

LAPORAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT MASYARAKAT MANDIRI
KATEGORI B



**IBM PELATIHAN MANAJEMEN USAHA DAN PERHITUNGAN HARGA
POKOK PRODUKSI PADA PRODUK LELE ORGANIK DAN OLAHANNYA
DI UMKM MINA BAROKAH**

Oleh:

Ketua

Ratih Ardia Sari, ST.,MT.

(0017108603)

Anggota

Angga Akbar Fanani, ST., MT.

(0007048701)

Prof. Dr. Qomariyatus Sholihah, ST., M.Kes (0020047804)

Dewi Hardiningtyas, ST., MT., M.BA.

(0005058701)

Dilaksanakan atas biaya PNBK Tahun Anggaran 2020
Fakultas Teknik Universitas Brawijaya berdasarkan kontrak

Nomor: 88/UN10.F07/PM/2020

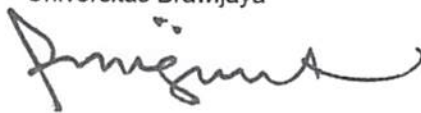
Tanggal 13 April 2020

**JURUSAN TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
DESEMBER 2020**

HALAMAN PENGESAHAN

1. Judul kegiatan PKM : lbM Peningkatan Manajemen Usaha dan Perhitungan Harga Pokok Produksi pada Produk Lele Organik dan Olahannya di UMKM Mina Barokah
2. Kategori kegiatan PKM : **A/B/C**
3. Nama Mitra Kegiatan : UMKM Mina Barokah
4. Ketua Tim Pelaksana
 - a. Nama Lengkap : Ratih Ardia Sari, S.T., M.T.
 - b. Jenis Kelamin : **L/P**
 - c. NIDN : 0017108603
 - d. Bidang Keahlian : Manajemen Rantai Pasok
 - e. Jabatan / Golongan : Lektor / IIIc
 - f. Fakultas / Jurusan / PS : Fakultas Teknik / Teknik Industri
 - g. Alamat Kantor : Jl. MT. Haryono 167 Malang
 - h. Telepon/Faks : 0341-587710 / 0341-551430
 - i. Alamat Rumah : Jl Simpang Panji Suroso I Blok A No 38E Malang
 - j. Telepon/e-mail : 081332513727/ rath.ardia@ub.ac.id
5. Anggota Tim Pelaksana
 - a. Jumlah Anggota : Dosen 3 orang
 - b. Anggota 1/ Bid. Keahlian : Angga Akbar Fanani, ST., MT / Optimasi Sistem Industri
 - c. Anggota 2/ Bid. Keahlian : Prof. Dr. Qomariyatus S.,ST.,MKes/ Manajemen K3
 - d. Anggota 3/ Bid. Keahlian : Dewi Hardiningtysa, ST., MT, M.BA. /Pengembangan Produk dan Telaah Metode
 - e. Mahasiswa yang terlibat : 3 orang
6. Lokasi Kegiatan Mitra
 - a. Wilayah Mitra (Desa/Kec) : Kecamatan Balearjosari
 - b. Kabupaten/Kota/Propinsi : Malang / Jawa Timur
 - c. Jarak PT ke Lokasi : 10 km
7. Luaran yang Dihasilkan : Modul pelatihan, Aplikasi sederhana penentuan HPP produk lele
8. Jangka waktu kegiatan PKM : 6 bulan
9. Biaya Total : Rp.6.500.000,- (Terbilang Enam Juta Lima Ratus Ribu Rupiah)
 - a. PNPB : Rp.6.500.000,-

Mengetahui,
Ketua BPPM Fakultas Teknik
Universitas Brawijaya



Dr. Ir. Runi Asmaranto, ST., MT.
NIP. 19710830200012 1001

Malang, 10 Desember 2020

Ketua, Tim Pelaksana,



Ratih Ardia Sari, ST., MT
NIP. 19851017 201012 2 003

Menyetujui
Dekan Fakultas Teknik
Universitas Brawijaya



Prof. Dr. Ir. Pitojo Tri Juwono, MT. IPU
NIP. 19700721 200012 1 001

IDENTITAS KEGIATAN

1. Judul Kegiatan PKM : lbM Pelatihan Manajemen Usaha Dan Perhitungan Harga Pokok Produksi Pada Produk Lele Organik Dan Olahannya Di UMKM Mina Barokah
2. Kategori Kegiatan PKM : **A/ B/ C** *)
3. Ketua Tim Pengusul
 - a. Nama Lengkap : Ratih Ardia Sari, ST., MT
 - b. Bidang keahlian : Manajemen Sistem Industri
 - c. Jabatan Struktural : -
 - d. Jabatan Fungsional : Lektor
 - e. Fakultas/ Jurusan/ PS : Teknik/ Teknik Industri
 - f. Alamat surat : Jl. MT Haryono no 167
 - g. Telepon/Faks : 0341-587710 / 0341-551430
 - h. E-mail : rath.ardia@ub.ac.id
3. Anggota pelaksana
 - a. Dosen:

No.	Nama dan Gelar Akademik	Bidang Keahlian	Unit Kerja	Alokasi Waktu (jam/minggu)
1.	Angga Akbar Fanani, ST., MT.	Rantai Pasok dan Teknologi Informasi	Teknik Industri	5 Jam / Minggu
2.	Prof. Dr. Qomariyatus Sholihah, ST., M.Kes	Manajemen K3	Teknik Industri	5 Jam / Minggu
3.	Dewi Hardiningtyas, ST., MT., M.BA.	Pengembangan Produk dan Telaah Metode	Teknik Industri	5 Jam / Minggu
 - b. Mahasiswa:
 - 1) Mahasiswa 1 : Choirunindya Smartadevi (175060700111001)
 - 2) Mahasiswa 2 : M. Naufal Dwiki Kresnadi (175060707111049)
 - 3) Mahasiswa 3 : Haikal Ikhwan Kusumah (185060707111004)
4. Objek kegiatan PKM : UMKM Mina Barokah
5. Masa pelaksanaan kegiatan PKM :
 - a. Mulai : April 2020
 - b. Berakhir : September 2020
6. Anggaran yang diusulkan : Rp. 6.500.000
7. Lokasi kegiatan/mitra :
 - a. Wilayah mitra : Kelurahan Balearjosari
 - b. Kota : Kota Malang
 - c. Propinsi : Jawa Timur
 - d. Jarak PT ke lokasi mitra : 10 km
8. Hasil yang ditargetkan : Modul pelatihan, aplikasi sederhana untuk penentuan HPP produk olahan lele
9. Institusi lain yang terlibat : -
10. Keterangan lain yang dianggap perlu : -

SUMMARY

Mina Barokah is one of micro business in catfish farming at Balarjosari, Malang. This MSMEs provide some fresh catfish and several catfish products. Mina Barokah's MSMEs problem about they low marketing media of products. Therefore, sales are relatively small when compared to the production capacity of MSMEs. In addition, at this time, the management of UMKM does not yet know about the cost of production issued for the cultivation and processing of processed organic catfish products. Determination of the base price based on existing prices in the market that can affect profitability of this SMEs. Managers do not yet have an idea whether the cultivation that is carried out provides benefits or even losses. Therefore, this community service aims to provide training in website management for marketing products and simple applications with excel for calculating the cost of production of organic catfish and their processed products.

The community service team drafted a website design to introduce the products produced by these MSMEs and compiled modules for training. In addition, the team conducted a simple application preparation to determine the price for production of organic products, including live catfish, clean catfish and seasoned catfish. Applications are compiled and made simple using Excel with due regard to the principles and theories in cost analysis or cost accounting. The HPP application is unbeatable with the conditions of MSMEs that carry out the business process of cultivating organic catfish as well as the production of processed organic catfish such as seasoned catfish.

That the results of community service could increase the marketing of their products. In addition, business owners will find easier way to determine the cost of goods, so they will be able to make decisions about what expenses or what products to get. With this decision, the company can make bookkeepin faster and can know benefit or losses that are obtained. The sustainability of this organic business can be guaranteed.

Key: Application of Cost of Production, Business Sustaninaibilty, Organic Catfish

PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT, Tuhan Yang Maha Pengasih dan Penyayang, karena hanya dengan limpahan rahmat dan nikmat-Nya yang berupa kesehatan fisik, materi, serta kemampuan intelektual sehingga tim pelaksana mampu menyelesaikan Laporan Pengabdian Kepada Masyarakat ini dengan baik.

Selama pelaksanaan kegiatan dan penyusunan laporan pengabdian kepada masyarakat ini tim pelaksana telah menerima bantuan dari berbagai pihak. Oleh sebab itu, pada kesempatan ini tim penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof Dr. Ir. Pitojo Tri Juwono, MT, IPU selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Brawijaya
2. Dr. Ir. Runi Asmaranto, ST., MT. selaku Ketua BPPM Fakultas Teknik Universitas Brawijaya
3. Bapak Ir. Oyong Novareza, ST., MT., PhD selaku Ketua Jurusan Teknik Industri Fakultas Teknik Universitas Brawijaya
4. Bapak Ahmad Ruslan, SP., sebagai pemilik dan koordinator UMKM Mina Barokah, Kecamatan Balarjosari, Kota Malang.
5. Semua pihak yang tidak secara langsung ikut membantu menyelesaikan Laporan Pengabdian Kepada Masyarakat ini.

Tim pelaksana menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan pada laporan pengabdian kepada masyarakat ini, untuk itu saran dan kritik yang bersifat membangun dari semua pihak sangat diharapkan. Semoga laporan ini bermanfaat untuk kegiatan penelitian ataupun pengabdian kepada masyarakat kedepannya.

Malang, 10 Desember 2020

Penulis

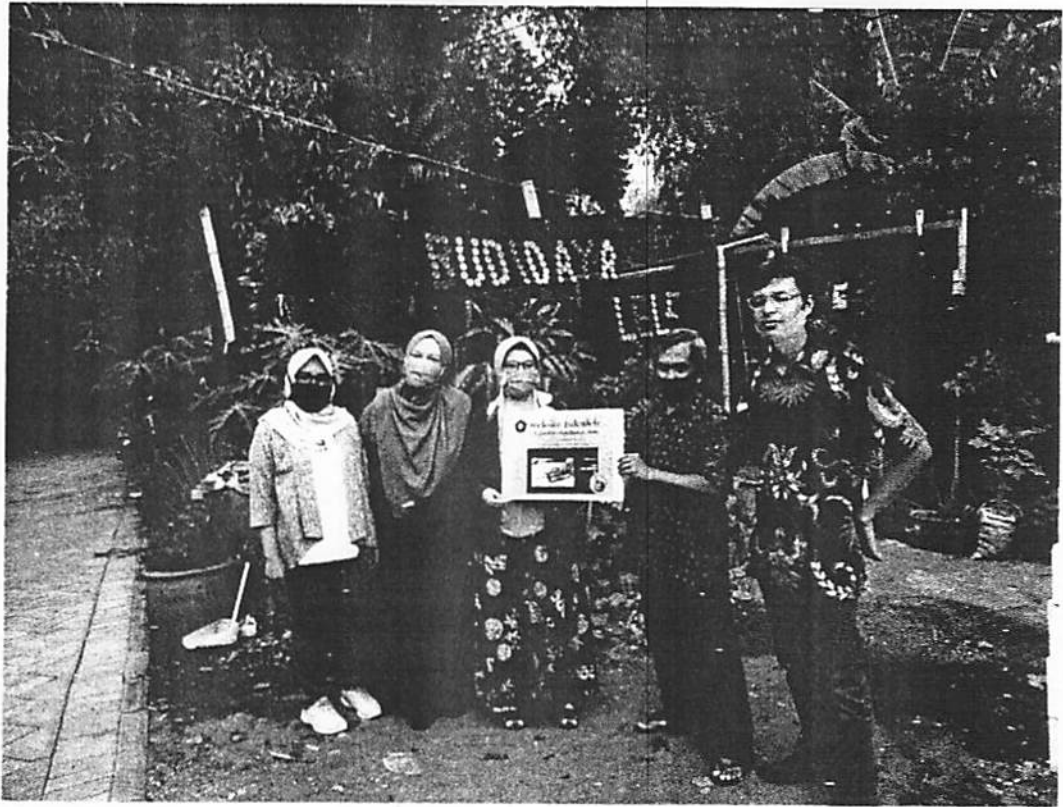
Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya beserta pemilik usaha lele organik, UMKM Mina Barokah kelurahan Balaerjosari, Kota Malang.



Gambar 3 Gambaran Website TukuLele



Gambar 4 Produk Olahan Lele Organik berupa Kripik Kulit Lele dan Stick Lele



Gambar 7 Foto Kegiatan dan Serah Terima aplikasi kepada Pemilik



Gambar 8 Foto Serah Terima Aplikasi HPP kepada Pemilik

DAFTAR PUSTAKA

- Carter, William K. 2009. Cost Accounting. 14th Edition. Terjemahan Krista. Jakarta: Penerbit Salemba Empat
- Deiss, Ryan & Henneberry, Russ . 2017. Digital Marketing for Dummies. New Jersey : John Wiley & Sons Inc
- Maulana, Yusep. 2019. No Coding, Money Making. Siapapun Bisa Jadi Website Developer. CV Mobidu Sinergi
- Mulyadi. 2009. Akuntansi Biaya. Edisi 5. Yogyakarta: UPP STIM YKPN
- Sari, Ratih Ardia ; Lukodono, Rio P., Tantrika, Ceria F.M, Widiyawati, Sri. 2018 Penentuan Harga Produk Kerajinan Rotan Berbasis Aktivitas. Jurnal Industri Inovatif Jurnal Teknik Industri Vol 8 No 1 Maret 2018