



**PROGRAM PENGEMBANGAN BUDAYA KEWIRAUSAHAAN
DI PERGURUAN TINGGI
1999-2000**

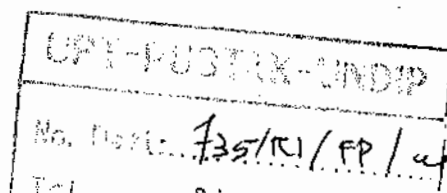
**LAPORAN AKHIR PELAKSANAAN
MAGANG KEWIRAUSAHAAN (MKU)**

**Pengelolaan Pakan Konsentrat Sapi Potong dan Sapi Perah
Di Koperasi Puspita Desa Klepu, Kecamatan Ceper, Kabupaten Klaten
Jawa Tengah**

**KETUA PELAKSANA
Ir. Sri Mukodiningsih, MS**

Dibiayai Proyek Universitas Diponegoro dengan Surat Perjanjian Pelaksanaan
Program MKU No : 60/J.07.18/KPP/1999 Tanggal 30 Juli 1999
Lembaga Pengabdian Pada Masyarakat, Undip

**LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG**



Halaman Pengesahan
Program Pengembangan Budaya Kewirausahaan di Perguruan Tinggi

1. Jenis Kegiatan *) dan Jenis Produk Yang Akan Dihasilkan **):


Wahana Rintisan Wirausaha Baru	Jenis Produk Yang Akan Dihasilkan
<input type="checkbox"/> Kuliah Wirausaha Baru	<input type="checkbox"/> Modul Kuliah
<input type="checkbox"/> Kuliah Kerja Usaha	<input type="checkbox"/> Sistem atau Jasa
<input type="checkbox"/> Magang Kewirausahaan	<input type="checkbox"/> Desain atau Produk Hasil Industri
<input type="checkbox"/> Karya Alternatif Mahasiswa	<input type="checkbox"/> Proposal WUB
<input type="checkbox"/> Program Inkubator Wirausaha Baru	<input type="checkbox"/> Rencana Usaha Bisnis
<input type="checkbox"/> Konsultasi Bisnis & Penempatan Kerja	<input type="checkbox"/> Basis Data Pasaran Kerja
	<input type="checkbox"/> Basis Data Industri dan Usaha Kecil
	<input type="checkbox"/> Prototipe atau Model
	<input type="checkbox"/> Proposal Pengajuan Kredit
*) Beri tanda v di depan Wahana yang dipilih	**) Beri tanda v di depan jenis produk yang dihasilkan

2. Judul Kegiatan : Pengelolaan Pakan Konsentrat Sapi Potong dan Sapi Perah di Koperasi Puspitasari Desa Ceper, Kecamatan Ceper, Kabupaten Klaten, Jawa Tengah.
3. Penanggung Jawab Kegiatan : Ketua Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak
- Nama : Ir. Benedictus Sukanto, MS
 - NIP : 130 368 086
 - Jabatan/Golongan : Lektor Madya / III-D
 - Universitas/Institut/Politeknik : Diponegoro
 - Fakultas/Jurusan/Program Studi : Peternakan/Nutrisi dan Makanan Tenak
4. Ketua Pelaksana Kegiatan : Ir. Sri Mukodiningsih, MS
5. Anggota Pelaksana Kegiatan
- Staf Pengajar PT : 3 orang
 - Teknisi/Analisis/Programer : 1 orang
 - Calon Wirausahawan Baru : 10 orang (mahasiswa tingkat akhir)
6. Biaya Kegiatan : Rp. 10.000.000,- (Sepuluh juta rupiah)
- Biaya Sumber Lain (bila ada) : Rp. -
7. Jenis Produk Unggulan : Pakan Konsentrat untuk Sapi Potong dan Sapi Perah
8. Jangka Waktu Pelaksanaan : 10 bulan

Ketua Lembaga Pengabdian Pada Masyarakat
 Universitas Diponegoro

Drs. Soewarso, MM
 NIP. 130 354 884

Semarang,
 Ketua Pelaksana Kegiatan


Ir. Sri Mukodiningsih, MS
 NIP. 131 668/530

Tim Pelaksana Program MKU

No	NAMA	BIDANG KEAHLIAN	TUGAS DALAM TIM
1.	Ir. Sri Mukodiningsih, MS	Teknologi Pakan	Ketua Pelaksana
2.	Ir. Eko Pengestu, MP	Formulasi	Anggota
3.	Dr. Ir. V. Dwi Yuniyanto, MS, MSc	Industri Pakan	Anggota
4.	Ir. Dyah Mukodiningsih, MS	Koperasi & Kewirausahaan	Anggota
5.	Agung Subrata, SPt	Nutrisi Ternak Ruminansia	Programmer

ABSTRAK

MAGANG KEWIRAUSAHAAN (MKU) : Pengelolaan Pakan Konsentrat Sapi Potong dan Perah di Koperasi Puspitasari, Desa Klepu, Kecamatan Ceper, Kabupaten Klaten¹⁾

Oleh

Sri Mukodiningsih²⁾, Eko Pangestu²⁾, Vetus Dwi Y²⁾, Agung Subrata²⁾ dan Diah Mardiningsih³⁾.

Koperasi Puspitasari mempunyai unit usaha pabrik pakan konsentrat sapi potong dan sapi perah (Pabrik Makanan Ternak Nutrifeed) yang memproduksi secara kontinyu dan dijual pada anggota maupun non anggota. Penjualan produksi kepada non anggota meluas sampai ke Jawa Barat dan Jawa Timur. Banyaknya permintaan menyebabkan unit usaha tersebut merasa kurang mampu memenuhi. Hasil identifikasi masalah oleh mahasiswa, permasalahan prioritas yang segera diselesaikan adalah perluasan pabrik atau membuka unit usaha yang sama di tempat baru.

Tujuan dan manfaat dari kegiatan MKU antara lain : a. agar mahasiswa dapat meningkatkan pengetahuan kewirausahaan baik dalam hak keilmuan maupun pengalaman praktis, dengan demikian dapat menumbuhkan jiwa wirausahaan; b. memperoleh pengalaman praktis bagi dosen pembimbing; c. bagi pihak koperasi dapat menyerap IPTEK yang dibawa oleh mahasiswa untuk perbaikan koperasinya dimasa yang akan datang. Pelaksanaan MKU ini diikuti oleh 10 mahasiswa Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan UNDIP selama 2 bulan (1 September s/d 31 Oktober 1999). Pelaksanaan ini diawali dengan kesepakatan antara pelaksana dengan koperasi mitra, perekrutan mahasiswa, pembekalan MKU, pelaksanaan MKU dan evaluasi. Evaluasi dilakukan pelaksana dan koperasi mitra terhadap proses pelaksanaan MKU oleh mahasiswa, serta evaluasi program MKU oleh pelaksana, koperasi mitra dan mahasiswa. Proses pelaksana MKU diikuti secara aktif dan serius oleh mahasiswa, sedangkan program MKU sendiri sangat bermanfaat bagi koperasi mitra, mahasiswa dan pelaksana, serta dapat menciptakan keterkaitan dan kesepadanan antara koperasi mitra dengan perguruan tinggi pelaksana.

¹⁾ Dibiayai oleh Program Universitas Diponegoro dengan Surat Perjanjian Pelaksanaan Program MKU No. 60/J.07.18/KPP/1999, Tanggal 30 Juli 1999 Lembaga Pengabdian Masyarakat, Undip.

²⁾ Staf Pengajar Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak, FAPET, UNDIP.

³⁾ Staf Pengajar Program Studi Sosial Ekonomi Peternakan, FAPET, UNDIP.

KATA PENGANTAR

Kegiatan Magang Kewirausahaan (MKU) ini dilakukan oleh 10 mahasiswa jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak, Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang di Koperasi Puspitasari, Desa Klepu, Kec. Ceper, Kabupaten Klaten, pada bulan September dengan Oktober (2 bulan) 1999.

Puji syukur kehadiran Allah SWT, atas segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga kegiatan MKU sampai dengan penulisan laporan ini dapat terselesaikan tanpa halangan sedikitpun.

Pada kesempatan ini penulis (pelaksana) menyampaikan banyak terimakasih atas bantuan dan kerjasamanya sehingga kegiatan MKU ini dapat terlaksana kepada:

1. Dekan dan Ketua Jurusan Fakultas Peternakan UNDIP atas segala arahan dan bantuannya.
2. Koperasi Puspitasari atas kesediaannya digunakan sebagai tempat kegiatan MKU.
3. Lembaga Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Diponegoro yang telah menjembatani antara pelaksana dengan Direktorat Jenderal-DIKTI Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, sehingga kegiatan MKU ini dapat memperoleh ijin untuk dilaksanakan.
4. Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi (Dirjen Dikti), Departemen Pendidikan dan Kebudayaan yang telah mengijinkan pelaksanaan kegiatan MKU ini.

5. Proyek Universitas Diponegoro yang telah memberikan dana untuk pelaksanaan kegiatan MKU ini.
6. Rekan-rekan staf pengajar jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak yang telah membantu dalam kegiatan ini.
7. Mahasiswa peserta kegiatan MKU yang telah melaksanakan kegiatan tersebut dengan baik.
8. Akhirnya kepada semua pihak yang membantu terselenggaranya kegiatan MKU ini yang belum sempat penulis sebut diatas, penulis juga menyampaikan banyak terima kasih.

Selanjutnya walaupun laporan ini masih banyak kekurangan, namun diharapkan dapat bermanfaat bagi semua pihak terkait.

Semarang, 15 November 1999

Penulis

RINGKASAN

MAGANG KEWIRAUSAHAAN (MKU) : Pengelolaan Pakan Konsentrat Sapi Potong dan Sapi Perah di Koperasi Puspitasari Desa Klepu, Kecamatan Ceper Kabupaten Klaten, Jawa Tengah

Oleh

Sri Mukodiningsih, Eko Pangestu, V. Dwi Yunianto

Dyah Mardiningsih dan Agung Subrata

(November, halaman)

Koperasi Puspitasari (Pabrik Pakan Ternak "Nutrifeed" = Part Nutrifeed) mempunyai unit usaha pakan konsentrat sapi potong dan sapi perah yang memproduksi secara kontinyu dan dijual pada anggota maupun non anggota. Penjualan produksi kepada non anggota koperasi meluas sampai ke Jawa Barat dan Jawa Timur. Akhirnya karena banyaknya permintaan, unit usaha tersebut merasa kurang mampu memenuhi. Oleh karena itu dari beberapa hasil identifikasi masalah oleh mahasiswa, permasalahan prioritas yang segera diselesaikan adalah perluasan atau membuka unit usaha yang sama ditempat yang baru.

Tujuan dan manfaat dari kegiatan MKU antara lain :

- a. Agar mahasiswa dapat meningkatkan pengetahuan kewirausahaan, baik dalam hal keilmuan maupun pengalaman praktis, dengan demikian dapat menumbuhkan jiwa wirausaha.
- b. Memperoleh pengalaman praktis kewirausahaan bagi dosen pembimbing.
- c. Bagi pihak koperasi dapat menyerap IPTEK yang dibawa oleh mahasiswa, dengan demikian diharapkan tercapai keterkaitan dan kesepadanan antara perguruan tinggi dengan pihak koperasi mitra.

Pelaksanaan MKU ini diawali dengan kesepakatan antara pelaksana dengan koperasi mitra, perekrutan mahasiswa, pembekalan MKU, pelaksanaan MKU dan evaluasi. Evaluasi dilakukan oleh pelaksana dan koperasi mitra terhadap proses pelaksanaan MKU oleh mahasiswa, serta evaluasi program MKU oleh koperasi

mitra, mahasiswa dan pelaksana. Evaluasi pelaksanaan MKU oleh pelaksana dilakukan dengan cara menilai proses keseriusan mahasiswa selama mengikuti pembekalan sampai pada pelaksanaan program. Evaluasi selama pelaksanaan program dilaksanakan dengan cara monitoring setiap satu kali dalam satu minggu selama 2 bulan. Adapun evaluasi oleh koperasi mitra terhadap mahasiswa dilakukan dengan cara melihat langsung aktifitas dan keseriusan mahasiswa selama magang.

Hasil evaluasi dari pelaksana maupun koperasi mitra terhadap mahasiswa selama proses pelaksanaan MKU, adalah mahasiswa mengikuti kegiatan tersebut dengan aktif dan serius. Hal ini kemungkinan disebabkan mahasiswa belum pernah sama sekali memperoleh kegiatan semacam selama di bangku kuliah. Keaktifan dan keseriusan dalam mengikuti kegiatan MKU tersebut terbukti dengan mahasiswa mampu mengidentifikasi masalah pihak koperasi mitra serta membantu dalam penyelesaian masalah yang diprioritaskan penyelesaiannya.

Hasil evaluasi terhadap program MKU oleh koperasi mitra, bahwa program MKU sangat menguntungkan pihak koperasi, karena koperasi memperoleh tambahan tenaga kerja tanpa harus mengeluarkan upah, serta dapat menggunakan IPTEK yang dimiliki oleh mahasiswa. Keuntungan program ini untuk pihak koperasi terbukti bahwa pihak koperasi mitra bersedia kembali untuk dijadikan tempat magang berikutnya apabila diperlukan. Adapun menurut mahasiswa, program MKU ini juga sangat menguntungkan, mereka merasa memperoleh pengalaman praktis sesuai dengan IPTEK yang dimiliki. Melihat manfaat MKU dari pihak koperasi mitra dan mahasiswa, maka program MKU ini dapat menciptakan keterkaitan dan kesepadanan antara perguruan tinggi dengan koperasi mitra. Oleh karena itu program MKU ini layak dilaksanakan untuk setiap mahasiswa.

Proses pelaksanaan MKU diikuti secara aktif dan serius oleh mahasiswa. Adapun program MKU sendiri sangat bermanfaat bagi koperasi mitra, mahasiswa dan pelaksana, serta dapat menciptakan keterkaitan dan kesepadanan antara koperasi mitra dengan perguruan tinggi.

Disarankan pelaksanaan program MKU tetap pada industri kecil/menengah, dengan demikian mahasiswa dapat secara leluasa mengikuti semua kegiatan yang ada.

DAFTAR TABEL

No.	Keterangan	Halaman
1.	Jadual Pelaksanaan Program MKU	

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN	i
TIM PELAKSANA PROGRAM MKU	ii
KATA PENGANTAR	iii
RINGKASAN	iv
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR LAMPIRAN	vi
I. PENDAHULUAN	1
- Pemikiran yang mendasari program	
- Analisis situasi mahasiswa berkaitan dengan kegiatan kewirausahaan	
II. TUJUAN, TARGET LUARAN DAN INDIKATOR KEBERHASILAN PROGRAM	2
- Tujuan program	
- Target Luaran Program	
- Indikator Keberhasilan Program	
III. PELAKSANAAN PROGRAM	3
- Analisis situasi mahasiswa peserta program (menjelaskan latar belakang secara umum, pengalaman kewirausahaan, data program studi peserta, motivasi keikutsertaan).	
- Analisis situasi Industri Kecil Mitra atau Koperasi (menjelaskan latar belakang pendirian, masalah yang dibantu diselesaikan, potensi ekonomis dan pemasaran produk/barang yang didagangkan/jasa yang diberikan, sumber daya manusia/alat produksi/dana).	
- Kerangka berfikir dan metoda penyelesaian masalah.	
- Pola evaluasi proses pelaksanaan program KKKU/MKKU (menjelaskan alasan pemilihan dan pelaksanaan evaluasi serta hasil evaluasi secara keseluruhan).	
- Jadwal pelaksanaan program KKKU/MKKU.	

IV. EVALUASI DAN PEMBAHASAN PELAKSANAAN PROGRAM ...	6
<ul style="list-style-type: none"> - Evaluasi dan pembahasan manfaat dan ketercapaian tujuan program (menjelaskan dari sisi IK Mitra, mahasiswa peserta program, perguruan tinggi pelaksana). - Evaluasi dan pembahasan penerapan metoda penyelesaian masalah IK Mitra. - Pembahasan luaran program dan perwujudan indikator pencapaian tujuan program. - Pembahasan penyerapan biaya pelaksanaan program. 	
V. PEMBAHASAN PENYEMPURNAAN PROGRAM	9
<ul style="list-style-type: none"> - Pelaksanaan program - Proses kegiatan-kegiatan - Kelanjutan program - Hal spesifik yang signifikan 	
VI. PENUTUP (menjelaskan kesimpulan dan tindak lanjut program)	9
VII.KEPUSTAKAAN	11
LAMPIRAN	12

I. PENDAHULUAN

Industri kecil atau menengah yang ada selama ini sebagian besar dikelola oleh pengusaha-pengusaha yang mempunyai jiwa kewirausahaan dari turun temurun dan bukan melalui pendidikan formal. Keberhasilan usahanya umumnya disebabkan oleh pengalaman yang diperoleh dari orang sebelumnya. Dengan kata lain, pengalaman praktis ternyata dapat diperoleh dengan tanpa pendidikan formal, yang terkadang hasilnya melebihi dari orang sebelumnya. Selanjutnya metode pembelajaran ini disebut sebagai magang (Koswara dkk, 1999) Namun demikian, karena umumnya pengalaman diperoleh dari turun-temurun, maka produk yang dihasilkan dari industri kecil atau menengah terkadang kurang mengikuti perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi.

Di lain pihak, kenyataan yang ada selama ini adalah banyak lulusan Perguruan Tinggi yang masih menganggur. Padahal mereka memiliki ilmu pengetahuan cukup yang diperoleh selama kuliah. Sebagian besar para lulusan belum menerapkan ilmu pengetahuan dan teknologi yang dimiliki tersebut untuk berwirausaha. Hal ini kemungkinan disebabkan oleh antara lain kurangnya minat dari para lulusan tersebut untuk berwirausaha, karena umumnya masih berpandangan bahwa bekerja di instansi baik negeri maupun swasta akan lebih menguntungkan dan bergengsi. Pada kondisi ekonomi Indonesia yang semakin terpuruk ini, kecil kemungkinan seorang lulusan hanya menumpukan harapannya untuk bekerja di industri tertentu, justru yang diharapkan adalah para lulusan dari Perguruan Tinggi dapat membantu memecahkan masalah ekonomi yang saat ini kita hadapi bersama. Salah satu caranya adalah dengan menumbuhkan minat bagi para mahasiswa agar setelah lulus nanti dapat menjadi wirausahawan baru,

mengelola industri kecil atau menengah yang tangguh, yang selanjutnya hasilnya dapat mensejahterakan diri dan masyarakat.

Berdasarkan kedua sisi diatas (industri kecil dan mahasiswa), maka dilaksanakan program magang kewirausahaan bagi mahasiswa di industri kecil atau menengah. Dengan harapan mahasiswa dapat pengalaman kerja praktis yang akhirnya dapat menumbuhkan jiwa kewirausahaan, sehingga setelah lulus nanti dengan bekal minat, serta ilmu pengetahuan dan teknologi yang dimiliki dapat menjadi wirausahawan baru.

II. TUJUAN, TARGET LUARAN DAN INDIKATOR KEBERHASILAN PROGRAM

- Kegiatan magang kewirausahaan ini bertujuan untuk :
 - a. Meningkatkan pengetahuan kewirausahaan mahasiswa, baik dalam hal keilmuan maupun pengalaman praktis.
 - b. Memacu motivasi kewirausahaan mahasiswa yang berminat menjadi calon wirausaha kelak setelah menjadi sarjana.
 - c. Membuka peluang untuk memperoleh pengalaman praktis kewirausahaan bagi dosen pembimbing.
 - d. Menciptakan keterkaitan dan kesepadanan antara perguruan tinggi dengan industri kecil mitra.
- Target luaran kegiatan adalah peserta dapat membuat proposal wirausaha baru.
- Indikator keberhasilan program adalah setelah pelaksanaan magang, 50% dari peserta siap menjadi wirausaha baru akan konsentrat dengan membuat