

LAPORAN
PENGABDIAN MANDIRI
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN
KEPADA MASYARAKAT (LPPM)



PELATIHAN PEMBUATAN BAKSO IKAN DAN NUGGET IKAN DALAM UPAYA
MENINGKATKAN PENDAPATAN MASYARAKAT NELAYAN DI DESA BOTUTONUO
KECAMATAN KABILA BONE KABUPATEN BONE BOLANGO

TIM PENGUSUL

Usman, S.Pd.,SE., M.Si
NIP. 19770624 200812 1 002

Lukman Pakaya, S.Pd, MSA
NIP: 197109102005011002

Victorson Taruh, SE.Ak, MSA
NIP. 19760201 200604 001

JURUSAN AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
TAHUN 2023

**HALAMAN PENGESAHAN
PENGABDIAN MANDIRI 2023**

1. Judul Kegiatan : PELATIHAN PEMBUATAN BAKSO IKAN DAN NUGGET IKAN DALAM UPAYA MENINGKATKAN PENDAPATAN MASYARAKAT NELAYAN DI DESA DESA BOTUTONUO KECAMATAN KABILA BONE KABUPATEN BONE BOLANGO PROVINSI GORONTALO
2. Lokasi : DESA DESA BOTUTONUO KECAMATAN KABILA BONE KABUPATEN BONE BOLANGO
3. Ketua Tim Pelaksana
 - a. Nama : Usman, S.Pd., M.Si
 - b. NIP : 197706242008121002
 - c. Jabatan/Golongan : Lektor / 3 d
 - d. Program Studi/Durusan : S1 Akuntansi / Akuntansi
 - e. Bidang Keahlian :
 - f. Alamat Kantor/Telp/Faks/E-mail : 085298116873
 - g. Alamat Rumah/Telp/Faks/E-mail : -
4. Anggota Tim Pelaksana
 - a. Jumlah Anggota : 1 orang
 - b. Nama Anggota I / Bidang Keahlian : Victorson Taruh, S.E. Ak., MSA /
 - c. Nama Anggota II / Bidang Keahlian : -
 - d. Mahasiswa yang terlibat : 3 orang
5. Lembaga/Institusi Mitra
 - a. Nama Lembaga / Mitra : Kepala DESA DESA BOTUTONUO KECAMATAN KABILA BONE KABUPATEN BONE BOLANGO
 - b. Penanggung Jawab : KEPALA Desa
 - c. Alamat/Telp/Fax/Surel : DESA DESA BOTUTONUO KECAMATAN KABILA BONE KABUPATEN BONE BOLANGO PROVINSI GORONTALO
 - d. Jarak PT ke lokasi mitra (km) : 21
 - e. Bidang Kerja/Usaha : Rumah Tangga Nelayan
6. Jangka Waktu Pelaksanaan : 1 bulan
7. Sumber Dana : Biaya Sendiri
8. Total Biaya : Rp. 3.000.000,-



Gorontalo, 7 Juli 2023

Ketua


(Usman, S.Pd., M.Si)
NIP. 197706242008121002

RINGKASAN

Persentase masyarakat yang terdampak negatif finansialnya akibat pandemi Covid-19 di Indonesia sangat besar sehingga hal ini berdampak terhadap penurunan pendapatan rumah tangga nelayan. Melalui pengabdian dosen yang dibiayai secara mandiri, akan dipraktikkan pembuatan olahan ikan yakni bakso ikan dan nugget ikan dalam upaya meningkatkan pendapatan rumah tangga dan kelompok nelayan sehingga hal tersebut merupakan suatu solusi dan alternatif lain untuk meningkatkan pendapatan dan pemenuhan kebutuhan gizi keluarga di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango. Hal tersebut diharapkan dapat merubah kebiasaan masyarakat menjadi lebih produktif yaitu mengembangkan hasil tangkapan ikan para nelayan menjadi produk lebih bernilai jual tinggi.

Tujuan pelaksanaan pengabdian ini adalah a) untuk meningkatkan pendapatan keluarga dan kelompok nelayan serta dapat memenuhi kebutuhan gizi keluarga nelayan. b). meningkatkan keterampilan pengolahan bakso dan nugget ikan pada ibu-ibu rumah tangga dan remaja putri. Tujuan tersebut dapat diwujudkan dengan berbagai tindakan solutif diantaranya: (1) pendampingan tentang pangan dan gizi secara umum, (2) Penyuluhan tentang komposisi nutrisi dan manfaat Ikan, (3) Penyuluhan tentang berbagai olahan produk berbasis ikan (4) Pelatihan pengolahan ikan menjadi bakso dan nugget ikan serta strategi pemasarannya dalam upaya meningkatkan penghasilan masyarakat nelayan di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango.

Metode yang digunakan dalam pencapaian tujuan tersebut adalah memberikan pelatihan dan pendampingan kepada masyarakat dengan mentransfer ilmu. Metode tersebut adalah dengan memberikan pengetahuan cara pembuatan bakso dan nugget yang berbahan dasar ikan yang disertai cara dan teknik maupun strategi pemasarannya. Sasaran pelatihan ini adalah kaum ibu-ibu dan remaja putri yang diberikan pendampingan agar dapat memiliki keterampilan (life skill) yang dapat meningkatkan pendapatan keluarga dan kelompok nelayan serta memberikan pengetahuan tentang gizi yang terdapat dalam ikan.

Kata Kunci : Pengolahan Ikan, Pendapatan Keluarga Nelayan

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Pandemi Covid-19 membuat seluruh sektor perekonomian melemah, kondisi tersebut menyebabkan terjadinya penurunan pendapatan. Menurunnya semangat kerja manusia dapat menyebabkan turunnya penghasilan, Hal ini semua dirasakan oleh masyarakat di Indonesia terutama oleh masyarakat di di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango yang pekerjaan uatamanya adalah nelayan. Munculnya Pandemi Covid-19 diharapkan seluruh masyarakat di Indonesia mengurangi aktivitas luar rumah atau lebih dikenal *Work From Home* (WFH) sehingga membuat pendapatan nelayan masyarakat mengalami penurunan secara drastis bahkan ada yang tidak mendapat pemasukan dalam sehari.

Desa Botutonuo merupakan desa pesisir pantai yang berada di Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango Dan memiliki Letak Geogrefis perairan yang cukup baik. Oleh karena itu dimanfaatkan oleh kelompok nelayan di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango sebagai sumber pendapatan dengan menangkap ikan dilaut sebagai sumber mata pencaharian keluarga dan kelompok nelayan.

.Namun hal tersebut ikan yang ditangkap dijual dalam bentuk ikan segar tanpa mempunyai usaha kreatif lainnya untuk mengubah ikan menjadi produk ikan yang berkualitas dan mempunyai harga jual yang tinggi dipasaran sehingga pendapatan keluarga dapat terpenuhi dengan baik, salah satu produk yang berbahan dasar ikan yang cocok dikembangkan sebagai sumber pendapatan keluarga dan kelaompok nelayan adalah pengolahan ikan menjadi bakso dan nugget ikan yang merupakan sutu makanan nusantara yang dapat digemari oleh semua kalangan baik anak-anak, dewasa maupun orang tua.

Menariknya hal tersebut tentang solusi dan alternatif lain untuk mengola ikan menjadi produk lain yang berkualitas dalam upaya meningkatka pendapatan keluarga dan kelompok nelayan yang ada di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango maka perlu adanya pendampingan ataupun pelatihan tentang pengolahan ikan menjadi makanan bernilai jual untuk dapat dikembangkan menjdi lebih baik. oleh karena itu pelatihan sangat dibutuhkan dalam menambah keterampilan (life skill) pada masyarakat Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango khususnya kaum ibu-ibu dan remaja putri yang lebih banyak menghabiskan waktu di rumah sehingga pendapatan keluarga dapat

ditingkatkan di tengah-tengah pandemic covid 19.

Keluarga nelayan yang ada di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango terutama para istri dan anak putri nelayan lebih banyak menghabiskan waktu di rumah terkadang merasa bosan ataupun jenuh dan mereka mengharapkan adanya kesibukan yang bisa bermanfaat untuk kesejahteraan keluarganya (Rijal. M, 2016). Hal ini sangat baik dengan adanya kegiatan pengabdian yang dilakukan oleh dosen pengabdian untuk memberikan kesibukan dan mengisi waktu luang keluarga nelayan untuk lebih kreatif dan lebih trampil dalam mengolah ikan menjadi produk yang lebih menarik dan laku dipasaran sehingga dapat menambah pendapatan keluarga. Tingginya minat masyarakat khususnya kaum ibu-ibu untuk maju merupakan alasan dari pengabdian ini untuk memberikan pelatihan dan pendampingan sekaligus memberikan pengetahuan tentang bagaimana cara mengolah ikan menjadi beberapa produk yang layak jual.

Salah satu inovasi dalam pengolahan jenis ikan menjadi bakso dan nugget yang cocok digunakan dan dimanfaatkan adalah ikan cakalang. Sesuai dengan praktek langsung yang dilakukan oleh dosen pengabdian Universitas Negeri Gorontalo tahun 2023 yang diikuti oleh peserta kelompok nelayan di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango yang menunjukkan bahwa ikan cakalang merupakan salah satu jenis ikan yang cocok untuk diolah menjadi produk bakso dan nugget karena ikan cakalang selain jenis ikan yang melimpah di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango juga salah satu jenis ikan yang memiliki daging yang lembut, kenyal dan tebal.

B. PERMASALAHAN DAN SOLUSI

Permasalahan yang dihadapi oleh masyarakat pesisir pantai Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango adalah minimnya pengetahuan dan tidak adanya keterampilan dalam mengolah ikan, membuat masyarakat menjadi jenuh untuk membuat produk yang kurang variatif, sehingga sebagian besar ikan akan dikeringkan sebagai bahan cadangan ikan saat musim ombak tiba. Hal tersebut menjadi alasan dalam pengabdian ini untuk dilakukan pengabdian kepada masyarakat tentang pelatihan pembuatan pelatihan dan pendampingan sekaligus memberikan pengetahuan tentang bagaimana cara mengolah ikan menjadi beberapa produk yang layak di jual dipasar.

Pemecahan masalah yang dapat dilakukan dalam pengabdian ini adalah memberikan

pengetahuan berupa pendampingan dan pelatihan tentang pemanfaatan ikan sebagai bahan dasar dengan melibatkan masyarakat nelayan sebagai subyek pelatihan sehingga mereka memiliki pengetahuan dalam mengolah ikan menjadi makanan yang bergizi untuk mencegah terjadinya kekurangan gizi/stunting dan dapat meningkatkan penghasilan keluarga pada masyarakat di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango. Selain itu, kegiatan ini berfokus kepada pemberdayaan masyarakat berbasis pedesaan, khususnya kaum ibu-ibu dan remaja putri yang lebih banyak menghabiskan waktu di rumah untuk dapat memiliki keterampilan (life skill) yang dapat mendukung peningkatan pendapatan keluarga.

BAB II

TARGET dan LUARAN

2.1 Target

1. Kegiatan pengabdian ini memberikan pengetahuan secara langsung kepada para nelayan berupa pelatihan tentang pemanfaatan ikan sebagai bahan dasar olahan bakso untuk memenuhi makanan bergizi bagi masyarakat dalam upaya mencegah terjadinya gizi buruk dan stunting yang melibatkan warga di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango sebagai subyek pelatihan sehingga mereka memiliki pengetahuan dan keterampilan dalam mengolah ikan sebagai makanan nusantara yang bergizi dan bernilai tinggi.
2. Selain itu, kegiatan ini berfokus kepada pemberdayaan masyarakat berbasis pedesaan, khususnya kaum ibu-ibu dan remaja putri yang lebih banyak menghabiskan waktu di rumah untuk dapat memiliki keterampilan (life skill) yang dapat mendukung pemenuhan makanan bergizi pada keluarga dan dapat meningkatkan pendapatan.

2.2 Luaran

Adapun yang menjadi luaran dalam pengabdian tentang pendampingan dan pelatihan pengolahan ikan ini sebagai upaya pemenuhan makanan bergizi bagi keluarga nelayan dan upaya untuk meningkatkan pendapatan bagi masyarakat di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango sebagai berikut:

1. Luaran yang diharapkan dari program ini adalah masyarakat keluarga nelayan dapat mengetahui atau memahami tentang pengolahan bakso yang berbahan dasar ikan untuk memenuhi kebutuhan gizi yang sehat dan alami yang bisa dinikmati semua kalangan. pengolahan ikan tersebut merupakan makanan nusantara yang paling banyak digemari oleh masyarakat Indonesia pada umumnya. Dengan adanya pelatihan ini juga diharapkan memiliki nilai ekonomis yang lebih tinggi dibandingkan produk lainnya yang terbuat dari bahan yang berbeda sehingga pendapatan keluarga pada masyarakat Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango dapat ditingkatkan menjadi lebih baik.
2. Artikel ilmiah di jurnal pengabdian kepada masyarakat
3. Laporan hasil pelaksanaan Pengabdian

BAB III

METODE PELAKSANAAN

3.1 Uraian Program

Dosen pengabdian melakukan pendampingan lapangan dalam membaca situasi yang dibutuhkan oleh masyarakat yang mendesak dan dapat meningkatkan pendapatan keluarga khususnya keluarga nelayan di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango sebagai bahan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan untuk memenuhi tri darma perguruan tinggi yakni pelatihan pembuatan bakso ikan dan nugget dengan cara memperagakan atau mempraktekkan langsung pembuatan bakso dan nugget dengan bahan dasar ikan kepada masyarakat Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango.

3.2 Pelaksanaan Aksi Program

Salah satu kegiatan awal yang dilakukan peserta dalam mempraktekan pengolahan bakso yang bahan dasar ikan adalah sebagai berikut:

1. Memasukan daging ikan yang sudah dibersihkan ke dalam mesin bakso atau blender bersama dengan bawang putih, putih telur, garam, merica, gula pasir dan es serut secukupnya. Haluskan semua bahan sampai benar-benar halus.
2. Adonan dituangkan ke sebuah wadah lalu masukan tepung tapioka atau tepung sagu sambil diaduk-aduk sampai semua bahan tercampur.
3. Panci disiapkan dan merebus air bersih secukupnya sampai mendidih dan kalau sudah matikan apinya.
4. Setelah dingin maka adonan bakso dibentuk sampai membentuk bulatan.
5. Ambil adonan bakso dengan sendok makan lalu masukan dalam air panas yang sudah direbus di panci.
6. Rebus kembali bakso dengan api sedang sampai bakso ikannya matang dan mengambang.
7. Setelah matang, angkat lalu tiriskan

Selanjutnya dalam rangka menyukseskan kegiatan ini kami berharap kepada mitra agar kiranya dapat terlibat langsung dan bekerja sama dalam hal melaksanakan kegiatan ini, agar tujuan yang diharapkan bersama dapat terwujud. Dengan harapan dan partisipasi mereka yang

diperlihatkan oleh mitra ini menjadi motivasi dan kesan tersendiri bagi kami selaku pelaksana di dalam melakukan kerjasama di masa-masa yang akan datang dalam rangka meningkatkan pengetahuan para nelayan tentang pentingnya pendampingan dan pelatihan pengolahan ikan sebagai pengetahuan tambahan dalam pemenuhan gizi keluarga dan untuk meningkatkan *skill entrepreneurship* dalam hal meningkatkan pendapatan keluarga Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango.

Kegiatan ini melibatkan pihak LPM Universitas Negeri Gorontalo untuk membantu dalam sumber daya manusia khususnya kepakaran dan keahlian dalam teori. Kemitraan ini dilakukan atas dasar saling menguntungkan antar kedua belah pihak.

Kegiatan ini dapat terlaksana untuk menjaga kemitraan antara UNG dengan masyarakat sesuai dengan Tri Darma Perguruan Tinggi. Khususnya darma pengabdian kepada masyarakat bagi khalayak sasaran, kegiatan pelatihan berupa pelaksanaannya pelatihan pembuatan bakso dengan berbahan dasar ikan akan mendatangkan banyak manfaat dan keuntungan berupa peningkatan wawasan dan ilmu pengetahuan dibidang akuntansi dan manajemen.

Adapun yang menjadi bahan evaluasi pada awal kegiatan dilakukan dalam tiga tahap,yaitu:

- Mulai dari perencanaan
- Proses pelaksanaan
- Evaluasi.

Evaluasi pada awal kegiatan dilakukan untuk menetapkan rencana kegiatan yang akan dilakukan mulai dari perencanaan dan proses pelaksanaan dilakukan untuk mengetahui keterlaksanaan program. Sementara evaluasi pada akhir kegiatan dilakukan untuk mengukur tingkat keberhasilan dari keseluruhan program kegiatan pengolahan ikan menjadi makanan yang bergizi tinggi yakni berupa bakso dan nugget ikan yang disukai oleh semua keluarga untuk mencegah terjadinya kekurangan gizi dan stunting bagi masyarakat pedesaan khususnya di desa Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango..

BAB IV

KELAYAKAN PERGURUAN TINGGI

Kelayakan Perguruan Tinggi Pengusul (Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Negeri Gorontalo). Kegiatan Pengabdian Masyarakat merupakan kewajiban dari para Dosen yang diatur dalam tugas Tri Dharma Perguruan Tinggi. Selang beberapa tahun terakhir kegiatan Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Negeri Gorontalo (LPPM-UNG) antara lain Program Pengabdian yang diselenggarakan Litibmas Dikti, Kuliah Kerja Propesi, Pengabdian Masyarakat mandiri. Kesemuanya secara rutin diikuti Dosen baik pemula maupun Dosen yang sudah berpengalaman.

Kegiatan pengabdian yang dilakukan dosen pengabdi tahun 2023 yang dicapai oleh LPPM UNG dalam jangka panjang yang merupakan suatu tahap program pengabdian kepada masyarakat UNG untuk pemberdayaan masyarakat dalam meningkatkan pendapatan masyarakat pedesaan. Peningkatan melalui sektor usaha ini dapat memberikan kontribusi penghasilan yang dapat menunjang kebutuhan rumah tangga dan kelompok nelayan di Desa di Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango.

Kegiatan pengabdian ini akan memberi kontribusi bagi peningkatan indeks pembangunan manusia. Hal ini disebabkan karena adanya peningkatan pengetahuan, keterampilan terutama dalam bidang pengolahan ikan yakni pembuatan bakso ikan dan nugget ikan dalam upaya meningkatkan pendapatan keluarga dan kelompok nelayan di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango.. Peningkatan indeks pembangunan manusia ini melalui pelatihan dan pendampingan yang dapat memberikan wawasan dalam semangat enteprenuer terutama bagi masyarakat nelayan di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango..

BAB V

HASIL DAN PEMBAHASAN

5.1 Gambaran Umum Desa Botutonuo.

Lokasi pengabdian ini adalah daerah Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango yang terkenal dengan obyek wisata baharinya yang merupakan salah satu program kerja sama intersektoral antara perguruan tinggi Universitas Negeri Gorontalo dengan daerah pesisir teluk tomini dalam rangka mengelolah dan mengembangkan kawasan ekonomi pedesaan.

Desa Botutonuo merupakan salah satu dari 9 (sembilan) desa yang berada dikecamatan kabila bone, dan memiliki luas kawasan 3.100 ha dengan jumlah kepala keluarga (kk) sebanyak 286 kk yang berdiamdi 4 (empat) dusun yaitu dusun timur 72 kk, dusun barat 96 kk, dusun pancoran 90 kk dan dusun bunga 28 kk yang merupakan dusun terbesar dari keempatdusun yang berada di desa botutonuo dengan luas 2632 ha. morfologi desa ini yang terluas terdiri dari pegunungan dan daratan rendah.

Adapun yang menjadi struktur organisasi pemerintah Desa Botutonuo sebagai tempat pengabdian ini sebagai berikut:

Gambar 4.1 Struktur Organisasi Desa Botutonuo Kabuapten Bone Bolango



Sumber; Kantor Desa Botubarani Botubarani

5.1.1 Pelatihan dan Pendampingan Pembuatan Bakso Ikan

Pengabdian dilakukan di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango tentang pengolahan ikan menjadi menu utama keluarga nelayan dalam upaya

mencegah terjadinya kekurangan gizi dan stunting serta merupakan lahan usaha baru bagi keluarga nelayan di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango yang dilaksanakan dan terpusat di aula kantor Desa Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango pada hari Kamis 06 Juli tahun 2023 yang dipandu langsung oleh Dosen pengabdian Universitas Negeri Gorontalo yang harapannya kegiatan pelatihan dan pendampingan di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango ini dapat menjadi bahan untuk mengaplikasikan ilmu yang didapatkan sebagai bahan alternatif lahan usaha baru tentang pengolahan ikan menjadi produk yang bernilai jual tinggi untuk meningkatkan pendapatan keluarga nelayan di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango dan pencegahan masalah gizi serta pencegahan stunting pada keluarga nelayan di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango, dengan memberikan pengetahuan dan pemahaman kepada keluarga nelayan di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango tentang makanan yang bergizi, sehat dan alami seperti pembuatan bakso ikan yang berbahan dasar ikan.

Pentingnya pemberian pelatihan dan pendampingan kepada keluarga nelayan pada masyarakat pesisir pantai Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango karena masih banyak yang belum mengetahui dan memahami tentang usaha inovasi dan kreasi mengenai pengolahan ikan yakni pembuatan bakso dan nugget ikan dalam upaya meningkatkan pendapatan keluarga dan kelompok nelayan di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango serta dapat memenuhi kebutuhan gizi keluarga dalam upaya mencegah terjadinya gizi buruk dan stunting dan sekaligus dengan pelatihan ini masyarakat Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango dapat mengetahui cara

mengolah ikan yang merupakan hasil tangkapan sehari-hari dapat dijadikan sebagai produk yang bernilai jual dan dapat meningkatkan pendapatan keluarga.

Kegiatan pelatihan ini dilakukan dengan berkolaborasi antara pemerintah Desa, karang taruna dan dosen pengabdian UNG Tahun 2023 yang tujuannya untuk meningkatkan pendapatan dan dapat mencegah terjadinya gizi buruk dan stunting di pedesaan khususnya di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango. sehingga hal tersebut masyarakat pedesaan khususnya warga nelayan di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango yang ada disekitar di pesisir pantai dapat berinovasi dan berkreasi terhadap hasil tangkapan ikan menjadi produk yang berkualitas seperti pembuatan bakso ikan dan nugget ikan yang sangat diminati dari berbagai kalangan khususnya pada masyarakat di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango.

Dalam kegiatan pelatihan dan pendampingan tentang pengolahan ikan yakni pembuatan bakso dan nugget ikan dalam upaya meningkatkan pendapatan keluarga dan kelompok nelayan serta dapat memenuhi makanan yang bergizi dan bernilai tinggi dalam upaya mencegah terjadinya kekurangan gizi maupun stunting dikalangan masyarakat pedesaan khususnya di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango. Pelatihan ini diikuti oleh 23 peserta dari tiga Dusun. Materi pelatihan yang disampaikan dalam kegiatan ini terkait pengolahan bakso dan nugget yang berbahan dasar ikan untuk meningkatkan pendapatan dan pemenuhan gizi keluarga nelayan yang dapat mencegah terjadinya gizi buruk dan stunting di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango. Penyampaian materi sekaligus praktek dan pendampingan dipandu langsung oleh dosen pengabdian Universitas Negeri Gorontalo.

Selanjutnya untuk mengetahui dan memahami dalam pengolahan ikan menjadi makanan yang bergizi, sehat dan alami maka perlu dilakukan pelatihan dan pendampingan tentang inovasi dan kreasi kepada masyarakat pedesaan untuk dapat memanfaatkan hasil tangkapan mereka berupa ikan menjadi makanan yang bergizi untuk kesehatan keluarga nelayan tersebut, dan pelatihan ini lebih banyak melibatkan istri dan remaja putri nelayan untuk membuat variasi makanan yang sehat dan alami serta dapat dijadikan sebagai produk yang bernilai jual tinggi untuk meningkatkan pendapatan keluarga khususnya keluarga nelayan yang ada di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango.

Pelatihan dan pendampingan pembuatan bakso dan nugget yang berbahan dasar ikan sebagai pilihan makanan yang bergizi, sehat dan alami dalam upaya meningkatkan pendapatan dan mencegah terjadinya kekurangan gizi dan stunting di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango ini merupakan suatu program pemerintah desa yang dikolaborasikan dari berbagai elemen masyarakat diantaranya dari Dinas kesehatan Gorontalo, aparat pemerintah desa dan dari tim dosen pengabdian perguruan tinggi UNG tahun 2023 sehingga kegiatan ini dapat berjalan dengan baik.

Pelaksanaan pelatihan dan pendampingan dalam hal pengolahan ikan yang dilakukan di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango sangat tepat karena penduduk desa Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango mayoritas mata pencahariannya adalah sebagai nelayan, namun hal tersebut tangkapan ikan oleh para nelayan tersebut hanya dikonsumsi dengan cara lama yaitu dimasak, dibakar dan digoreng oleh keluarga tanpa ada variasi lain dengan cara merubah dan mengolah lebih lanjut sebagai makanan bergizi tinggi dan bernilai jual seperti bakso ikan, Abon ikan dan Nugget ikan. pelatihan dan pendampingan tersebut pada kegiatan dilakukan dengan mengolah daging ikan

menjadi bakso karena makanan tersebut semuanya dapat digemari oleh semua kalangan masyarakat atau merupakan makanan nusantara yang sangat diminati saat ini.

Kegiatan ini bertujuan untuk meningkatkan pendapatan keluarga dan kelompok nelayan serta dapat mencegah terjadinya kekurangan gizi dan bebas dari stunting di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango. Hal ini sangat tepat bagi pemerintah desa untuk memaksimalkan penggunaan dana desa untuk lebih banyak mengalokasikan dana tersebut untuk berinovasi dan berkreasi terhadap hasil tangkapan ikan oleh para nelayan tersebut dengan cara memberikan pelatihan dan pendampingan secara berkala disetiap kesempatan pada para nelayan yang ada di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango.

Adapun bahan materi dalam pengolahan ikan menjadi bakso dan nugget ikan yang di pandu langsung oleh tim dosen pengabdian UNG tahun 2023 sebagai berikut:

**PELATIHAN PEMBUATAN BAKSO IKAN DALAM
MENINGKATKAN PENDAPATAN KELUARGA NELAYAN
DIPESISIR PANTAI DESA BOTUTONUO KECAMATAN KABILA
BONE KABUPATEN BONE BOLANGO**

Ikan merupakan bahan pangan hewani yang produksinya berlimpah dan memiliki kandungan gizi yang tinggi salah satu jenis ikan hasil budidaya indonesia yang menjadi salah satu ikan sumber devisa bagi indonesia adalah ikan cakalang. Ikan cakalang ini mengandung protein lengkap dan kaya akan asam lemak omega 3.



Pembuatan Bakso dan Nugget

Bahan-bahan pembuatan bakso ikan cakalang:

Ikan cakalang (700gr, di blender)
 Ladaku (1bngkus)
 Bumbu bakso (2sendok makan)
 Rayco (2sendok makan)
 Tepung tapioka (150)
 Tepung jawara (3sendok makan)
 Maizena (3sendok makan)
 Telur (2biji)
 Es batu (secukupnya)
 Gula (opsional)

Proses pembuatan bakso ikan cakalang :

Pertama kita siapkan ikan yang akan dibuatkan bakso, kemudian ikan tersebut dibersihkan dan dipisahkan dari kulit dan tulangnya, setelah ikan tersebut sudah bersih kita campurkan dgn es batu dan di haluskan, setelah ikan itu halus kita pindahkan kedalam wadah lalu ditambahkan ladaku 1 saset, bumbu bakso 2 sendok makan, royco 2 sendok makan, tepung tapioka 150g, tepung jawara 3 sndok makan, maizena 3 sendok makan, telur 2 butir, dan ditambahkan es batu secukupnva lalu di aduk sampai rata semua bahan” tersebut (untuk gula itu opsional bisa ditambahkan ataupun tdak, kembali ke selera masing”). Jika sudah teraduk rata kita bentuk bulat” kecil, setelah semua langkah” itu selesai.kita didihkan air untuk merebus bakso” tersebut, setelah bakso sudh matang kita tiriskan dan siap untuk di sajikan.

Bahan-bahan pembuatan nugget ikan cakalang:

- Ikan tuna (900gram) di pisahkan dari kulitnya, kemudian di blender dan tambahkan air sedikit
- Batang bawang (3batang)
- Wortel (3biji)
- Bawang putih (10siung)
- Bawang merah (1siung)
- Wortel, bawang putih, bawang merah (Di blender dan + air sedikit, kemudian di campurkan dalam adonan ikan)
- Ladaku (1bungkus)
- Rovco (3bungkus)
- Telur (2biji)
- Tepung tapioka (300gram)
- Tepung jawara (5sendok makan)
- Tepung roti (secukupnya)

Proses pembuatan nugget ikan cakalang:

Siapkan ikan 900g lalu di bersihkan dan pisahkan dari kulitnya, tambkan air secukupnya dan di blender hingga halus, lalu di pindahkan ke wadiah dan ditambhakan 3 batang bawang , selanjutnya haluskan 3 buah wortel, bawang putih 10 siung, bawang merah 1 siung (optional) lalu tambahkan air secukupnya, setelah bahan tersebut halus kita campurkan kedalam adonan ikan yang sudah di sishkan tadi, kemudian tambahkan ladaku 1 saset, rovco 3 seset, telur 2 butir, tepung tapioca 300g, tepung jawara 5 sndok mkan, dn aduk semua bahan hingga tercampur rata dan kukus hingga matang, setelah matang kita diamkan, siapkan telur dan tepung panir untuk adonan terakhir, jika sudah tidak terlalu panas kita potong kecil” dan dimasukan ke dalam wadiah telur dan tepung panir yang sudah disiapkan tadi, jika semua langkah” sudah selsai, panaskan minyak goreng lalu di masak hingga warnanya kecoklatan, lalu di tiriskan dan siap untuk disajikan.

Gambar aktivitas atau kegiatan pelaksanaan pengolahan yang berbahan dasar ikan menjadi Bakso dan nugget ikan yang didampingi langsung oleh dosen pengabdian UNG sebagai:

1. Proses pembuatan bakso ikan



2. Proses pembuatan nugget ikan



BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Pelatihan dan pendampingan dalam pengolahan ikan sebagai upaya meningkatkan pendapatan keluarga nelayan dan untuk mencegah terjadinya gizi buruk dan stunting di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango. Sehingga hal tersebut perlu dilakukan pelatihan dan pendampingan kepada masyarakat nelayan agar pengetahuan keluarga nelayan bertambah dalam hal inovasi atau kreasi untuk mengolah ikan menjadi makanan yang menarik dan mempunyai nilai jual.
2. kegiatan pelatihan dan pendampingan yang dilakukan oleh dosen pengabdian dapat memberikan solusi terbaik dalam mengelolah ikan sebagai bahan dasar untuk pembuatan bakso ikan dan nugget ikan yang mempunyai gizi yang baik ,sehat dan alami.
3. Program yang dilaksanakan sangat menyentuh kebutuhan masyarakat/keluarga sasaran yaitu dengan melakukan pelatihan pembuatan bakso dan nugget ikan kepada keluarga nelayan yang lebih banyak menghabiskan waktunya dirumah sehingga sangat tepat untuk memberikan pengetahuan atau pemahaman tentang variasi produk yang berbahan dasar ikan untuk memenuhi kebutuhan keluarga nelayan tersebut.
4. Kemitraan dan kerjasama dalam pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat sangat besar manfaatnya bagi perguruan tinggi khususnya Universitas Negeri Gorontalo
5. Dalam pelatihan dan pendampingan untuk pengolahan bakso yang berbahan dasar ikan maka masyarakat Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango mampu mengolah dan membuat variasi ikan menjadi bakso yang merupakan makanan yang bergizi tinggi dan dapat dijadikan sebagai alternatif sumber gizi dalam upaya mencegah terjadinya gizi buruk dan stunting di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango dan kegiatan ini pula dapat dijadikan sebagai sumber penghasilan baru bagi keluarga nelayan yang ada di Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango

B. Saran

Untuk menjamin mutu pelaksanaan Pengabdian sesuai visi dan misi LPM Universitas Negeri Gorontalo, maka perlu kiat-kiat atau strategi baru dalam mengelola kegiatan pengabdian

kepada masyarakat secara berkelanjutan. Dalam kegiatan pengabdian ini mempunyai beberapa saran diantaranya;

1. Perlu adanya pelatihan dan pendampingan pengolahan ikan berbagai variasi dan inovasi dalam menghasilkan suatu produk yang bermutu dengan desain produk sampai dengan teknik pemasaran agar masyarakat nelayan Desa Botutonuo Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango selain mengkonsumsi sendiri hasil tangkapannya juga dapat dijual sebagai tambahan pendapatan keluarga.
2. Berhasil tidaknya pelaksanaan kegiatan pengabdian yang dilakukan oleh dosen pengabdian sangat tergantung pada komitmen dari semua unsur pelaksana baik mitra maupun perguruan tinggi. Selanjutnya diharapkan semua komponen yang ada dapat bersinergi antara satu dengan yang lain secara lebih arif, simpatik dan produktif
3. Program-program dalam kegiatan pengabdian yang dilakukan oleh dosen secara mandiri sangat menyentuh kebutuhan dasar keluarga dan masyarakat pada umumnya. Kerjasama yang telah terbangun antara Universitas Negeri Gorontalo dengan pihak pemerintah provinsi, kabupaten/kota, Kecamatan dan Desa se-Propinsi Gorontalo maupun provinsi di luar Gorontalo terus dilanjutkan bahkan ke depannya lebih ditingkatkan lagi.

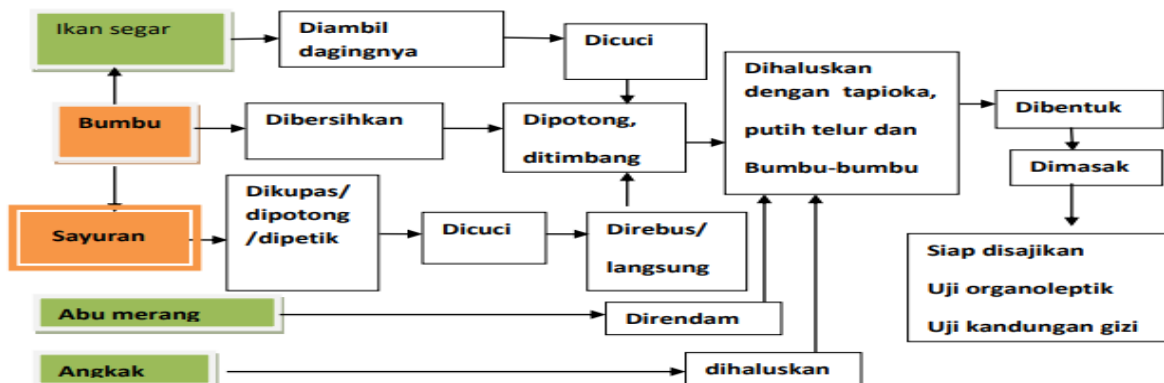
Daftar pustaka

- Astuti, R. T., Y.S. Darmanto, dan I. Wijayanti. 2014. Pengaruh Penambahan Isolat Protein Kedelai Terhadap Karakteristik Bakso dari Surimi Ikan Swangi (*Priacanthus tayenus*). Jurnal Pengolahan dan Bioteknologi Hasil Perikanan, 3(3): 47-54.
- Badan Standarisasi Nasional. 2006. Standar Nasional Indonesia No. 01 – 2346 – 2006. Petunjuk pengujian organoleptik dan atau sensori. Jakarta : Jakarta.
- _____. 2006. Standarisasi Nasional Indonesia No. 01-2354,1- 2006. Pengujian Kadar Air. Jakarta.
- _____. 2014. Standar Nasional Indonesia Bakso Ikan (SNI 7266: 2014). Dewan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Cahyaningrum, D., T.W. Agustini, dan Romadhon. 2015. Pengaruh Frekuensi Pencucian yang Berbeda Terhadap Kualitas Bakso Ikan Gabus (*Ophiocephalus striatus*). Jurnal Pengolahan dan Bioteknologi Hasil Perikanan, 4(2): 33-39.
- Dian S, dkk. (2019) Pendampingan Dan Pelatihan Diversifikasi Pengolahan Ikan Bagi Ibu-Ibu Nelayan Di Pulau Sembilan Kabupaten Sinjai. B IOLOGI SEL (vol 8 no 2 edisi jUL-DES 2019 issn 2252-858x/e-ISSN 2541-1225) Page 122
- Herbudhi.,C. N. dkk. (2019) Karakteristik Fisiko Kimia Bakso Ikan Rucah Dengan Penambahan Transglutaminase Pada Konsentrasi Yang Berbeda. Jurnal Ilmu Dan Teknologi Perikanan Volume 1 No 2 (2019)
- Moelyanto, R. (1992). Pengawetan dan Pengolahan Hasil Perikanan. Jakarta: Penebar Swadaya. Hlm.27-29
- Rijal, M. (2016). Pengolahan Dan Peningkatan Kadar Protein Fish Nugget Berbahan Dasar Limbah Ikan Dengan Pemberian Ekstrak Kulit Nanas. Biosel (Biology Science And Education): Jurnal Penelitian Sains Dan Pendidikan, 5(1), 84-92.
- Ricci, Ignacio. (2011). Penanganan Ikan di Kapal (Hendling) Alat Tangkap dan Pengawet Ikan. Dalam <http://www.perikanan.web.id>
- Seadragon. (2010). Pendinginan ikan dengan menggunakan es balok. Dalam Pendinginan-ikan-dengan-menggunakan-es.html.
- Dimensi news - news, regional (2022) tingkatkan UMKM Desa Trikora, mahasiswa KKN-TUNG gelar pelatihan dan sosialisasi pembuatan bakso ikan dan nugget ikan. Diakses pada 25 september 2022 dari <https://www.dimensinews.co.id>

Link youtube (2022) Pelatihan Pembuatan Bakso Ikan Dan Nugget Ikan Dalam Upaya Meningkatkan Pendapatan Masyarakat Nelayan Di Desa Trikora Kecamatan Popayato Kabupaten Pohuwato. <https://youtu.be/DGAYfNgYENI>

Lampiran 1

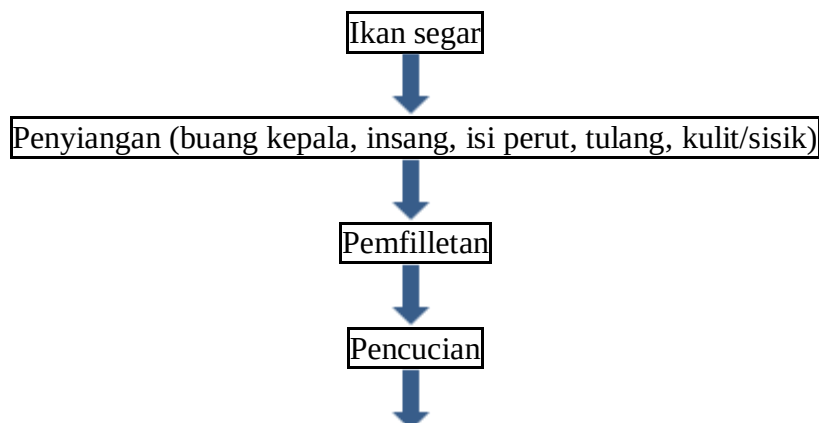
I. Gambaran IPTEKS

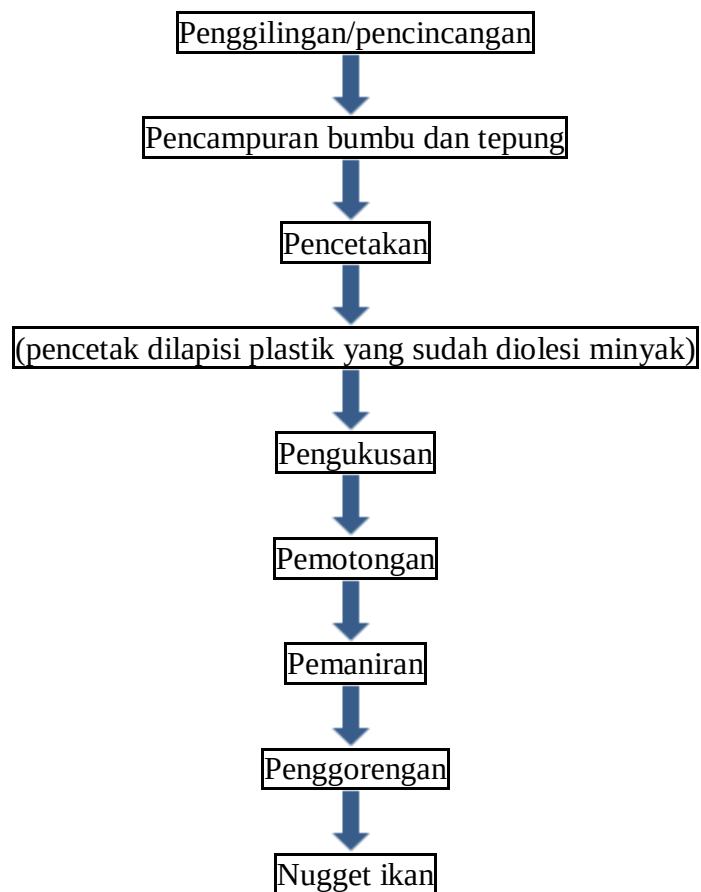


Tahapan Pengolahan Bakso

1. Cuci ikan sampai bersih dan buang durinya.
2. Haluskan ikan.
3. Haluskan bawang putih dan garam lalu campur dengan daging ikan.
4. Tambahkan tepung kanji sedikit demi sedikit sambil diuleni.
5. Masukkan lada bubuk, penyedap rasa, dan air.
6. Uleni adonan sampai bisa dibentuk bulatan-bulatan bakso.
7. Didihkan air dan masukkan bakso.
8. Masak sampai bakso mengapung. Angkat dan sajikan dengan kuah kaldu dan bahan pelengkap lainnya

Alur Proses Pembuatan Nugget Ikan





LAMPIRAN 2

1. BIODATA TIM PENGUSUL

Ketua Tim Dosen Pembimbing Lapangan

Nama	: Usman
Tempat/ Tanggal Lahir	: Pammase, 24 Juni 1977
NIP	: 19770624 200812 1 002
NIDN	: 0024067702
Pangkat/ Golongan	: Lektor IIId
Unit Kerja	: Universitas Negeri Gorontalo
Agama	: Islam
Jenis Kelamin	: Laki-laki

Status kawain	: Kawin
Nomor Telp/email	: 065298116873
Alamat tempat tinggal:	Perum Tomulabutao Blok A/176 Kota Gorontalo

1. Riwayat Pendidikan Umum

No	Jenis Pendidikan	Nama Sekolah/Universitas	Jurusan /Program Studi	Tahun Lulus
	S-1	IKIP Negeri Gorontalo	Pendidikan Ekonomi Akuntansi	2002
	S-2	FE - UNPAD Bandung	Akuntansi/ ilmu ekonomi	2005
	S-3	FEB- UNPAD Bandung	DIA	Proses

2. Pengalaman Mengajar

No	Tahun	Mata Kulia	Jurusan	Tahun
1	2009-2015	- Akuntansi keperilakuan - Auditing - Akuntansi Perbankan - Sistem Informasi Akuntansi - Audit Internal - Komputer akuntansi	Jurusan Kuntansi Fakultas ekonomi Universitas Negeri gorontalo	2009-2021

3. Pengalaman Penelitian 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Penelitaian	Sumber	Jumlah (Rp)
1	2020	Analisis pengelolaan arus kas untuk mengukur kinerja keuangan (suatu penelitian pada UMKM kota Gorontalo)	Mandiri	1.500.000
2	2021	Pengelolaan pariwisata bahari dengan pendekatan model <i>community based tourism</i> dalam peningkatan ekonomi masyarakat pada obyek wisata di Kabupaten Bone Bolango	PNBP	25.000.000

4. Pengalaman Pengabdian pada Masyarakat

No	Tahun	Judul Pengabdian pada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Rp)
1	2019	Penentuan harga pokok produksi berdasarkan harga pokok pesanan pada ud. Mandiri meubel di desa dutohe kabupaten bone bolango provinsi gorontalo	Mandiri	-

2	2021	Pengembangan <i>Usaha Mikro Kecil Dan Menengah (Umk)</i> Untuk Meningkatkan Pendapatan Masyarakat Pesisir Pantai di Masa Pandemi Covid -19	Mandiri	2.500.000
3	2021	Pelatihan pengelolaan keuangan badan usaha milik Desa (bumdes) berdasarkan sak etap di desa botubarani kabupaten Bone bolango provinsi gorontalo	mandiri	2.500.000

No	Tahun	Judul Pengabdian pada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Rp)
1	019	Penentuan harga pokok produksi berdasarkan harga pokok pesanan pada ud. Mandiri meubel di desa dutohe kabupaten bone bolango provinsi gorontalo	Mandiri	2.500.000
2	2021	Pengembangan <i>Usaha Mikro Kecil Dan Menengah (Umk)</i> Untuk Meningkatkan Pendapatan Masyarakat Pesisir Pantai di Masa Pandemi Covid -19	Mandiri	2.500.000
3	2021	Pelatihan pengelolaan keuangan badan usaha milik Desa (bumdes) berdasarkan sak etap di desa botubarani kabupaten Bone bolango provinsi gorontalo	Mandiri	2.500.000
4	2022	Pelatihan Pembuatan Bakso Ikan dan Nugget Ikan dalam Upaya Meningkatkan Pendapatan Masyarakat Nelayan di Desa Trikora Kecamatan Popayato Kabupaten Pohuwato	Dibiayai	12.000.000

5. Pengalaman Penulisan Jurnal

No	Judul Penelitian	Nama Jurnal	Bulan/Tahun
1	Pengaruh Pengalaman dan Akuntabilitas Terhadap Kualitas Audit Internal	Al-buhutz	Volume 15 Nomor 2, 2019

2	Effect Of Independence And Competence The Quality Of Internal Audit: Proposing A Research Framework	IJSTR	FEBRUARY 2016
3	Effect Of Experience And Accountability On The Quality Of Internal Audit	IJSTR	MARCH 2016
4	Analisis Penerapan Akuntansi Aset Tetap pada Koperasi di Kota Gorontalo	JAR	Volume 2 No. 1 Februari 2021 Hal. 1 – 11
5	Pengaruh Pengetahuan Audit Dan Skeptisme Profesional Auditor Internal Terhadap Pencegahan Kecurangan	JAR	Volume 2 No. 1 Februari 2021 Hal. 53 – 65
6	Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Driver Go-Ride pada Masa Pandemi Covid-19 di Gorontalo	Al-buhutz	Volume 17 Nomor 1, Juli 2021

Anggota Tim Dosen Pembimbing Lapangan

Nama lengkap	Victorson Taruh, SE.Ak, MSA
Jabatan Fungsional	Lektor
Jabatan Struktural	-
NIP/NIK/Identitas lainnya	19760201 200604 001
NIDN	0001027605
Tempat dan tanggal lahir	Manado, 01 Februari 1976
Alamat Rumah	Jln. Dewi Sartika, Gorontalo Tengah, Gorontalo.
No. Telepon/Fax/HP	0813 1809 2292
Alamat Kantor	Jalan Jend. Sudirman No. 6 Kota Gorontalo
No. Telepon/fax	0435-821125/0435-821752
Alamat email	Victortaruh07846@gmail.com / kampusvtaruh123@yahoo.com
Mata kuliah yang diampuh	1. Akuntansi Keprilakuan
	2. Akuntansi Perbankan
	3. Sistem Pengendalian Manajemen
	4. Sistem Informasi Akuntansi
	5. Sistem Informasi Manajemen
	6. Akuntansi Biaya
	7. Pengantar Hukum Bisnis

a. Riwayat pendidikan

Program	Sarjana	Magister
---------	---------	----------

Perguruan Tinggi Asal	Universitas Sam Ratulangi Manado	Universitas Sam Ratulangi Manado
Konsentrasi Ilmu	Akuntansi	Ilmu Akuntansi
Tahun Lulus	2000	2012
Judul Tugas Akhir (skripsi/tesis)	Penerapan Akuntansi Sumber Daya Manusia Dan Pengaruhnya Terhadap Penyajian Laporan Keuangan pada PT. Pos Indonesia	Pengaruh Besar Perusahaan, Tingkat Leverage, Dan Tingkat Penjualan Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Manufaktur Di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2007-2010
Nama Pembimbing	Prof.R.P.L. Kakauhe, SE,Ak dan Drs. Herman Karamoy, M.Si	DR. Jullie J. Sondakh, M.Si dan Heinze Wokas, SE.Ak. M M

b. Pengalaman Penulisan artikel ilmiah

Tahun	Judul	Penerbit/jurnal
2010	Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kemacetan Pinjaman Dana Bergulir Pada Program Nasional Pemberdayaan Masyarakat	GOING CONCERN vol.5 No. 2, Juni 2010, ISSN. 1907-9737/ JURNAL RISET AKUNTANSI GOING CONCERN
2012	Pengaruh Besar Perusahaan, Tingkat Leverage Dan Tingkat Penjualan Terhadap Pertumbuhan Laba Perusahaan Manufaktur Di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2007-2010	GOOD WILL vol. 3 – Nomor 2, Desember 2012, ISSN: 2088 – 8899/ JURNAL RISET AKUNTANSI DAN AUDITING

c. Pengalaman Penelitian Dalam 2 Tahun Terakhir

Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan
2019	Penerapan Sistem Akuntansi Badan Usaha Milik Desa-BUMD	Mandiri
2020	Penerapan Perlakuan Akuntansi Aset Bersejarah <i>Non-Operasional</i>	Mandiri

d. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat 2 Tahun

Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan
2019	Pengembangan Kreativitas Mahasiswa Akuntansi Melalui Ekonomi Kreatif	Mandiri
2020	Pengaruh Pengembangan Kreativitas	Mandiri

	Mahasiswa Akuntansi Melalui Ekonomi Kreatif	
--	--	--

Lampiran 3

Foto Kegiatan



