

LAPORAN

PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DESA KARANG REJO METRO UTARA



INOVASI PEMANFAATAN SAYURAN ORGANIK MENJADI PRODUK OLAHAN ICE CREAM PADA KELOMPOK TANI HIJAU DAUN KARANG REJO METRO UTARA

NAMA DOSEN PENGABDI

1. Mudaim, M.Si (NIDN. 0210117902)
2. Triani Ratnawuri, S.Pd., M.Pd (NIDN. 0210078601)

ANGGOTA PENGABDIAN

Nama	Prodi	NPM
Lisa Irfani Hanifah	Pendidikan Matematika	19310026
Selvia Yenita Sari	Pendidikan Matematika	19310032
Halim Nurmantoro	Pendidikan Bahasa Inggris	19340025
Dhea Ananda	Pendidikan Biologi	19320031
Arum Ananda	Pendidikan Sejarah	19220009
Devi Fitriani	Pendidikan Sejarah	19220012
Intan Ayu Prastiwi	Bimbingan Dan Konseling	19130006
Anindita Sheila	Bimbingan Dan Konseling	19130035
Sri Arum Mawarni	Pendidikan Fisika	19330001
Mas Ayu Nabilah	Pendidikan Ekonomi	19210012

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH METRO
TAHUN 2022

HALAMAN PERSETUJUAN

Judul PKM : Inovasi Pemanfaatan Sayuran Organik Menjadi Produk Olahan Ice Cream pada Kelompok Tani Hijau Daun Karang Rejo Metro Utara

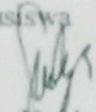
Nama Mahasiswa : Selvia Yenita Sari
NPM : 19340032
Program studi : Pendidikan Matematika
Fakultas : FKIP
Nomor HP : 085609878640
Alamat surel (e-mail) : selviayenitasari12@gmail.com

Dosen Pembimbing 1
Nama Lengkap : Mudaim, M.Si
NIDN : 0210117902
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Metro

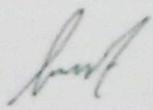
Dosen Pembimbing 2
Nama Lengkap : Triani Ratnawuri, S.Pd., M.Pd.
NIDN : 0210078601
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Metro

Nama Mitra : Hijau Daun
Alamat : Desa Karangrejo, Metro Utara
Jarak lokasi Mitra ke PT : 10 KM
Penanggung Jawab Mitra : Sarjono
Waktu Pelaksanaan : 18 Juli 2022 s/d 29 Agustus 2022
Sumber Dana : Rp. 2.500.000
Jumlah Dana : Rp. 2.500.000

Metro, 21 September 2022
Mahasiswa

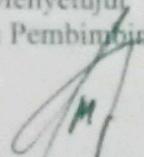

Selvia Yenita Sari
NPM. 19310032

Mitra Pembimbing

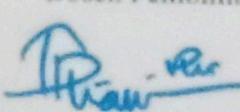


Sarjono

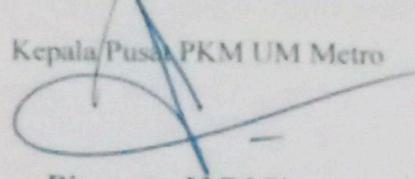
Menyetujui
Dosen Pembimbing 1


Mudaim, M.Si
NIDN. 0210117902

Dosen Pembimbing 2


Triani Ratnawuri, S.Pd., M.Pd.
NIDN. 0210078601

Kepala Pusat PKM UM Metro


Riswanto, M.Pd.Si
NIDN. 0215088901

HALAMAN PENGESAHAN

Judul PKM : Inovasi Pemanfaatan Sayuran Organik Menjadi Produk Olahan Ice Cream pada Kelompok Tani Hijau Daun Karang Rejo Metro Utara

Nama Dosen : Mudaim, M.Si
NIDN : 0210117902
Jabatan Fungsional : Lektor
Program Studi : Bimbingan dan Konseling
Nomor HP : 082185553289
Alamat Surel (E-mail) : mudaim79@gmail.com

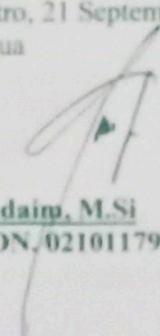
Anggota (1)
Nama Lengkap : Triani Ratnawuri, S. Pd. M.Pd.
NIDN : 0210078601
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Metro

Nama Institut Mitra : Hijau Daun
Alamat : Desa Karangrejo, Metro Utara
Jarak lokasi Mitra ke PT : 10 KM
Penanggung Jawab Mitra : Sarjono
Waktu Pelaksanaan : 18 Juli 2022 s/d 29 Agustus 2022
Sumber Dana : Rp. 2.500.000
Jumlah Dana : Rp. 2.500.000

Mengesahkan

Metro, 21 September 2022
Ketua


Ketua FKIP UM Metro,
Dr. Partono, M.Pd.
NIP. 19660413 1991 03 1003


Mudaim, M.Si
NIDN. 0210117902

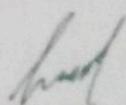
Ketua LPPM UM Metro

Dr. Muhsabrovin, S.Pd. M.T.A
NIP. 19720523 199702 1 001

**HALAMAN DESKRIPSI
PERAN MAHASISWA DALAM PKM**

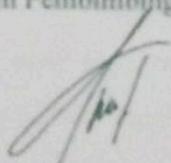
No	Nama Mahasiswa	NPM	Prodi	Peran dalam Kegiatan pengabdian
1	Halim Nurmantoro	19340025	Pend. Inggris	Pembuatan Nugget Sayuran
2	Devi Fitriani	19220012	Pend. Sejarah	Pembuatan Nugget Sayuran
3	Mas Ayu Nabilah	19210012	Pend. Ekonomi	Packing dan Labeling Sayuran
4	Arum Ananda	19220009	Pend. Sejarah	Packing dan Labeling Sayuran
5	Intan Ayu Prastiwi	19130006	BK	Pembuatan Ice Cream
6	Anindita Sheila	19130035	BK	Pembuatan Ice Cream
7	Dhea Ananda	19320031	Pend. Biologi	Pemasaran Online / Marketing
8	Sri Arum Mawarni	19330001	Pend. Fisika	Pemasaran Online / Marketing
9	Selvia Yenita Sari	19310032	Pend. MTK	Proses Pasca Panen
10	Lisa Irfani Hanifah	19310026	Pend. MTK	Proses Pasca Panen

Mitra Pembimbing



Sarjono

Menyetujui:
Dosen Pembimbing 1



Mudaim, M.Si.
NIDN. 0210117902

Dosen Pembimbing 2



Triani Ratnawuri
S.Pd., M.P.I.
NIDN. 0210078601

RINGKASAN

Program pengabdian masyarakat dilakukan di desa Karang Rejo 23a Kecamatan Metro Utara Kota Metro. Program pengabdian masyarakat yang dilakukan adalah pengolahan sayuran organik menjadi olahan pangan yang sehat kepada kelompok Tani Hijau Daun Karang Rejo. Mata pencarian penduduk desa sebagian besar adalah petani. Komoditas pertanian yang banyak dihasilkan di desa tersebut salah satunya adalah pakcoy. Dimana untuk pengolahan pakcoy sendiri belum cukup produktif. Hingga saat ini pakcoy merupakan salah satu sayuran yang hasilnya sangat melimpah, tetapi hanya diolah sedemikian rupa untuk dikonsumsi sendiri dan dijual dimasyarakat dengan harga yang sangat murah.

Pengolahan pakcoy menjadi ice cream belum pernah dilakukan oleh masyarakat Karang Rejo dan sangat perlu diinformasikan pengolahan pakcoy menjadi ice cream ini guna menambah wawasan dan ketrampilan masyarakat dibidang pengolahan bahan pangan khususnya untuk sayuran pakcoy. Selain mengadakan pelatihan pengolahan pakcoy menjadi ice cream, peserta juga diberikan pelatihan cara mengemas olahan ice cream pakcor tersebut agar terlihat lebih menarik sehingga memiliki daya jual yang tinggi. Metode pelatihan dilakukan dengan memberikan penyuluhan dan diskusi kepada kelompok tani hijau daun Karang Rejo tentang proses pengolahan sayuran pakcoy menjadi ice cream. Kegiatan ini dilaksanakan secara praktek langsung dengan peserta.

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan di desa Karang Rejo 23a Kecamatan Metro Utara telah berjalan lancar sesuai rencana. Hal ini dapat dilihat dari antusias masyarakat saat mengikuti kegiatan pelatihan ini. Masyarakat sangat tertarik saat mengikuti kegiatan pengolahan sayuran pakcoy menjadi ice cream dikarenakan cara pembuatannya yang mudah dan peralatan yang digunakan juga sederhana. Pengolahan ice cream pakcoy ini merupakan inovasi baru di desa Karang Rejo. Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini sudah membantu usaha dan menambah pengetahuan serta ketrampilan dalam mengolah sayuran.

G. LAMPIRAN



Penyerahan dengan Lurah



Pembuatan Es Krim Sayuran



Latihan pembuatan es krim



Pelatihan Pembuatan Es Krim Sayuran



Label Es Krim