, arief • Online		Data	Menu Utama						🍰 Home > menu u	ıtama
8 Dashboard		Tamb	bah Menu Utama							
🖉 Data User		10	✓ records per page					Search:		1
0 Manajemen Menu	×	no 🔺	Nama Menu 🕴	link \$	Urutan 🕴	Status Aktif	Letak #	Aksi		4
<ul><li>» Menu Utama</li><li>» Sub-Menu</li></ul>		1	Manajemen Menu		1	Y	Admin	Edit Delete		
Master	<	2	Laporan		4	Y	Admin	Edit Delete		
Manajemen BKU	¢	3	Manajemen BKU		3	γ	Admin	Edit Delete		
Laporan	<	4	Master		2	Y	Admin	Edit Delete		
		Showin	ig 1 to 4 of 4 entries					← Pre	vious 1 Next-	

Gambar 5.5 Tampilan Form Menu Utama

Form *input* menu utama digunakan untuk menambahkan data menu utama

baru kedalam database.

Administrator	i.	Ξ	💄 arief prakoso 🗸
Hello, arief • Online		Data Menu Utama	🍰 Home > menu utama
B Dashboard			
🕈 Data User		Tambah Menu Utama	
0 Manajemen Menu	<	Nama Menu	
Master	<	URL Link	
Manajemen BKU	<	URL Link	
Laporan	<	Urutan	
		Urutan Menu	
		Status Menu	
		Admin, Maka Hanya Admin yang dapat mengakses menu, Catatan : Hanya Berfungsi di Halaman Admin Saja	

Gambar 5.6 Tampilan Form Input Menu Utama

7. Tampilan Form Sub Menu

Tampilan ini merupakan halaman yang digunakan untuk menampilkan data Sub menu yang terdapat pada halaman dashboard dan untuk menambahkan, mengedit, dan menghapus serta mencari data sub menu.

Administrator		=								1	arief prakoso +
Hello, arief • Doline		Data	Submenu							đ	) Home + Sub Henu
Dashboard		Taml	sah Sub Menu						_		
🗑 Data User		10	~ records per page					Searc	h:		
Manajemen Menu	٣	No A	Sub Menu	4 Menu Utama	0	Link Submenu	4	Aktif	4	aksi	\$
<ul> <li>Menu Utama</li> <li>Sub-Menu</li> </ul>		1	Menu Utama	Manajemen Menu		?module=menuutama		Y		Edit Delete	
A Master	¢	2	Sub-Menu	Manajemen Menu		?module=submenu		Y		Edit Delete	
Manajemen BKU	¢	3	Rincian Objek	Laporan		?module=form_rincianobjek		Y		Edit. Delete	
Laporan	¢	4	Buku Kas	Laporan		?module=form_lapbku		Y		Edit Delete	
		5	Ringkasan Belanja	Laporan		3module=form_ringkasanbelanja		Y		Edit Delete	
		6	Input BKU	Manajemen BKU		?module=bku		Y		Edit Delete	
		7	Input SPJ	Manajemen BKU		?module=spj		Y		Edit. Deiete	
		8	Input Saldo	Manajemen BKU		?module=saldo		Y		Edil Delete	

Gambar 5.7 Tampilan Form Sub Menu

8. Tampilan Form Input Sub Menu

Form *input* sub menu digunakan untuk menambahkan data sub menu baru kedalam *database*.

Administrator		💄 arief prakoso +
Hello, arief • Online	Data Submenu	🏚 Hame > Sub Menu
Dashboard		
🔮 Data User	Tambah Sub Menu	
Manajemen Menu	Nama Sub-Menu	
🛱 Master	Menu Utama	
Manajemen BKU	- Pilih Menu Utama - Sub Menu	*
🗎 Laporan 🤇	- Pilih Sub Menu Dari Menu Utama -	*
	Link Sub Menu	
	Status Seb Menu  • (Maka Menu AKTE  • Maka Menu TIDMK AKTE  Sub Menu Dari Submenu  • (Maka Menu TIDMK AKTE  M Maka Menu TIDMK AKTE  Simpam Batal	

# Gambar 5.8 Tampilan Form Input Sub Menu

9. Tampilan Form Penandatangan

Tampilan ini merupakan halaman yang digunakan untuk menampilkan data penandatangan yang terdapat pada halaman dashboard dan untuk menambahkan, mengedit, dan menghapus serta mencari data penandatangan.

Administrator	ł	Ξ						1 arief prakoso	•
Hello, arief • Online		Data	Penandatangan					🍰 Home > Penandata	gan
🍰 Dashboard		Tamba	ah Penandatangan						
👹 Data User		10	✓ records per page				Search:		1
0 Manajemen Menu	<	No	Nama Pegawai	÷	Jabatan	ŧ	Aksi		a l
Master	۷	1	H. SULTAN, SE, MM		Pengguna Anggaran		Edit Delete		
<ul><li>» Penanda Tangan</li><li>» Kode Belanja</li></ul>		2	YUNMIATI		Bendahara Pengeluaran		Edit. Delete		
<ul> <li>Program</li> <li>Kegiatan</li> <li>Sub Kegiatan</li> </ul>		Showing	; 1 to 2 of 2 entries				•	-Previous 1 Next→	
Manajemen BKU	<								
Laporan	<								

Gambar 5.9 Tampilan Form Penandatangan

#### 10. Tampilan Form Input Penandatangan

Form *input* penandatangan digunakan untuk menambahkan data penandatangan baru kedalam *database*.

Administrator		≡	🎗 arief prakoso +
Hello, arief • Online		Data Penandatangan	🏽 Home > Penandatangan
😤 Dashboard			
🖉 Data User		Tambah Penandatangan Nama Pegawai	
Manajemen Menu	¢	Nama Pegawai	
Master	<	NIP	
Manajemen BKU	¢	NIP	
🗎 Laporan	¢	Pangkat	
		Jabatan	
		SKPD	
		SKPD	
		Tahun	
		Tahun	
		Simpan Batal	

## Gambar 5.10 Tampilan Form Input Penandatangan

## 11. Tampilan Form Kode Belanja

Tampilan ini merupakan halaman yang digunakan untuk menampilkan data kode belanja yang terdapat pada halaman dashboard dan untuk menambahkan, mengedit, dan menghapus serta mencari data kode belanja.

Administrator		=				💄 arief prakoso +
Hello, arief • Coline		Data Ko	de Belanja			🏟 Home > Kode Belanja
Dashboard		Tambah	Kode Belanja			
曽 Data User		10	records per page		Search:	
0 Manajemen Menu	<	No	* Nama Belanja	Singkatan	4 Aksi	4
Master	*	1	Panjar		Edit Delete	
<ul> <li>Penanda Tangan</li> <li>Kode Belanja</li> </ul>		2	Kembali Panjar		Edit Delete	
≫ Program ≫ Kegiatan		3	Uang Persediaan (UP)	UP	Edit Delete	
» Sub Kegiatan		4	Ganti Uang (GU)	GU	Edit Delete	
Manajemen BKU	¢	5	Tambah Uang (TU)	ти	Edit Delete	
Laporan	٢	6	Langsung (LS)	LS	Edit Delete	
		7	Langsung Gaji (LS Gaji)	LS Gaji	Edit	
		8	Langsung TKD (LS TKD)	LS TKD	Edit Delete	

Gambar 5.11 Tampilan Form Kode Belanja

#### 12. Tampilan Form Input Kode Belanja

Form *input* kode belanja digunakan untuk menambahkan data kode belanja baru kedalam *database*.

Administrator	≡	💄 arief prakoso +
Hello, arief • Online	Data Kode Belanja	🍰 Home > Kode Belanja
🍰 Dashboard	Tult	
🞽 Data User	Tamban Kode Belanja	
0 Manajemen Menu <	Nama Belanja	
🚨 Master 🤇	Singkatan	
Manajemen BKU <	Singkatan	
🛿 Laporan 🤇	Simpan Batal	

Gambar 5.12 Tampilan Form Input Kode Belanja

## 13. Tampilan Form Program

Tampilan ini merupakan halaman yang digunakan untuk menampilkan data program yang terdapat pada halaman dashboard dan untuk menambahkan, mengedit, dan menghapus serta mencari data program.

Administrator	8	Ξ						🕻 arief prakoso 🔹
Hello, arief • Online		Data	Program					🙆 Home > Program
8 Dashboard		Tamb	ah Program					
嶜 Data User		10	<ul> <li>records per page</li> </ul>	2		Search:		
0 Manajemen Menu	¢	No A	Kode Rekening	ģ	Nama Program		4 Aksi	\$
Master	~	1	1.25.1.25.02.01		PROGRAM PELAVANAN ADMINISTRASI PERKANTORAN		Edit	Velete
<ul> <li>Penanda Tangan</li> <li>Kode Belanja</li> </ul>	<ul> <li>Penanda Tangan</li> <li>Kode Belanja</li> </ul>	2	1.25.1.25.02.02		PROGRAM PENINGKATAN SARANA DAN PRASANA APARATUR		Edit	Velete
<ul><li>» Program</li><li>» Kegiatan</li></ul>		3	1.25.1.25.02.03		PROGRAM PENGEMBANGAN KOMUNIKASI, INFORMASI DAN MEDIA MASSA		Edit	Velete
» Sub Kegiatan		4	1.25.1.25.02.04		PROGRAM PENGKAJIAN DAN PENELITIAN BIDANG INFORMASI DAN KOMUNIKASI		Edit	Velete
Manajemen BKU	<	5	1.25.1.25.02.05		PROGRAM KERJASAMA INFORMASI DENGAN MASS MEDIA		Edit	Selete
Laporan	<	6	1.25.1.25.02.06		PROGRAM PENINGKATAN KWALITAS DAN PELAYANAN POS DAN TELEKOMUNIKASI		Edit	Selete
		Showing	g 1 to 6 of 6 entries				← Previous	1 Not $\rightarrow$

Gambar 5.13 Tampilan Form Program

#### 14. Tampilan Form Input Program

Form *input* program digunakan untuk menambahkan data program baru kedalam *database*.

Administrator		🛔 ariel prakoso +
Hello, arief • Online	Data Program	<b>8</b> Home ≥ Pogam
🍪 Dashboard	Tambaha	
嶜 Data User	IdiTUdiT Program Kode Program	
0 Manajemen Menu 🤇	Kode Program	
Master <	Nama Program	
Manajemen BKU (	Nama Program	
🔋 Laporan 🤇	Simpan Batal	

## **Gambar 5.14 Tampilan Form Input Program**

## 15. Tampilan Form Kegiatan

Tampilan ini merupakan halaman yang digunakan untuk menampilkan data kegiatan yang terdapat pada halaman dashboard dan untuk menambahkan, mengedit, dan menghapus serta mencari data kegiatan.

Administrator	l.	=				1 arief pr	akoso -
Hello, arief • Online		Dat	<b>a</b> Kegiatan			B Home	Kegiatan
B Dashboard		Tar	nbah Kegiatan				
🚰 Data User		10	✓ records per p	lage	Search:		
Manajemen Menu	¢	Nở	Kode Kegiatan 👙	Nama Program	🗄 Nama Kegiatan 👙	Aksi	¢
Master     Penanda Tangan	*	1	0	PROGRAM PELAYANAN ADMINISTRASI PERKANTORAN	LS Gaji, Pajak, Panjar dan Kembali Panjar	Edit Delete	
<ul> <li>Kode sesanja</li> <li>Program</li> <li>Keglatan</li> </ul>		2	1.25.1.25.02.01.01	PROGRAM PELAYANAN ADMINISTRASI PERKANTORAN	Keglatan Penyedia Jasa Surat Surat Menyurat	Edit Delete	
➤ Sub Kegiatan		3	1.25.1.25.02.01.02	PROGRAM PELAYANAN ADMINISTRASI PERKANTORAN	Kegiatan Penyediaan jasa komunikasi ,sumber daya air dan listrik	Edit	
Manajemen BKU	5					Delete	
Laporan	¢	4	1.25.1.25.02.01.07	PROGRAM PELAYANAN ADMINISTRASI PERKANTORAN	Kegiatan jasa administrasi keuangan	Edit Delete	
		5	1.25.1.25.02.01.10	PROGRAM PELAYANAN ADMINISTRASI PERKANTORAN	Keglatan Penyediaan Alat Tulis Kantor	Edit Delete	

Gambar 5.15 Tampilan Form Kegiatan

#### 16. Tampilan Form Input Kegiatan

Form *input* kegiatan digunakan untuk menambahkan data kegiatan baru kedalam *database*.

Administrator		💄 arief prakoso +
Hello, arief • Online	Data Kegiatan	🍰 Home - Keglatan
Dashboard	Turba	
🞽 Data User	Tamban kegiatan	
O Manajemen Menu 🤇	-Pilih-	×
🚨 Master 🤇	Kode Kegiatan	
Manajemen BKU 🤇	Kode Kegiatan	
🗎 Laporan 🤇	Nama Keglatan Nama Keglatan	
	Simpan Batal	

Gambar 5.16 Tampilan Form Input Kegiatan

17. Tampilan Form Sub Kegiatan

Tampilan ini merupakan halaman yang digunakan untuk menampilkan data sub kegiatan yang terdapat pada halaman dashboard dan untuk menambahkan, mengedit, dan menghapus serta mencari data sub kegiatan.

Administrator		≡				1	arief prakoso +	
Hello, arief • Online		Data Sub Kegistan 🔹 Sub Kegistan						
2 Dashboard		Tam	bah Sub Kegiatan					
嶜 Data User		10	✓ records per page			Search:		
Manajemen Menu	<	No <sup>4</sup>	Kode Rekening	Nama Program	Nama Kegiatan	Nama Sub Kegiatan	Aksi 🕴	
<ul> <li>Master</li> <li>Penanda Tangan</li> </ul>	~	1	0	PROGRAM PELAYANAN ADMINISTRASI PERKANTORAN	LS Gaji, Pajak, Panjar dan Kembali Panjar	LS Gaji, Pajak, Panjar dan Kembali Panjar	Edit. Delete	
<ul> <li>» Kode Belanja</li> <li>» Program</li> <li>» Kegiatan</li> </ul>		2	1.25.1.25.02.02.07.5.2.3.28.04	PROGRAM PENINGKATAN SARANA DAN PRASANA APARATUR	Keglatan pengadaan perlengkapan gedung kantor	Belanja Pengadaan Pendingin ruangan (AC)	Edit Delete	
<ul> <li>Sub Kegiatan</li> <li>Manajemen BKU</li> </ul>	<	3	1.25.1.25.02.02.24.5.2.2.01.06	PROGRAM PENINGKATAN SARANA DAN PRASANA APARATUR	Kegiatan Pemeliharaan rutin/berkala kendaraaan dinas/operasional	Belanja bahan bakar minyak (BBM) dan Servis	Edit	
🕒 Laporan	<	4	1.25.1.25.02.02.24.5.2.2.05.07	PROGRAM PENINGKATAN SARANA DAN PRASANA APARATUR	Kegiatan Pemeliharaan rutin/berkala kendaraaan dinas/operasional	Belanja Surat Tanda Nomor Kendaraan (STNK)	Edit Delete	
		5	1.25.1.25.02.02.25.5.2.2.01.08	PROGRAM PENINGKATAN SARANA DAN PRASANA APARATUR	Kegiatan Pemeliharaan Rutin/berkala perlengkapan rumah jabatan/dinas	Belanja Pengisian Tabung Gas	Edit Delete	

Gambar 5.17 Tampilan Form Sub Kegiatan

#### 18. Tampilan Form Input Sub Kegiatan

Form *input* sub kegiatan digunakan untuk menambahkan data sub kegiatan baru kedalam *database*.

Administrator		💄 arief prakoso 🗸
Hello, arief • Online	Data Sub Kegiatan	🎒 Home > Sub Kegiatan
8 Dashboard		
🖀 Data User	Tambah sublegiatan Kode Program	
• Manajemen Menu	- Pilih -	~
🚨 Master 🤇	Kegiatan	_
Manajemen BKU <	- Pilih -	×
🗎 Laporan 🤇	Kode Kegiatan	
	Nama Kegiatan	
	Nama Kegistan Simpan Batal	

Gambar 5.18 Tampilan Form Input Sub Kegiatan

## 19. Tampilan Form BKU

Tampilan ini merupakan halaman yang digunakan untuk menampilkan data BKU yang terdapat pada halaman dashboard dan untuk menambahkan, mengedit, dan menghapus serta mencari data BKU.

Administrator						<b>1</b> ar	
Hello, arief • Onine	Data	Data Auntansi Kas					
Dashboard	Tam	bah Akunta	nsi Kas				
📽 Data User	10	~ reco	rds per page			Search:	
Manajemen Menu	No	Bulan <sup>‡</sup>	Tanggal BKU	Nomor Rekening	🗘 Uraian	∳ Jumlah ∳	Aksi
Master (	1	Maret	01 Maret 2016	0	Dibayar gaji untuk bulan Maret 2016	153,873,100	Edit Delete
Input BKU     Input SPJ     Input Saldo     Renomoran BKU	2	Maret	01 Maret 2016	0	PU Bank	153,873,100	Edit Delete
≧ Laporan (	3	Maret	01 Maret 2016	0	Dipotong oleh Kasda	20,997,914	Edit Delete
	4	Maret	01 Maret 2016	0	Ditarik uang dengan Cek No.CAB 406526 tanggal 1 Februar	12016 153,873,100	Edit

Gambar 5.19 Tampilan Form BKU

# 20. Tampilan Form Input BKU

Form *input* BKU digunakan untuk menambahkan data BKU baru kedalam

#### database.

Administrator		
Hello, arief • Onive	Data Bulu Kas Umum	🍰 Hane > Input Bula Kas Umun
8 Dashboard		
👹 Data User	Tambahanu seu	
Nanajemen Menu	- Pilh -	~
🗅 Master 🤇	Bulan	
📓 Manajamen BKU 🤇	-Pilih-	×
	Tanggal BKU	
B Laporan (	8	
	Kode Program	
	-Pilb-	~
	Kegiatan	
	- Pilh -	×
	Kode Rekening	
	- Plan -	~
	Kode Pengeluaran (Panjar/Kembali Panjar/Pajak/TU/GU)	
	- Püb -	v
	Uraian Pengeluaran	
	Ursian Pergeluaran	
	Nama yang melaksanakan Perjalanan Dinas *) Dilsi jika Kode Rekening perjalanan Dinas	
	Nama yang melaksanakan Perjalanan Dinas	

# Gambar 5.20 Tampilan Form Input BKU

# 21. Tampilan Form SPJ

Tampilan ini merupakan halaman yang digunakan untuk menampilkan data SPJ yang terdapat pada halaman dashboard dan untuk menambahkan, mengedit, dan menghapus serta mencari data SPJ.

Administrator		Ξ			💄 arief prakoso +
Hello, arief • Online		Data sei			🍰 Home > SPJ
8 Dashboard		Tambah SPJ			
谢 Data User		10 ~ r	ecords per page		Search:
0 Manajemen Menu	¢	No	A Nama SPJ		\$
Master	¢	1	ketiga	Edit Delete	
Manajemen BKU	*	2	KEDUA	Edit Delete	
<ul> <li>Input SRJ</li> <li>Input SPJ</li> </ul>		3	Kesatu	Edit Delete	
<ul> <li>Input Saldo</li> <li>Penomoran BKU</li> </ul>		Showing 1 to 3	of 3 entries		← Previous 1 Next→
Laporan	٢				

Gambar 5.21 Tampilan Form SPJ

# 22. Tampilan Form Input SPJ

Form *input* SPJ digunakan untuk menambahkan data SPJ baru kedalam *database*.

Administrator	Ξ	💄 arief prakoso 🗸
Hello, arief • Online	Data se	🎒 Home > SH
a Dashboard		
👹 Data User	Tambah sej Nama Sej	
0 Manajemen Menu 🤇	Nama SPJ	
🚨 Master 🤇	Simpan Batal	
Manajemen BKU 🤇		
🗎 Laporan 🤇		

**Gambar 5.22 Tampilan Form Input SPJ** 

## 23. Tampilan Form Saldo

Tampilan ini merupakan halaman yang digunakan untuk menampilkan data saldo yang terdapat pada halaman dashboard dan untuk menambahkan, mengedit, dan menghapus serta mencari data saldo.

Administrator		Ξ						💄 arief prakoso +
Hello, arief • Online		Data salo & nor						
🔒 Dashboard		Tamba	h Saldo					
谢 Data User		10	<ul> <li>records per page</li> </ul>				Search:	
0 Manajemen Menu	<	No A	Nama Bulan 🕴	Uang Tunai 🕴	Saldo Bank 🕴	Surat Berharga	Tgl Tutup Buku	Aksi \$
Master	<	1	Oktober	20,000	20,000	0	25 Oktober 2016	Edit Delete
Manajemen BKU	v	2	Oktober	0	0	0	04 Oktober 2016	Edit Delete
<ul><li>Input BKU</li><li>Input SPJ</li></ul>		3	April	0	0	0	11 Mei 2016	Edit Delete
<ul><li>Input Saldo</li><li>Penomoran BKU</li></ul>		4	Maret	27,067,280	4,274,600	0	02 Maret 2016	Edit Delete
🗎 Laporan	<	5	Februari	27,809,000	4,274,600	0	29 Februari 2016	Edit. Delete
		Showing	1 to 5 of 5 entries					$\leftarrow \text{Previous}  1  \text{Next} \rightarrow$

Gambar 5.23 Tampilan Form Saldo

# 24. Tampilan Form Input Saldo

Form *input* saldo digunakan untuk menambahkan data saldo baru kedalam

#### database.

Administrator		1 arief prakoso +
Hello, arief • Online	Data saldo	🍘 Home > Saldo
B Dashboard		
👹 Data User	Tambah saldo	- *
Manajemen Menu	- Pilih-	*
🚨 Master 🤇	Tanggal Tutup Buku	
Manajemen BKU <	<b> </b>	
Laporan <	Uang Tunai	
	Uang Tunal	
	Saldo Bank	
	Saldo Bank	
	Surat Berharga	
	Surat Berharga	
	Simpan Batal	

# Gambar 5.24 Tampilan Form Input Saldo

25. Tampilan Form Penomoran BKU

Tampilan ini merupakan halaman yang digunakan untuk memilih data SPJ

yang mana yang digunakan pada saat input BKU.

Administrator	=	💄 arief prakoso +
Hello, arief • Onine	Penomoran Akuntansi Kas	🌒 Home > Penomoran BKU
8 Dashboard		
👹 Data User	SPJ - Pilh -	×
Manajemen Menu	Report	
🗅 Master 🤇		
Manajemen BKU  Input BKU  Input SPJ  Input Saldo  Penomoran BKU		
🗎 Laporan 🤇		

Gambar 5.25 Tampilan Form Penomoran BKU

## 5.1.2 Implementasi Output

Implementasi *output* merupakan tahap penerapan dari rancangan *output* menjadi hasil jadi yang berasal dari *input* yang diberikan. Berikut adalah implementasi *output* dari rekapitulasi kas, rincian objek dan ringkasan belanja :

26. Tampilan Laporan Rekapitulasi Kas

Tampilan laporan ini berisikan data rekapitulasi kas yang telah diinputkan pada form *input* BKU. Gambar berikut adalah hasil dari implementasi dari rancangan laporan pada akuntansi kas pada gambar 4.72 :

SKPD PENGGUNA ANGGAR	: DINAS KOMUNIKASI I N H SUITAN SE NM	PEMERINTAH PR AKUNTAN DAN INFORMATIKA PROVINSI JAMBI	OVINSI JAMBI ISI KAS		
BENDAHARA PENGEL	UARAN : YUNMIATI				
NO TANGGAL	KODE REKENING	URAIAN	KODE BELANJA	PENERIMAAN	PENGELUARAN
	1	JUMLAH		0	0
Tumlah hulan ini			Pn	0.2%	0
Jumlah s/d bulan lalu			Rn	0 Rp.	0
Jumlah s/d bulan ini			Rp.	0 Rp.	0
Sisa Kas				Rp.	0
Pada hari ini tanggal Bular	Tahun oleh kami terdapat dalam kas t	erdiri dari :			
a. Uang Tunai			Rp.	0	
b. Saldo Bank			Rp.	0	
c. Surat Berharga			Rp.	0	
				Jambi,	
Per	ngguna Anggaran		Bendah	ara Pengeluaran	
н.:	SULTAN, SE, MM		Y	UNMIATI	
Per	nbina Utama Muda		NIP. 1969	0415 199203 2 003	
NIP. 19	9631231 198402 1 002				

Gambar 5.26 Tampilan Laporan Rekapitulasi Kas

			PEMERINTAH PRO AKUNTANS	DVINSI JAMBI 51 KAS		
PENG	GUNA ANGGARA	: DINAS KOMUNIKASI D N : H. SULTAN, SF, MM	AN INFORMATIKA PROVINSI JAMBI			
BEND	AHARA PENGELU	JARAN : YUNMIATI				
PERIO	DDE	: s/d				
NO	TANGGAL	KODE REKENING	URAIAN	KODE BELANJA	PENERIMAAN	PENGELUARAN
			JUMLAH		(	0
	Pen	gguna Anggaran		Bendah	Jambi, ara Pengeluaran	
	H. S Pem NIP. 19	ULTAN, SE, MM bina Utama Muda 531231 198402 1 002		Y NP.1969	UNMIATI 0415 199203 2 003	

# Gambar 5.27 Tampilan Laporan Rekapitulasi Kas Per - Periode

27. Tampilan Laporan Rincian Objek

Tampilan laporan ini berisikan data rincian objek yang didapat dari data yang telah diinputkan pada form *input* BKU. Gambar berikut adalah hasil dari implementasi dari rancangan laporan pada rincian objek pada gambar 4.74 :

	ERINTAH PROVINS: EKAPITULASI PENO PER RINCIAN ОВЛ	I JAMBI GELUARAN EK	
SKPD : DINAS KOMUNIKASI DAN INFO KODE REKENING : 1.25.1.25.02.18.07.5.2.1.01.01 NAMA REKENING : Honor PPTK TAHUN ANGGARAN : 2016	PRMATIKA PROVINSI JA	MBI	
NO BELL			
NOBKU	LS	UP/GU/TU	JUMLAH
Jumlah bulan ini			0
Jumlah sampai dengan bulan lalu			0
Jumlah sampai dengan bulan ini			0
Pengguna Anggaran		Jambi, 31 Jan Bendahara Pe	uuari 2016 engeluaran
H. SULTAN, SE, MM Pembina Utama Muda NIP. 19631231 198402 1 002		YUNMI NIP. 19690415 1	IATI 199203 2 003

Gambar 5.28 Tampilan Laporan Rincian Objek

28. Tampilan Laporan Ringkasan Belanja

Tampilan laporan ini berisikan data ringkasan belanja yang didapat dari data yang telah diinputkan pada form *input* BKU. Gambar berikut adalah hasil dari implementasi dari rancangan laporan pada ringkasan belanja pada gambar 4.75 :



Gambar 5.29 Tampilan Laporan Ringkasan Belanja

# 5.2 PENGUJIAN SISTEM

Untuk mengetahui keberhasilan dari implementasi sistem yang telah dicapai, maka penulis melakukan pengujian terhadap sistem yang ada. Yakni dengan menguji modul – modul yang terdapat pada sistem secara keseluruhan. Berikut pengujian sistem yang telah penulis lakukan adalah sebagai berikut :

1. Pengujian Login

Pada rancangan program ini penulis sengaja menggunakan tabel *login* yang berfungsi untuk menjelaskan cara atau langkah - langkah pengujian yang dilakukan dalam menjalankan program.

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Login	Buka aplikasi, masukan <i>user id</i> dan <i>password</i> yang benar sesuai level <i>login</i> dan klik tombol <i>login</i>	Input user id dan password yang benar klik tombol login	User masuk kedalam system dan dapat mengakses system	User masuk kedalam system dan dapat mengakses system	Baik
	Buka aplikasi, masukan user id dan password yang salah sesuai level login dan klik tombol	Input user id dan password yang salah klik tombol login	Tampil pesan " <i>user</i> <i>id</i> atau <i>password</i> yang anda masukkan salah "	Tampil pesan " <i>user</i> <i>id</i> atau <i>password</i> yang anda masukkan salah "	Baik

**Tabel 5.1 Pengujian Modul Login** 

login		
-------	--	--

2. Pengujian Sistem Modul Dashboard

Pengujian pada halaman dashboard berikut bertujuan agar *user* dapat memilih menu utama dan sub menu yang akan dijalankan. Jika *user* memilih salah satu dari data tersebut maka akan tampil form selanjutnya.

Modul Prosedur Masukan Keluaran Hasil yang Kesimpulan yang Pengujian yang diharapkan diuji diharapkan Dashboa User Mengklik Tampilkan Tampilkan Baik rd mengklik menu sub menu sub menu menu utama utama User Tampilkan Tampilkan Baik Mengklik mengklik sub menu sub menu sub menu sub menu data form menu data form User tidak User Keluar dari Keluar dari Baik mengklik mengklik system system menu log out utama maupun sub menu

Tabel 5.2 Pengujian Modul Dashboard

3. Pengujian Modul Menu Utama

Pengujian pada menu utama berikut bertujuan agar *user* dapat memilih menu utama pada halaman dashboard saat program dijalankan. Jika *user* memilih salah satu dari data menu utama tersebut maka akan tampil sub menu selanjutnya.

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang diharapkan	Kesimpulan
Menu Utama	<i>User</i> mengklik menu <i>file</i>	Mengklik menu <i>file</i>	Tampilkan sub menu data <i>file</i>	Tampilkan sub menu data <i>file</i>	Baik
	<i>User</i> mengklik sub menu	Mengklik sub menu	Tampilkan sub menu data form	Tampilkan sub menu data form	Baik
Menamp ilkan Form Data <i>User</i>	User mengklik menu data user	Klik menu data <i>user</i>	Tampilkan data form <i>user</i>	Tampilkan data form <i>user</i>	Baik
Tambah Data <i>User</i>	User menginput kan data user dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Inputkan data <i>user</i> dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Data <i>user</i> telah ditambahka n dan data tampil di data form	Data <i>user</i> telah ditambahka n dan data tampil di data form	Baik
	User menginput kan data user secara tidak lengkap dan klik tombol Simpan	Inputkan data <i>user</i> secara tidak lengkap dan klik tombol Simpan	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh Kosong"	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh Kosong"	Baik
Edit Data User	<i>User</i> mengklik data <i>user</i> pada data form dan	Tampilkan data <i>user</i> dan ubah data <i>user</i> lalu klik	Data <i>user</i> berhasil di- <i>update</i>	Data <i>user</i> berhasil di- <i>update</i>	Baik

Tabel 5.3 Pengujian Modul Menu Utama

	klik Edit	Simpan			
Hapus Data <i>User</i>	User mengklik data user pada data form dan klik Hapus	mengklik data <i>user</i> pada data form dan klik Hapus	Menghapus data user dari database	Menghapus data user dari database	Baik
Menamp ilkan Data Manajem en Menu	<i>User</i> mengklik manajeme n menu	Klik manajeme n menu	Tampilkan sub menu utama dan sub menu	Tampilkan sub menu utama dan sub menu	Baik
Menamp ilkan Data Master	User mengklik menu master	Klik menu master	Tampilkan sub menu penandatan gan, kode belanja, program, kegiatan, dan sub kegiatan	Tampilkan sub menu penandatan gan, kode belanja, program, kegiatan, dan sub kegiatan	Baik
Menamp ilkan Data Manajem en BKU	<i>User</i> mengklik manajeme n BKU	Klik manajeme n BKU	Tampilkan sub menu input BKU, input SPJ, input Saldo, dan penomoran BKU	Tampilkan sub menu input BKU, input SPJ, input Saldo, dan penomoran BKU	Baik
Menamp ilkan Data Laporan	<i>User</i> mengklik menu laporan	Klik menu laporan	Tampilkan sub menu laporan akuntansi kas, rincian objek dan laporan ringkasan belanja	Tampilkan sub menu laporan akuntansi kas, rincian objek dan laporan ringkasan belanja	Baik

4. Pengujian Modul Sub Menu

Pengujian pada sub menu berikut bertujuan agar *user* dapat memilih sub menu pada halaman dashboard saat program dijalankan. Jika *user* memilih salah satu dari data sub menu tersebut maka akan tampil form selanjutnya.

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang diharapkan	Kesimpulan
Sub Menu	User mengklik menu file	Mengklik menu <i>file</i>	Tampilkan sub menu data <i>file</i>	Tampilkan sub menu data <i>file</i>	Baik
	<i>User</i> mengklik sub menu	Mengklik sub menu	Tampilkan sub menu data form	Tampilkan sub menu data form	Baik
Menamp ilkan Form Menu Utama	User mengklik manajeme n menu dan memilih menu utama	mengklik manajeme n menu dan memilih menu utama	Tampilkan data form menu utama	Tampilkan data form menu utama	Baik
Tambah Data Menu Utama	User menginput kan data menu utama dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Inputkan data menu utama dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Data menu utama telah ditambahka n dan data tampil di data form	Data menu utama telah ditambahka n dan data tampil di data form	Baik
	User menginput kan data menu utama	Inputkan data menu utama secara tidak	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh Kosong"	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh Kosong"	Baik

Tabel 5.4 Pengujian Modul Sub Menu

	secara tidak lengkap dan klik tombol Simpan	lengkap dan klik tombol Simpan			
Edit Data Menu Utama	<i>User</i> mengklik data menu utama pada data form dan klik Edit	Tampilkan data menu utama dan ubah data menu utama lalu klik Simpan	Data menu utama berhasil di- <i>update</i>	Data menu utama berhasil di- <i>update</i>	Baik
Hapus Data Menu Utama	User mengklik data menu utama pada data form dan klik Hapus	mengklik data menu utama pada data form dan klik Hapus	Menghapus data menu utama dari <i>database</i>	Menghapus data menu utama dari <i>database</i>	Baik
Menamp ilkan Form Sub Menu	User mengklik manajeme n menu dan memilih sub menu	mengklik manajeme n menu dan memilih sub menu	Tampilkan data form sub menu	Tampilkan data form sub menu	Baik
Tambah Data Sub Menu	User menginput kan data sub menu dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Inputkan data sub menu dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Data sub menu telah ditambahka n dan data tampil di data form	Data sub menu telah ditambahka n dan data tampil di data form	Baik
	<i>User</i> menginput kan data sub menu secara	Inputkan data sub menu secara tidak	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh Kosong"	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh Kosong"	Baik

	tidak lengkap dan klik tombol Simpan	lengkap dan klik tombol Simpan			
Edit Data Sub Menu	User mengklik data sub menu pada data form dan klik Edit	Tampilkan data sub menu dan ubah data sub menu lalu klik Simpan	Data sub menu berhasil di- <i>update</i>	Data sub menu berhasil di- <i>update</i>	Baik
Hapus Data Sub Menu	User mengklik data sub menu pada data form dan klik Hapus	mengklik data sub menu pada data form dan klik Hapus	Menghapus data sub menu dari <i>database</i>	Menghapus data sub menu dari <i>database</i>	Baik
Menamp ilkan Form Penandat angan	<i>User</i> mengklik menu master dan memilih penandata ngan	mengklik menu master dan memilih penandata ngan	Tampilkan data form penandatan gan	Tampilkan data form penandatan gan	Baik
Tambah Data Penandat angan	User menginput kan data penandata ngan dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Inputkan data penandata ngan dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Data penandatan gan telah ditambahka n dan data tampil di data form	Data penandatan gan telah ditambahka n dan data tampil di data form	Baik
	User menginput kan data penandata ngan secara	Inputkan data penandata ngan secara tidak	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh Kosong"	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh Kosong"	Baik

	tidak lengkap dan klik tombol Simpan	lengkap dan klik tombol Simpan			
Edit Data Penandat angan	User mengklik data penandata ngan pada data form dan klik Edit	Tampilkan data penandata ngan dan ubah data penandata ngan lalu klik Simpan	Data penandatan gan berhasil di- <i>update</i>	Data penandatan gan berhasil di- <i>update</i>	Baik
Hapus Data Penandat angan	User mengklik data penandata ngan pada data form dan klik Hapus	mengklik data penandata ngan pada data form dan klik Hapus	Menghapus data penandatan gan dari <i>database</i>	Menghapus data penandatan gan dari <i>database</i>	Baik
Menamp ilkan Form Kode Belanja	<i>User</i> mengklik menu master dan memilih kode belanja	mengklik menu master dan memilih kode belanja	Tampilkan data form kode belanja	Tampilkan data form kode belanja	Baik
Tambah Data Kode Belanja	User menginput kan data kode belanja dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Inputkan data kode belanja dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Data kode belanja telah ditambahka n dan data tampil di data form	Data kode belanja telah ditambahka n dan data tampil di data form	Baik
	<i>User</i> menginput kan data	Inputkan data kode belanja	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh	Baik

	kode belanja secara tidak lengkap dan klik tombol Simpan	secara tidak lengkap dan klik tombol Simpan	Kosong''	Kosong''	
Edit Data Kode Belanja	User mengklik data kode belanja pada data form dan klik Edit	Tampilkan data kode belanja dan ubah data kode belanja lalu klik Simpan	Data kode belanja berhasil di- <i>update</i>	Data kode belanja berhasil di- <i>update</i>	Baik
Hapus Data Kode Belanja	<i>User</i> mengklik data kode belanja pada data form dan klik Hapus	mengklik data kode belanja pada data form dan klik Hapus	Menghapus data kode belanja dari <i>database</i>	Menghapus data kode belanja dari <i>database</i>	Baik
Menamp ilkan Form Program	User mengklik menu master dan memilih program	mengklik menu master dan memilih program	Tampilkan data form program	Tampilkan data form program	Baik
Tambah Data Program	User menginput kan data program dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Inputkan data program dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Data program telah ditambahka n dan data tampil di data form	Data program telah ditambahka n dan data tampil di data form	Baik
	<i>User</i> menginput kan data program	Inputkan data program secara	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh Kosong"	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh Kosong"	Baik

	secara tidak lengkap dan klik tombol Simpan	tidak lengkap dan klik tombol Simpan			
Edit Data Program	<i>User</i> mengklik data program pada data form dan klik Edit	Tampilkan data program dan ubah data program lalu klik Simpan	Data program berhasil di- <i>update</i>	Data program berhasil di- <i>update</i>	Baik
Hapus Data Program	<i>User</i> mengklik data program pada data form dan klik Hapus	mengklik data program pada data form dan klik Hapus	Menghapus data program dari <i>database</i>	Menghapus data program dari <i>database</i>	Baik
Menamp ilkan Form Kegiatan	<i>User</i> mengklik menu master dan memilih kegiatan	mengklik menu master dan memilih kegiatan	Tampilkan data form kegiatan	Tampilkan data form kegiatan	Baik
Tambah Data Kegiatan	User menginput kan data kegiatan dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Inputkan data kegiatan dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Data kegiatan telah ditambahka n dan data tampil di data form	Data kegiatan telah ditambahka n dan data tampil di data form	Baik
	User menginput kan data kegiatan secara tidak	Inputkan data kegiatan secara tidak lengkap	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh Kosong"	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh Kosong"	Baik

	lengkap dan klik tombol Simpan	dan klik tombol Simpan			
Edit Data Kegiatan	<i>User</i> mengklik data kegiatan pada data form dan klik Edit	Tampilkan data kegiatan dan ubah data kegiatan lalu klik Simpan	Data kegiatan berhasil di- <i>update</i>	Data kegiatan berhasil di- <i>update</i>	Baik
Hapus Data Kegiatan	User mengklik data kegiatan pada data form dan klik Hapus	mengklik data kegiatan pada data form dan klik Hapus	Menghapus data kegiatan dari <i>database</i>	Menghapus data kegiatan dari <i>database</i>	Baik
Menamp ilkan Form Sub Kegiatan	<i>User</i> mengklik menu master dan memilih sub kegiatan	mengklik menu master dan memilih sub kegiatan	Tampilkan data form sub kegiatan	Tampilkan data form sub kegiatan	Baik
Tambah Data Sub Kegiatan	User menginput kan data sub kegiatan dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Inputkan data sub kegiatan dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Data sub kegiatan telah ditambahka n dan data tampil di data form	Data sub kegiatan telah ditambahka n dan data tampil di data form	Baik
	User menginput kan data sub kegiatan secara	Inputkan data sub kegiatan secara tidak lengkap	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh Kosong"	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh Kosong"	Baik

	tidak lengkap dan klik tombol Simpan	dan klik tombol Simpan			
Edit Data Sub Kegiatan	<i>User</i> mengklik data sub kegiatan pada data form dan klik Edit	Tampilkan data sub kegiatan dan ubah data sub kegiatan lalu klik Simpan	Data sub kegiatan berhasil di- <i>update</i>	Data sub kegiatan berhasil di- <i>update</i>	Baik
Hapus Data Sub Kegiatan	User mengklik data sub kegiatan pada data form dan klik Hapus	mengklik data sub kegiatan pada data form dan klik Hapus	Menghapus data sub kegiatan dari <i>database</i>	Menghapus data sub kegiatan dari <i>database</i>	Baik
Menamp ilkan Form Input BKU	User mengklik menu manajeme n BKU dan memilih input BKU	mengklik menu manajeme n BKU dan memilih input BKU	Tampilkan data form input BKU	Tampilkan data form input BKU	Baik
Tambah Data BKU	User menginput kan data BKU dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Inputkan data BKU dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Data BKU telah ditambahka n dan data tampil di data form	Data BKU telah ditambahka n dan data tampil di data form	Baik
	<i>User</i> menginput kan data BKU	Inputkan data BKU secara tidak	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh Kosong"	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh Kosong"	Baik

	secara tidak lengkap dan klik tombol Simpan	lengkap dan klik tombol Simpan			
Edit Data BKU	User mengklik data BKU pada data form dan klik Edit	Tampilkan data BKU dan ubah data BKU lalu klik Simpan	Data BKU berhasil di- <i>update</i>	Data BKU berhasil di- <i>update</i>	Baik
Hapus Data BKU	User mengklik data BKU pada data form dan klik Hapus	mengklik data BKU pada data form dan klik Hapus	Menghapus data BKU dari <i>database</i>	Menghapus data BKU dari <i>database</i>	Baik
Menamp ilkan Form Input SPJ	User mengklik menu manajeme n BKU dan memilih input SPJ	mengklik menu manajeme n BKU dan memilih input SPJ	Tampilkan data form input SPJ	Tampilkan data form input SPJ	Baik
Tambah Data SPJ	User menginput kan data SPJ dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Inputkan data SPJ dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Data SPJ telah ditambahka n dan data tampil di data form	Data SPJ telah ditambahka n dan data tampil di data form	Baik
	User menginput kan data SPJ secara tidak lengkap dan klik	Inputkan data SPJ secara tidak lengkap dan klik tombol	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh Kosong"	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh Kosong"	Baik

	tombol Simpan	Simpan			
Edit Data SPJ	<i>User</i> mengklik data SPJ pada data form dan klik Edit	Tampilkan data SPJ dan ubah data SPJ lalu klik Simpan	Data SPJ berhasil di- <i>update</i>	Data SPJ berhasil di- <i>update</i>	Baik
Hapus Data SPJ	User mengklik data SPJ pada data form dan klik Hapus	mengklik data SPJ pada data form dan klik Hapus	Menghapus data SPJ dari <i>database</i>	Menghapus data SPJ dari <i>database</i>	Baik
Menamp ilkan Form Input Saldo	User mengklik menu manajeme n BKU dan memilih input saldo	mengklik menu manajeme n BKU dan memilih input saldo	Tampilkan data form input saldo	Tampilkan data form input saldo	Baik
Tambah Data Saldo	User menginput kan data saldo dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Inputkan data saldo dengan lengkap dan klik tombol Simpan	Data saldo telah ditambahka n dan data tampil di data form	Data saldo telah ditambahka n dan data tampil di data form	Baik
	User menginput kan data saldo secara tidak lengkap dan klik tombol Simpan	Inputkan data saldo secara tidak lengkap dan klik tombol Simpan	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh Kosong"	Tampilkan pesan "Data Tidak Boleh Kosong"	Baik

Edit Data Saldo	<i>User</i> mengklik data saldo pada data form dan klik Edit	Tampilkan data saldo dan ubah data saldo lalu klik Simpan	Data saldo berhasil di- <i>update</i>	Data saldo berhasil di- <i>update</i>	Baik
Hapus Data Saldo	<i>User</i> mengklik data saldo pada data form dan klik Hapus	mengklik data saldo pada data form dan klik Hapus	Menghapus data saldo dari <i>database</i>	Menghapus data saldo dari <i>database</i>	Baik
Menamp ilkan Form Penomor an BKU	User mengklik menu manajeme n BKU dan memilih penomora n BKU	mengklik menu manajeme n BKU dan memilih penomora n BKU	Tampilkan data form penomoran BKU	Tampilkan data form penomoran BKU	Baik
Menamp ilkan Form Laporan Akuntan si Kas	User mengklik menu laporan dan memilih cetak akuntansi kas	mengklik menu laporan dan memilih cetak akuntansi kas	Tampilkan periode cetak akuntansi kas	Tampilkan periode cetak akuntansi kas	Baik
Menamp ilkan Form Laporan Rincian Objek	User mengklik menu laporan dan memilih cetak rincian objek	mengklik menu laporan dan memilih cetak rincian objek	Tampilkan opsi cetak rincian objek	Tampilkan opsi cetak rincian objek	Baik
Menamp ilkan Form	<i>User</i> mengklik menu	mengklik menu laporan	Tampilkan opsi cetak ringkasan	Tampilkan opsi cetak ringkasan	Baik

-					
Laporan	laporan	dan	belanja	belanja	
Ringkasa	dan	memilih	5	5	
n Belanja	memilih	cetak			
	cetak	ringkasan			
	ringkasan	belanja			
	belanja				

## 5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM

Setelah berhasil melakukan implementasi dan pengujian, berikut analisis yang telah dicapai oleh sistem :

A. Kelebihan Sistem

Adapun kelebihan dari sistem ini adalah sebagai berikut :

- 1. Pegawai
  - a. Pencatatan informasi akuntansi kas yang masih manual kedalam buku agenda dapat diatasi dengan sistem terkomputerisasi yang dirancang dapat menunjang dan memberikan pelayanan kebutuhan informasi akuntansi kas pada Dinas Komunikasi dan Informatika Provinsi Jambi.
  - b. Terlalu banyaknya laporan maupun data yang berkaitan dengan akuntansi kas yang harus disimpan dapat mengakibatkan pencarian data membutuhkan waktu lama. Dengan sistem yang dirancang dapat memberikan kemudahan kepada pengguna dalam melakukan penyimpanan dan pencarian data karena data disimpan kedalam *database*.

- c. Pada sistem yang sedang berjalan dalam pencatatan akuntansi kas sering kali memakan waktu yang lama sehingga tidak efisien.
  Dengan sistem yang dirancang membantu pengguna dalam memproses pembukuan menjadi lebih efektif dan efisien.
- 2. Kepala Dinas
  - a. Dengan sistem yang dirancang saat ini pegawai dapat menghasilkan laporan yang dibutuhkan oleh pimpinan lebih cepat dan tepat.
- B. Kekurangan Sistem

Setelah menjelaskan kelebihan dari sistem yang dibangun, penulis juga memaparkan kekurangan dari sistem. Berikut kekurangan yang ada pada sistem ini :

- 1. Sistem masih berjalan pada LAN (Local Area Network).
- Sistem yang dikembangkan saat ini hanya bisa mengelola rekapitulasi kas, rincian objek dan ringkasan belanja.