

LAPORAN  
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

KK-2B.  
334.2  
Pen

**PENINGKATAN DAYA SAING KSP / USP  
KOPERASI MELALUI SISTEM INFORMASI  
BERBASIS KOMPUTER**



FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS AIRLANGGA

DANA DIKS TAHUN 2002  
LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA

LAPORAN  
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

PENINGKATAN DAYA SAING KSP/ USP KOPERASI  
MELALUI SISTEM INFORMASI BERBASIS KOMPUTER



MILIK  
PERPUSTAKAAN  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA

3000027033141

FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS AIRLANGGA

DANA DIK SUPL. TAHUN 2002

LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA

**LAPORAN  
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

**PENINGKATAN DAYA SAING KSP/ USP KOPERASI  
MELALUI SISTEM INFORMASI BERBASIS KOMPUTER**

**OLEH :**

**Dra. Wiwik Supratiwi, MBA, Ak  
Dra. Hamidah, M.Si., Ak  
Dra. Isnalita, M.Si.,Ak  
Drs. I Made Narsa, M. Si., Ak  
Drs. Hanny Wurangian, Ak**

**DANA DIK SUPL. TAHUN 2002**

**LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA**

## KATA PENGANTAR

Syukur alhamdulillah kami naikkan ke hadirat Allah yang maha kuasa yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga tim pelaksana dapat menyelenggarakan dan menyelesaikan kegiatan pelatihan dengan tema Peningkatan Daya Saing KSP/ USP Koperasi Melalui Sistem Informasi Berbasis Komputer.

Pada kesempatan ini kami menyampaikan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu pelaksanaan kegiatan ini. Kami sadar tanpa bantuannya kegiatan ini tidak dapat berjalan dengan baik, oleh karena itu pada kesempatan ini kepada:

6. Ketua Lembaga Pengabdian Masyarakat Unair beserta staff
  7. Dekan Fakultas Ekonomi Unair
  8. Dinas Koperasi Pengusaha Kecil dan Menengah, Jawa Timur
  9. KSP/ USP di Wilayah eks. Karesidenan Surabaya
  10. Semua pihak yang terlibat dalam penyelenggaraan pelatihan,
- kami haturkan banyak terimakasih atas peran serta dan bantuannya.

Harapan kami pelaksanaan kegiatan ini benar-benar dapat memberikan manfaat bagi para peserta dan koperasi dapat memanfaatkan komputer dalam kegiatan operasionalnya. Amin.

Surabaya, September 2002

Tim Pelaksana

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
BAB I : PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Identifikasi dan Perumusan Masalah.....	2
1.3. Tujuan Kegiatan.....	3
1.4. Manfaat Kegiatan.....	3
1.5. Kerangka Pemecahan Masalah .....	4
1.6. Khalayak Sasaran Antara yang Strategis.....	4
1.7. Metode Kegiatan .....	4
1.8. Keterkaitan .....	5
1.9. Organisasi Pelaksana .....	5
BAB II: PELAKSANAAN KEGIATAN .....	7
2.1. Tinjauan Pustaka .....	7
2.2. Pelaksanaan Kegiatan .....	8
2.3. Rancangan Evaluasi.....	8
2.4. Biaya Pelaksanaan .....	9
BAB III : PENUTUP .....	10
LAMPIRAN	
Lampiran 1 : Foto pelaksanaan kegiatan	
Lampiran 2 : Presensi kehadiran	

## BAB I

### PENDAHULUAN

#### 1.1. Latar Belakang

Koperasi Simpan Pinjam (KSP)/ Unit Simpan Pinjam (USP) Koperasi adalah badan yang berfungsi sebagai penghimpun dan penyalur dana masyarakat walaupun masih dalam lingkup yang terbatas. Dengan demikian mekanisme kerjanya hampir sama dengan lembaga keuangan bank karena fungsi bank juga sebagai penghimpun dan penyalur dana.

KSP/ USP Koperasi seperti halnya bank juga memiliki beberapa cabang yang tersebar di berbagai kota di suatu provinsi bahkan ada juga yang memiliki cabang di provinsi lain. SDM yang dimiliki juga cukup besar, demikian pula anggota per cabang mencapai ribuan. Pelaku transaksi tidak terbatas pada anggota tetapi juga non anggota koperasi. Berarti volume dan frekuensi transaksi yang terjadi di KSP/ USP Koperasi sangat besar.

Meskipun mekanisme kerjanya mirip perbankan namun pengelolaan koperasi belum dilakukan secara professional. Hal ini dapat dilihat terutama dari kualitas SDM dan teknologi informasi yang dimiliki belum memadai bila dibandingkan dengan bank. Sementara itu jumlah KSP/ USP Koperasi semakin meningkat. Namun usaha jasa keuangan tersebut belum mampu bersaing dengan lembaga keuangan lainnya. Untuk itulah perlu diciptakan adanya daya saing yang tinggi/ keunggulan bersaing agar KSP/ USP Koperasi dapat menjadi



lembaga keuangan alternatif yang keberadaannya sangat dibutuhkan masyarakat.

Pengembangan keunggulan bersaing harus dilakukan oleh KSP/ USP yang disertai dengan komitmen dari segenap jajaran pengurus dan anggota. Keunggulan bersaing bagi KSP/ USP Koperasi dapat diperoleh dengan melakukan pengelolaan secara profesional. Pengelolaan usaha KSP/ USP Koperasi secara professional dapat dimulai dengan memiliki dan mengimplementasikan aplikasi CB/S yaitu suatu sistem informasi berbasis komputer yang terpadu. Dengan implementasi CB/S yang sesuai dengan kebutuhannya sekaligus akan merupakan pembinaan SDM untuk lebih mampu memahami dan menjalankan aktivitas usahanya. Akhirnya eksistensi KSP/ USP Koperasi akan lebih siap dan mantap dalam menghadapi persaingan di era informasi dan global sehingga dapat mempertahankan eksistensinya sebagai lembaga keuangan alternatif yang dibutuhkan oleh masyarakat.

## **1.2. Identifikasi dan Perumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang di atas dapat dirumuskan masalah sebagai berikut:

1. Bagaimanakah menyadarkan para pengurus dan pengelola KSP/ USP Koperasi mengenai pentingnya peranan teknologi informasi dalam mendukung usahanya?
2. Sistem informasi berbasis komputer yang bagaimanakah yang mampu mendukung kegiatan usaha KSP/ USP Koperasi?

### 1.3. Tujuan Kegiatan

Adapun tujuan dilaksanakannya kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini adalah untuk:

1. Menyadarkan para peserta (pengurus dan pemimpin KSP/ USP Koperasi) mengenai peranan teknologi informasi bagi kegiatan usahanya.
2. Menjelaskan model sistem informasi berbasis komputer yang dapat mendukung aktivitas usaha KSP/ USP Koperasi, meliputi:
  - a. Aplikasi-aplikasi software yang diperlukan
  - b. Mekanisme kerja masing-masing aplikasi software
  - c. Contoh-contoh kasus/ transaksi
  - d. Hardware yang memiliki kesesuaian dengan aplikasi software

### 1.4. Manfaat Kegiatan

Dari kegiatan workshop yang dilakukan diharapkan dapat memberikan manfaat bagi para peserta antara lain:

1. Peserta memahami dan berniat untuk mengimplementasikan sistem informasi berbasis komputer secara optimal dalam upaya meningkatkan daya saingnya.
2. Peserta memahami aplikasi software serta hardware yang dibutuhkan oleh koperasinya agar dapat menunjang aktivitas usaha koperasi.

### **1.5. Kerangka Pemecahan Masalah**

Dalam pengabdian kepada masyarakat ini akan dilakukan:

1. Pemberian wawasan disertai contoh-contoh yang relevan tentang peranan teknologi informasi pada lembaga keuangan khususnya KSP/ USP Koperasi.
2. Memperagakan aplikasi-aplikasi software yang dapat diimplementasikan KSP/ USP Koperasi disertai contoh-contoh transaksi.
3. Pemberian konsultasi tentang hardware dan software untuk KSP/ USP Koperasi.

### **1.6. Khalayak Sasaran Antara yang Strategis**

KSP/ USP Koperasi yang operasi usahanya berada di wilayah eks Karesidenan Surabaya yang meliputi antara lain; Kota Surabaya, Kabupaten Sidoarjo, Kota Mojokerto, Kabupaten Mojokerto, Kabupaten Jombang, Kabupaten Gresik

### **1.7. Metode Kegiatan**

Kegiatan dilakukan dengan menggunakan metode pembelajaran secara konvensional di dalam kelas didukung *LCD Projector*. Alat ini digunakan untuk mempermudah dalam menjelaskan aplikasi-aplikasi software mulai pemberian contoh kasus, entry data, dan pemrosesan data menjadi informasi secara otomatis, serta tampilan laporan.

### 1.8. Keterkaitan

Instansi yang terkait dalam kegiatan ini adalah Lembaga Pengabdian Kepada Masyarakat (LPKM) Universitas Airlangga (Unair), Dinas Koperasi, PK & M Propinsi Jawa Timur, dan KSP/ USP Koperasi yang wilayah kerjanya berada di eks karesidenan Surabaya.

LPKM Unair selaku nara sumber dan penyelenggara kegiatan dapat menyebarluaskan pengetahuan tentang sistem berbasis komputer kepada KSP/ USP Koperasi, selain itu diharapkan mendapatkan masukan guna mengembangkan sistem tersebut di masa yang akan datang.

Dinas Koperasi PK & M Propinsi Jawa Timur selaku pembina koperasi, kegiatan ini akan mengefektifkan pelaksanaan program pembinaan yang mereka lakukan di masa yang akan datang.

KSP/ USP Koperasi selaku peserta dapat mengetahui peran teknologi informasi bagi usahanya serta mengetahui dan memahami sistem informasi berbasis komputer yang diperlukan koperasinya.

### 1.9. Organisasi Pelaksana

- |                     |  |
|---------------------|--|
| • Penanggung Jawab  | : Ketua Lembaga Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Airlangga |
| • Ketua Pelaksana   | ; Dra.Wiwik Supratiwi,MBA, Ak                                      |
| • Anggota Pelaksana | : Dra.Hamidah, M.Si., Ak.<br>; Dra.Isnalita, Ak                    |

: Drs. I Made Narsa, Msi, Ak

: Drs. Hanny Wurangian, Ak.

## BAB II

### PELAKSANAAN KEGIATAN

#### 2.1. Tinjauan Pustaka

Perkembangan dunia usaha menjadi semakin kompleks apalagi dalam memasuki tatanan global dan terbukanya arus perdagangan bebas. Dalam kondisi yang demikian dunia usaha akan dihadapkan pada permasalahan yang semakin kompleks. Agar suatu organisasi usaha dapat bertahan dan berkembang maka diperlukan adanya dukungan sumberdaya dan kemampuan untuk mengelola sumberdaya tersebut. Informasi memainkan peranan yang sangat signifikan dalam pengambilan keputusan. Manajer atau pengelola usaha dituntut untuk mampu mengambil keputusan dengan cepat dan tepat.

Manajer agar dapat berhasil mengelola usahanya haruslah memiliki kemampuan tentang informasi dan komputer (Mc Leod, 2001). Informasi dan komputer tidak dapat dipisahkan karena komputer merupakan alat yang digunakan sebagai pengolah data menjadi informasi yang bermanfaat sebagai dasar pengambilan keputusan.

Komputer (hardware dan software) yang merupakan wujud dari teknologi informasi adalah salah satu wujud pengetahuan yang dapat dijadikan sebagai bagian dari sistem informasi. Di era informasi dan globalisasi ini, penggunaan teknologi informasi/ komputer pada berbagai jenis perusahaan termasuk KSP/ USP Koperasi sudah tidak dapat dihindari.

## 2.2. Pelaksanaan Kegiatan

Kegiatan dilaksanakan dalam bentuk seminar dan lokakarya sehari penuh mulai dari pukul 08.00 sampai pukul 15.00 WWIB. Dalam kegiatan tersebut selain pemberian tutorial juga diberikan contoh aplikasi penggunaan informasi teknologi dalam sistem informasi berbasis komputer untuk menangani kegiatan operasional organisasi bisnis. Oleh karena itu dipergunakan alat bantu berupa *LCD Projector*. Alat ini digunakan untuk mempermudah dalam menjelaskan aplikasi-aplikasi software mulai pemberian contoh kasus, entry data, dan pemrosesan data menjadi informasi secara otomatis, serta tampilan laporan keuangan.

## 2.3. Rancangan Evaluasi

Evaluasi dilakukan dengan cara memberikan pertanyaan mengenai pemahaman mereka tentang teknologi informasi dan manfaatnya bagi dunia usaha serta membagikan daftar pertanyaan kepada para peserta dari KSP/ USP Koperasi dan sekaligus mendapatkan jawabannya pada saat kegiatan berlangsung. Evaluasi ini untuk mengetahui seberapa jauh mereka memahami teknologi informasi dan pemanfaatannya bagi dunia usaha serta ada tidaknya niatan pihak KSP/ USP Koperasi mengimplementasikan sistem informasi berbasis komputer yang terpadu seperti halnya yang diperagakan dalam kegiatan seminar dan lokakarya. Dari kuesioner yang disebarluaskan diperoleh data bahwa 70% koperasi sudah mengenal komputer sebagai alat bantu melakukan kegiatan operasional, 20% koperasi menggunakan komputer sebagai alat ketik,

dan sisanya 10% belum memiliki komputer dan mengenal komputer sebagai alat bantu untuk melakukan kegiatan operasional.

## 2.4. Biaya Pelaksanaan

### I. Persiapan

• Konsumsi pertemuan awal panitia	Rp. 100.000,-
• Konsumsi rapat pembagian tugas panitia	Rp. 100.000,-
• Pengurusan suart-surat ijin pelaksanaan	Rp. 50.000,-
• Observasi lapangan	Rp. 75.000,-

Jumlah biaya persiapan Rp 325.000,-

### II. Pelaksanaan

• Transportasi pelaksana 7 orang @ Rp 25.000,-	Rp. 175.000,-
• Konsumsi (7 orang panitia, 152 peserta, 9 orang Dari instansi terkait @ Rp.10.000,-)	Rp. 840.000,-
• Sewa LCD Projector	Rp 500.000,-
• Alat tulis dan penggandaan materi	Rp 225.000,-
Jumlah biaya pelaksanaan	Rp 1.740.000,-

### III. Penyusunan Laporan

• Kertas 1 rim	Rp. 25.000,-
• Disket I kotak	Rp. 30.000,-
• Pengetikan dan pencetakan	Rp 125.000,-
• Konsumsi untuk pertemuan panitia	Rp. 70.000,-
Jumlah biaya penyusunan laporan	Rp. 250.000,-

### IV. Penggandaan Laporan

• Foto Copy	Rp 100.000,-
• Penjilidan dan Cover	Rp 50.000,-
• Lain-lain	Rp 125.000,-
Jumlah Biaya Penggandaan	Rp 275.000,-
<b>T O T A L B I A Y A</b>	Rp 2.590.000,-

(Dua Juta Lima Ratus Sembilan Puluh Ribu Rupiah)

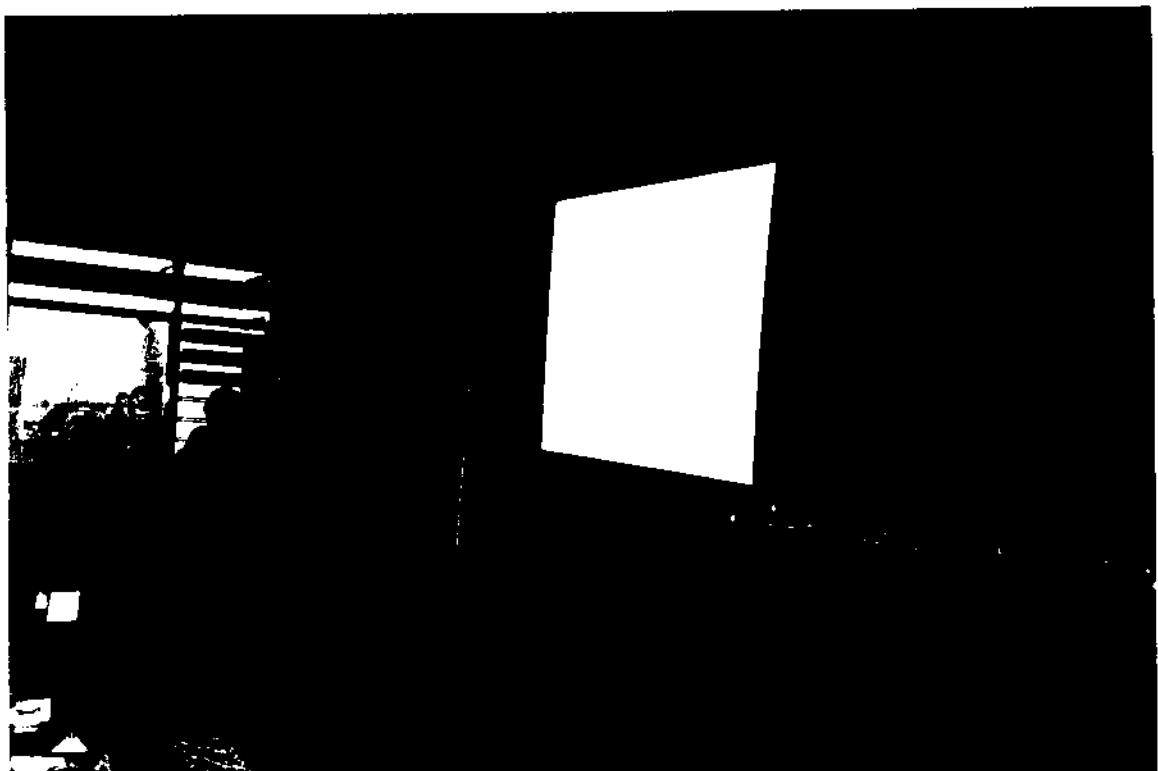
Dari keseluruhan biaya tersebut Rp 2.000.000,- (dua juta Rupiah) didanai dengan Dana DIKS tahun anggaran 2002 dan sisanya diperoleh dari instansi terkait.

### BAB III

### PENUTUP

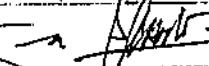
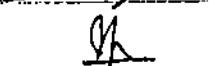
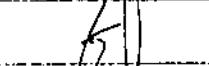
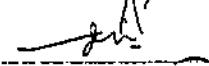
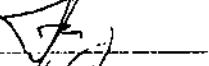
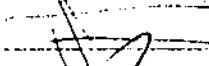
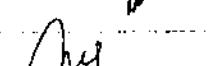
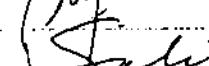
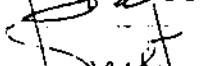
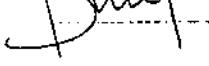
Berdasarkan hasil tanya jawab yang dilakukan setelah dilakukannya semiloka dapat disimpulkan bahwa kegiatan sosialisasi pemanfaatan teknologi informasi perlu dilakukan lebih gencar agar koperasi dapat meningkatkan kualitas operasionalnya sehingga secara otomatis akan terjadi peningkatan efisiensi yang akan berlanjut pada peningkatan laba dan kesejahteraan anggota.







**DAFTAR HADIR**  
 IR-PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIR MINGGU  
**SEMILOKA PEMANFAATAN TEKNOLOGI KOMPUTERISASI**  
**BAGI KSP/USP KOPERASI**  
 EKS KARESIDENAN SURABAYA  
 KABUPATEN GRESIK

O.	NAMA	KSP/USP	TANDA TANGAN
1	Haroli Siswanto	HARAPAN.	
2	Drs. Suktadi	DANA KARYA	
3	DKP Fauzirro MR	BINA KARYA Blpg	
4	Drs. Wnehid	KPR Karya Bakti	
5	Bambang Sulistyadi,	KACI BINA USQAH	
6	Priyitno	KUD Enam	
7	Fahmud Husnaji	KPRI BINA RAHARJA CERIA	
8	Mardiana Qulpiyah	PUCUKHANU	
9	MA'SYU'R FAUZAN	SUBDIK FISIP	
10	ARIFIN, SE	Kop. LARM	
11	MUSHIH	KUD Pelita	
12	Nurul Hikmah	Keo. Ganting	
13	Seihenelio	KUD 'NING SENGGA'	
14	H.P. Febi	Kop. "TRI MASTRIAH"	
15	HUSCH.	Kop. SETIA NIAGA	
16	Sudarmo	Kep. Al. panggang	
17	Lulus	Keo. Gotong Royong	
18	Dyunari	" SETIA TANI "	
19	Aqiq Masrur	Kop. Miftahul Ulum	
20	Uro	KOP. AL. Pribhu	
21	Budi R.	Wangale Kasar.	
22	Avit Setiawan	KUD. JURNAYA	
23	Selikin	KUD. Sedayu Rebonas	
24	Slamet.	KUD. Dukuh Sampaya	

**DAFTAR HADIR**  
 IR-PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA  
**SEMILOKA PEMANFAATAN TEKNOLOGI KOMPUTERISASI**  
**BAGI KSP/USP KOPERASI**  
 EKS KARESIDENAN SURABAYA  
 KOTA MOJOKERTO

O.	NAMA	KSP/USP	TANDA TANGAN
1	V. A. Manaf.	No. 1. Blirat .	
2	Dra. Kristi Nugroho	Koperasi wanita Surabaya	
3	HARTANA M	PRIMOCOPAK GDA	
4	Aqius Subangga	- , -	
5	Dra. Setijorini	Kopkemaspos Mr	
6	Djam' Hermano	KSP Jeger Sejahtera	
7	Akenanto .	KSP. Sumber Arta Karya	
8	Ratih Gayatri	Dinas Koperasi & URM	
9	SUCIPTO	PKPRI KAB/KOTA MR	
10	Gami zpi	Kepengkl BM	
11	Perwo 'Linda'	PKS. Mojokerto	
12	Bima Raharjo	PKS. Pj.	
13	Ahmad. Supriyadi	KSP Jeger Segelitika	
14	Edi Y.	KSP Sumber Arta Kongre	
15	Surugadi	KSP Fajar	
16	Agus. N	KSU Tri Dharma	
17	Tjatur L	LKM Panderman	
18	Abid Dluhawig	LKM Dama Mulia	
19	Kusnadi	PKUD Sekar Putih	
20	Suharto .	- , -	
21	Pariyanto	Kop Maya Sejahtera	
22	(c)met Negadi	KSP Waliq Fiprim	
23	Suci Abdullah	- , -	
24	Suharto	KSU Purna Bhakti	

PELAKSANA

**DAFTAR HADIR**  
**SEMILOKA PEMANFAATAN TEKNOLOGI KOMPUTERISASI**  
**BAGI KSP/USP KOPERASI**  
**EKS KARESIDENAN SURABAYA**  
**KABUPATEN MOJOKERTO**

NO.	NAMA	KSP/USP	TANDA TANGAN
1	Moch. URFAN	NP-RI SERDA USAMA KUTOKEDO	
2	SUPRIYANTO	KSP. KRTHA JMS	
3	Sugrianto, SH.	Bwas koperasi	
4	ACH. SAMIHADI	KPRI. KELVIAKA	
5	Ismail Hasan.	Kop. BMT. AT-TAQWIM.	
6	MARGONDO	KUD. "RUKUN MUL"	
7	Elmy Wahyuni, H.SP	KUD "SOOKO"	
8	DEWI SULI ANDARI	Primkopkar PT Perhutani	
9	ISNAWI	KUD. DINOYO.	
10	WIDYATROU	KSp. SUMBER ARUM	
11	Darmanto Y.	KPR. Syahidah	
12	Suwarni	Kopwan Koncono Wengu	
13	YULIADI	USP KUD TANJ. JEP	
14	Mujiono	KPRI. Mijaya Kurnia	
15	Tri Jerwa	Kopkar Gundur	
16	Hadi Sulisus	Kopkar RATA	
17	Suprapto	Kopkar kethe bunc	
18	SUHARM	KUD Sumber Pangan	
19	SUPRIYONO	"	
20	Pamudji	Kop. PR 5 Rara	
21	SARMUDI	" -	
22	SM. Gidywidih	Karya Wuri	
23	Mursawaroh	Kop. Anisa	
24	Achiat	USP Tani Jaya.	

PELAKSANA

**DAFTAR HADIR**  
**SEMILOKA PEMANFAATAN TEKNOLOGI KOMPUTERISASI**  
**BAGI KSP/USP KOPERASI**  
**EKS KARESIDENAN SURABAYA**

NO.	NAMA	KSP/USP	TANDA TANGAN
1	Bu. Sofi.	Kopwan Waspadai	
2	Nn. Wahyu Budiarti, SH	KSL Darmo Ilaha	
3	Lis CHANDRAWATI, SE	PRIMKOPAL RSL	
4	JARNO WIDODO	PRIMKOPPOLDA JATIM	
5	TRIYONO HAM, SE	KOP. SICO FINDO SBY	
6	AMRIL, SE	KOPKAR PD PASAR SURYA	
7	REX MANDAGI	KOPMA - 17	
8	Sherato	Dinas Kop. PKL G	
9	HM. MATAHELMUAR	KPRI PONNA RAHARJA	
10	Sri Sugihartini	Kop. Velma	
11	Agus Purwanto	KOP. ANEKA BAKTI	
12	IBI QAYO	PRIMKOPAL BHYTPYK	
13	Bambang Tri	KPRI Cipta Karya	
14	Murjoneq	Kopkar 'KITA' Kediri	
15	Taufik.	-"	
16	Nuur Syud	LKM Serdikferz	
17	Suhartini	LKM Anggrah Wiguna	
18	Anabro Bandi	DPD Pem. Kopki Surabaya	
19	Lukman Hakim.	-"	
20	Sujitno	Kop. Cipta Usada	
21	Kamirah.	Kop. PK. 5 Ponna Karya	
22	Sochard	EKA KELKETIB Putih	
23	M. Kamal.	DPD Primkoppal D Kab. Malang	
24	Cristiti E	DPD RASA	

PELAKSANA

DAFTAR HADIR  
IR-PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA  
**SEMILOKA PEMANFAATAN TEKNOLOGI KOMPUTERISASI**  
**BAGI KSP/USP KOPERASI**  
EKS KARESIDENAN SURABAYA  
KABUPATEN JOMBANG

NO.	NAMA	KSP/USP	TANDA TANGAN
1	Budi Antoro	KUD TAJIR BLOCK 7	
2	Saejadi	Prmkopabri Jombang	
3	In. Sukarmen HP	-,-	
4	ENNY SUBANDIAH	Kopas. Bina Usaha	
5	A.Sa'adat Ikuda	Koperasi Yodium Ponor	
6	Abl. Choliq	KUD "TAXI RURUS"	
7	SOVREN	Digerindong Kop. Blg	
8	SUKARBI	EKA DHARMA. B.R. Jbg	
9	Xuni Maharani	Kop. Wan. Peristiwi Jbg	
10	Riris	KSU ARIA GUNA	
11	ITAHIK	Kop. HINDRAWA KARYA	
12	KOP.TEKNIK SMOLIIS	Kop. PCambaya Bln	
13	TOTOK .P.	KOP. sejaktara	
14	Widah	KOP "Sumber Agung"	
15	Absrun	KSD Takat Makmur	
16	Totok Sadiyanto	-,-	
17	Fatchur Rozi	LKM SP Mekan	
18	H. Munaji malik	LKM . -" -	
19	Suliyyati	KPRI Guna Melga	
20	IKWAN	KPRI jaya artha	
21	Ghusnal · Fatih	KUE Dijonegara	
22	Sumirah	KUB Bima Wangsa	
23	Dwi S	KSP. Eitra Pakuan	
24	L.Aqselono.	-"	

PELAKSANA

**DAFTAR HADIR**  
 IR-PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AYU LANGGA  
**SEMILOKA PEMANFAATAN TEKNOLOGI KOMPUTERISASI**  
**BAGI KSP/USP KOPERASI**  
 EKS KARESIDENAN SURABAYA  
 KABUPATEN SIDOARJO

O.	NAMA	KSP/USP	TANDA TANGAN
1	Eddy Sy Murnanto	Keluarga	/ /
2	Fatchur Radzi	Dinas Kep. Pkry	✓ ✓
3	Sihariyono	Bina <sup>Koperasi</sup> Sejahtera	✓ ✓
4	Puryadi.	KPRB Djakarta R	✓ ✓
5	DEGIYANTO	KPA "Ryakiat"	✓ ✓
6	SATRI YAWAN	KPRB DELTA MAKANUR	✓ ✓
7	A. Syammondhi	KPRB Delta Handayani	✓ ✓
8	Suprapto	KSU Bung HBS	✓ ✓
9	Carin. an -	ISSU Ponti Temon	✓ ✓
10	K-KADIANTO	KOP USWATAN	✓ ✓
11	Syamout Anifu	Kuo Ming Brantje	✓ ✓
12	Wijaya Sudarmo	PKP R/Kel. Siboy, KPA. Luyug -	✓ ✓
13	Widaji.		✓ ✓
14	SYAMSUL ANAM	PRW Koperasi Ros Day	✓ ✓
15	Sutijo .	LKM. Mitra Nawa	✓ ✓
16	Suwono	Kop. Walisongo	✓ ✓
17	Kasiman .	Lkm. Mayu Malang	✓ ✓
18	Kardiansyah	Kop. Uswatan .	✓ ✓
19	Vifa Radizi	Kop. An-Nisa	✓ ✓
20	Iainy Agustin	- - -	✓ ✓
21	Andriana P.	Kop Ngasti Pakayu .	✓ ✓
22	M. Shobir .	Kop Mandiri Pasar Iman .	✓ ✓
23	M. Soleh .	BMT. Fajar Mentari	✓ ✓
24	Rahayu	W. Putra Cakra .	✓ ✓

PELAKSANA

Jember

- One Tbat glabung ✓ = ksu. Tekad Makmur.
- Kuds Guna Glulya ✓ = kus Guna Glulya.
- krai Bahagia ✓ = krei Bahagia
- m Swi petara ✓ = m Swijatima
- m ~~Kratet~~ karyasurat✓ = krei Karaya Surat
- Kopwan aktar kuneava ✓ = kopwan aktar kune
- krei jaya aktar ✓ = krei jaya aktar
- kopinkka Selia Cesaha ✓ = kopinkka Selia Cesaha

# SISTEM INFORMASI BERBASIS KOMPUTER

## BAGI KOPERASI SIMPAN PINJAM/ UNIT SIMPAN PINJAM KOPERASI

### 1. Latar Belakang

Koperasi Simpan Pinjam (KSP)/ Unit Simpan Pinjam (USP) Koperasi adalah badan yang berfungsi sebagai penghimpun dan penyalur dana masyarakat walaupun masih dalam lingkup yang terbatas. Dengan demikian mekanisme kerjanya hampir sama dengan lembaga keuangan bank.

KSP/ USP Koperasi seperti halnya bank juga memiliki beberapa cabang yang tersebar di berbagai kota di suatu provinsi bahkan ada juga yang memiliki cabang di provinsi lain. SDM yang dimiliki juga cukup besar, demikian pula anggota per cabang mencapai ribuan. Pelaku transaksi tidak terbatas pada anggota tetapi juga non anggota koperasi. Berarti volume dan frekuensi transaksi yang terjadi di KSP/ USP Koperasi sangat besar.

Meskipun mekanisme kerjanya mirip perbankan namun pengelolaan koperasi belum dilakukan secara professional. Hal ini dapat dilihat terutama dari kualitas SDM dan teknologi informasi yang dimiliki belum memadai bila dibandingkan dengan bank. Apabila pengelolaan usahanya dilakukan secara professional maka tidak tertutup kemungkinan KSP/ USP Koperasi akan menjadi lembaga keuangan alternatif.



## 2. Penggunaan Komputer Pada KSP/ USP Koperasi

Umumnya, sebelum memutuskan untuk menggunakan komputer sebagai teknologi yang memudahkan operasional usahanya, perusahaan akan membandingkan antara nilai investasi yang akan dikeluarkan dengan manfaat yang akan dinikmati. Demikian halnya pada KSP/ USP Koperasi terutama yang belum memahami manfaat komputer secara mendalam atau yang sama sekali belum menggunakan komputer untuk operasional usahanya. Mereka cenderung beranggapan bahwa penggunaan komputer disatu sisi akan menyulitkan dan membutuhkan SDM yang harus memiliki kemampuan tinggi di bidang komputer. Disisi lain, tanpa adanya komputer KSP/ USP Koperasi telah mampu mengembangkan usahanya secara baik dilihat dari jumlah anggota/ non anggota yang dilayani, jumlah kantor cabang yang dimiliki, atau lainnya. Dengan kata lain masih ada keraguan besar terhadap penggunaan komputer pada KSP/ USP Koperasi.

Sedangkan bagi KSP/ USP Koperasi yang telah memiliki komputer, sebagian besar dari mereka belum memanfaatkan komputer secara optimal. Mereka hanya menggunakanya secara terbatas sebagai alat ketik dan untuk memudahkan pembuatan tabel (*spread sheet*) atau lebih meningkat lagi telah menggunakannya untuk aplikasi GL.

Para pengurus dan pengelola KSP/ USP Koperasi harus menyadari bahwa usahanya tidak dapat diketola dengan menggunakan sistem manual yang selama ini mereka implementasikan meskipun telah mengantar mereka pada keberhasilan. Apabila sistem manual ini dipertahankan terus tidak akan dapat membantu pengelolaan usaha secara efektif dan efisien. Sistem manual tidak akan mampu menciptakan layanan prima kepada para pengguna jasa koperasi dan tidak dapat menghasilkan informasi yang cepat dan akurat sehingga proses pengambilan keputusan menjadi lamban dan mungkin tidak tepat. Mereka harus menyadari bahwa usaha KSP/ USP Koperasi harus dikelola dan dikembangkan dengan berbasis pada pengetahuan. Telah banyak dibuktikan bahwa pengelolaan usaha berbasis pengetahuan akan memperbaiki kinerja umum perusahaan dan menciptakan keunggulan bersaing.

Teknologi informasi yang berupa komputer (*hardware dan software*) adalah salah satu wujud pengetahuan yang dapat dijadikan sebagai bagian dari sistem informasi. Di era informasi dan globalisasi ini, penggunaan teknologi informasi/ komputer pada berbagai jenis perusahaan termasuk KSP/ USP Koperasi sudah tidak dapat dihindari. Pengelolaan usaha KSP/ USP Koperasi secara profesional dapat dimulai dengan memiliki dan mengimplementasikan aplikasi *CBIS* (computer based information system) yaitu suatu sistem informasi berbasis komputer yang terpadu. Pemanfaatan

teknologi komputer bukan berarti akan menggantikan atau bahkan mengurangi fungsi SDM yang telah ada. Artinya komputer hanya berfungsi sebagai alat bantu untuk memudahkan pelaksanaan pekerjaan, penyimpanan file, dan sebagainya sehingga SDM yang ada dapat bekerja lebih cepat dan lebih baik. Dengan demikian implementasi *CBIS* yang sesuai dengan kebutuhannya sekaligus akan merupakan pembinaan SDM untuk lebih mampu memahami dan menjalankan aktivitas usahanya.

Di era global ini tidak menutup kemungkinan Indonesia akan dimasuki lembaga keuangan bukan bank dari luar negeri yang akan memberi layanan kepada masyarakat yang saat ini telah menjadi nasabah (anggota atau non anggota) koperasi. Tentunya mereka tidak lagi menggunakan sistem manual untuk operasional usahanya. Jadi pemanfaatan teknologi komputer sudah menjadi keharusan agar eksistensi KSP/ USP Koperasi akan lebih siap dan mantap dalam menghadapi persaingan di era informasi dan global.

### **3. Pemilihan Hardware Dan Software Bagi KSP/ USP Koperasi**

Di pasar banyak ditawarkan hardware dengan berbagai spesifikasi dari berbagai merk. Yang terpenting dalam pemilihan spesifikasi hardware adalah kesesuaianya dengan aplikasi software yang hendak diinstall, kecepatannya, serta kemampuannya untuk mengantisipasi modifikasi software dimasa mendatang.

Demikian halnya dengan pemilihan aplikasi software yang sudah banyak ditawarkan berupa aplikasi software sudah jadi, termasuk aplikasi software untuk KSP/ USP Koperasi. Apabila tidak berhati-hati dalam memilihnya maka akan diperoleh aplikasi software yang tidak dapat diimplementasikan dengan baik. Hal ini disebabkan bahwa aplikasi software jadi tersebut hanya berisi aplikasi dasar sehingga tidak sesuai dengan kebutuhan operasional KSP/ USP Koperasi.

#### **4. Manfaat Sistem Informasi Berbasis Komputer Bagi KSP/ USP Koperasi**

Sistem informasi berbasis komputer baru memiliki manfaat apabila diimplementasikan secara benar. Manfaat implementasi sistem informasi berbasis komputer bagi KSP/ USP Koperasi antara lain adalah:

- proses transaksi yang dilakukan menjadi lebih mudah, cepat, tepat, dan murah
- meningkatkan mutu layanan kepada anggota dan non anggota
- meningkatkan kualitas pengawasan internal
- menciptakan keunggulan bersaing serta meningkatkan eksistensi dan citra KSP/ USP Koperasi
- memperbesar peluang KSP/ USP Koperasi untuk menarik anggota baru
- kualitas SDM KSP/ USP Koperasi meningkat