

## **BAB IV**

### **TAMPILAN HASIL DAN PEMBAHASAN**

#### **IV.1 Tampilan Hasil**

Tampilan hasil merupakan bentuk form aplikasi yang telah dirancang dan dibangun. Adapun tampilan hasil pada aplikasi identifikasi tajwid yang telah dirancang adalah sebagai berikut ini :

##### **IV.1.1 Menu Utama**

Menu Utama merupakan tampilan menu yang pertama kali muncul ketika program dijalankan. Gambar IV.1 berikut ini adalah tampilan hasil menu utama.



**Gambar IV.1 Tampilan Hasil Menu Utama**

### IV.1.2 Menu Login

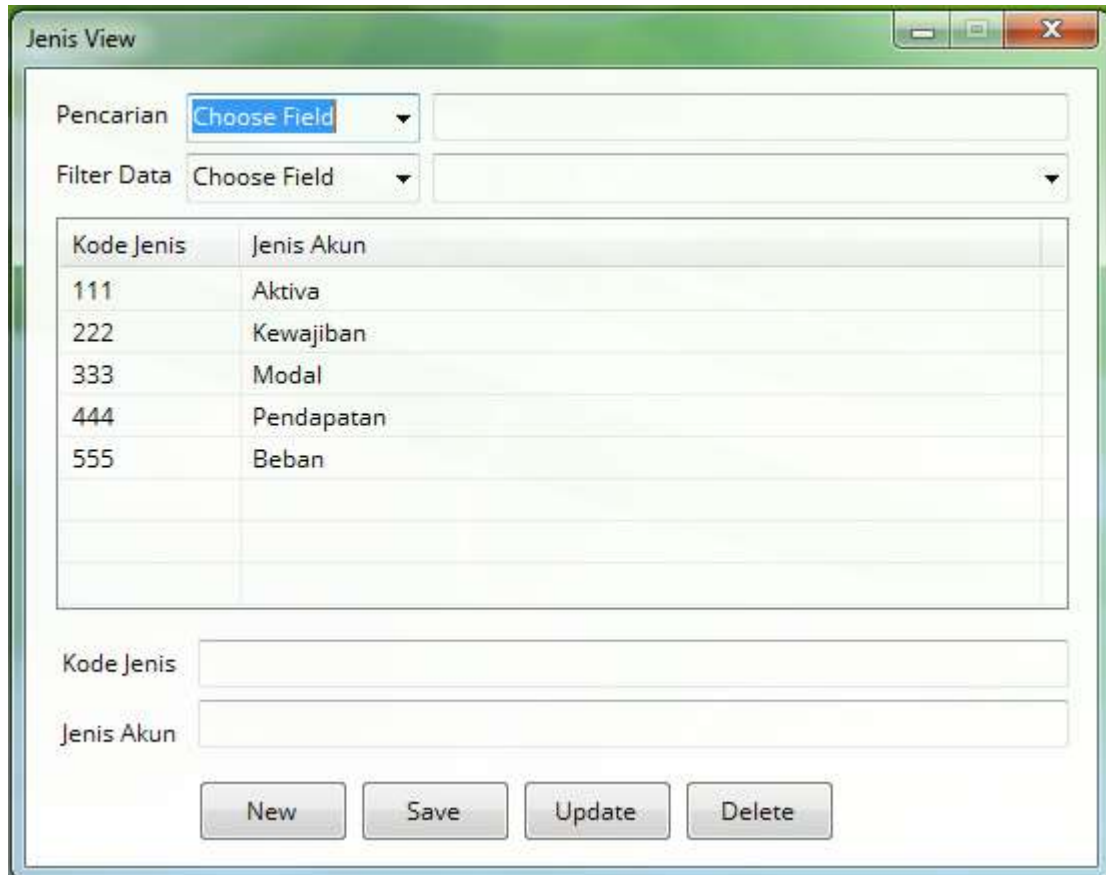
Login merupakan menu pembuka dalam program dimana dalam menu sebagai menu kunci untuk menampilkan menu-menu lainnya. Pada menu login terdapat username dan password serta tombol Login yang akan mengakses form lain dan tombol Batal membatalkan masuk ke form-form lainnya. Gambar IV.2 berikut ini adalah tampilan hasil menu login.



**Gambar IV.2 Tampilan Hasil Menu Login**

### IV.1.3 Menu Jenis Akun

Menu jenis akun digunakan untuk mengolah data akun pada aplikasi yang dibangun. Gambar IV.3 berikut ini adalah tampilan hasil jenis akun.



The screenshot shows a window titled "Jenis View" with a search and filter section at the top. Below this is a table with two columns: "Kode Jenis" and "Jenis Akun". The table contains five rows of data. At the bottom of the window, there are two input fields labeled "Kode Jenis" and "Jenis Akun", and four buttons: "New", "Save", "Update", and "Delete".

Kode Jenis	Jenis Akun
111	Aktiva
222	Kewajiban
333	Modal
444	Pendapatan
555	Beban

**Gambar IV.3 Tampilan Hasil Menu Jenis Akun**

#### **IV.1.4 Menu Daftar Akun**

Menu daftar akun digunakan sebagai wadah untuk mengolah data akun pada aplikasi yang dibangun. Gambar IV.3 berikut ini adalah tampilan hasil daftar akun.

The screenshot shows a window titled "Akun View" with a search and filter section at the top. Below this is a table of accounts. At the bottom, there is a form with fields for "No Akun", "Jenis Akun", "Nama Akun", and "Saldo Normal", along with "New", "Save", "Update", and "Delete" buttons.

No Akun	Kode Jenis	Nama Akun	Saldo Normal
00001	111	Kas	Debit
00002	111	Piutang	Debit
00003	111	Peralatan	Debit

No Akun:

Jenis Akun: Aktiva

Nama Akun:

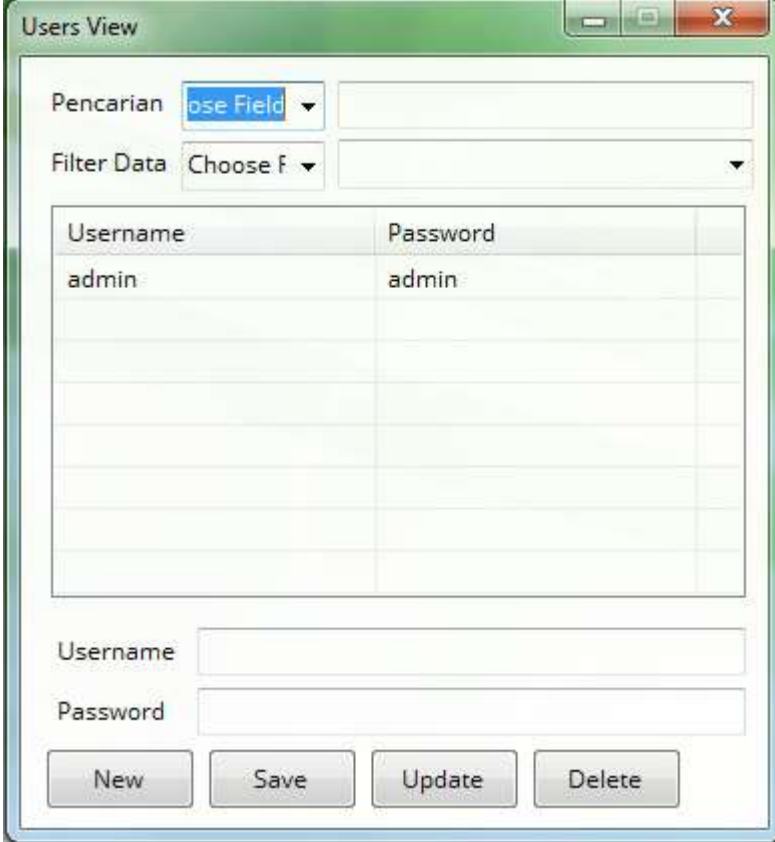
Saldo Normal:

New Save Update Delete

**Gambar IV.4 Tampilan Hasil Menu Daftar Akun**

#### **IV.1.5 Menu Administrator**

Menu administrator merupakan wadah yang digunakan untuk mengolah data administrator. Gambar IV.5 berikut ini adalah tampilan hasil menu administrator.



The screenshot shows a window titled "Users View" with a search and filter section at the top. Below this is a table with two columns: "Username" and "Password". The first row contains the text "admin" in both columns. Below the table are two input fields labeled "Username" and "Password", and four buttons: "New", "Save", "Update", and "Delete".

Username	Password
admin	admin

**Gambar IV.5 Tampilan Hasil Menu Administrator**

#### **IV.1.6 Menu Posting Jurnal**

Menu posting jurnal merupakan wadah yang digunakan untuk mengolah data postingan jurnal. Gambar IV.6 berikut ini adalah tampilan hasil posting jurnal.

The screenshot shows the 'Jurnal View' application window. It features a search bar with a 'Choose Field' dropdown, a 'Filter Data' dropdown, and a table of journal entries. Below the table are input fields for 'No Jurnal', 'Keterangan', and 'Tanggal'. On the right side, there are fields for 'No Akun', 'Debit', and 'Kredit', along with 'Tambahkan' and 'Clear' buttons. At the bottom, there are 'Jurnal Baru' and 'Posting Jurnal' buttons.

No Jurnal	Keterangan	Tanggal
00001	Penerimaan piutang	9/14/2012
00002	Pembelian Peralatan	9/14/2012

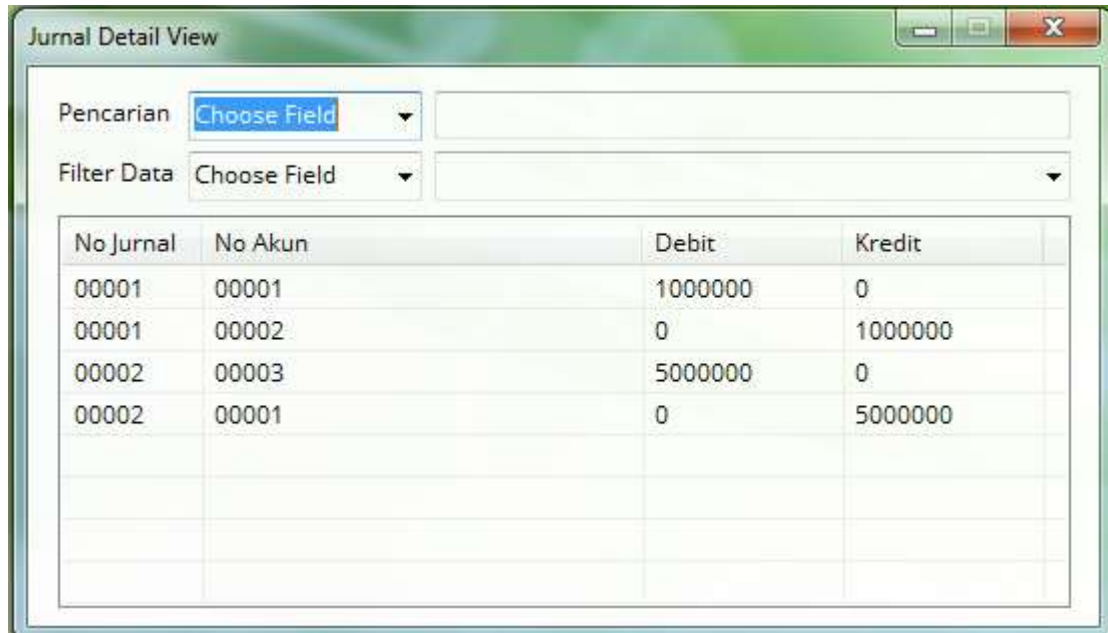
  

No Jurnal	No Akun	Nama Akun	Debit	Kredit

**Gambar IV.6 Tampilan Hasil Menu Posting Jurnal**

#### **IV.1.7 Menu Daftar Jurnal**

Menu daftar jurnal merupakan menu yang digunakan untuk menampilkan daftar jurnal pada aplikasi yang dibangun. Gambar IV.7 berikut ini adalah tampilan hasil menu daftar jurnal.



The screenshot shows a window titled "Jurnal Detail View" with a search and filter section at the top. Below this is a table with four columns: "No Jurnal", "No Akun", "Debit", and "Kredit". The table contains four rows of data representing journal entries.

No Jurnal	No Akun	Debit	Kredit
00001	00001	1000000	0
00001	00002	0	1000000
00002	00003	5000000	0
00002	00001	0	5000000

**Gambar IV.7 Tampilan Hasil Menu Daftar Jurnal**

#### **IV.1.8 Menu Daftar Akun**

Menu daftar akun merupakan wadah yang digunakan untuk menampilkan daftar akun dalam bentuk laporan dan selanjutnya akan dicetak.

AkunReport

1 of 1 100% Find | Next

**STIKES RUMAH SAKIT HAJI**  
JL. RUMAH SAKIT HAJI - MEDAN  
DAFTAR AKUN

No Akun	Kode Jenis	Nama Akun	Saldo Normal
00001	111	Kas	Debit
00002	111	Piutang	Debit
00003	111	Peralatan	Debit

Dibuat Oleh \_\_\_\_\_ Disetujui Oleh \_\_\_\_\_

**Gambar IV.8 Tampilan Hasil Menu Daftar Akun**

#### **IV.1.9 Menu Jurnal Umum**

Menu jurnal umum merupakan wadah yang digunakan untuk menampilkan jurnal umum berupa laporan dan selanjutnya siap untuk dicetak.

**STIKES RUMAH SAKIT HAJI**  
JL. RUMAH SAKIT HAJI - MEDAN  
JURNAL UMUM

No Jurnal	Tanggal	No Akun	Nama Akun	Debit	Kredit
00001	9/14/2012 12:00:00 AM	00001	Kas	\$11,000,000	\$0
00001	9/14/2012 12:00:00 AM	00002	Piutang	\$0	\$11,000,000
00002	9/14/2012 12:00:00 AM	00003	Peralatan	\$55,000,000	\$0
00002	9/14/2012 12:00:00 AM	00001	Kas	\$0	\$55,000,000

Dibuat Oleh \_\_\_\_\_ Disetujui Oleh \_\_\_\_\_

**Gambar IV.9 Tampilan Hasil Menu Jurnal Umum**

#### **IV.1.10 Menu Buku Besar**

Menu besar digunakan untuk sebagai wadah untuk menampilkan buku besar pada aplikasi yang dibangun yang merupakan laporan. Gambar IV.10 berikut ini adalah tampilan hasil menu buku besar.

**STIKES RUMAH SAKIT HAJI**  
JL. RUMAH SAKIT HAJI - MEDAN  
BUKU BESAR

Nama Akun	Tanggal	REF	Debit	Kredit	Saldo
Kas	9/14/2012	00001	1000000	0	1000000
	9/14/2012	00001	0	5000000	-4000000
	9/19/2012	00001	1000000	0	-3000000
	9/19/2012	00001	540000	0	-2460000

Dibuat Oleh \_\_\_\_\_ Disetujui Oleh \_\_\_\_\_

**Gambar IV.10 Tampilan Hasil Menu Buku Besar**

#### **IV.1.11 Menu Tentang**

Menu tentang berisi informasi development aplikasi yang dibangun. Gambar IV. 11 berikut ini adalah tampilan hasil menu tentang.



**Gambar IV.11 Tampilan Hasil Menu Tentang**

## **IV.2 Pembahasan**

Pada bagian ini, penulis membahas bagaimana kinerja sistem aplikasi yang dibangun. Langkah pertama yang dilakukan adalah melakukan pengolahan data-data akun, seperti penginputan atau pengeditan akun. Data-data akun yang penting dimasukkan sesuai dengan urutan kode dan jenis akun.

Selanjutnya pada bagian pencatatan dapat dilakukan sesuai dengan kebutuhan data yang ingin dicatat kedalam jurnal umum. Setelah aktivitas itu selesai dilakukan, maka sistem akan mengolah data jurnal umum kedalam buku besar secara otomatis. Keseluruhan aktivitas yang dilakukan ini, dapat dicetak dalam bentuk laporan yang telah diaplikasikan pada aplikasi secara otomatis.

### **IV.3 Kelebihan dan Kekurangan Sistem Yang Dirancang**

Setiap aplikasi yang dirancang dan dibangun tentunya memiliki kelebihan dan kekurangan. Demikian halnya dengan aplikasi sistem informasi pencatatan jurnal kedalam buku besar ini, memiliki kelebihan dan kekurangan. Uraian berikut ini adalah kelebihan dan kekurangan sistem yang dirancang.

#### **IV.3.1 Kelebihan**

Adapun kelebihan dari sistem yang dirancang adalah sebagai berikut ini :

1. Aplikasi yang dirancang dapat mencatat jurnal umum kedalam buku besar secara otomatis.
2. Aplikasi yang dirancang dapat mengolah data akun dengan cepat dan tepat sehingga informasi pencatatan jurnal jauh lebih akurat.
3. Aplikasi yang dirancang dapat memposting jurnal dengan efisien.

#### **IV.3.2 Kekurangan**

Adapun kekurangan dari sistem yang dirancang adalah sebagai berikut ini :

1. Aplikasi yang dirancang hanya mencatat jurnal sampai pada buku besar.
2. Aplikasi yang dirancang tidak dapat mencatat data akun banyak karena memiliki keterbatasan dalam penyimpanan.

### **IV.4 Uji Coba Sistem**

Pada bagian ini, penulis melakukan uji coba kinerja sistem. Sejauh mana kinerja sistem untuk melakukan pencatatan transaksi jurnal kedalam buku besar. Pada saat melakukan pengujian pada aplikasi pencatatan jurnal kedalam buku besar, sistem

telah berhasil melakukan proses dengan baik. Pencatatan transaksi dapat diproses lebih cepat. Berikut ini adalah tabel hasil pengujian terhadap data akun.

**Tabel IV.1 Hasil Uji Coba**

No	Data Akun Yang diuji	Proses	
		Manual	Program
1	Aktiva	Berhasil	Berhasil
2	Kewajiban	Berhasil	Berhasil
3	Modal	Berhasil	Berhasil
4	Pendapatan	Berhasil	Berhasil
5	Beban	Berhasil	Berhasil
6	Pendapatan Lainnya	Berhasil	Berhasil
Jumlah		6	6

Berdasarkan hasil pengujian tersebut maka dapat dinyatakan bahwa aplikasi yang dirancang telah berjalan dengan baik.