BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

2.1. Sejarah Koperasi

Latar belakang pendirian koperasi berawal dari kelemahan di bidang ekonomi, kekurangan permodalan serta sempitnya lapangan kerja merupakan masalah sosial yang bisa mengarah kepada rendahnya pendapatan dan menurunnya kesejahteraan masyarakat. Masalah tersebut hanya bisa dipecahkan apabila tersedia organisasi atau lembaga yang bergerak di bidang ekonomi berlandaskan prinsip kerjasama yang berazaskan kekeluargaan. Ditetapkannya mendirikan koperasi oleh Pengurus DKM Masjid Al'Arif sebagai program utama merupakan sesuatu hal yang mempercepat pendirian koperasi. Pada tanggal 1 Maret 2007 Pengurus DKM Al'arif menyelenggarakan sosialisasi koperasi kepada para jamaah Masjid sekaligus mendirikan kelompok arisan sebagai permulaan atau persiapan menuju pendirian koperasi. Tanggal 6 Maret 2007 Pengurus DKM Al'Arif mengutus 2 orang jamaah untuk mengikuti pelatihan koperasi syari'ah selama 1 hari yang diselenggarakan atas kerjasama MUI dengan Dinas Koperasi dan UKM bertempat dikantor MUI Kota Bandung. Tanggal 10 Maret 2007 Pengurus DKM Al'Arif melaksanakan musyawarah jamaah dengan agenda Rapat Pendirian Koperasi dan dihadiri 3 orang selaku Pendiri Koperasi. Tanggal 15 Maret 2007 Ketua Rapat Pendirian Koperasi mengirim surat NO.11/UND/DKM/RW.01/III/2007 kepada Kepala Dinas Koperasi Kota Bandung tentang permintaan pengesahan akta pendirian koperasi. Akhirnya Koperasi Syari'ah Majelis Ta'lim Al'Arif memperoleh pengesahan akta Pendirian

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

Koperasi berdasarkan Keputusan Walikota Bandung nomor : 518/BH.31-DISKOP/2007 ditetapkan di Bandung Tgl. 19 April 2007.

2.2. Struktur Organisasi

Sebelum memproses bukti - bukti muamalah, maka terlebih dahulu dibuat struktur organisasi badan usaha koperasi yang baku. Struktur organisasi tersebut harus dibuat secara jelas dan lengkap, hal ini dimaksudkan agar dalam pelaksanaan tugas tidak terjadi tumpang tindih.

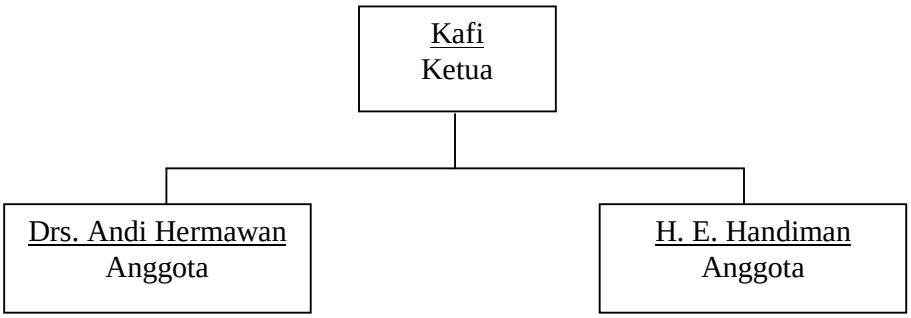
Dalam menyusun struktur organisasi suatu badan usaha koperasi perlu diperhatikan hal - hal sebagai berikut :

a. Undang - undang No. 25 th. 1992 tentang Perkoperasian, terutama pasal 21 mengenai Umum, pasal 22 sampai dengan pasal 23 mengenai Rapat Anggota, pasal 24 sampai dengan pasal 27 mengenai pengurus dan pasal 38 sampai dengan pasal 40 mengenai pengawas.
b. Kebutuhan akan perkembangan usaha dan efektivitas serta efisiensi pelayanan kepada anggota.
c. Bagan atau struktur organisasi badan usaha koperasi, merupakan salah satu bentuk, untuk menjelaskan masing - masing fungsi yang berkaitan langsung maupun tidak langsung dalam penerapan akuntansi keuangan bagi badan usaha koperasi.

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

STRUKTUR ORGANISASI

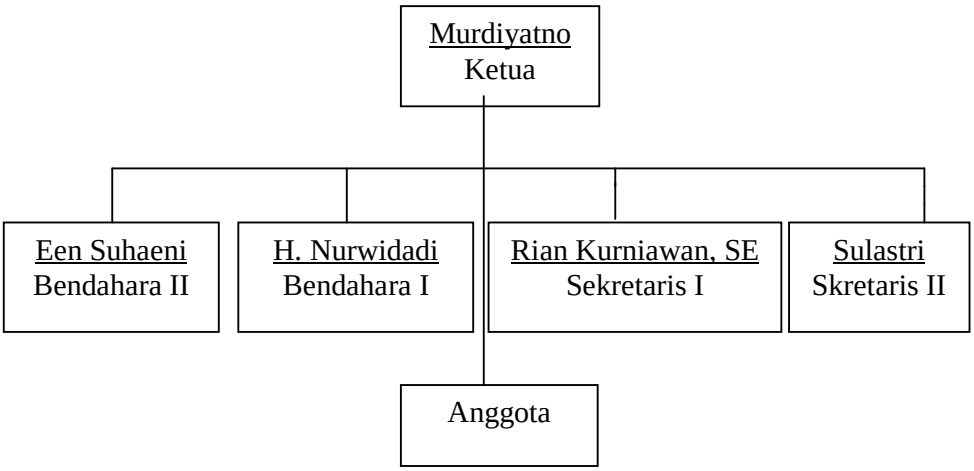
PENGAWAS KOPSYAR MAJTAMAS AL'ARIF



Gambar 2.1. Struktur Organisasi Pengawas Kopsyar Majtamas Al'Arif

STRUKTUR ORGANISASI

PENGURUS KOPSYAR MAJTAMAS AL'ARIF



Gambar 2.2. Struktur Organisasi Kopsyar Majtamas Al'Arif

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

2.3. Deskripsi Tugas

1. Pengawas :

   Pengawas yang ditetapkan oleh anggota melalui musyawarah anggota bertugas antara lain :

   a. Melakukan pengawasan terhadap kebijakan dan pengelolaan koperasi dalam rangka menunjang penerapan akuntansi pola syariah bagi badan usaha koperasi.

   b. Membuat laporan tertulis tentang hasil pengawasannya.

2. Pengurus :

   Peranan musyawarah pengurus dalam menunjang peranan akuntansi pola syariah bagi badan usaha koperasi adalah :

   a. Menetapkan ketentuan - ketentuan yang dapat mendorong penerapan akuntansi pola syariah bagi badan usaha koperasi sesuai dengan penugasan dari musyawarah anggota serta mengawasi pelaksanaannya, sehingga dapat menjamin kemanfaatan dan keamanan serta pertanggung jawaban keuangan maupun harta kekayaannya berdasarkan kaidah - kaidah syar'i.

   b. Menetapkan batasan atas wewenang otorisasi dalam penerimaan dan pengeluaran uang dan barang.

   c. Menetapkan serta mengangkat pegawai yang memenuhi syarat untuk mengelola akuntansi pola syari'ah bagi badan usaha koperasi.

   d. Meningkatkan keterampilan petuas yang berkaitan dengan bidang akuntansi pola syariah melalui program pendidikan dan latihan secara terencana dan berkesinambungan.

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

e. Melaksanakan investasi jangka panjang melalui musyawarah pengurus setelah ada ketetapan dari anggota melalui musyawarah anggota.

3. Ketua :

Adapun ketua dalam melaksanakan tugasnya adalah :

a. Merumuskan secara teknis ketetapan - ketetapan yang dihasilkan musyawarah pengurus dan melaksanakannya sesuai dengan prosedur yang berlaku.

b. Membuat ketetapan tentang batasan wewenang atau otorisasi dalam penerimaan maupun pengeluaran uang dan barang.

c. Menganalisa dan memberi petunjuk mengenai laporan bidang usaha dan keuangan secara berkala.

4. Bendahara :

a. Mengawasi serta mengendalikan pengelolaan keuangan.

2.4. Pengertian Sistem

Suatu sistem adalah kumpulan dari elemen - elemen atau komponennya saling berinteraksi untuk mencapai suatu sasaran atau tujuan tertentu (Jerry FitzGerard dan Ardra F. FitzGerard dan Warren D. Stallings, Jr., 1981 : 5).

Karakteristik sistem :

1) Komponen - komponen (*components*)

Suatu sistem mempunyai sejumlah komponen yang saling berinteraksi, bekerja dan membentuk suatu kesatuan. Komponen - komponen sistem dapat berupa subsistem atau bagian lainnya.

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

2) Batas sistem (*Boundary*)

   Merupakan daerah yang membatasi sistem lain atau dari lingkungan luar. Batas sistem ini memungkinkan suatu sistem dipandang sebagai suatu kesatuan.

3) Lingkungan luar (*environments*)

   Di luar batas suatu sistem yang dapat mempengaruhi operasi sistem. Lingkungan luar ini dapat bersifat menguntungkan juga merugikan.

4) Penghubung (*interface*)

   Merupakan media penghubung antara satu subsistem dengan subsistem lainnya. Penghubung ini memungkinkan sumber - sumber mengalir dari satu sistem ke sistem lainnya.

5) Masukan (*input*)

   Adalah energi yang dimasukkan ke dalam sistem. Masukan dapat berupa masukan perawatan (*maintenance input*) yaitu berupa energi yang dimasukkan supaya sistem tersebut dapat beroperasi.

6) Keluaran (*output*)

   Adalah energi yang diolah dan diklasifikasikan menjadi keluaran yang berguna.

7) Pengolahan (*process*)

   Sistem mempunyai bagian yang akan mengolah masukan (*input*) menjadi keluaran (*output*). Suatu sistem pengolahan data akan mengolah suatu masukan berupa identitas yang akan dicari dan informasi lainnya menjadi keluaran.

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

8) Sasaran (*goal*)

Sistem dapat dikatakan berhasil jika dapat mengenai sasaran atau tujuan yang diharapkan.



Gambar 2.3. Karakteristik Sistem

2.5. Pengertian Data dan Informasi

Data merupakan bentuk yang masih mentah yang belum dapat bercerita banyak, sehingga perlu diolah lebih lanjut. Data diolah melalui suatu model untuk menghasilkan informasi. (*Robert N. Anthony, John Dearden, 1980 : 25 – 126*). Data adalah fakta mengenai objek, orang, dan lain - lain. Data dinyatakan dengan nilai (angka, deretan karakter, atau simbol).

Informasi adalah hasil analisis dan sintesis terhadap data. Dengan kata lain, informasi dapat dikatakan sebagai data yang telah diorganisasikan ke dalam bentuk yang sesuai dengan kebutuhan seseorang. Menurut *Encyclopedia of Computer Science and Engineering*[2], banyak ilmuwan di bidang informasi menerima definisi standar : "Informasi adalah data yang digunakan dalam pengambilan keputusan". Alasannya adalah bahwa infromasi bersifat relatif, relatif terhadap situasi, relatif terhadap waktu saat keputusan diambil, juga relatif terhadap pembuat keputusan, dan bahkan juga terhadap latar belakang pengambil keputusan. Hal ini diungkapkan oleh McDonough, sebagaimana diungkapkan oleh Everest [12].

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

2.6. Pengertian Sistem Informasi

Sistem informasi didefinisikan oleh Robert A. Leitch dan K. Roscoe Davis sebagai berikut :

> Sistem informasi adalah suatu sistem di dalam suatu organisasi yang mempertemukan kebutuhan pengolahan transaksi harian, mendukung operasi, bersifat manajerial dan kegiatan strategi dari suatu organisasi dan menyediakan pihak luar tertentu dengan laporan - laporan yang diperlukan.

2.7. Definisi Pengolahan Data

Menurut George R. Terry, PH. D dalam bukunya, Office Management and Control, mengatakan bahwa Pengolahan Data adalah : “serangkaian operasi atas informasi yang direncanakan guna mencapai tujuan atau hasil yang diinginkan”. (DRS. Moekijat).

2.8. Diagram Konteks

Diagram Konteks (Context Diagram) merupakan bagian dari Data Flow Diagram yang berfungsi memetakan model lingkungan, yang dipresentasikan dengan lingkaran tunggal yang mewakili keseluruhan sistem. Diagram Konteks menyoroti sejumlah karakteristik penting sistem, yaitu :

1. Kelompok pemakai, organisasi atau sistem lain dimana sistem melakukan komunikasi (sebagai terminator).
2. Data masuk, yaitu data yang diterima sistem dari lingkungan dan harus diproses dengan cara tertentu.
3. Penyimpanan data (storage), yaitu digunakan secara bersama antara sistem dengan terminator.
4. Batasan, antara sistem dengan lingkungan.

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

2.8.1. Konsep Dasar Data Flow Diagram

Data Flow Diagram merupakan model grafis pada suatu sistem yang menunjukkan aliran data atau informasi dari sumber ke tujuan dengan proses pengolahannya dan juga menggambarkan sistem sebagai jaringan kerja antar fungsi yang berhubungan satu sama lain melalui penyimpanan data.

Hirarki atau tingkatan pada Data Flow Diagram adalah :

Diagram Konteks merupakan Data Flow Diagram level paling atas yang hanya terdiri dari satu proses yang menggambarkan sistem secara keseluruhan.

1. Data Flow Diagram level - 0 menggambarkan proses - proses yang terdapat di sistem, beserta tempat penyimpanan data.
2. Data Flow Diagram level - 1 menunjukkan uraian proses yang terdapat Data Flow Diagram level - 0.
3. Data Flow Diagram level - 2 menunjukkan uraian proses detil dari proses yang terdapat Data Flow Diagram level - 1.

2.9. Definisi Kamus Data

Kamus data atau data dictionary atau disebut pula dengan istilah sistem data dictionary adalah katalog fakta entang data dan kebutuhan - kebutuhan informasi dari suatu sistem informasi. Kamus data dibuat pada tahap analisis sistem dan digunakan baik pada tahap analisis maupun pada tahap perancangan sistem. Pada tahap analisis kamus data dapat digunakan sebagai alat komunikasi antara analis sistem dengan pemakai sistem tentang data yang mengalir di sistem, yaitu tentang data yang masuk ke sistem dan tentang informasi yang dibutuhkan oleh pemakai sistem. Pada tahap perancangan sistem, kamus data digunakan

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

untuk merancang input, merancang laporan - laporan dan database. Kamus data dibuat berdasarkan arus data yang ada di DAD.

2.9.1. Isi Kamus Data

Kamus data harus dapat mencerminkan keterangan yang jelas tentang data yang dicatatnya, untuk keperluan semacam ini maka kamus data harus memuat hal - hal berikut ini :

1. **Nama Arus Data,** agar DAD dapat dipahami, maka DAD memerlukan penjelasan lebih lanjut tentang suatu arus data tertentu di DAD dapat langsung mencarinya di kamus data.
2. **Alias,** adalah nama lain dari data dapat dituliskan bila nama lain ini ada. Alias perlu ditulis karena data yang sama mempunyai nama yang berbeda untuk orang atau departemen satu dengan yang lainnya.
3. **Bentuk Data,** bentuk dari data yang mengalir dapat berupa : dokumen dasar atau formulir, dokumen hasil cetakan komputer, laporan tercetak, tampilan di layar monitor, variabel, parameter dan field. Bentuk data ini digunakan untuk mengelompokkan kamus data ke dalam kegunaannya sewaktu perancangan sistem.
4. **Arus Data,** menunjukkan dari mana data mengalir dan kemana data akan menuju.
5. **Penjelasan,** untuk me,perjelas tentang makna dari arus data yang dicatat di kamus data, maka bagian penjelasan dapat diisi tentang keterangan - keterangan tentang arus data tersebut.

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

6. **Periode,** menunjukkan kapan terjadinya arus data tersebut. Periode digunakan untuk mendefinisikan kapan input data harus dimasukkan ke sistem, kapan proses dari program harus dilakukan dan laporan - laporan harus dihasilkan.
7. **Volume,** yang dicatat adalah volume rata – rata dan volume puncak dari arus data.
8. **Struktur Data,** menunjukkan arus data yang dicatat di kamus data terdiri dari item - item data apa saja.

2.9.2. Notasi Kamus Data

Ada banyak skema notasi yang umum digunakan untuk analis sistem, yang tertera berikut ini adalah salah satu yang paling umum dan menggunakan sejumlah simbol sederhana :

=	terbentuk dari
+	AND
( )	optional (bisa ada atau tidak)
{ }	iterasi
[]	pilih satu dari pilihan yang diberikan
**	komentar
@	identifier untuk penyimpanan
|	memisahkan pilihan alternatif dalam konstruksi []

2.10. Entity Relationship Diagram

Pada model data relation hubungan antara file direlasikan dengan relation key yang merupakan kunci utama dari masing - masing file, adapun komponen utama dari Entity Relationship Diagram diantaranya :

a. Entitas : kumpulan dari obyek antara obyek yang satu dengan yang lain dapat dibedakan. Adapun simbolnya berbentuk bujur sangkar.

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

b. Relationship : hubungan yang terjadi antara satu entity atau lebih, entity relationship adalah relasi antar dua file atau dua tabel dapat dikategorikan menjadi tiga macam, yaitu : one to one (1:1), one to many (1:N/N:1) dan many to many (N:N).

c. Atribut : kumpulan elemen - elemen data yang membentuk suatu entity yang menyediakan penjelasan detil dalam entity.

2.10.1. Normalisasi

Proses "normalisasi" merupakan proses pengelompokan data elemen menjadi tabel - tabel yang menunjukkan entity dan relasinya. Pada proses normalisasi selalu diuji dalam beberapa kondisi, relasi tersebut dipecahkan dalam beberapa tabel, yaitu :

a. Normalisasi kesatu (1 NF)

Suatu relasi dikatakan dalam bentuk normal pertama jika dan hanya jika memenuhi syarat bahwa relasi tersebut memenuhi nilai - nilai atomik (tidak ada atribut yang berulang - ulang atau bernilai ganda).

b. Normalisasi kedua (2 NF)

Setiap atribut yang bukan key tergantung penuh secara fungsional pada primary key untuk itu haruslah sudah ditentukan fungsi - fungsi dan harus unik.

c. Normalisa ketiga (3 NF)

Relasi haruslah dalam bentuk normal kedua dan semua atribut bukan kunci, harus tergantung hanya pada primary key.

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

2.11. Koperasi

Koperasi adalah badan usaha yang beranggotakan orang-orang atau badan hukum koperasi dengan melandaskan kegiatannya berdasarkan prinsip koperasi sekaligus sebagai gerakan ekonomi rakyat yang berdasarkan asas kekeluargaan. Koperasi bertujuan untuk menyejahterakan anggotanya.

Berdasarkan pengertian tersebut, yang dapat menjadi anggota koperasi yaitu:

1. Perorangan, yaitu orang yang secara sukarela menjadi anggota koperasi;
2. Badan hukum koperasi, yaitu suatu koperasi yang menjadi anggota koperasi yang memiliki lingkup lebih luas.

Pada Pernyataan Standard Akuntansi Keuangan (PSAK) No. 27 (Revisi 1998), disebutkan bahwa karateristik utama koperasi yang membedakan dengan badan usaha lain, yaitu anggota koperasi memiliki identitas ganda. Identitas ganda maksudnya anggota koperasi merupakan pemilik sekaligus pengguna jasa koperasi.

Umumnya koperasi dikendalikan secara bersama oleh seluruh anggotanya, di mana setiap anggota memiliki hak suara yang sama dalam setiap keputusan yang diambil koperasi. Pembagian keuntungan koperasi (biasa disebut *Sisa Hasil Usaha* atau SHU) biasanya dihitung berdasarkan andil anggota tersebut dalam koperasi, misalnya dengan melakukan pembagian dividen berdasarkan besar pembelian atau penjualan yang dilakukan oleh si anggota.

a. Fungsi dan Peran Koperasi

Menurut Undang-undang No. 25 tahun 1992 Pasal 4 dijelaskan bahwa fungsi dan peran koperasi sebagai berikut:

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

1. Membangun dan mengembangkan potensi dan kemampuan ekonomi anggota pada khususnya dan masyarakat pada umumnya untuk meningkatkan kesejahteraan ekonomi dan sosialnya;
2. Berperan serta secara aktif dalam upaya mempertinggi kualitas kehidupan manusia dan masyarakat
3. Memperkokoh perekonomian rakyat sebagai dasar kekuatan dan ketahanan perekonomian nasional dengan koperasi sebagai soko-gurunya
4. Berusaha untuk mewujudkan dan mengembangkan perekonomian nasional, yang merupakan usaha bersama berdasarkan atas asas kekeluargaan dan demokrasi ekonomi

b. Prinsip Koperasi

Menurut UU No. 25 tahun 1992 Pasal 5 disebutkan prinsip koperasi, yaitu:

1. Keanggotaan bersifat sukarela dan terbuka
2. Pengelolaan dilakukan secara demokratis
3. Pembagian Sisa Hasil Usaha (SHU) dilakukan secara adil sebanding dengan besarnya jasa usaha masing-masing anggota (andil anggota tersebut dalam koperasi)
4. Pemberian balas jasa yang terbatas terhadap modal
5. Kemandirian
6. Pendidikan perkoprasian
7. kerjasama antar koperasi.

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

c. Jenis-jenis Koperasi menurut UU No. 25 Perkoperasian

Koperasi secara umum dapat dikelompokkan menjadi koperasi konsumen, koperasi produsen dan koperasi kredit (jasa keuangan). Koperasi dapat pula dikelompokkan berdasarkan sektor usahanya.

1. Koperasi Simpan Pinjam

   Koperasi Simpan Pinjam Adalah koperasi yang bergerak di bidang simpanan dan pinjaman.

2. Koperasi Konsumen

   Koperasi Konsumen Adalah koperasi beranggotakan para konsumen dengan menjalankan kegiatannya jual beli menjual barang konsumsi.

3. Koperasi Produsen

   Koperasi Produsen Adalah koperasi beranggotakan para pengusaha kecil (UKM) dengan menjalankan kegiatan pengadaan bahan baku dan penolong untuk anggotanya.

4. Koperasi Pemasaran

   Koperasi Pemasaran Koperasi yang menjalankan kegiatan penjualan produk/jasa koperasinya atau anggotanya.

5. Koperasi Jasa

   Koperasi Jasa Koperasi yang bergerak di bidang usaha jasa lainnya.

d. Sumber Modal Koperasi

Seperti halnya bentuk badan usaha yang lain, untuk menjalankan kegiatan usahanya koperasi memerlukan modal. Adapun modal koperasi terdiri atas modal sendiri dan modal pinjaman.

Modal sendiri meliputi sumber modal sebagai berikut:

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

1. Simpanan Pokok

   Simpanan pokok adalah sejumlah uang yang wajib dibayarkan oleh anggota kepada koperasi pada saat masuk menjadi anggota. Simpanan pokok tidak dapat diambil kembali selama yang bersangkutan masih menjadi anggota koperasi. Simpanan pokok jumlahnya sama untuk setiap anggota.

2. Simpanan Wajib

   Simpanan wajib adalah jumlah simpanan tertentu yang harus dibayarkan oleh anggota kepada koperasi dalam waktu dan kesempatan tertentu, misalnya tiap bulan dengan jumlah simpanan yang sama untuk setiap bulannya. Simpanan wajib tidak dapat diambil kembali selama yang bersangkutan masih menjadi anggota koperasi.

3. Dana Cadangan

   Dana cadangan adalah sejumlah uang yang diperoleh dari penyisihan Sisa Hasil usaha, yang dimaksudkan untuk pemupukan modal sendiri, pembagian kepada anggota yang keluar dari keanggotaan koperasi, dan untuk menutup kerugian koperasi bila diperlukan.

4. Hibah

   Hibah adalah sejumlah uang atau barang modal yang dapat dinilai dengan uang yang diterima dari pihak lain yang bersifat hibah/pemberian dan tidak mengikat.

Adapun modal pinjaman koperasi berasal dari pihak-pihak sebagai berikut:

1. Anggota dan calon anggota
2. Koperasi lainnya dan/atau anggotanya yang didasari dengan perjanjian kerjasama antarkoperasi

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

3. Bank dan lembaga keuangan lainnya yang dilakukan berdasarkan ketentuan peraturan perudang-undangan yang berlaku
4. Penerbitan obligasi dan surat utang lainnya yang dilakukan berdasarkan ketentuan peraturan perundang-undangan yang berlaku
5. Sumber lain yang sah.

e. Mekanisme Pendirian Koperasi

Mekanisme pendirian koperasi terdiri dari beberapa tahap. Pertama-tama adalah pengumpulan anggota, karena untuk menjalankan koperasi membutuhkan minimal 20 anggota. Kedua, Para anggota tersebut akan mengadakan rapat anggota, untuk melakukan pemilihan pengurus koperasi (ketua, sekertaris, dan bendahara). Setelah itu, koperasi tersebut harus merencanakan anggaran dasar dan rumah tangga koperasi itu. Lalu meminta perizinan dari negara. Barulah bisa menjalankan koperasi dengan baik dan benar.

f. Sejarah Berdirinya Koperasi

Gerakan koperasi digagas oleh Robert Owen (1771–1858), yang menerapkannya pertama kali pada usaha pemintalan kapas di New Lanark, Skotlandia.

Gerakan koperasi ini dikembangkan lebih lanjut oleh William King (1786–1865) – dengan mendirikan toko koperasi di Brighton, Inggris. Pada 1 Mei 1828, King menerbitkan publikasi bulanan yang bernama *The Cooperator*, yang berisi berbagai gagasan dan saran-saran praktis tentang mengelola toko dengan menggunakan prinsip koperasi.

Koperasi akhirnya berkembang di negara-negara lainnya. Di Jerman, juga berdiri koperasi yang menggunakan prinsip-prinsip yang sama dengan koperasi

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

buatan Inggris. Koperasi-koperasi di Inggris didirikan oleh Charles Foirer, Raffeinsen, dan Schulze Delitch. Di Perancis, Louis Blanc mendirikan koperasi produksi yang mengutamakan kualitas barang. Di Denmark Pastor Christiansone mendirikan koperasi pertanian.

g. Perangkat Organisasi Koperasi

1. Rapat Anggota

Rapat anggota adalah wadah aspirasi anggota dan pemegang kekuasaan tertinggi dalam koperasi. Sebagai pemegang kekuasaan tertinggi, maka segala kebijakan yang berlaku dalam koperasi harus melewati persetujuan rapat anggota terlebih dahulu., termasuk pemilihan, pengangkatan dan pemberhentian personalia pengurus dan pengawas.

2. Pengurus

Pengurus adalah badan yang dibentuk oleh rapat anggota dan disertai dan diserahi mandat untuk melaksanakan kepemimpinan koperasi, baik dibidang organisasi maupun usaha. Anggota pengurus dipilih dari dan oleh anggota koperasi dalam rapat anggota. Dalam menjalankan tugasnya, pengurus bertanggung jawab terhadap rapat anggota. Atas persetujuan rapat anggota pengurus dapat mengangkat manajer untuk mengelola koperasi. Namun pengurus tetap bertanggung jawab pada rapat anggota.

3. Pengawas

Pengawas adalah badan yang dibentuk untuk melaksanakan pengawasan terhadap kinerja pengurus. Anggota pengawas dipilih oleh anggota koperasi di rapat anggota. Dalam pelaksanaannya, pengawas berhak

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

mendapatkan setiap laporan pengurus, tetapi merahasiakannya kepada pihak ketiga. Pengawas bertanggung jawab kepada rapat anggota

2.12 Borland Delphi

Delphi adalah sebuah bahasa pemrograman dan lingkungan pengembangan perangkat lunak. Produk ini dikembangkan oleh Borland (sebelumnya dikenal sebagai Inprise). Bahasa Delphi, yang sebelumnya dikenal sebagai *object pascal* (pascal dengan ekstensi pemrograman berorientasi objek (PBO/OOP)) pada mulanya ditujukan hanya untuk Microsoft Windows, namun saat ini telah mampu digunakan untuk mengembangkan aplikasi untuk Linux dan Microsoft .NET framework (lihat di bawah). Dengan menggunakan Free Pascal yang merupakan proyek opensource, bahasa ini dapat pula digunakan untuk membuat program yang berjalan di sistem operasi Mac OS X dan Windows CE.

Borland Delphi merupakan suatu bahasa pemrograman yang memberikan berbagai fasilitas pembuatan aplikasi visual. Keunggulan bahasa pemrograman ini terletak pada produktifitas, kualitas, pengembangan perangkat lunak, kecepatan kompilasi, pola desain yang menarik serta diperkuat dengan pemrogramannya yang terstruktur. Keunggulan lain dari Delphi adalah dapat digunakan untuk merancang program aplikasi yang memiliki tampilan seperti program aplikasi lain yang berbasis Windows.

Khusus untuk pemrograman database, Borland Delphi menyediakan fasislitas objek yang kuat dan lengkap yang memudahkan programmer dalam membuat program. Format database yang dimiliki Delphi adalah format Paradox, dBase, MS.Access, ODBC, syBase, Oracle dan lain-lain.

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

Lingkungan pengembangan terpadu atau *integrated Development Environment (IDE)* dalam program Delphi terbagi menjadi delapan bagian utama yaitu *Main Window, Toolbar, Component Pallete, Form Designer, Code Editor, Object Inspector, Exploring,* dan *Object Tree View.*

IDE merupakan sebuah lingkungan dimana semua tombol perintah yang diperlukan untuk mendesain aplikasi, menjalankan dan menguji sebuah aplikasi disajikan dengan baik untuk memudahkan pengembangan program.

a. *Main Window*

   Jendela utama ini dalah bagian dari IDE yang mempunyai fungsi yang sama dengan semua fungsi utama dari program aplikasi Windows lainnya. Jendela utama Delphi terbagi menjadi tiga bagian, berupa *Main Menu*, *Toolbar* dan *Component Palette.*

b. *Main Menu*

   Menu Utama pada Delphi memiliki keunggulan yang sama seperti program aplikasi Windows lainnya. Dengan menggunakan fasilitas menu, dapat memanggil atau menyimpan program. Pada dasarnya semua perintah yang diberikan dapat ditemukan pada bagian menu utama ini.

c. *Toolbar*

   Delpsi memiliki beberapa toolbar yang masing-masing memiliki perbedaan fungsi pada setiap tombol pada bagian toolbar berfungsi sebagai pengganti

d. *Component Palette*

   Component Palette berisi kumpulan ikon yang melambangkan komponen-komponen yang terdapat pada VCL (*Visual Component Library*).

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

Pada *Component Palette* akan ditemukan beberapa *Page Control*, seperti *Standart, Additional, Win32, System, Data Access* dan lain-lain.

e. Form Designer

Form Designer merupakan suatu objek yang dapat dipakai sebagai tempat untuk merancang program aplikasi. Form berbentuk sebuah meja kerja yang dapat diisi dengan komponen-komponen yang diambil dari *Component Palette.* Pada saat memulai Delphi, Delphi akan memberikan sebuah form kosong yang disebut form 1.

Dalam Sebuah Form terdapat titik-titik yang disebut grid yang beguna untuk membantu pengaturan tata letak objek yang dimasukan dalam Form.

Sebuah form mengandung unit yang berfungsi untuk mengendalikan form dan dapat mengendalikan komponen-komponen yang terletak dalam form dengan menggunakan *Object Inspector* dan *Code Editor.*

f. Object Inspector

Object Inspector digunakan untuk mengubah property atau karakteristik dari sebuah komponen. *Object Inspector* terdiri dari dua tab, yaitu *Properties* dan *Events.*

Tab Properties digunakan untuk mengubah properti komponen. Properti dengan tanda + menunjukan bahwa properti tersebut mepunyai subproperti.

Tab Events, bagian yang dapat diisi dengan kode program tertentu yang berfungsi untuk menangani event-event (kejadian-kejadian yang berupa sebuah prosedur) yang dapat direspon oleh sebuah komponen.

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

g. *Code Editor*

Code Editor merupakan tempat untuk menuliskan kode program. Pada bagian ini, dapat menuliskan pernyataan-pernyataan dalam *Object Pascal.* Keuntungan bagi pemakai Delphi adalah penggunanya tidak perlu menuliskan kode-kode sumber, karena Delphi telah menyediakan kerangka penulisan sebuah program.

h. *Code Explorer*

Jendela *Code Explorer* adalah lembar kerja baru yang terdapat di dalam Delphi 7 yang tidak ditemukan pada versi-versi sebelumnya. *Code explorer* digunakan untuk memudahkan pemakaian berpindah antar file unit yang tedapat di dalam jendela *Code Editor.*

Jendela *Code Explorer* berisi diagram pohon yang menampilkan semu *tipe. Class, properti, method, variable global,* dan *rutin global* yang telah didefinisikan di dalam unit.

i. *Object TreeView*

Object TreeView menampilkan diagram pohon dari komponen-komponen yang bersifat visual maupun nanvisual yang terdapat dalam form, *data module*, atau *frame. Object TreeView* juga menampilkan hubungan logika antar komponen.

2.13. MySQL

MySQL merupakan sebuah *software* yang berguna sebagai suatu *Database Server* yang cukup terkenal. *Database server* itu sendiri merupakan suatu *software* yang bertugas untuk melayani permintaan (*request*) query dari client.

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!

MySQL sebagai suatu database server mempunyai beberapa kemampuan, salah satunya harus menyediakan suatu system manajemen database yang dapat mengatur bagaimana menyimpan, menambah, mengakses data dan transaksi-transaksi database lainnya. MySQL cepat sekali berkembang, karena MySQL merupakan suatu software yang Open Source.

Transaksi-transaksi utama database yang bisa dilakukan oleh MySQL diantaranya:

1. Membuat *database*
2. Membuat tabel
3. Menghapus *database*
4. Menghapus tabel
5. Menambah data
6. Mengedit data
7. Menghapus data
8. Pemilihan data
9. Dan lain-lain.

pdfMachine
A pdf writer that produces quality PDF files with ease!
Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.
Get yours now!