



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar dari Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.
2. Dilarang mengemukakan atau memperbanyak karya ilmiah ini dalam bentuk apapun tanpa seijin Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.

© Hak Cipta Milik Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon  
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

**APLIKASI SISTEM TEMENOS-T24  
DALAM EFEKTIFITAS PENGOLAHAN DATA AKUNTANSI  
di Bank Rakyat Indonesia Syariah Cabang Cirebon**

**SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi Islam (SEI.)  
Pada Jurusan Muamalat Ekonomi Perbankan Islam



Oleh:

ELAH NURLAELAH

NIM : 58320124

**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN) SYEKH NURJATI  
CIREBON  
1433 H / 2012 M**



1. Diararang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar dari Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.
2. Dilarang mengemukakan atau memperbanyak karya ilmiah ini dalam bentuk apapun tanpa seizin Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.

## IKHTISAR

### **ELAH NURLAELAH: Aplikasi Sistem Temenos-T24 Dalam Efektifitas Pengolahan Data Akuntansi di Bank Rakyat Indonesia Syariah Cabang Cirebon**

*Core banking system* yang canggih membantu bank untuk mewujudkan visi dan misi bank tersebut. *Core banking system* yang dipakai oleh BRI Syariah adalah sistem Temenos-T24. Masalah yang difokuskan dalam penelitian ini adalah mengenai efektifitas pengolahan data akuntansi dengan adanya aplikasi *core banking system* bernama Temenos-T24. Adapun rumusan masalahnya yaitu bagaimana gambaran *core banking system* (CBS) bernama Temenos-T24 dalam dunia perbankan, bagaimana aplikasi sistem Temenos-T24 di BRI Syariah Cabang Cirebon, apa keunggulan dan kelemahan sistem Temenos-T24 dan apa manfaat aplikasi sistem Temenos-T24 dalam pengolahan data akuntansi di BRI Syariah Cabang Cirebon.

Tujuan penelitian ini adalah Mengetahui gambaran Core Banking System (CBS) bernama Temenos-T24 dalam dunia perbankan, mengetahui aplikasi sistem Temenos-T24 di BRI Syariah Cabang Cirebon, mengetahui keunggulan dan kelemahan dari sistem Temenos-T24, mengetahui manfaat dari aplikasi sistem Temenos-T24 dalam pengolahan data akuntansi di BRI Syariah Cabang Cirebon. Untuk memperoleh tujuan tersebut, peneliti menggunakan teknik wawancara, observasi dan dokumentasi kepada manajer dan karyawan di BRI Syariah Cabang Cirebon.

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis data menggunakan konsep dari Milles and Huberman dan Spradly dalam analisis penelitian kualitatif, yaitu meliputi prose *data reduction* (merangkum), *data display* (menyajikan) dan *verification* (kesimpulan). Serta pemeriksaan keabsahan data menggunakan teknik triangulasi dan *member check* maka diperoleh hasil bahwa *core banking system* (CBS) merupakan aplikasi inti di suatu perbankan yang menjalankan seluruh kegiatan operasional perbankan. *Core banking system* yang digunakan oleh BRI Syariah seluruh Indonesia adalah sistem Temenos-T24. Setiap transaksi yang *diinput* oleh kantor cabang akan secara otomatis (*real time online*) masuk ke sistem Temenos-T24 di kantor pusat. Dan data tersebut akan diolah menjadi laporan keuangan oleh kantor pusat dan hasilnya dapat diakses oleh seluruh kantor cabang, kantor cabang pembantu maupun kantor unit.

Keunggulan sistem Temenos-T24 yaitu merupakan program komputer yang paling canggih dalam pengolahan data di perbankan, teknologi yang di gunakan berkualitas tinggi, prosesnya cepat dan sistemnya online. Selain itu interface yang ditampilkan sangat fleksibel dan mudah difahami oleh pengguna. Adapun manfaatnya dalam pengolahan data akuntansi yaitu dapat membantu mempercepat dan mengakuratkan hasil laporan keuangan yang dihasilkan.



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar dari Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.
2. Dilarang mengumumkan atau memperbanyak karya ilmiah ini dalam bentuk apapun tanpa seizin Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.

## PERSETUJUAN

### **Aplikasi Sistem Temenos-T24 dalam Efektifitas Pengolahan Data Akuntansi di Bank Rakyat Indonesia Syariah Cabang Cirebon**

Oleh:

**ELAH NURLAELAH**  
**NIM.58320124**

Menyetujui,

Pembimbing I,

Pembimbing II,

**Sri Rokhlinasari, SE. M. Si**  
**NIP: 19730806 199903 2 003**

**Eef Saefulloh, MA**  
**NIP: 19760312 200312 1 003**

Mengetahui,

Ketua Jurusan Muamalat Ekonomi Perbankan Islam (MEPI)

**Sri Rokhlinasari, SE. M. Si**  
**NIP: 19730806 199903 2 003**



1. Diararang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar dari Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.
2. Diararang mengumumkan atau memperbanyak karya ilmiah ini dalam bentuk apapun tanpa seizin Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.

## PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul **Aplikasi Sistem Temenos-T24 dalam Efektifitas Pengolahan Data Akuntansi di Bank BRI Syariah Cabang Cirebon**, Oleh Elah Nurlaelah, NIM. 58320124 telah diujikan pada sidang Munaqosah Fakultas Syariah IAIN Syekh Nurjati Cirebon pada tanggal 16 Mei 2012. Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana program Strata1 (SEI.) pada Fakultas Syariah.

Cirebon, 16 Mei 2012

### Sidang Munaqosah

Ketua,

Sekretaris,

Merangkap Anggota

Merangkap Anggota

**Sri Rokhlinasari, SE, M.Si**

**NIP. 19730806 199903 2 003**

**Aan Jaelani, M.Ag**

**NIP. 19750601 200501 1 008**

Anggota:

Penguji I

Penguji II

**Dr. Achmad Kholiq, M.Ag**

**NIP. 1964 0104 199203 1 003**

**Dr. H. Syafrudin, M.Ag**

**NIP.19570909 198303 1 003**



1. Diararang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar dari Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.
2. Dilarang mengumumkan atau memperbanyak karya ilmiah ini dalam bentuk apapun tanpa seizin Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.

## NOTA DINAS

Kepada Yth.

**Dekan Fakultas Syariah**

**IAIN Syekh Nurjati Cirebon**

di

**CIREBON**

*Assalamu'alaikum, Wr. Wb.*

Setelah melakukan bimbingan, telaahan, arahan dan koreksi terhadap penulisan Skripsi dari:

Nama : Elah Nurlaelah

NIM : 58320124

Judul Skripsi : **Aplikasi Sistem Temenos-T24 dalam Efektifitas Pengolahan Data Akuntansi di Bank Rakyat Indonesia Syariah Cabang Cirebon.**

Maka kami berpendapat bahwa skripsi tersebut sudah dapat diajukan kepada Fakultas Syariah Islam IAIN Syekh Nurjati Cirebon untuk *dimunajasakan*.

*Wassalamu'alaikum. Wr. Wb.*

Cirebon, 11 Mei 2012

Pembimbing I,

Pembimbing II,

**Sri Rokhlinasari, SE, M.Si**

**Eef Saefullah, M.Ag**

**NIP: 19730806 199903 2 003**

**NIP: 19760312 200312 1 003**

Mengetahui,

Ketua Jurusan Muamalat Ekonomi Perbankan Islam (MEPI)

**Sri Rokhlinasari, SE. M. Si**

**NIP: 19730806 199903 2 003**



1. Diararang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar dari Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.
2. Dilarang mengumumkan atau memperbanyak karya ilmiah ini dalam bentuk apapun tanpa seizin Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.

## PERNYATAAN OTENTISITAS SKRIPSI

*Bismillahirrahmanirrahim.*

Dengan ini, saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul: “**Aplikasi Sistem Temenos-T24 dalam Efektifitas Pengolahan Data Akuntansi di Bank Rakyat Indonesia Syariah Cabang Cirebon.**” ini beserta isinya adalah benar-benar karya saya sendiri, dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam khasanah keilmuan.

Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi apapun yang dijatuhkan kepada saya sesuai dengan peraturan yang berlaku, apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan atau ada klaim terhadap keaslian karya saya.

Cirebon, 11 Mei 2012

Yang membuat pernyataan,

**ELAH NURLAELAH**  
**NIM.58320124**



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar dari Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.
2. Dilarang mengumumkan atau memperbanyak karya ilmiah ini dalam bentuk apapun tanpa seizin Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.

## RIWAYAT HIDUP



Nama lengkap penulis adalah Elah Nurlaelah dilahirkan di desa Limbangan RT. 05 RW.01 Kec. Losari Kab. Brebes Jawa Tengah pada tanggal 04 Februari 1990, dari pasangan Makhfudz (bapak) dan Asmanah (ibu). Alamat lengkap Jl. KH. Daman Huri RT.05 RW.01 desa Limbangan Kec. Losari Kab. Brebes 52255 Jawa Tengah.

### Riwayat Pendidikan:

1. Madrasah Ibtidaiyah Islamiyah (MII) Darul Ulum Lumpur desa Limbangan, lulus pada tahun 2002
2. SMP NEGERI 03 Losari Brebes, lulus tahun 2005
3. SMA NEGERI 02 Brebes, lulus tahun 2008
4. Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Syekh Nurjati Cirebon, Jurusan Muamalat Ekonomi Perbankan Islam (MEPI) sampai skripsi ini diselesaikan.



## PERSEMBAHAN

Alhamdulillah Rabbil'alaamiin.. segala puji hanya bagi Allah. Saya dapat menyelesaikan skripsi ini semata-mata hanya karena Allah.

Oleh karena itu saya persembahkan skripsi ini kepada:

Allah SWT, dan Rosulnya Nabi Muhammad SAW.

Do'a Bapak dan Mimi (ibu) selalu menyertai hidupku termasuk dalam penyelesaian skripsi ini, saya persembahkan skripsi ini untuk Bapak dan Mimi. Kang Muin (kakak), Karim & Basit (adik). Terima kasih atas do'a dan dukungan kalian.



*Tanpa kalian apalah jadi diri ini. Aku kuat karena kalian*

*"Bapak, Mimi, kg Muin, Karim, Basit, (sokie mba Elah wis rampung kuliahe / LULUS)"*



Skripsi ini saya persembahkan kepada Ibu Sri dan Pak Eef.

Terima kasih atas bimbingan dan arahan Ibu dan Bapak.

Skripsi ini juga Aq persembahkan kepada orang2 yang telah mewarnai hidupku (kang Maulana, kang Salim, A dhika, teh lifah, mba Atun, Uly, Nelis).



Terima kasih kepada temen2 MEPI 1 angkatan 2008 N.Vera, Ati, Eri, Ziah, Tiyas, Giska, Gita, Amel, Dina, habibi & semuanya ajah.



Temen2 **pondok ulumuddin**

Aam, Yati, Ihka, Deci, T Uum, indah, Nunung, mb Uji, Mila, Yova, Iyos, Dina, Fatonah, Sofa. Dan semuanya ajah.

*Dan buat semua pihak yang sudah ikut andil dalam penyelesaian skripsi ini*

**" ... INNA BA'DAL 'USRI YUSRO ... "**





## KATA PENGANTAR

*Assalamu 'alaikum Wr. Wb.*

Puji syukur kehadirat Allah SWT, yang telah memberikan nikmat kepada kita semua, sehingga segala kegiatan telah terlaksana, terlebih kegiatan menyusun skripsi ini. Shalawat serta salam semoga senantiasa tercurah kepada Nabi Muhammad SAW yang membawa umatnya menuju jalan yang penuh keimanan.

Dalam penyusunan skripsi ini, banyak bimbingan, pengarahan, dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, sepatutnya penulis mengucapkan terima kasih, khususnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Maksum Mochtar, MA, selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Syekh Nurjati Cirebon.
2. Bapak Dr. Achmad Kholiq, M.Ag, selaku Dekan Fakultas Syariah IAIN Syekh Nurjati Cirebon.
3. Ibu Sri Rokhlinasari, SE., M.Si, selaku Ketua Jurusan MEPI Fakultas Syariah IAIN Syekh Nurjati Cirebon.
4. Ibu Sri Rokhlinasari, SE., M.Si dan bapak Eef Saefullah, M.Ag, sebagai dosen pembimbing I dan pembimbing II, yang telah memberikan bimbingan secara maksimal kepada penulis.



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar dari Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.

2. Dilarang mengumumkan atau memperbanyak karya ilmiah ini dalam bentuk apapun tanpa seizin Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.

© Hak Cipta Milik Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon  
Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

5. Bapak Muchtadi Refriyanto, selaku Manager Operasional BRI Syariah Cabang Cirebon.
6. Seluruh staf dan karyawan BRI Syariah Cabang Cirebon.
7. Seluruh Civitas Akademik, Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Syekh Nurjati Cirebon.
8. Bapak dan ibu (kedua orang tua), adik-adik dan kakakku yang selalu memberikan doa dan motivasi.

Serta kepada semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan namanya satu persatu yang telah membantu baik langsung maupun tidak langsung hingga selesainya skripsi ini. Semoga Allah senantiasa memberikan kemudahan bagi mereka semua, Amin.

Dalam penulisan skripsi ini, penulis menyadari bahwa tulisan ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun.

Akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat dan berguna bagi kita semua, Amin.

*Wassalamu'alaikum Wr.Wb.*

Cirebon, 11 Mei 2012

Penulis

**Elah Nurlaelah**



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar dari Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.
2. Dilarang mengumumkan atau memperbanyak karya ilmiah ini dalam bentuk apapun tanpa seizin Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.

© Hak Cipta Milik Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon  
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>IKHTISAR .....</b>	<b>ii</b>
<b>PERSETUJUAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>PENGESAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>NOTA DINAS .....</b>	<b>v</b>
<b>PERNYATAAN OTENTISITAS SKRIPSI .....</b>	<b>vi</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>vii</b>
<b>PERSEMBAHAN .....</b>	<b>viii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Perumusan Masalah .....	7
C. Tujuan Penelitian .....	7
D. Manfaat Penelitian .....	8
E. Kerangka Pemikiran .....	8
F. Penelitian yang relevan .....	11
G. Metode Penelitian .....	14



1. Diarangi mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar dari Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.  
 2. Dilarang mengumumkan atau memperbanyak karya ilmiah ini dalam bentuk apapun tanpa seizin Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.

© Hak Cipta Milik Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon  
 Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Objek Penelitian .....	14
2. Pendekatan dan Jenis penelitian .....	14
3. Jenis Data dan Sumber Data .....	15
4. Informan .....	15
5. Teknik Pengumpulan Data .....	16
6. Teknik Analisis Data .....	17
7. Teknik Pemeriksaan Keabsahan data .....	18
H. Sistematika Penulisan .....	19

## **BAB II KAJIAN PUSTAKA**

A. Efektifitas Pengolahan Data Akuntansi.....	21
1. Pengolahan Data Akuntansi di Perbankan .....	29
2. Sistem Informasi Akuntansi .....	32
3. Komputer Akuntansi di Perbankan.....	33
B. Core Banking Sistem (CBS) .....	37
C. Sistem Temenos-T24 .....	40

## **BAB III KONDISI OBJEKTIF BRI SYARIAH CABANG CIREBON**

A. Gambaran Umum BRI Syariah Cabang Cirebon .....	50
1. Sejarah berdirinya BRI Syariah Cabang Cirebon .....	50
2. Visi, misi dan budaya perusahaan BRI Syariah Cabang Cirebon .	53
3. Job deskripsi karyawan BRI Syariah Cabang Cirebon .....	55
B. Perkembangan Aplikasi Sistem Temenos-T24 di BRI Syariah Cabang	



1. Diararang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar dari Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.
2. Dilarang mengemukakan atau memperbanyak karya ilmiah ini dalam bentuk apapun tanpa seizin Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.

Cirebon.....	60
--------------	----

#### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A. Gambaran core Banking System (CBS) Bernama Temenos-T24 .....	62
B. Analisis Terhadap Aplikasi Sistem Temenos-T24 di BRI Syariah Cabang Cirebon .....	69
C. Keunggulan dan Kelemahan Sistem Temenos-T24 .....	89
D. Manfaat Sistem Temenos-T24 dalam Pengolahan Data Akuntansi di BRI Syariah Cabang Cirebon .....	92

#### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan .....	96
B. Saran .....	99

#### **DAFTAR PUSTAKA**

#### **LAMPIRAN-LAMPIRAN**



1. Diararang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar dari Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.
2. Dilarang mengumumkan atau memperbanyak karya ilmiah ini dalam bentuk apapun tanpa seizin Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Siklus Pengolahan Data .....	24
Gambar 2.2 Siklus Akuntansi .....	24
Gambar 2.3 Elemen Umum dalam Pengolahan Data.....	25
Gambar 2.4 Proses Akuntansi Secara Komputerisasi .....	34
Gambar 4.1 Macam-macam Core Banking System (CBS) .....	62
Gambar 4.2 Diagram <i>Core Banking System Temenos By Andrea</i> .....	66
Gambar 4.3 Tampilan Depan Sistem Temenos .....	66
Diagram 4.4 <i>Functionality Technology Architecture</i> .....	67
Gambar 4.5 → = Alur Data ke Temenos Pusat .....	69
Gambar 4.6 <i>Posting</i> dalam Sistem Temenos .....	70
Gambar 4.7 Diagram Menu Temenos di Tiap Divisi Kantor Cabang .....	72
Gambar 4.8 Input Data Oleh <i>Customer Service</i> .....	73
Gambar 4.9 Tampilan Menu pada <i>Customer Service</i> .....	73
Gambar 4.10 Alur Transaksi Di Teller .....	74
Gambar 4.11 Tampilan Menu Temenos di teller .....	76
Gambar 4.12 Proses <i>Over Booking</i> .....	78
Gambar 4.13 Tampilan Menu di Operation Support .....	78
Gambar 4.14 Tampilan Menu Quality Assurance .....	80
Gambar 4.15 Tampilan Menu General Affair .....	81
Gambar 4.16 Tampilan Menu Financing Administration .....	84
Gambar 4.17 Tampilan Menu pada Bagian Account Officer .....	86
Gambar 4.18 Tampilan Menu Manajer Operasional .....	88
Gambar 4.19 Siklus Pembuatan Laporan Keuangan pada BRI Syariah .....	93



## BAB I

### PENDAHULUAN

#### A. Latar Belakang Masalah

Persaingan di dunia internasional menunjukkan persaingan bebas yang menuntut kecakapan dan kecanggihan teknologi setiap negara. Oleh karena itu, dalam rangka memasuki persaingan internasional, Indonesia dituntut untuk mengikuti perkembangan teknologi yang terjadi di dunia. Dalam hal ini Indonesia berupaya meningkatkan perkembangan di berbagai sektor terutama sektor ekonomi. Khususnya pengoptimalan peranan lembaga keuangan, baik lembaga keuangan bank maupun lembaga keuangan non bank. Bank mempunyai fungsi sebagai media intermediasi yaitu proses penyerapan dana dari unit surplus ekonomi, baik sektor usaha, lembaga pemerintah maupun individu (rumah tangga) untuk penyediaan dana bagi unit usaha lain yang defisit (membutuhkan dana).<sup>1</sup> Pengoptimalan peran dan fungsi tersebut harus didukung oleh teknologi yang canggih.

Perubahan dan perkembangan teknologi serta persaingan dalam pasar global saat ini mengharuskan lembaga perbankan untuk melakukan suatu peningkatan efektifitas pengolahan data dengan menerapkan sistem komputerisasi yang canggih dengan harapan laporan keuangan yang dihasilkan meningkat lebih cepat, tepat dan handal .

<sup>1</sup> Andri Soemitra. *Bank dan Lembaga Keuangan Syariah*. Jakarta: Kencana. 2010. Hal. 27

Dalam rangka pengembangan perbankan syariah, penawaran konsep saja tidak cukup. Bank tidak hanya merayu nasabah dengan prinsip ataupun nilai-nilai, melainkan juga harus mampu meningkatkan pelayanan. Jika tidak didukung dengan pelayanan yang bagus, cepat atau tidak lambat nasabah akan meninggalkan bank syariah. Kepercayaan nasabah juga didukung oleh keberhasilan bank mengelola data akuntansinya sehingga menghasilkan laporan keuangan yang tepat dan transparan.

Pengolahan data akuntansi yang tepat dan akurat dapat dilihat dari laporan keuangannya. Laporan Keuangan merupakan gambaran operasional suatu perusahaan maupun Lembaga Keuangan yang telah dilakukan. Penyajian ikhtisar keuangan dan catatan mengenai ikhtisar keuangan harus memenuhi syarat penyajian yang layak sesuai dengan Prinsip Akuntansi Indonesia (PAI) yang diterapkan secara konsisten dalam tahun periode atau tahun-tahun sebelumnya. Penyajian yang layak berarti tidak boleh ada kesalahan yang material dalam penyajian angka-angka dan segala informasi yang seharusnya disajikan agar tidak menyesatkan.

Untuk mencapai laba yang maksimal perusahaan maupun lembaga keuangan dituntut beroperasi secara efektif dan efisien.<sup>2</sup> Agar dapat beroperasi secara efektif dan efisien, maka perencanaan yang dibuat harus matang dan berdaya guna. Perencanaan yang matang dapat diputuskan dari pengambilan

<sup>2</sup> Ni Luh Sari Widhiyani. *Desain Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Berbasis Komputer pada Perusahaan Kontruksi*. Jurnal Penelitian. 2007. Hal. 222





keputusan yang dilihat dari laporan keuangan yang ada. Laporan keuangan yang akurat pasti membutuhkan bantuan sistem *software* yang canggih yang mampu meminimalisir kesalahan dalam membuat laporan.

Kini pasar Teknologi Informasi tengah berlomba-lomba untuk menciptakan *software* yang dapat diaplikasikan di dunia perbankan. Dalam dunia perbankan terkenal dengan aplikasi Core Banking System (CBS).

Aplikasi Core Banking System (CBS) adalah aplikasi inti yang merupakan jantung dari sistem perbankan. Core Banking digunakan untuk memproses *loan*, *saving*, *customer information file* hingga berbagai layanan perbankan lainnya. Kalau dibandingkan dengan industri lain, aplikasi *Core Banking* ini mirip dengan *Billing System*nya perusahaan Telekomunikasi, atau ERP-nya perusahaan manufaktur. Namun agak sedikit berbeda dibandingkan dua industri tadi, Core Banking pada industri perbankan sangatlah beragam mulai dari yang *inhouse development*, *local vendor* hingga yang dikerjakan vendor asing.<sup>3</sup>

Perkembangan aplikasi yang sangat heterogen ini dipicu oleh dua hal:

1. Jumlah bank yang sangat banyak (Indonesia saja ada 125 bank atau lebih)
2. Skala bank yang sangat beragam (100.000 nasabah hingga 30.000.000 nasabah)

<sup>3</sup> <http://priandoyo.wordpress.com/2009/12/23/mengenal-aplikasi-core-banking-system-cbs/>



Pemain dalam industri Core Banking System tercantum pada Gartner Magic Quadrant untuk Core Banking System, yang kebetulan mempunyai client di Indonesia antara lain:

- Fiserv - Signature: Danamon, Panin
- Temenos Group - T24: Syariah BRI, Syariah Mandiri
- Mysis - Bankmaster: BII, BTPN, NISP
- Silverlake: Mandiri, BRI, BTN, Bumiputera, Syariah Mega, OCBC NISP, Maybank.

Peta persaingan antara *Conventional Core Banking* dengan *Sharia Core Banking* cukup menarik untuk dicermati, karena tidak semua yang handal di *Conventional* bisa juga sukses di pasar *Sharia Core Banking*. Oleh karena itu, Bank Indonesia (BI) menyarankan bank syariah meng-upgrade sistem Teknologi Informasi (TI). Cara lain, mengingatkan bank induk, terutama yang sudah menyapih atau *spin off* unit syariahnya agar mengucurkan bantuan.

Mulya Effendi Siregar, Direktur Direktorat Perbankan Syariah BI menjelaskan bahwa bank induk wajib mensupport bank syariah mereka sekalipun sudah *spin off*. Idealnya, dukungan itu selama lima tahun sejak *spin off*.

Dukungan tersebut berupa modal, teknologi informasi (TI) dan jaringan. Sistem TI itu terutama yang menyangkut penghitungan dana pihak ketiga masyarakat (DPK) dan transaksi. Bank syariah juga perlu melakukan efisiensi teknologi yang berhubungan dengan penghimpunan dana dan transaksi. Misalnya dengan mobile banking atau internet banking.



Kini beberapa bank terus meningkatkan pelayanan mereka. Banyak bank-bank syariah yang meng upgrade sistem lama yang menggunakan mesin AS/400 menjadi Temenos. Temenos adalah nama *software* paling mutakhir yang sudah lazim digunakan perbankan.<sup>4</sup> Temenos T24 adalah sistem perbankan yang paling maju secara teknis tersedia saat ini. Software ini merupakan pasangan fungsionalitas bisnis yang paling komprehensif dan paling kuat fleksibel dengan arsitektur paling maju dan terukur. Software ini memberikan kekuatan luar biasa dan kesempatan untuk memenuhi tantangan hari ini dan peluang masa depan. Temenos T24 memiliki single customer view dan kapabilitas front-end, modul terintegrasi, dukungan pengelola aset dan skalabilitas yang diperlukan perbankan.<sup>5</sup>

Sejak BRI Syariah di *spin off* dari BRI induknya, dalam operasionalnya BRI Syariah sudah menggunakan sistem komputerisasi untuk menangani transaksi nasabah yang banyak dan beragam serta untuk mengolah data akuntansi menjadi informasi akuntansi dalam menyajikan laporan keuangan. Namun, dalam hal tersebut masih manual atau belum bisa diakses oleh bank-bank lain. BRI Syariah mengaku masih bergantung dengan TI milik BRI, induk usaha. Pemanfaatan jaringan ini menyebabkan pelayanan kepada nasabah sesuai standar service yang berlaku di bank induk. Hal ini sesuai dengan anjuran dari Direktur Direktorat Perbankan Syariah BI yang telah disebutkan di atas.

<sup>4</sup> *Ibid.*

<sup>5</sup> <http://indonesiarayanews.com/ekbis.html>



Untuk menyajikan laporan keuangan yang cepat, tepat dan handal maka sistem akuntansi harus dibantu dengan sistem komputerisasi. Sistem komputerisasi akuntansi yaitu sistem akuntansi yang berbasis sistem *database* yang diaplikasikan dengan menggunakan teknologi komputer. Di dalam perbankan sistem komputer sudah berbentuk sistem yang terpusat misalnya Fiserv Signature, Silverlake, Mysis Bankmaster, Temenos Group T24.

Oleh karena itu perlu diteliti tentang apa dan bagaimana aplikasi *Core Banking System* (CBS) yang diterapkan oleh Bank Syariah dalam pengolahan data akuntansi. Sebagaimana telah diketahui bahwa salah satu client yang menggunakan *Core Banking System* (CBS) bernama Temenos-T24 adalah Bank Rakyat Indonesia (BRI) Syariah. Dalam penelitian ini penulis mengambil Bank Rakyat Indonesia (BRI) Syariah Cabang Cirebon sebagai tempat penelitian karena BRI Syariah Cabang Cirebon merupakan salah satu Bank Syariah besar yang terdapat di Cirebon.

Berdasarkan latar belakang tersebut di atas maka penulis mengambil judul penelitian **"APLIKASI SISTEM TEMENOS-T24 DALAM EFEKTIFITAS PENGOLAHAN DATA AKUNTANSI di Bank Rakyat Indonesia Syariah Cabang Cirebon"**.



## B. Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas, maka dapat dirumuskan permasalahan sebagai berikut:

1. Bagaimana gambaran Core Banking System (CBS) bernama Temenos-T24 dalam dunia perbankan?
2. Bagaimana aplikasi sistem Temenos-T24 di BRI Syariah Cabang Cirebon?
3. Apa keunggulan dan kelemahan sistem Temenos-T24?
4. Apa manfaat aplikasi sistem Temenos-T24 dalam pengolahan data akuntansi di BRI Syariah Cabang Cirebon?

## C. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah:

1. Mengetahui gambaran Core Banking System (CBS) bernama Temenos-T24 dalam dunia perbankan.
2. Mengetahui aplikasi sistem Temenos-T24 di BRI Syariah Cabang Cirebon.
3. Mengetahui keunggulan dan kelemahan dari sistem Temenos-T24.
4. Mengetahui manfaat dari aplikasi sistem Temenos-T24 dalam pengolahan data akuntansi di BRI Syariah Cabang Cirebon.



#### D. Manfaat Penelitian

Penelitian ini sangat bermanfaat bagi berbagai pihak, di antaranya:

1. Bagi penulis, yaitu memperoleh pengetahuan baru mengenai sistem di perbankan. Dan mengetahui bagaimana gambaran Core Banking System (CBS) bernama Temenos-T24 dalam dunia perbankan dan aplikasinya dalam pengolahan data akuntansi di BRI Syariah Cabang Cirebon.
2. Bagi bank yang terkait, yaitu dapat mengembangkan program komputer yang telah digunakan, agar dapat mengolah data akuntansi lebih efektif dan efisien. Jika data akuntansi diolah dengan sistem yang canggih maka data akan diolah dengan baik dan benar sehingga menghasilkan laporan keuangan yang akurat. Jika laporan keuangan yang dihasilkan akurat maka akan menarik para investor maupun nasabah untuk berinvestasi maupun menabung.
3. Bagi pihak lain, yaitu dapat menjadi referensi untuk menambah wawasan dan memperluas informasi.

#### E. Kerangka Pemikiran

Dalam pengolahan transaksi bank dengan komputerisasi (software), seluruh proses kegiatan pencatatan mulai dari buku harian hingga buku besar dan neraca dikerjakan oleh satu unit yaitu komputer. Komputer yang akan mengolah semua data transaksi secara cepat, cermat dan lengkap. Pengolahan oleh satu unit yang dapat memberikan laporan keuangan secara cepat dan sesuai dengan kebutuhan manajemen merupakan suatu kebutuhan yang mutlak harus dipenuhi oleh



perbankan dewasa ini mengingat semakin banyak dan ragamnya transaksi bank yang rumit.

Efektifitas pengolahan data akuntansi adalah sebuah proses mengubah bentuk dan makna data-data akuntansi menjadi informasi akuntansi dengan efektif, tepat guna dan dapat digunakan dalam mendukung berbagai kegiatan manajemen bisnis termasuk kegiatan pengambilan keputusan.

Di dalam perbankan, penggunaan *system software* sangat diperlukan. Misalnya untuk mengelola suatu data di perbankan agar menjadi informasi yang cepat, akurat dan tepat. Dengan tersedianya aplikasi *system software* perbankan yang canggih maka suatu proses pengolahan data akuntansi akan efektif. Sehingga tercapailah tujuan pengolahan data akuntansi yaitu menghasilkan laporan keuangan yang bermanfaat sebagai bahan pengambilan keputusan dalam suatu perbankan.

Oleh karena itu, dewasa ini banyak bank-bank syariah yang meng upgrade sistem lama misalnya yang menggunakan mesin AS/400 menjadi Temenos. Temenos adalah nama software paling mutakhir yang sudah lazim digunakan perbankan.<sup>6</sup> Software ini merupakan pasangan fungsionalitas bisnis yang paling komprehensif dan paling kuat fleksibel dengan arsitektur paling maju dan terukur. Software ini memberikan kekuatan luar biasa dan kesempatan untuk memenuhi tantangan hari ini dan peluang masa depan. Temenos-T24 memiliki

---

<sup>6</sup> *Ibid.*



*single customer view* dan kapabilitas *front-end*, modul terintegrasi, dukungan pengelola aset dan skalabilitas yang diperlukan perbankan.

Setiap *system software* yang dibuat oleh para ahli tentunya mempunyai keunggulan dan kelemahan masing-masing. Jenis software Core Banking System (CBS) bernama Temenos-T24 yang banyak digunakan dalam pengolahan data di perbankan juga memiliki beberapa kelemahan dan keunggulan. Namun, Temenos-T24 adalah sistem perbankan yang paling maju secara teknis tersedia saat ini.

Temenos-T24 tersedia sebagai implementasi model bank, dengan proses praktek terbaik *built-in*, atau implementasi yang lebih disesuaikan untuk klien lebih memilih diferensiasi. T24 memberikan dasar yang kuat bagi bank untuk mengelola pelanggan, proses, risiko dan memantau kegiatan yang sedang berlangsung, serta garis khusus fungsi bisnis, yang menyediakan berbagai layanan perbankan seperti ritel Perbankan. T24 juga mendukung Microsoft stack penuh, dukungan untuk teknologi Microsoft pada semua tingkatan. ASP.NET Web Services mendukung Deploy di server kapasitas tinggi dengan Windows 2003 Server Edition Pusat Data dan SQLServer 2005, Memanfaatkan BizTalk Server kemampuan EAI untuk XML, EDI dan format pesan lain.

Klien (bank pengguna) dapat memilih vendor terbaik untuk untuk membeli software sesuai kebutuhan mereka sendiri dengan pertimbangan biaya rendah, kinerja tinggi, dukungan lokal atau faktor lainnya. Jika kebutuhan berubah di





masa depan, mereka dapat beralih vendor tanpa mengubah investasi mereka di T24.

Tinggi Volume dan Skalabilitas T24 dapat mendukung ukuran organisasi keuangan dari yang terkecil sampai yang terbesar. Beberapa Aplikasi Server T24 mencapai volume ini tinggi melalui arsitektur efisien dan terukur berdasarkan beberapa T24 server TEMENOS. Hal ini berarti bahwa volume berkembang, server selanjutnya dapat dengan mudah ditambahkan meningkatkan kinerja dan juga meningkatkan ketersediaan.

Sepanjang sejarah, Temenos telah menggantikan sejumlah besar sistem warisan. Dalam hampir semua kasus ini fungsi dalam sistem berlebihan adalah tidak fleksibel. T24 memberikan klien nya sebuah sistem yang akan memenuhi tuntutan mereka jauh ke masa depan.

Dengan adanya program aplikasi sejenis Temenos-T24, diharapkan suatu perbankan dapat mengelola data transaksi dan mengolah data akuntansinya secara cepat, tepat dan akurat.

## F. Penelitian yang Relevan

NO	PENELITI	JUDUL	HASIL
1.	Ni Luh Sari Widhiyani	Desain sistem informasi akuntansi	Sistem akuntansi persediaan yang diterapkan selama ini sebagian besar masih manual, walaupun sudah menggunakan komputer, penggunaanya



	(2007)	persediaan berbasis komputer pada perusahaan konstruksi	masih sangat terbatas dan banyak kekurangan. Laporan yang dihasilkan kurang informative dan tidak tepat waktu. Untuk itu, perlu dibuatkan desain sistem akuntansi persediaan yang baru yang dapat mengeliminasi kekurangan yang ada pada sistem sebelumnya. Desain sistem yang baru berbasis komputer dengan menggunakan program akuntansi berupa MYOB. Desain sistem yang dibuat terdiri atas desain <i>input</i> , desain sistem dan prosedur, serta desain <i>output</i> .
2.	Satia Wulandari (2010)	Perancangan sistem informasi akuntansi pendapatan pada PT. Reka Perdana Wisata dengan menggunakan software microsoft visual basic 6.0 dan microsoft SQL server 2000 berbasis	Kegiatan transaksi pendapatan pada transaksi pemesanan wisata masih semi komputerisasi yaitu masih menggunakan Microsoft Excel 2003 sebagai alat hitungnya dan untuk inputan datanya masih dilakukan secara manual, maka bisa mengakibatkan terjadinya penumpukkan data yang tidak terstruktur dan dalam pencatatannya sering terjadi <i>human error</i> , sehingga dalam pengerjaannya kurang efektif dan efisien. Meminimalkan permasalahan yang ada pada PT Reka Perdana Wisata dengan membuat suatu perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan. Rancangan ini dibuat berbasis <i>client server</i> dengan menggunakan <i>database</i> SQL Server 2000 dan bahasa pemrograman Microsoft Visual

		client server	Basic 6.0 Sehingga diharapkan dapat memaksimalkan dan mempermudah dalam pembuatan pelaporan yang dibutuhkan perusahaan.
3.	Myla Sartika (2007)	Pengaruh Sistem Informasi Akuntansi (SIA) Terhadap Efektifitas Kinerja Karyawan	<p>Gambaran Penerapan SIA Di Bmt Al-Ishlah Dukuh Puntang Cirebon sangat baik dilihat dari hasil pengolahan angket variabel X dari 4 responden, yang menyatakan sangat setuju 55%, setuju 35%, dan 10% kurang setuju.</p> <p>Efektifitas Kinerja Karyawan pada BMT Al-Ishlah menurut persepsi karyawan 40% menyatakan sangat setuju, 52,5% setuju dan 7,5% kurang setuju.</p> <p>Terdapat pengaruh yang positif dan signifikan antara SIA dengan efektifitas kinerja karyawan pada BMT Al-Ishlah yang ditunjukkan dengan diperolehnya nilai koefisien korelasi (r) sebesar 0,95 yang termasuk kategori paling kuat. Serta ditunjukkan dengan hasil pengujian signifikan korelasi antar penerapan SIA dengan efektifitas kinerja karyawan, yang hasilnya ditolaknya <math>H_0</math> dan diterimanya <math>H_a</math>. Dan uji determinasi (penentu) diperoleh nilai 90,3% yang kategori sangat kuat, hal ini menunjukkan bahwa SIA yang di terapkan berpengaruh terhadap efektifitas kinerja karyawan.</p>

Berdasarkan bukti penelitian yang relevan diatas, penulis yakin bahwa skripsi yang penulis buat ini merupakan hasil penelitian sendiri bukan hasil plagiat dari karya orang lain. Karena fokus atau permasalahan yang penulis angkat dalam skripsi ini berbeda dengan penelitian diatas. Fokus yang penulis angkat dalam permasalahan adalah mengenai aplikasi software bernama Temenos-T24 dalam pengolahan data akuntansi yang digunakan dalam perbankan syariah, khususnya di BRI Syariah.

## G. Metode Penelitian

### 1. Objek Penelitian

Objek penelitian yang diteliti dalam penelitian ini adalah sistem Temenos T24 dalam pengolahan data akuntansi yang ada di Bank Rakyat Indonesia Syariah Cabang Cirebon.

### 2. Pendekatan dan Jenis Penelitian

Dalam penelitian ini penulis menggunakan pendekatan kualitatif. Bogdan dan Taylor (1975:5) mendefinisikan pendekatan kualitatif sebagai prosedur penelitian yang menghasilkan data deskriptif berupa kata-kata tertulis atau lisan dari orang-orang dan perilaku yang dapat diamati.<sup>7</sup>

Pendekatan kualitatif yang digunakan adalah menggunakan metode deskriptif, yaitu metode penelitian untuk membuat gambaran mengenai situasi

<sup>7</sup> Lexy j. Moleong, M.A. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya. 2000. Hal. 3



atau kejadian.<sup>8</sup> Penelitian yang akan dilakukan oleh peneliti ini jenisnya adalah studi kasus dengan tujuan untuk memberikan gambaran secara mendetail tentang latar belakang, sifat-sifat serta karakter-karakter yang khas dari kasus.

### 3. Jenis data dan Sumber Data

Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data kualitatif yang dihasilkan dari hasil wawancara dan observasi. Sedangkan Sumber data yang diperoleh dalam penelitian ini dibagi menjadi dua, yaitu:

#### a. Sumber data primer

Sumber data primer adalah sumber data pokok yang digunakan sebagai rujukan utama dalam memperoleh data penelitian yaitu data yang diperoleh dari hasil wawancara dengan informasi kunci yaitu karyawan dan manajer di BRI Syariah Cabang Cirebon.

#### b. Sumber data sekunder

Sumber data sekunder adalah data tambahan yang memberikan penjelasan terhadap data primer baik dari buku, jurnal maupun dari literatur yang ada hubungannya dengan masalah yang diangkat.

### 4. Informan

Informan adalah orang-orang yang dijadikan objek penggalian informasi yang berkaitan dengan fokus permasalahan. Berdasarkan asumsi tersebut,

<sup>8</sup> Mohammad Nasir. *Metode Penelitian*. Jakarta: Galia Indonesia. 1988. Hal. 64



maka yang menjadi informan dalam penelitian ini adalah karyawan dan manajer di BRI Syariah Cabang Cirebon yang berkaitan dengan pengolahan data akuntansi seperti Manajer Operasional (MO), Financing Administration (FA), General Affair (GA), Operational Support (SO), Teller dan lainnya.

## 5. Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini antara lain:

### a. Observasi

Observasi digunakan untuk memperoleh data dari objek penelitian secara langsung. Teknik observasi dilakukan dengan mengamati secara langsung bagaimana aplikasi sistem Temenos-T24 dalam pengolahan data akuntansi di BRI Syariah Cabang Cirebon.

Jenis observasi yang dilakukan adalah observasi partisipan yaitu peneliti terlibat dengan kegiatan sehari-hari orang yang sedang diamati atau yang digunakan sebagai sumber data penelitian. Sambil melakukan pengamatan, peneliti ikut melakukan apa yang dikerjakan oleh sumber data.<sup>9</sup>

<sup>9</sup> Mardi. *Sistem Informasi Akuntansi*. Bogor: Ghalia Indonesia. 2011. Hal. 227



b. Wawancara

Wawancara digunakan untuk memperoleh data dengan cara mengajukan beberapa pertanyaan yang berkaitan dengan tujuan penelitian secara langsung kepada nara sumber.

Jenis wawancara yang digunakan adalah wawancara terbuka, yaitu wawancara dimana peneliti tidak menggunakan pedoman wawancara yang telah tersusun secara sistematis dan lengkap untuk pengumpulan datanya. Pedoman yang digunakan hanya berupa garis-garis besar permasalahan yang akan ditanyakan.<sup>10</sup>

c. Dokumentasi

Dokumentasi digunakan untuk memperoleh data yang dihasilkan dari dokumen-dokumen atau laporan keuangan dari subjek penelitian (BRI Syariah Cabang Cirebon).

## 6. Teknik Analisis Data

Analisis data yang dilakukan bersifat induktif, yaitu suatu analisis berdasarkan fakta-fakta (data) yang ditemukan, selanjutnya dikembangkan menjadi hipotesis.<sup>11</sup> Teorisasi induktif menggunakan data sebagai pijakan awal melakukan penelitian.<sup>12</sup> Analisis data dilakukan sejak penulis menyusun

<sup>10</sup> Ibid. Hal. 234

<sup>11</sup> Sugiyono. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R & D*. Bandung: Alfabeta. Hal.245

<sup>12</sup> Burhan Bungin. *Penelitian Kualitatif*. Jakarta: Predana Media Group. 2008. Hal. 27



proposal, melaksanakan pengumpulan data di lapangan, sampai penulis mendapatkan seluruh data.

Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini mengikuti konsep yang diberikan oleh Milles and Huberman dan Spradly, yaitu meliputi *data reduction*, *data display* dan *verification*.<sup>13</sup> *Data reduction* yaitu mereduksi data, maksudnya merangkum, memilih dan memfokuskan hal-hal yang penting. *Data display* yaitu penyajian data, maksudnya menyajikan data dalam bentuk tabel, grafik, gambar atau sejenisnya. *Verification* yaitu menarik kesimpulan.

## 7. Teknik Pemeriksaan Keabsahan Data

Pemeriksaan keabsahan data penelitian, peneliti menggunakan teknik triangulasi dan *member check*. Teknik triangulasi yaitu teknik pemeriksaan keabsahan data yang memanfaatkan sesuatu yang lain diluar data itu.<sup>14</sup> Teknik triangulasi yang dipakai adalah teknik triangulasi pada sumber data. Sedangkan *member check* yaitu mendiskusikan hasil penelitian kepada sumber-sumber data yang telah memberikan data yaitu karyawan dan manajer di BRI Syariah Cabang Cirebon.

<sup>13</sup> Sugiyono. *Memahami Penelitian Kualitatif*. Bandung: Alfabeta. Hal.207

<sup>14</sup> Lexy J. Moleong. *Opcit*. Hal.178





## H. Sistematika Penulisan

Penyusunan skripsi ini penulis sajikan ke dalam beberapa bab, setiap bab memiliki sub bab dengan sistematika penulisan sebagai berikut:

Bab I Pendahuluan. Pada bab ini akan menguraikan mengenai latar belakang masalah, perumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, kerangka pemikiran, penelitian yang relevan, metode penelitian, dan sistematika penulisan.

Bab II Tinjauan Pustaka. Pada bab ini akan membahas mengenai teori-teori yang relevan yang mendukung dalam penelitian ini mengenai pengertian dari fokus masalah yang ada dalam penelitian. Dalam bab ini akan terbagi menjadi beberapa sub bab antara lain efektifitas pengolahan data akuntansi, Core Banking System (CBS), dan sistem Temenos-T24.

Bab III Kondisi Objektif Bank Rakyat Indonesia Syariah. Pada bab ini akan membahas kondisi objektif BRI Syariah Cabang Cirebon terdiri dari dua sub bab. Sub bab yang pertama mengenai gambaran umum BRI Syariah Cabang Cirebon yang di dalamnya memuat sejarah berdirinya BRI Syariah Cabang Cirebon, visi dan misi BRI Syariah Cabang Cirebon, dan *job deskriptor* karyawan BRI Syariah Cabang Cirebon. Sub bab kedua mengenai perkembangan aplikasi sistem Temenos-T24 di BRI Syariah Cabang Cirebon.

Bab IV Pembahasan. Pada bab ini akan membahas bagaimana gambaran Core Banking System (CBS) bernama Temenos-T24, proses analisis aplikasi Sistem Temenos Group-T24 dalam pengolahan data akuntansi di BRI Syariah



Cabang Cirebon, keunggulan dan kelemahan sistem Temenos-T24, manfaat aplikasi sistem Temenos T-24 dalam pengolahan data akuntansi.

Bab V Penutup. Pada bab ini akan berisi kesimpulan yang diperoleh dari analisis data, dan saran-saran dari peneliti.



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar dari Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.

2. Dilarang mengumumkan atau memperbanyak karya ilmiah ini dalam bentuk apapun tanpa seizin Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.

© Hak Cipta Milik Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon  
Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

## DAFTAR PUSTAKA

Amcleod, Raymond dan George P.Schell. 2010. *Sistem Informasi Manajemen*.

Jakarta: Index

Andi Budi Maulana (Account Officer). Wawancara Langsung. Selasa 24 April 2012

BRI Syariah Laporan Tahunan 2008.

Bungin, Burhan. 2008. *Penelitian Kualitatif*. Jakarta: Predana Media Group

Dokumen BRI Syariah Cabang Cirebon. Diambil Selasa 27 Maret 2012

Handayani, Suarno. 1994. *Pengantar Studi Islam Administrasi dan Manajemen*.

Jakarta: CV. Haji Masagung

Harry Sobari (Financing Administration). Wawancara Langsung: Selasa 24 April

2012

<http://ijjonk.web.id/idea-functionality-temenos.html>

<http://indonesiarayanews.com/ekbis.html>

<http://priandoyo.wordpress.com/2009/12/23/mengenal-aplikasi-core-banking-system-cbs/>

<http://priandoyo.wordpress.com/2007/05/28/siapakah-pemenang-tender-it-bank-btn-syariah-periode-mei-2007/>

[http://validata\\_software.com](http://validata_software.com)

[http://T24\\_brochure\\_opt.com](http://T24_brochure_opt.com)

<http://www.brisyariah.co.id/?q=sejarah>



1. Diararang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar dari Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.
2. Dilarang mengemukakan atau memperbanyak karya ilmiah ini dalam bentuk apapun tanpa seizin Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.

- Imron, Ali. 2009. *17 Jurusan Mempelajari MYOB Accounting*. Yogyakarta: ANDI
- Jogiyanto. 2010. *Sistem Teknologi Informasi*. Yogyakarta: ANDI
- Kuswandi, Danil S. dan N. Lapoliwa. 1993. *Akuntansi Perbankan*. Jakarta: Lembaga Pengembangan Perbankan Indonesia
- Ledy Widyawati (Quality Assurance). Wawancara Langsung: Selasa 1 Mei 2012
- Mardi. 2011. *Sistem Informasi Akuntansi*. Bogor: Ghalia Indonesia
- Moleong, Lexy j. 2000. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya
- Muchtadi Refriyanto (Manajer Operasional). wawancara Langsung. Selasa 27 Maret 2012
- Nasir, Mohammad. 1988. *Metode Penelitian*. Jakarta: Galia Indonesia.
- Riza Dwicahya (Operation Support). Wawancara Langsung. Selasa 24 April 2012
- Sadeli, Lili M. 2000. *Dasar - Dasar Akuntansi*. Jakarta: Bumi aksara
- Siagian, Sondang P. 2008. *Sistem Informasi Manajemen*. Jakarta: Bumi Aksara
- Soemarso S.R. 2004. *Akuntansi Suatu Pengantar*. Jakarta: Salemba Empat
- Soemitra, Andri. 2010. *Bank dan Lembaga Keuangan Syariah*. Jakarta: Kencana.
- Sugiyono. 2005. *Memahami Penelitian Kualitatif*. Bandung: Alfabeta
- . 2011. *Metodologi Penelitian Kuantitatif Kualitatif Dan R&D*. Bandung: Alfabeta
- Sutarman. 2009. *Pengantar Teknologi Informasi*. Jakarta: Bumi aksara



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar dari Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.
2. Dilarang mengumumkan atau memperbanyak karya ilmiah ini dalam bentuk apapun tanpa seizin Perpustakaan IAIN Syekh Nurjati Cirebon.

Taswan. 2010. *Manajemen Perbankan*. Yogyakarta: UPP STIM YKPM

YOGYAKARTA.

Widhiyani, Ni Luh Sari. 2007. *Desain Sistem Informasi Akuntansi Persediaan*

*Berbasis Komputer pada Perusahaan Kontruksi*. Jurnal Penelitian