

LAPORAN AKHIR
KULIAH KERJA NYATA TEMATIK INOVASI (KKNT INOVASI)
INSTITUT PERTANIAN BOGOR

Desa/Kelurahan : Puntang
Kecamatan : Losarang
Kabupaten/Kota : Indramayu

**KOLABORASI AGRO-MARITIM UNTUK KETAHANAN DAN
KEBERLANJUTAN LINGKUNGAN MELALUI AKSI
PROKLIM UNTUK KAMPUNG DARIM**



Oleh:

| | |
|---------------------------|-------------|
| Ridwan Nur Hidayat | A1401211043 |
| Dewi Sepviani Br Surbakti | G8401211033 |
| Marcella Eka Astriyani | A3401211059 |
| Najwa Nabilah | G2401211005 |
| Dhirga Putra Pradyansyah | G3401211006 |
| Nadhira Nurul Izza | G4401211007 |
| Halida Fiadnin | G6401211042 |
| Putri Ayu Anandita | G740121100 |

DIREKTORAT PENGEMBANGAN MASYARAKAT AGROMARITIM
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2024

**LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR
KEGIATAN KULIAH KERJA NYATA TEMATIK INOVASI (KKNT INOVASI)
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
TAHUN 2024**

| | | |
|-----------------------------|---|---|
| Judul Kegiatan | : | Kolaborasi Agro-Maritim untuk Ketahanan dan Keberlanjutan Lingkungan Melalui Aksi Proklam untuk Kampung Darim |
| Ketua Pelaksana | : | Ridwan Nur Hidayat - A1401211043 |
| Anggota 1 | : | Dewi Sepviani Br Surbakti - G840121103 |
| Anggota 2 | : | Marcella Eka Astriyani - A3401211059 |
| Anggota 3 | : | Najwa Nabilah - G2401211005 |
| Anggota 4 | : | Dhirga Putra Pradyansyah - G3401211006 |
| Anggota 5 | : | Nadhira Nurul Izza - G4401211007 |
| Anggota 6 | : | Halida Fiadnin - G6401211142 |
| Anggota 7 | : | Putri Ayu Anandita - G7401211007 |
| Dosen Pembimbing Lapang | : | Idung Risdiyanto, S.Si., M.Sc. |
| Anggaran Biaya Dana IPB | : | Rp. 2.050.000 |
| Anggaran Biaya Dana Mandiri | : | Rp. 2.060.000 |
| Tanggal Pelaksanaan | : | 24 Juni - 5 Agustus 2024 |
| Tempat Pelaksanaan | : | Kampung Darim, Desa Puntang Kec. Losarang, Desa Kendayakan Kec. Terisi, Kab. Indramayu |
| Mitra Institusi | : | Pemerintah Desa Puntang dan Forum Darim Bersatu (Forrimber) |

Bogor, 16 Agustus 2024

Ketua Pelaksana,

Ridwan Nur Hidayat
NIM. A1401211043

Mengetahui,
Direktur Pengembangan
Masyarakat Agromaritim

Menyetujui,
Dosen Pembimbing Lapang

Dr. Handian Purwawangsa, S.Hut.,M.Si
NIP. 197901012005011003

Idung Risdiyanto, S.Si., M.Sc.
NIP. 197308231998021001

DAFTAR ISI

| | |
|---|----|
| BAB 1. PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Potensi Kampung Darim | 2 |
| 1.3 Tujuan | 3 |
| BAB 2. GAMBARAN UMUM MASYARAKAT SASARAN | 4 |
| 2.1 Kondisi Geografis | 4 |
| 2.2 Kondisi Sosial dan Ekonomi Kampung Darim | 5 |
| BAB 3. METODE PELAKSANAAN | 6 |
| 3.1. Persiapan Program | 6 |
| 3.2. Implementasi Program | 6 |
| BAB 4. HASIL YANG DICAPAI DAN POTENSI KEBERLANJUTAN | 10 |
| 4.1 Evaluasi Program Kampung Iklim | 10 |
| 4.2 Praktik Pemanfaatan Sampah Organik Kulit Buah melalui Pembuatan <i>Eco-Enzyme</i> | 12 |
| 4.3 Edukasi Gizi Seimbang untuk Mencegah Stunting pada Anak | 14 |
| 4.4 Praktik Pemanfaatan Lahan Kosong melalui Pembuatan Bioflok | 15 |
| BAB 5. PENUTUP | 18 |
| 5.1 Kesimpulan | 18 |
| 5.2 Saran | 18 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|--|----|
| Gambar 1 Peta wilayah Kampung Darim | 4 |
| Gambar 2 Foto bersama warga setelah wawancara terkait Proklim | 10 |
| Gambar 3 Pelaksanaan pembuatan <i>eco-enzyme</i> | 12 |
| Gambar 4 Dokumentasi berita acara kegiatan <i>eco-enzyme</i> | 13 |
| Gambar 6 Games interaktif untuk mengukur tingkat pemahaman peserta | 14 |
| Gambar 7 Pemberian makanan bergizi bagi ibu dan anak | 15 |
| Gambar 9 Penuangan garam krosok dan kapur dolomit | 16 |
| Gambar 10 Penuangan molase dan probiotik | 17 |
| Gambar 11 Penebaran benih ikan lele | 17 |
| Gambar 12 Pemberian pakan ikan lele | 17 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|--|-----|
| Lampiran 1 Dokumentasi program kerja KKNT IPB Kampung Darim 2024 | 20 |
| Lampiran 2 Publikasi media massa KKNT IPB Kampung Darim 2024 | 22 |
| Lampiran 3 Pembuatan buku panduan proklim, <i>eco-enzyme</i> , dan bioflok | 23 |
| Lampiran 4 Pembuatan peta wilayah Kampung Darim | 23 |
| Lampiran 5 Log book kegiatan Dewi Sepviani Br Surbakti | 24 |
| Lampiran 6 Log book kegiatan Dhirga Putra Pradyansyah | 36 |
| Lampiran 7 Log book kegiatan Marcella Eka Astriyani | 48 |
| Lampiran 8 Log book kegiatan Ridwan Nur Hidayat | 60 |
| Lampiran 9 Log book kegiatan Nadhira Nurul Izza | 71 |
| Lampiran 10 Log book kegiatan Halida Fiadnin | 84 |
| Lampiran 11 Log book kegiatan Najwa Nabilah | 96 |
| Lampiran 12 Log book kegiatan Putri Ayu Anandita | 107 |

RINGKASAN KEGIATAN

Program KKN-T (Kuliah Kerja Nyata Tematik) IPB University adalah salah satu bentuk pengabdian kepada masyarakat yang memungkinkan mahasiswa untuk menerapkan ilmu yang telah dipelajari selama kuliah. Kegiatan ini tidak hanya bermanfaat bagi masyarakat, tetapi juga menjadi sarana bagi mahasiswa untuk mengembangkan keterampilan sosial, kepemimpinan, serta wawasan dalam menghadapi tantangan dunia nyata. KKN-T IPB dirancang dengan pendekatan tematik, di mana setiap kelompok mahasiswa fokus pada tema tertentu yang relevan dengan kebutuhan dan potensi daerah tujuan.

Tim KKN-T IndramayuKab11 ditugaskan untuk menjalani KKN-T di Kampung Darim, sebuah kampung yang terletak di Kabupaten Indramayu, Jawa Barat, yang berada di perbatasan antara Desa Puntang dan Desa Kendayakan serta antara Kecamatan Terisi dan Kecamatan Losarang. Tim ini melaksanakan empat program kerja yang saling terkait dengan tema "Kolaborasi Agro-Maritim untuk Ketahanan dan Keberlanjutan Lingkungan melalui Aksi ProKlim untuk Kampung Darim".

Program kerja KKN-T di Kampung Darim meliputi berbagai kegiatan yang bertujuan untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan keberlanjutan lingkungan. Salah satu program unggulannya adalah budi daya ikan lele dengan teknologi bioflok, yang memberdayakan masyarakat untuk mengelola budi daya ikan secara lebih efisien dan ramah lingkungan, mengurangi ketergantungan pada pakan buatan, serta memaksimalkan hasil produksi.

Selain itu, program *eco-enzyme* diperkenalkan sebagai solusi inovatif dalam pengelolaan limbah organik rumah tangga. *Eco-enzyme*, yang dibuat dari fermentasi sampah organik, dapat digunakan sebagai pembersih alami dan pupuk organik, sehingga membantu mengurangi limbah dan mendukung pertanian organik serta kesehatan lingkungan secara keseluruhan.

Program ProKlim (Program Kampung Iklim) dan edukasi gizi seimbang juga menjadi bagian penting dari kegiatan KKN-T di Kampung Darim. Melalui ProKlim, masyarakat didorong untuk lebih sadar dan aktif dalam upaya mitigasi dan adaptasi terhadap perubahan iklim, seperti pengelolaan sampah, penanaman pohon, dan pengurangan emisi. Sementara itu, edukasi gizi seimbang fokus pada pencegahan stunting pada anak dengan memberikan pengetahuan tentang pentingnya asupan gizi yang cukup dan seimbang. Program-program ini diharapkan memberikan dampak yang signifikan dan berkelanjutan bagi masyarakat, serta memperkaya pengalaman belajar mahasiswa melalui interaksi langsung dengan masyarakat dan penerapan ilmu dalam konteks nyata.

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Kuliah Kerja Nyata Tematik Inovasi (KKNT Inovasi) IPB merupakan kegiatan pengabdian mahasiswa kepada masyarakat desa. Tema KKNT Inovasi IPB 2024 adalah “*Empowering Agro-maritime Society for Socio-Economic Resilience*”. Kegiatan ini akan menjadi wadah bagi mahasiswa untuk menerapkan ilmu yang telah dipelajari dalam konteks nyata. KKNT Inovasi IPB akan melakukan berbagai program kerja dalam memanfaatkan potensi-potensi dari berbagai bidang yang ada dimiliki suatu desa. Salah satu lokasi dilaksanakannya KKNT Inovasi IPB tahun ini adalah Kampung Darim, Desa Puntang, Kecamatan Losarang, Kabupaten Indramayu, Jawa Barat.

Luas wilayah Kabupaten Indramayu sebesar 2.099.42 km² yang terdiri atas 31 kecamatan dan 317 desa dan kelurahan. Bidang pertanian menjadi salah satu potensi besar dari Kabupaten Indramayu karena memiliki luas lahan sawah sebesar 110.877 Ha atau sebesar 54.35% dari luas tanah di Kabupaten Indramayu. Luas panen sawah Kabupaten Indramayu sebesar 245.222 Ha dengan jumlah produksi padi 1.499.321 ton. Desa Puntang memiliki luas wilayah sebesar 646.07 Ha dengan luas tanah sawah sebesar 545 Ha (BPS Kab. Indramayu 2024). Salah satu kampung yang berfokus pada bidang pertanian di Desa Puntang adalah Kampung Darim.

Kampung Darim berlokasi di dua desa dan dua kecamatan, yaitu Desa Puntang, Kecamatan Losarang di sebelah utara dan Desa Kendayakan, Kecamatan Terisi di sebelah selatan. Sebagian besar penduduk di Kampung Darim bermata pencaharian sebagai petani. Para petani umumnya masih belum menerapkan teknik pertanian ramah lingkungan dan berkelanjutan. Contoh dari teknik pertanian ini yaitu pemberian pupuk organik dan pestisida alami. Salah satu bentuk pupuk organik yang dapat diterapkan adalah Eco Enzyme. Eco Enzyme adalah cairan yang dihasilkan dari fermentasi sampah organik yaitu kulit buah, sayur mayur, air dan gula merah. Cairan ini berwarna coklat tua dan mempunyai aroma asam dan manis yang kuat (Galintin *et al.* 2021).

Permasalahan lain dalam lingkup pertanian adalah terkait pengetahuan para petani mengenai iklim. Kementerian Lingkup dan Kehutanan sendiri memiliki sebuah program yang disebut PROKLIM (Program Kampung Iklim) yaitu program yang memberikan pengakuan terhadap partisipasi aktif masyarakat yang telah melaksanakan upaya mitigasi dan adaptasi perubahan iklim yang terintegrasi, sehingga dapat mendukung target penurunan emisi gas rumah kaca nasional dan meningkatkan ketahanan masyarakat terhadap dampak perubahan iklim. Perubahan iklim yang suatu waktu terjadi mampu mempengaruhi kondisi pertanian mulai dari kekeringan, perubahan curah hujan, hingga memunculkan hama dan penyakit sehingga akan menurunkan produktivitas hasil pertanian

(Rozci 2023). Program ini menjadi sebuah urgensi karena kemampuan petani dalam mengetahui kondisi iklim dapat membantunya dalam proses bertani. PROKLIM ini tidak hanya menargetkan petani sasaran program, namun bisa juga menjadikan anak-anak sebagai target program dengan memberikan edukasi terkait iklim dengan cara yang lebih mudah dipahami.

Permasalahan di Kampung Darim yang sering terjadi beberapa tahun kebelakang adalah perubahan kondisi kekeringan. Kondisi tersebut membuat petani hanya mampu melakukan tanam dan panen padi sekali dalam satu tahun. Maka dari itu, diperlukan usaha lain yang mampu menunjang ekonomi para petani. Salah satu usaha yang dapat dilakukan adalah budidaya ikan air tawar. Salah satu metode budidaya perikanan yang dapat dilakukan adalah bioflok. Bioflok adalah salah satu sistem budidaya ikan yang memanfaatkan kumpulan dari berbagai organisme yang tergabung dalam gumpalan atau flok seperti bakteri, jamur, protozoa, cacing, algae, dan lain-lain (Nugraha *et al.* 2022). Menurut Rusherlistyani *et al.* (2017) budidaya dengan menggunakan sistem bioflok memiliki keunggulan dibandingkan dengan konvensional diantaranya yaitu dapat diterapkan di lahan yang terbatas, waktu budidaya relatif singkat, modal relatif rendah, ramah lingkungan serta hemat penggunaan air dan pakan.

Sektor kesehatan merupakan salah satu hal yang penting dalam masyarakat. Semakin banyak jenis penyakit yang bermunculan serta berbagai gangguan yang tidak dapat diobati menjadi permasalahan yang sangat serius untuk dicegah. Salah satu gangguan kesehatan yang tidak dapat diobati tersebut yaitu stunting. Stunting adalah gangguan pertumbuhan dan perkembangan anak akibat kekurangan gizi kronis dan infeksi berulang, yang ditandai dengan panjang atau tinggi badannya berada di bawah standar. Stunting dapat terjadi karena berbagai faktor, seperti asupan gizi yang tidak mencukupi dan kurangnya pengetahuan dan edukasi bagi ibu hamil dan ibu menyusui (Lating *et al.* 2023). Stunting tidak dapat diobati, maka diperlukan langkah preventif, salah satunya dengan penyuluhan tentang pentingnya gizi seimbang dan pola makan yang baik untuk mencegah stunting.

1.2 Potensi Kampung Darim

Kampung Darim memiliki potensi di bidang pertanian, terutama pada bahan pokok, yakni padi. Masyarakat terus mencoba dan melakukan peningkatan produksi padi melalui berbagai cara dibantu Forrimber (Forum Darim Bersatu) dan KRKP (Koalisi Rakyat Untuk Ketahanan Pangan). Olahan padi dengan menggunakan lebih banyak bahan organik dalam bentuk “beras sehat” di Kampung Darim bahkan sudah pernah diekspor ke Belgia dan Afrika. Peningkatan kesadaran masyarakat, baik kaum muda dan orang tua, melalui berbagai kegiatan kerja sama antara Forrimber (Forum Darim Bersatu) dengan KRKP (Koalisi Rakyat untuk Kedaulatan Pangan) juga menjadi salah satu potensi dimana kemauan dan keingintahuan masyarakat untuk terus belajar masih tinggi. KRKP juga telah memfasilitasi sekolah lapang sejak tahun 2021 untuk

meningkatkan produksi padi. Media Informasi berupa siaran komunitas dan website mengenai Kampung Darim sudah dibentuk oleh Forimber untuk menyampaikan informasi keadaan Kampung Darim.

Disisi lain kondisi lingkungan dan perubahan iklim menjadi tantangan kampung Darim dalam pengelolaan sumberdaya air dan pertanian. Di kampung ini terdapat PLTS (Pembangkit Listrik Tenaga Surya) dengan solar panel yang digunakan untuk mengaktifkan alat pompa air, alat tersebut digunakan untuk mengambil air dari sungai sebagai sumber irigasi sawah pada saat cuaca kemarau. Disisi lain karena berada pada posisi tengah sawah dan Indramayu Sebagai lumbung padi nasional terdapat banyak limbah jerami padi yang belum dimanfaatkan dengan baik oleh masyarakat kampung Darim.

Jerami pada memiliki potensi yang baik sebagai bahan kompos untuk perbaikan kesuburan lahan pertanian. Kampung Darim memiliki peternakan maggot. Maggot yang dihasilkan dapat diperjual-belikan guna meningkatkan pendapatan masyarakat selain bertani. Namun sinar matahari yang terik dan tempat maggot yang tidak memadai untuk melindungi maggot-maggot tersebut dari sinar matahari langsung menyebabkan maggot tidak menetas dan produktivitasnya menjadi semakin menurun. Selain itu, pengetahuan masyarakat Kampung Darim terhadap stunting dapat dikatakan masih kurang. Begitu pula dengan dengan pengetahuan mengenai makanan bergizi apa yang harus diberikan untuk mencegah terjadinya stunting pada anak.

1.3 Tujuan

Tujuan kegiatan yang ingin dicapai dalam kegiatan KKN-T Inovasi adalah sebagai berikut:

1. Meningkatkan pengetahuan masyarakat mengenai pentingnya teknik pertanian yang ramah lingkungan dan berkelanjutan.
2. Meningkatkan pengetahuan masyarakat mengenai pentingnya praktik adaptasi dan mitigasi perubahan iklim.
3. Meningkatkan pengetahuan masyarakat mengenai alternatif mata pencaharian selain bertani untuk menunjang perekonomian, seperti budidaya ikan tawar menggunakan metode bioflok.
4. Meningkatkan pengetahuan masyarakat mengenai pentingnya gizi seimbang untuk mencegah stunting pada anak.

BAB 2. GAMBARAN UMUM MASYARAKAT SASARAN

2.1 Kondisi Geografis

Kampung Darim merupakan kampung yang terletak di wilayah Kabupaten Indramayu, Jawa Barat. Kampung ini berada tepat pada garis perbatasan antara dua Desa dan dua Kecamatan. Yang jika ditarik garis lurus sebagai pembatas adalah sungai kecil atau selokan irigasi dalam Desa. Dari arah barat hingga ujung timur kampung, sebelah selatan adalah bagian dari wilayah Desa Kendayakan Kecamatan Terisi. Dan sebelah utara masuk wilayah Desa Puntang Kecamatan Losarang, Kabupaten Indramayu. Lokasi kampung yang berada diantara dua desa tersebut membuat Kampung Darim dijuluki sebagai Kampung Terbelah. Kampung Darim memiliki luas wilayah 48.295 m² atau 4.8 Ha yang relatif kecil, dengan sebagian besar wilayahnya digunakan untuk sawah dan pemukiman.. Kondisi geografis ini mempengaruhi pola penggunaan lahan dan kegiatan ekonomi masyarakat. Kondisi geografis Kampung Darim, Kecamatan Losarang, Kabupaten Indramayu, terletak pada posisi -6.444176 LS dan 108.138546 BT dan dengan batas wilayah sebagai berikut:

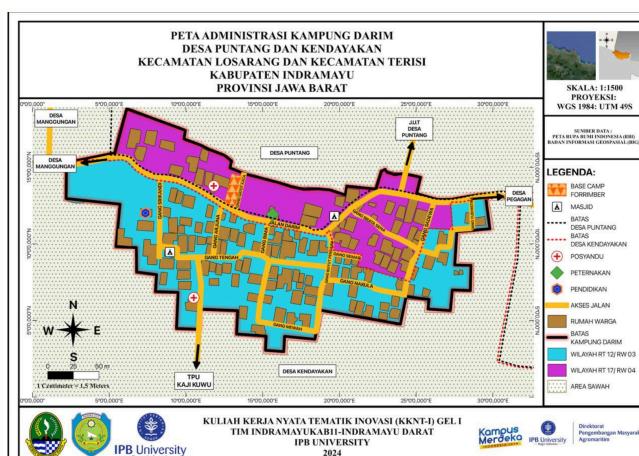
Utara : Desa Puntang

Selatan: Kampung Lungsemut dan Desa Kendayakan

Barat : Kampung Karang Malang, Desa Manggungan, Desa Krimun

Timur : Desa Pegagan

Wilayah Kampung Darim terdiri dari dataran rendah yang berupa pemukiman, rawa, sawah, dan pekarangan. Kondisi geografis ini mempengaruhi drainase, dengan potensi terjadi genangan air pada curah hujan tinggi dan kekeringan pada musim kemarau. Kampung Darim memiliki dua iklim seperti halnya iklim di Indonesia, yaitu iklim kemarau dan penghujan. Kedua iklim ini sangat mempengaruhi pola tanam di Kampung Darim.



Gambar 1 Peta wilayah Kampung Darim

2.2 Kondisi Sosial dan Ekonomi Kampung Darim

Sebagian besar penduduk di Kampung Darim bermata pencaharian sebagai petani. Kampung ini memiliki produktivitas pertanian yang cukup baik. Hal ini dikarenakan wilayah kampung yang terletak diantara dua desa dan wilayah sawah yang dimiliki cukup untuk memenuhi kebutuhan pangan di Kabupaten Indramayu. Kampung Darim memiliki ±438 jiwa yang terdiri dari ±218 pria dan ±220 wanita. Penduduk dari Kampung Darim ada yang tinggal terpencar diantara dua wilayah desa tersebut. Meskipun demikian, kondisi sosial kemasyarakatan dari Kampung Darim sangat kompak.

Tingkat pendidikan penduduk Kampung Darim bervariasi, sebagian besar mungkin hanya mencapai tingkat SD atau SMP. Namun, ada juga beberapa pemuda-pemudi dari Kampung Darim yang melanjutkan ke tingkat yang lebih tinggi hingga menjadi lulusan strata 1 (S1). Tingkat pendapatan dari penduduk Kampung Darim juga beragam, namun jika dibandingkan dengan pendapatan penduduk yang tinggal di daerah perkotaan masih relatif lebih kecil. Mata pencaharian penduduk Darim mayoritasnya berfokus pada pertanian, namun ada juga penduduk yang bekerja sebagai pedagang.

BAB 3. METODE PELAKSANAAN

3.1. Persiapan Program

Persiapan dilakukan dengan melakukan koordinasi aktif dengan masyarakat Kampung Darim dan mitra program, yaitu Pemerintah Desa Puntang dan Forrimber (Forum Darim Bersatu) untuk mengetahui potensi yang ada di Kampung Darim. Hasil diskusi bersama masyarakat dan mitra program mengenai potensi yang ada di Kampung Darim, serta solusi dari potensi yang ada di Kampung Darim dirumuskan menjadi program kerja yang akan dilaksanakan untuk meningkatkan pemberdayaan berkelanjutan lingkungan Kampung Darim.

3.2. Implementasi Program

Program-program yang akan dilaksanakan pada kegiatan Kuliah Kerja Nyata Tematik (KKN-T) di Kampung Darim adalah sebagai berikut:

1. Evaluasi Program Kampung Iklim

Deskripsi Kegiatan : Kegiatan ini merupakan kegiatan evaluasi terkait pengimplementasian Program Kampung Iklim (Proklim) di Kampung Darim. Evaluasi ini dilakukan sesuai dengan pedoman program kampung iklim yang dikeluarkan oleh KLHK. Kegiatan ini menganalisis tingkat kerentanan perubahan iklim di Kampung Darim dan mengelompokkan kegiatan adaptasi dan mitigasi yang sudah dilakukan oleh masyarakat sesuai dengan pedoman Proklim KLHK. Hasil evaluasi ini dapat dijadikan pedoman bagi aparat pemerintahan setempat, mitra, dan institusi terkait dalam membangun Kampung Darim sebagai Kampung Proklim.

Tujuan :

1. Mengetahui tingkat kerentanan perubahan iklim di Kampung Darim.
2. Mengetahui kegiatan adaptasi dan mitigasi yang sudah dilakukan oleh masyarakat dan mengembangkannya sebagai program unggulan untuk membangun proklim.

Metode :

1. Sosialisasi terkait kegiatan yang akan dilaksanakan.
2. Wawancara dan observasi lapang.

Sasaran : Masyarakat Kampung Darim

Indikator Keberhasilan :

1. Masyarakat mengetahui kerentanan Kampung Darim terkait dengan perubahan iklim.

2. Masyarakat mengetahui kegiatan adaptasi dan mitigasi yang harus diterapkan dan dipertahankan.
2. Praktik Pemanfaatan Sampah Organik Kulit Buah melalui Pembuatan *Eco-enzyme*

Deskripsi Kegiatan : Praktik pengelolaan sampah organik ini dirancang untuk memberikan pengetahuan dan keterampilan kepada masyarakat di Kampung Darim mengenai teori dan praktik pengelolaan sampah organik khususnya kulit buah dengan pembuatan *eco-enzyme* dan pemanfaatannya sebagai pupuk organik cair dan disinfektan.

Tujuan :

1. Meningkatkan keterampilan masyarakat untuk mengolah sampah organik atau limbah rumah tangga (buah dan sayur).
2. Meningkatkan pengetahuan masyarakat dalam pembuatan *eco-enzyme* sebagai pupuk organik cair untuk kegiatan pertanian dan disinfektan.

Metode :

1. Pengumpulan kulit buah-buahan yang digunakan sebagai bahan *eco-enzyme*.
2. Pembuatan *eco-enzyme*.
3. Pembuatan saluran pembuangan gas pada wadah *eco-enzyme*.

Sasaran : Masyarakat Kampung Darim

Indikator Keberhasilan :

1. Meningkatnya keterampilan masyarakat untuk dapat memilih dan mengolah sampah rumah tangga.
2. Meningkatnya pengetahuan masyarakat terhadap pupuk organik cair jenis *eco-enzyme*.
3. Tersedianya *eco-enzyme* sebagai pupuk organik cair atau disinfektan yang dapat digunakan untuk kegiatan pertanian.

3. Edukasi Gizi Seimbang untuk Mencegah Stunting pada Anak

Deskripsi Kegiatan : Program ini melibatkan penyuluhan tentang pentingnya gizi seimbang dan pola makan yang baik untuk mencegah stunting. Kegiatan ini mencakup edukasi terkait gizi dan stunting, ciri-ciri stunting pada anak, dan cara mencegah stunting. Selain itu, kegiatan ini terdapat games interaktif yang digunakan untuk mengetahui seberapa pemahaman masyarakat terhadap edukasi yang telah diberikan, Serta pembagian makanan bergizi untuk seluruh peserta posyandu.

Tujuan : Meningkatkan pengetahuan masyarakat tentang pentingnya gizi seimbang dan Menerapkannya ke dalam makanan bergizi.

Metode :

1. Penyuluhan mengenai gizi seimbang dan stunting menggunakan media presentasi.
2. Games interaktif setelah edukasi gizi seimbang dan stunting untuk mengukur tingkat pemahaman peserta posyandu.
3. Pembagian makanan bergizi kepada seluruh peserta posyandu.

Sasaran : Ibu-ibu peserta posyandu

Indikator Keberhasilan :

1. Masyarakat dapat mengidentifikasi pertumbuhan anak balitanya.
2. Masyarakat menjadi lebih paham akan pemenuhan gizi anak untuk mencegah terjadinya stunting.
3. Masyarakat mengetahui apa saja makanan bergizi, baik itu gizi makro dan gizi mikro.

4. Praktik Pemanfaatan Lahan Kosong melalui Pembuatan Bioflok

Deskripsi Kegiatan : Praktik pemanfaatan lahan kosong ini dirancang untuk memberikan pengetahuan dan keterampilan kepada masyarakat di Kampung Darim mengenai teori dan praktik pemanfaatan lahan kosong dengan pembuatan Bioflok, memberikan pemahaman dan keterampilan dalam melakukan budidaya ikan ramah lingkungan dan memberikan alternatif tambahan sebagai mata pencarian masyarakat Kampung Darim.

Tujuan :

1. Meningkatkan pengetahuan masyarakat dalam pemanfaatan lahan kosong melalui bioflok.
2. Meningkatkan pengetahuan dan keterampilan masyarakat dalam

teknik budidaya ikan ramah lingkungan.

Metode :

1. Sosialisasi kegiatan yang akan dilakukan.
2. Pembuatan bangunan Bioflok.
3. Penyebaran bibit ikan lele.

Sasaran : Masyarakat Kampung Darim

Indikator Keberhasilan :

1. Meningkatnya pengetahuan dan keterampilan masyarakat untuk dapat memanfaatkan lahan kosong.
2. Meningkatnya keterampilan masyarakat dalam teknik budidaya ikan lele melalui Bioflok.

BAB 4. HASIL YANG DICAPAI DAN POTENSI KEBERLANJUTAN

4.1 Evaluasi Program Kampung Iklim

4.1.1 Deskripsi Kegiatan

Kegiatan ini merupakan kegiatan evaluasi terkait pengimplementasian Program Kampung Iklim (Proklim) di Kampung Darim. Evaluasi ini dilakukan sesuai dengan pedoman program kampung iklim yang dikeluarkan oleh KLHK. Kegiatan ini menganalisis tingkat kerentanan perubahan iklim di Kampung Darim dan mengelompokkan kegiatan adaptasi dan mitigasi yang sudah dilakukan oleh masyarakat sesuai dengan pedoman Proklim KLHK. Hasil evaluasi ini dapat dijadikan pedoman bagi aparat pemerintahan setempat, mitra, dan institusi terkait dalam membangun Kampung Darim sebagai Kampung Proklim.

4.1.2 Pelaksanaan

Kegiatan ini dilaksanakan pada tanggal 5 - 12 Juli di Kampung Darim, dengan tujuan utama untuk mengidentifikasi sejauh mana program Proklim (Program Kampung Iklim) telah diimplementasikan di daerah tersebut. Dalam pelaksanaan kegiatan, tim melakukan wawancara dengan 21 warga Kampung Darim. Wawancara tersebut bertujuan untuk menggali informasi mengenai tingkat kerentanan perubahan iklim dan dampaknya di Kampung Darim, serta mengetahui apa saja kegiatan adaptasi dan mitigasi yang sudah dilakukan di Kampung Darim.



Gambar 2 Foto bersama warga setelah wawancara terkait Proklim

Selain wawancara, tim juga melakukan kunjungan langsung ke berbagai lokasi di Kampung Darim yang menjadi bagian dari kegiatan Proklim. Kunjungan ini dilakukan untuk melihat secara langsung bagaimana program tersebut diimplementasikan di lapangan, termasuk kegiatan-kegiatan yang dilakukan warga dalam upaya menjaga kelestarian lingkungan dan mengurangi dampak negatif perubahan iklim. Hasil dari kegiatan ini sangat penting bagi pengembangan

Proklim di Kampung Darim. Tim berhasil mengumpulkan informasi berharga yang kemudian dianalisis dan dikelompokkan sesuai dengan pedoman Proklim KLHK. Hasil analisis dan pengelompokan dituliskan dalam sebuah buku pedoman pembangunan Proklim. Buku pedoman ini diharapkan dapat menjadi panduan bagi masyarakat dan pihak-pihak terkait di Kampung Darim dalam memperkuat upaya adaptasi dan mitigasi perubahan iklim ke depannya.

4.1.3 Evaluasi Kegiatan

Evaluasi kegiatan proklim yang telah dilaksanakan di Kampung Darim menunjukkan bahwa tim berhasil mencapai sejumlah tujuan penting. Melalui wawancara dengan 20 warga dan tokoh masyarakat setempat, tim berhasil mengumpulkan informasi mendalam mengenai tingkat kerentanan Kampung Darim terhadap perubahan iklim serta berbagai langkah adaptasi dan mitigasi yang telah dilakukan oleh masyarakat. Wawancara ini memberikan wawasan yang komprehensif dan sangat berharga karena mampu menggambarkan situasi aktual di lapangan, sekaligus memberikan dasar yang kuat untuk pengembangan lebih lanjut.

Hasil dari wawancara di lapangan, yaitu Kampung Darim juga menunjukkan beberapa capaian yang signifikan, terutama dalam peningkatan ketahanan pangan dan pengelolaan sampah. Masyarakat Kampung Darim telah berhasil menerapkan sistem pertanian adaptif yang membantu mengatasi kegagalan panen akibat perubahan iklim. Mereka juga berhasil mengimplementasikan program pengelolaan sampah organik menjadi pupuk dan pakan maggot, yang tidak hanya mengurangi limbah tetapi juga meningkatkan produktivitas pertanian. Selain itu, adopsi teknologi energi baru terbarukan, seperti penggunaan panel surya untuk irigasi, menjadi langkah maju dalam upaya mitigasi perubahan iklim di kampung ini.

Namun, ada beberapa aspek yang masih memerlukan perhatian lebih lanjut. Pengendalian kekeringan, banjir, dan longsor di Kampung Darim belum sepenuhnya tercapai, di mana upaya seperti pemanenan air hujan dan penghematan penggunaan air perlu diperkuat. Selain itu, kegiatan pengendalian penyakit terkait iklim dan peningkatan tutupan vegetasi juga belum optimal. Pembentukan kelompok masyarakat atau komunitas yang bertanggung jawab atas pelaksanaan Proklim masih perlu dikembangkan untuk memastikan keberlanjutan program ini. Dengan fokus pada perbaikan di area tersebut, Kampung Darim dapat lebih efektif dalam menghadapi tantangan perubahan iklim dan mencapai tujuan Proklim secara menyeluruh.

4.2 Praktik Pemanfaatan Sampah Organik Kulit Buah melalui Pembuatan *Eco-Enzyme*

4.2.1 Deskripsi Kegiatan

Praktik pengelolaan sampah organik ini dirancang untuk memberikan pengetahuan dan keterampilan kepada masyarakat di Kampung Darim mengenai teori dan praktik pengelolaan sampah organik khususnya kulit buah dengan pembuatan *eco-enzyme* dan pemanfaatannya sebagai pupuk organik cair dan desinfektan.

4.2.2 Pelaksanaan

Program pemanfaatan limbah kulit buah dan sayur menjadi pupuk organik cair jenis *eco-enzyme* dilakukan melalui serangkaian kegiatan, seperti pengumpulan limbah kulit buah dan gula merah dengan total kebutuhan sebanyak 16,2 kg limbah dan 5,4 kg gula merah. Pengumpulan limbah dilakukan dengan mendatangi toko jus, buah-buahan, dan rujak di sekitar Jalan Raya Losarang hingga Jalan Larangan - Lelea. Limbah kulit buah yang dominan didapatkan adalah kulit nanas, karena buah ini memiliki aroma wangi sehingga produk *eco-enzyme* yang dihasilkan juga berbau harum. Sebelum praktik pembuatan *eco-enzyme* bersama masyarakat Kampung Darim dimulai, terlebih dahulu dilakukan sosialisasi mengenai cara pembuatan dan manfaat *eco-enzyme* untuk pertanian.



Gambar 3 Pelaksanaan pembuatan *eco-enzyme*

Program ini berhasil menghasilkan enam galon Le Minerale berukuran 15 liter *eco-enzyme*, yang kemudian dibagikan kepada partisipan dari Desa Puntang dan Desa Kendayakan, dengan waktu panen 90 hari setelah pembuatan. Selain itu, telah disusun buku panduan yang berisi alat dan bahan, tata cara pembuatan dengan berbagai wadah, serta manfaatnya, dengan harapan masyarakat dapat membuat kembali pupuk organik cair ini, memanfaatkan limbah yang ada, mengurangi penggunaan pupuk kimia, dan menekan biaya penanaman, sehingga masyarakat lebih diuntungkan. Program ini juga mendukung pengelolaan sampah yang lebih baik dan berkontribusi dalam mencapai ProKlim (Program Kampung Iklim) di Kampung Darim. Satu minggu setelah pembuatan *eco-enzyme*, dilakukan evaluasi pemahaman partisipan mengenai bahan-bahan, manfaat, dan

takaran *eco-enzyme*, guna memastikan mereka telah memahami proses tersebut dengan baik.

4.2.3 Evaluasi Kegiatan

Kegiatan pembuatan *eco-enzyme* dari limbah kulit buah di Kampung Darim menunjukkan potensi yang signifikan untuk menunjang pertanian berkelanjutan dan ramah lingkungan. *Eco-enzyme* berhasil dibuat sebanyak enam buah galon dalam wadah galon le minerale berukuran 15 liter. Proses pembuatan *eco-enzyme* ini melibatkan masyarakat setempat yang berpartisipasi aktif dalam kegiatan tersebut. Selain praktek langsung pembuatan *eco-enzyme*, masyarakat juga diberikan sosialisasi pengetahuan umum terkait *eco-enzyme* dan manfaatnya di bidang pertanian. Kegiatan untuk membuat salah satu jenis pupuk organik cair ini juga mengajarkan masyarakat bagaimana cara memanfaatkan limbah organik, terutama limbah dapur untuk diolah menjadi sesuatu yang lebih bermanfaat.



Gambar 4 Dokumentasi berita acara kegiatan *eco-enzyme*

Namun, beberapa aspek dari kegiatan ini memerlukan evaluasi lebih lanjut. Salah satu tantangan yang dihadapi adalah saat pembuatan *eco-enzyme* mahasiswa kurang mengantisipasi tekanan gas yang tinggi dalam proses fermentasi *eco-enzyme*. Dalam skala besar tekanan gas yang tinggi tersebut dapat mengakibatkan ledakan. Normalnya, tutup wadah *eco-enzyme* dibuka setelah satu minggu proses pembuatan, tetapi dalam pelaksanaannya tutup wadah harus dibuka lebih cepat dari waktu yang seharusnya karena tekanan gas yang mulai tinggi. Oleh sebab itu, mahasiswa membuat saluran pembuangan gas dengan selang. Gas dari galon yang berisi *eco-enzyme* akan dialirkan melalui selang pada botol berisi air agar meminimalisir terjadinya ledakan pada wadah. Di sisi lain, kegiatan ini telah memberikan dampak positif dalam meningkatkan kesadaran masyarakat terhadap pentingnya pengelolaan limbah dan penggunaan produk alami. Meskipun demikian, untuk mencapai keberlanjutan jangka panjang, perlu adanya pelatihan yang lebih mendalam serta strategi pemasaran yang lebih efektif agar *eco-enzyme* yang dihasilkan dapat memberikan manfaat ekonomi yang lebih besar bagi masyarakat Kampung Darim.

4.3 Edukasi Gizi Seimbang untuk Mencegah Stunting pada Anak

4.3.1 Deskripsi Kegiatan

Kegiatan ini dilakukan untuk memberikan pengetahuan kepada masyarakat mengenai pentingnya gizi seimbang untuk mencegah stunting pada anak. Edukasi gizi yang dilakukan pada kegiatan ini berupa penyuluhan menggunakan media presentasi dengan materi yang disampaikan, yaitu pentingnya gizi seimbang pada anak, tanda dan gejala stunting pada anak, serta cara pencegahannya.

4.3.2 Pelaksanaan

Kegiatan ini dilaksanakan pada Jumat, 19 Juli 2024 di Posyandu Kamboja, Kampung Darim, Desa Puntang. Sasaran dari kegiatan ini adalah ibu-ibu peserta posyandu dengan jumlah yang hadir sebanyak 20 orang. Metode yang dilakukan dalam kegiatan ini, yaitu: 1) Edukasi menggunakan media presentasi dan menjelaskan mengenai pengertian gizi seimbang, kebutuhan zat gizi pada anak, tanda dan gejala stunting, serta cara pencegahannya; 2) Mengukur tingkat pemahaman ibu-ibu peserta posyandu mengenai gizi seimbang dan stunting melalui *games* interaktif; 3) Pemberian makanan bergizi untuk pemenuhan gizi seimbang pada anak-anak dan ibu-ibu peserta posyandu.



Gambar 5 Edukasi gizi seimbang dan stunting



Gambar 6 *Games* interaktif untuk mengukur tingkat pemahaman peserta



Gambar 7 Pemberian makanan bergizi bagi ibu dan anak

4.3.3 Evaluasi Kegiatan

Hasil yang dicapai dalam program kerja edukasi gizi seimbang untuk mencegah stunting pada anak adalah ibu-ibu peserta posyandu mengetahui apa itu stunting dan ciri-ciri anak terkena stunting serta kerja sama yang berjalan dengan baik antara Bidan desa, Posyandu Kampung Darim dengan tim KKN-TI IPB 2024 dan berhasil membagikan makanan bergizi seimbang kepada anak-anak peserta posyandu dengan baik dan tertib.

4.4 Praktik Pemanfaatan Lahan Kosong melalui Pembuatan Bioflok

4.4.1 Deskripsi Kegiatan

Sistem budidaya perikanan yang menggunakan bioteknologi mikroorganisme untuk meningkatkan pemanfaatan pakan ikan. Prinsip dasar bioflok adalah mengubah senyawa organik dan anorganik menjadi massa *sludge* berbentuk bioflok. Perubahan tersebut dilakukan dengan memanfaatkan bakteri pembentuk gumpalan sebagai bioflok. Kegiatan ini bertujuan sebagai alternatif mata pencaharian atau sumber penghasilan tambahan masyarakat Kampung Darim. Hal ini dikarenakan kondisi iklim Kampung Darim yang dilanda kekeringan sehingga hanya dapat panen sekali dalam satu tahun sehingga para petani diharapkan memiliki alternatif mata pencaharian lain.

4.4.2 Pelaksanaan

Hari pertama adalah pembuatan kolam bioflok dengan ukuran diameter 2 m dan tinggi 1.2 m lalu isi dengan air setinggi 100 cm. Hari kedua, taburkan garam krosok sebanyak 2 kg dan kapur dolomit sebanyak 400 gram. Hari ketiga, taburkan pakan untuk probiotik dalam bentuk molase atau tetes tebu sebanyak 500 ml dan probiotik serta nitrobacter sebanyak 250 ml. Kolam didiamkan selama 8 hari agar mikroorganisme di dalam kolam dapat tumbuh dengan baik. Selanjutnya adalah penebaran benih ikan lele berukuran 3-4 cm sebanyak 1000 ekor. Setelah penebaran benih dilakukan, lele diberi pakan berupa pelet PF1000 selama 7 hari. Kemudian, pakan diganti menjadi 781-2 yang dipakai selama 20 hari. Pengurasan air kolam juga dilakukan sebanyak sekali dalam seminggu, saat pengurasan

selesai perlu ditambahkan probiotik sebanyak 5 ml untuk menambah mikroorganisme yang mungkin terbuang saat proses pengurasan kolam.

4.4.3 Evaluasi Kegiatan

Kegiatan pembuatan kolam bioflok dalam rancangan anggaran biaya dan kebutuhan bahan-bahan perlu adanya kesesuaian harga di lokasi tersebut untuk dapat memangkas pengeluaran, terutama pada bahan pembuatan kolam fisiknya. Selanjutnya pembelian benih juga perlu ada jaringan-jaringan atau kenalan dengan banyak orang-orang yang melakukan pemberian ikan agar opsi dalam pemilihan benih dan harga benih dapat disesuaikan dengan kebutuhan. Kemudian perlu adanya pengetahuan terkait alternatif pembelian dan penyebaran pakan ikan baik itu bentuk organik maupun anorganik.



Gambar 8 Proses pembuatan kolam bioflok



Gambar 9 Penuangan garam krosok dan kapur dolomit



Gambar 10 Penuangan molase dan probiotik



Gambar 11 Penebaran benih ikan lele



Gambar 12 Pemberian pakan ikan lele

BAB 5. PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kegiatan KKNT Inovasi 2024 di Kampung Darim, Desa Puntang, Kecamatan Losarang, Kabupaten Indramayu berhasil melaksanakan empat program dalam upaya ketahanan dan keberlanjutan lingkungan melalui aksi proklim. Program yang dilaksanakan adalah evaluasi program kampung iklim, praktik pemanfaatan sampah organik kulit buah melalui pembuatan *eco-enzyme*, edukasi gizi seimbang untuk mencegah stunting pada anak, dan praktik pemanfaatan lahan kosong melalui pembuatan bioflok. Peningkatan masyarakat pengetahuan masyarakat mengenai teknik pertanian ramah lingkungan dan berkelanjutan dilakukan melalui program pembuatan *eco-enzyme*. Beberapa masyarakat juga telah menerapkan praktik adaptasi dan mitigasi perubahan iklim berdasarkan hasil wawancara program kampung iklim. Pembuatan kolam bioflok dilakukan sebagai alternatif mata pencaharian selain bertani untuk menunjang perekonomian masyarakat akibat kekeringan. Peningkatan pengetahuan masyarakat mengenai pentingnya gizi seimbang untuk mencegah stunting pada anak dilakukan dengan penyampaian materi dan *games* interaktif.

5.2 Saran

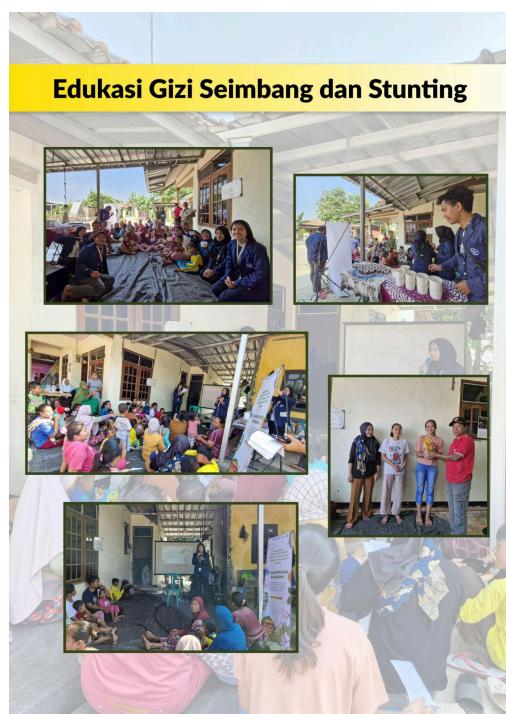
Program kerja yang telah dilakukan oleh seluruh tim KKN-TI IPB 2024 di Kampung Darim telah selesai dan berhasil dilaksanakan. Di samping itu, untuk kedepannya ketika ingin melakukan suatu program kerja seluruh anggota harus mengetahui dan datang langsung ke tempat pelaksanaan program kerja, serta meningkatkan komunikasi antar anggota kelompok sebelum pelaksanaan program kerja dimulai.

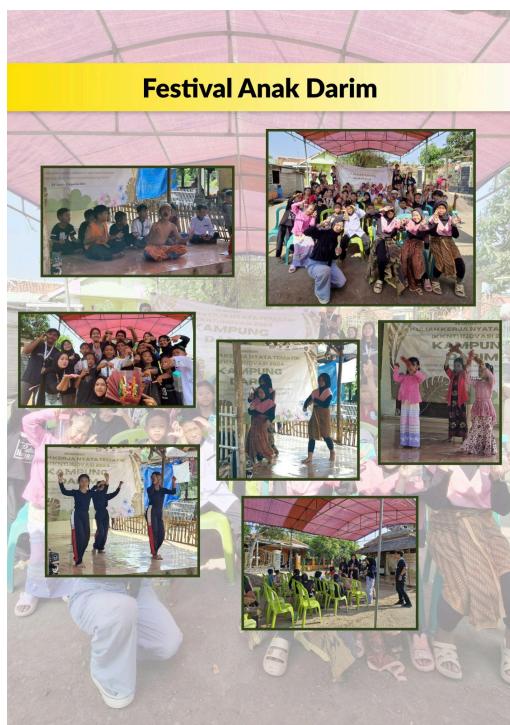
DAFTAR PUSTAKA

- [BPS] Badan Pusat Statistik Kabupaten Indramayu. 2024. *Kabupaten Indramayu Dalam Angka 2024*. Indramayu: Badan Pusat Statistik Kabupaten Indramayu.
- Galintin O, Rasit N, Hamzah S. 2021. Production and characterization of eco enzyme produced from fruit and vegetable wastes and its influence on the aquaculture sludge. *Biointerface Research in Applied Chemistry*. 11(3): 10205-10214.
- Lating Z, Dolang MW, Dursa E, Hamka H, Sandrayani WOS. 2023. Analisis manajemen kejadian *stunting* pada balita di Desa Waesamu tahun 2023. *Jurnal Medika Husada*. 3(2): 21-30.
- Nugraha S, Huriyah SB, Ekasari J, Widanarni, Mulyani R. 2022. Pengaruh sistem bioflok dan penambahan *Chlorella* sp. terhadap kualitas air pada pemeliharaan larva ikan lele. *Jurnal Ilmu-ilmu Perikanan dan Budidaya Perairan*. 17(1): 39-47.
- Rozci F. 2023. Dampak perubahan iklim terhadap sektor pertanian padi. *Jurnal Ilmiah Sosio Agribis*. 23(2): 108-116.
- Rusherlistyani, Sudaryati D, Heriningsih S. 2017. *Budidaya Lele dengan Sistem Kolam Bioflok*. Yogyakarta (ID): LPPM UPN VY.

LAMPIRAN

Lampiran 1 Dokumentasi program kerja KKNT IPB Kampung Darim 2024





Mahasiswa KKN IPB dan Forrimber Adakan Kolaborasi Budidaya Ikan Bioflok di Kampung Darim

Reporter: Burhanudin | Editor: Burhanudin | Jumat 26-07-2024,23:08 WIB



KOLABORASI: Mahasiswa KKN Tematik Institut Pertanian Bogor (IPB) bersama Forrimber melakukan kolaborasi budidaya ikan sistem bioflok di Kampung Darim Desa Puntang Kecamatan Losarang (26/7/2024).Foto: istimewa.-radarindramayu.id

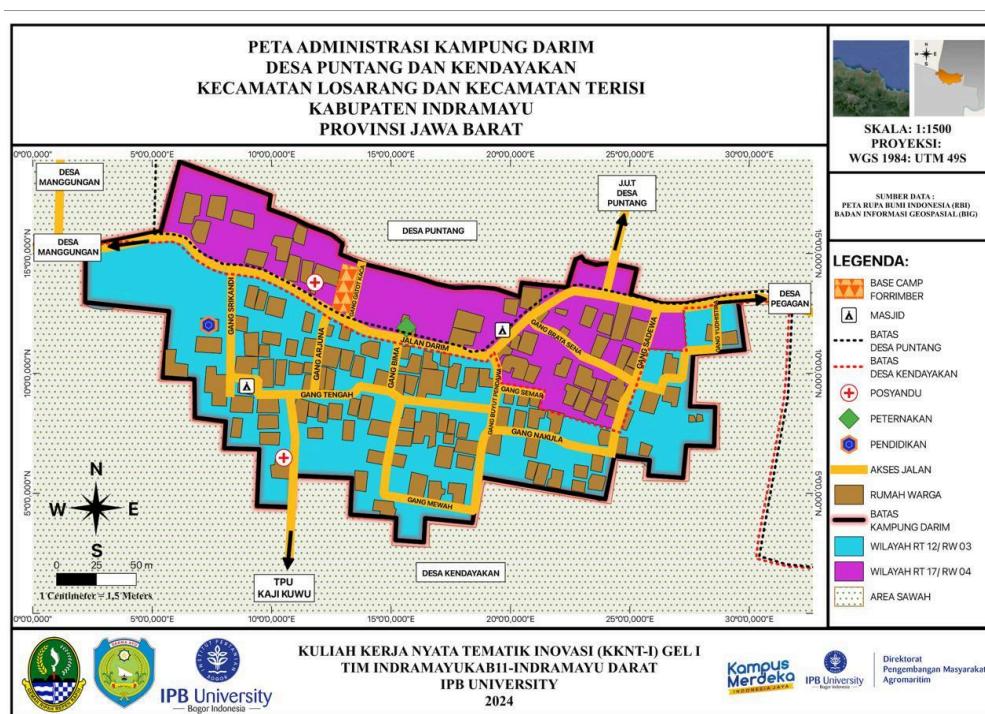
RADARINDRAMAYU.ID – Warga Kampung Darim, yang berada di ujung wilayah Desa Puntang, Kecamatan Losarang, Kabupaten Indramayu, bersama Mahasiswa Institut Pertanian Bogor (IPB) berkolaborasi dengan pemuda Forrimber (Forum Darim Bersatu), menjalankan salah satu program kegiatan dari Mahasiswa Kuliah Kerja Nyata (KKN) Tematik Inovasi IPB University, Jum'at, 26 Juli 2024.

<https://radarindramayu.disway.id/read/660055/mahasiswa-kkn-ipb-dan-forrimber-adakan-kolaborasi-budidaya-ikan-bioflok-di-kampung-darim>

Lampiran 3 Pembuatan buku panduan proklim, *eco-enzyme*, dan bioflok



Lampiran 4 Pembuatan peta wilayah Kampung Darim

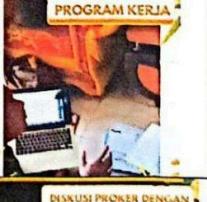


Lampiran 5 Log book kegiatan Dewi Sepviani Br Surbakti

LOG BOOK KEGIATAN KKNT INOVASI IPB
Periode Juni - Agustus 2024

Nama : Dewi Sepviani Br Surbakti
 NIM : G8401211033
 Desa/Kelurahan : Puntang
 Kecamatan : Losarang
 Kabupaten/Kota : Indramayu
 DPL : Idung Risdiyanto, S.Si., M.Sc.

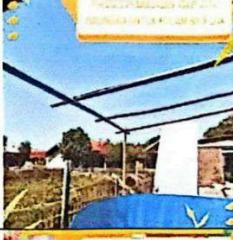
| No | Tanggal | Waktu | Deskripsi Kegiatan | Capaian Progam | Dokumentasi Kegiatan |
|----|-------------|---------------|---|--|---|
| 1 | 24/Jun/2024 | 13:00 - 15:30 | Presentasi program kerja KKNT IPB 2024 di Bappeda Kab Indramayu | Penyampaian rancangan program kerja yang akan dilaksanakan saat kegiatan KKN dan pelepasan mahasiswa ke setiap desa. Kegiatan dihadiri oleh seluruh mahasiswa KKNT IPB 2024 yang belokasi di Kabupaten Indramayu dan beberapa perwakilan perangkat desa/kecamatan. |  |
| 2 | 25/Jun/2024 | 8:00 - 9:00 | Kunjungan oleh Pak Toto selaku DPL Indramayu ke Kampung Darim | Memastikan seluruh mahasiswa dalam keadaan sehat dan tidak ada kendala apa pun saat sampai di Kampung Darim. |  |
| 3 | 25/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-1 | Fiksasi program kegiatan yang akan dilakukan sebelum diinformasikan kepada Ketua RT dan Ketua Forrimber |  |
| 4 | 25/Jun/2024 | 19:30 - 22:00 | Diskusi bersama Pak RT Puntang (Bapak Rus) | Program telah disetujui oleh ketua RT Puntang (Bapak Rus) |  |

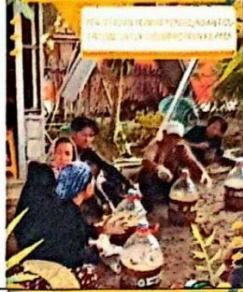
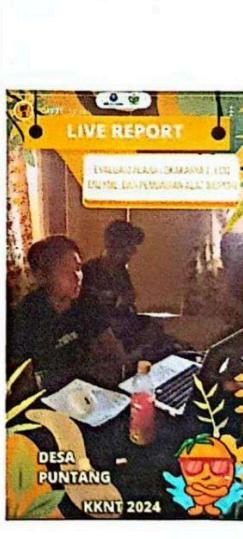
| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 5 | 26/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-2 | Pembagian Penanggung Jawa program kerja KKN |  |
| 6 | 26/Jun/2024 | 16:00 - 17:00 | Diskusi sore bersama warga darim, survei maggot dan survei sangkar cuaca | Mendapatkan informasi terkait budidaya maggot dan sangkar cuaca yang merupakan hasil program KKN tahun lalu |  |
| 7 | 26/Jun/2024 | 20:00 - 23:00 | Diskusi program kerja ke beberapa warga darim | Bonding dengan masyarakat |  |
| 8 | 27/Jun/2024 | 10:00 - 12:00 | Silaturahim sekaligus sosialisasi program kerja kepada Ibu Kepala Desa Puntang (Bu Qoniyatun) | Seluruh program kerja telah disetujui oleh Kepala Desa Puntang |  |
| 9 | 28/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-3 | Penyusunan RAB fix program kegiatan KKN |  |
| 10 | 28/Jun/2024 | 20:30 - 23:30 | Diskusi bersama Forum Darim Bersatu (Forrimber) | Terdapat satu perubahan program kerja yang pada awalnya adalah pembuatan insenerator menjadikolam bioflok |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 11 | 29/Jun/2024 | 16:30 - 18:00 | Survei panel surya dan kebun pertanian samping rumah Pak RT | Mendapatkan informasi terkait alat panel surya dan meninjau lahan pertanian biointensif yang berada di Kampung Darim |  |
| 12 | 30/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-4 | Finalisasi program kerja setelah menemukan masalah dan potensi Kampung Darim |  |
| 13 | 01/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Silaturahim sekaligus sosialisasi program kerja ke Kecamatan Losarang | Pemerintah Kecamatan Losarang menyetujui program kerja yang akan dilakukan |  |
| 14 | 01/Jul/2024 | 16:00 - 17:30 | Membantu cangkul tanah untuk membuat pagar | Pembuatan pagar bertujuan untuk mempersiapkan area pembuatan bioflok |  |
| 15 | 02/Jul/2024 | 8:00 - 11:00 | Menyemai benih tomat, cabai merah, dan cabai hias | Hasil penyemaian yang diperoleh, yaitu 150 benih cabai merah, 25 benih cabai hias, dan 200 benih tomat |  |
| 16 | 02/Jul/2024 | 20:00 - 21:00 | Diskusi terkait proker dengan Dosen Pembimbing Lapang (DPL) Bapak Idung Risdiyanto | Finalisasi program kerja yang akan dilakukan dengan Dosen Pembimbing Lapang, yaitu evaluasi proklim, eco enzyme, serta edukasi gizi seimbang dan stunting |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|--|
| 17 | 03/Jul/2024 | 8:00 - 9:00 | Berkunjung ke Puskesmas Losarang untuk berdiskusi dengan bidan desa | Bidan desa menyetujui program edukasi gizi seimbang dan stunting dan bersedia terlibat dalam pelaksanaan program kerja tersebut | |
| 18 | 03/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Membantu membuat wajik dan kue koci untuk acara hajatan ke-1 | Mempererat silaturahmi dengan masyarakat Kampung Darim | |
| 19 | 03/Jul/2024 | 20:00 - 23:00 | Diskusi bersama Pak RT Kendayakan (Bapak Ato) | RT Desa Kendayakan menyetujui program kerja yang akan dilakukan di Kampung Darim | |
| 20 | 04/Jul/2024 | 9:00 - 14:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-1 | Mempererat silaturahmi dengan masyarakat Kampung Darim | |
| 21 | 04/Jul/2024 | 20:00 - 21:30 | Menyiapkan tempat untuk lokakarya dan gladi untuk presentasi lokakarya | Tempat lokakarya 1 telah siap digunakan dan mahasiswa KKN telah siap melakukan presentasi | |
| 22 | 05/Jul/2024 | 8:00 - 11:30 | Lokakarya 1 : Pemaparan program kerja selama KKNT di Kampung Darim | Kegiatan dihadiri oleh 63 warga dan dilakukan penyampaian seluruh program kerja yang akan dilakukan di Kampung Darim | |

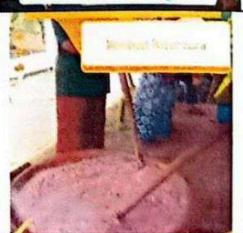
| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 23 | 09/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Membantu membuat dodol untuk acara hajatan ke-2 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 24 | 09/Jul/2024 | 16:00 - 17:00 | Memasang kerangka untuk kolam bioflok | Telah dibuat kerangka awal kolam bioflok |  |
| 25 | 10/Jul/2024 | 10:00 - 16:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-2 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 26 | 11/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Mengumpulkan limbah kulit buah untuk membuat Eco Enzyme | Terkumpulnya salah satu bahan pembuatan Eco Enzyme |  |
| 27 | 11/Jul/2024 | 16:30 - 18:00 | Memasang terpal untuk kolam bioflok, menyiram tanaman persemianan, dan mengaduk semen untuk cor pinggiran kolam bioflok | Telah dipasang terpal dalam kerangka dan pemasangan kolam bioflok serta menunjang pertumbuhan tanaman semai |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|--|---|
| 28 | 12/Jul/2024 | 7:00 - 10:00 | Membantu petani tandur | Bonding dengan masyarakat dan diperoleh skill menanam padi |  |
| 29 | 12/Jul/2024 | 13:00 - 16:30 | Membersihkan limbah kulit buah untuk membuat pupuk organik Eco Enzyme | Salah satu bahan pembuatan Eco Enzyme telah bersih/steril |  |
| 30 | 12/Jul/2024 | 15:30 - 17:30 | Membuat atap untuk naungan kolam bioflok | Telah dibuat naungan untuk kolam bioflok serta |  |
| 31 | 13/Jul/2024 | 8:00 - 12:00 | Memotong gula merah untuk bahan membuat Eco Enzyme | Salah satu bahan Eco Enzyme terpotong |  |
| 32 | 13/Jul/2024 | 15:00 - 16:00 | Persiapan untuk Eco Enzyme, membuat rujakan untuk konsumsi | Telah disiapkan konsumsi Eco Enzyme berupa rujakan serta bonding dengan masyarakat |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|--|---|
| 33 | 13/Jul/2024 | 16:00 - 17:30 | Pelaksanaan proker "Eco Enzyme", membuat pupuk organik cair dari limbah buah | Telah dilakukan sosialisasi dan praktik pembuatan Eco Enzym sebanyak 6 galon Le Mineral dengan jumlah partisipasi mencapai 21 warga |  |
| 34 | 13/Jul/2024 | 17:30 - 18:10 | Sosialisasi pembuatan lubang biopori | Telah melakukan penjelasan terkait manfaat lubang biopori serta cara menggunakan alat untuk membuat lubang biopori |  |
| 35 | 14/Jul/2024 | 13:00 - 15:00 | Evaluasi proker sesi ke-1 : Lokakarya 1, Eco Enzyme, dan pembagian alat biopori | Telah melaksanakan lokakarya 1 dengan menjelaskan apa saja program kerja yang akan dilakukan. Kemudian telah melaksanakan program kerja eco enzyme yaitu menjelaskan dan mempraktikan secara langsung bagaimana cara membuat pupuk organik eco enzyme serta penjelasan terkait eco enzyme. Kegiatan eco enzyme ini dihadiri oleh 21 warga. Serta telah melaksanakan pembagian alat biopori kepada perwakilan desa puntang dan desa kendayakan dan melakukan sosialisasi serta edukasi terkait alat biopori dan apa itu biopori |  |
| 36 | 14/Jul/2024 | 16:40 - 18:00 | Menyemaikan pakcoy bersama anak-anak warga Kampung Darim | Hasil penyemaian yang diperoleh yaitu lima ribu benih |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 37 | 16/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Diskusi mengenai luaran KKN (rapat internal) ke-5 | Melakukan pembagian penanggung jawab untuk masing-masing program serta apa saja tugas yang akan dilakukan oleh penanggung jawab |  |
| 38 | 18/Jul/2024 | 16:00 - 18:00 | Diskusi program kerja edukasi gizi seimbang dan stunting (rapat internal) ke-6 | Melakukan pembagian penanggung jawab saat hari H acara serta finalisasi power point untuk materi terkait gizi seimbang dan stunting pada anak |  |
| 39 | 19/Jul/2024 | 5:00 - 7:30 | Memasak dan mempersiapkan makanan untuk proker edukasi gizi seimbang dan stunting | Belanja untuk keperluan memasak makanan untuk dibagikan kepada seluruh peserta posyandu desa puntang dan desa kendayakan |  |
| 40 | 19/Jul/2024 | 7:30 - 9:00 | Persiapan proker dan persiapan posyandu | Finalisasi terkait penanggung jawab serta materi yang akan disampaikan pada saat acara, serta bertemu dengan bidan desa untuk melakukan kerja sama saat acara posyandu di desa puntang, serta mempersiapkan seluruh peralatan dan makanan yang akan dibutuhkan saat acara |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 41 | 19/Jul/2024 | 9:00 - 12:00 | Pelaksanaan proker "Edukasi Gizi Seimbang dan Stunting" | Kegiatan ini dihadiri oleh 65 warga, kami telah membantu pelaksanaan posyandu di desa puntang, serta melakukan sosialisasi terkait edukasi gizi seimbang dan stunting pada anak, serta games yang bertujuan untuk post test kepada peserta posyandu, dan membagikan makanan bergizi kepada seluruh anak-anak peserta posyandu |  |
| 42 | 19/Jul/2024 | 20:00 - 22:00 | Evalusi proker sesi ke-2 : Edukasi Gizi Seimbang dan Stunting | Mengetahui kekurangan serta kendala yang ada dalam sesi proker ini agar kedepannya proker tersebut dapat berjalan tanpa kendala setelahnya |  |
| 43 | 20/Jul/2024 | 10:00 - 13:00 | Membantu membuat dodol, menggoreng, dan menumbuk kacang untuk acara hajatan ke-3 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 44 | 21/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-3 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 45 | 22/Jul/2024 | 8:00 - 17:00 | Membeli benih ikan lele di Desa Balareja, Kec. Gantar | Membeli 1.000 ekor benih ikan lele dari penyedia terpercaya sesuai dengan anggaran yang telah dia |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|--|---|
| 46 | 22/Jul/2024 | 17:00 - 18:00 | Peresmian kolam bioflok dan penyerahan & pelepasan benih ikan lele | Meliputi peresmian kolam bioflok dan penyerahan serta pelepasan 1000 ekor benih ikan lele yang dihadiri beberapa warga desa setempat serta ketua RT Desa Desa Puntang |  |
| 47 | 23/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Evaluasi proker sesi ke-3 : Bioflok | Mencakup evaluasi pembuatan kolam bioflok serta kendala, hambatan yang dialami selama melaksanakan program kerja dan langkah kedepannya untuk pembudidayaan ikan lele |  |
| 48 | 23/Jul/2024 | 19:30 - 20:30 | Persiapan untuk Festival anak-anak | Melibatkan persiapan festival anak dengan menyiapkan aktivitas kreatif, panggung pertunjukan, dan konsumsi makanan serta memastikan keberhasilan acara yang dihadiri oleh anak-anak peserta festival serta warga kampung darim |  |
| 49 | 23/Jul/2024 | 20:00 - 22:00 | Sosialisasi IPB Digitani kepada masyarakat Kampung Darim | Meningkatkan kesadaran dan partisipasi masyarakat Kampung Darim dalam penggunaan aplikasi IPB Digitani dan cara penggunaan aplikasi tersebut dalam bidang pertanian maupun perikanan |  |
| 50 | 24/Jul/2024 | 8:00 - 10:00 | Membantu warga membuat bubur sura | Membuat bubur sura bersama masyarakat dan meningkatkan keterampilan memasak |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 51 | 24/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Latihan untuk festival anak-anak | Melibatkan persiapan festival anak dengan menyiapkan aktivitas kreatif dan penampilan yang memukau saat festival |  |
| 52 | 25/Jul/2024 | 9:00 - 11:00 | Supervisi wilayah di Balai Desa Nunuk | Mencakup melakukan supervisi rutin di wilayah Balai Desa Nunuk dan mengecek kesiapan masing masing mahasiswa dalam persiapan lokakarya 2 |  |
| 53 | 25/Jul/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi mengenai luaran output KKN (rapat internal) ke-7 | Mengadakan diskusi terstruktur mengenai luaran output KKN, output tersebut sebagai hasil dari KKN yang telah dilakukan selama 40 hari |  |
| 54 | 26/Jul/2024 | 9:00 - 12:00 | Berkunjung ke kantor Radar Indramayu untuk melakukan publikasi | Mengunjungi Radar Indramayu untuk mengupload postingan informatif dalam bentuk artikel mengenai teknologi bioflok, dengan tujuan meningkatkan pemahaman masyarakat mengenai manfaat dan implementasi teknologi tersebut dalam budidaya ikan |  |
| 55 | 28/Jul/2024 | 8:00 - 12:00 | Proker "Festival Anak Darim" | Mencakup suksesnya festival anak di Kampung Darim yang dihadiri oleh anak-anak dan orang tua dengan total partisipan 59 orang, menyajikan hiburan, serta konsumsi makanan dan yang bertujuan memperkuat ikatan komunitas dan meningkatkan keceriaan anak-anak |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|--|
| 56 | 30/Jul/2024 | 17:00 - 18:00 | Gladi untuk Lokakarya 2 di Kampung Darim | Latihan penyampaian hasil program KKN dan persiapan logistik untuk acara Lokakarya 2 |  |
| 57 | 30/Jul/2024 | 20:30 - 22:30 | Lokakarya 2 (Kampung Darim) : Pemaparan hasil program kerja dan evaluasi serta perpisahan dengan warga Kampung Darim | Penyampaian seluruh program kerja kepada warga Kampung Darim dan penyerahan kenang-kenangan kepada Ketua RT dan Ketua Forrimber selaku mitra. Acara dihadiri oleh 32 orang warga Kampung Darim |  |
| 58 | 02/Aug/2024 | 12:30 - 15:30 | Lokakarya 2 sekaligus pelepasan dan presentasi hasil program kerja di Bappeda | Penyampaian seluruh program kerja kepada aparat pemerintah Kabupaten Indramayu dan Dosen pembimbing lapang. Dihadiri oleh perangkat Desa dan Kecamatan, Dosen pembimbing lapang, dan perwakilan mahasiswa dari setiap desa. |  |

Kab. Indramayu, 2 Agustus 2024

Mengetahui,
Kepala Desa/Mitra



Mahasiswa

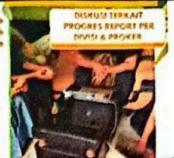
(Dewi Sepviani Br Surbakti)

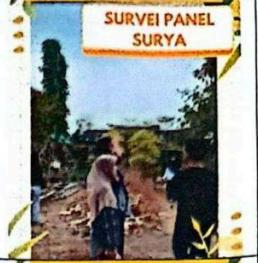
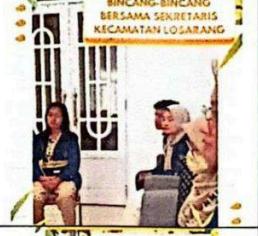
Lampiran 6 Log book kegiatan Dhirga Putra Pradyansyah

LOG BOOK KEGIATAN KKNT INOVASI IPB
Periode Juni - Agustus 2024

Nama : Dhirga Putra Pradyansyah
 NIM : G3401211006
 Desa/Kelurahan : Puntang
 Kecamatan : Losarang
 Kabupaten/Kota : Indramayu
 DPL : Idung Risdiyanto, S.Si., M.Sc.

| No | Tanggal | Waktu | Deskripsi Kegiatan | Capaian Progam | Dokumentasi Kegiatan |
|----|-------------|---------------|---|--|---|
| 1 | 24/Jun/2024 | 13:00 - 15:30 | Presentasi program kerja KKNT IPB 2024 di Bappeda Kab Indramayu | Penyampaian rancangan program kerja yang akan dilaksanakan saat kegiatan KKN dan pelepasan mahasiswa ke setiap desa. Kegiatan dihadiri oleh seluruh mahasiswa KKNT IPB 2024 yang belokasi di Kabupaten Indramayu dan beberapa perwakilan perangkat desa/kecamatan. |  |
| 2 | 25/Jun/2024 | 8:00 - 9:00 | Kunjungan oleh Pak Toto selaku DPL Indramayu ke Kampung Darim | Memastikan seluruh mahasiswa dalam keadaan sehat dan tidak ada kendala apa pun saat sampai di Kampung Darim. |  |
| 3 | 25/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-1 | Fiksasi program kegiatan yang akan dilakukan sebelum diinformasikan kepada Ketua RT dan Ketua Forrimber |  |
| 4 | 25/Jun/2024 | 19:30 - 22:00 | Diskusi bersama Pak RT Puntang (Bapak Rus) | Program telah disetujui oleh ketua RT Puntang (Bapak Rus) |  |

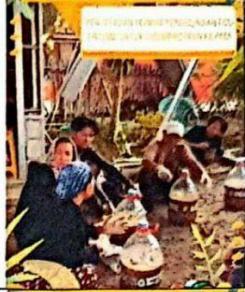
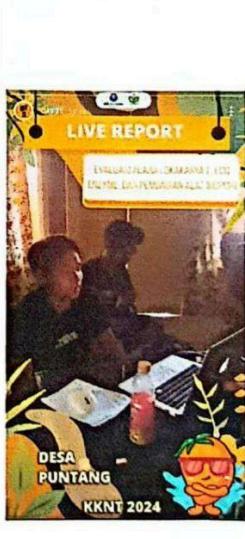
| | | | | | |
|----|-----------------|------------------|---|--|---|
| 5 | 26/Jun/ 2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-2 | Pembagian Penanggung Jawa program kerja KKN |  |
| 6 | 26/Jun/ 2024 | 16:00 - 17:00 | Diskusi sore bersama warga darim, survei maggot dan survei sangkar cuaca | Mendapatkan informasi terkait budidaya maggots dan sangkar cuaca yang merupakan hasil program KKN tahun lalu |  |
| 7 | 26/Jun/ 2024 | 20:00 - 23:00 | Diskusi program kerja ke beberapa warga darim | Bonding dengan masyarakat |  |
| 8 | 27/Jun/ 2024 | 10:00 - 12:00 | Silaturahim sekaligus sosialisasi program kerja kepada Ibu Kepala Desa Puntang (Bu Qonyayutun) | Seluruh program kerja telah disetujui oleh Kepala Desa Puntang |  |
| 9 | 28/Jun/ 2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-3 | Penyusunan RAB fix program kegiatan KKN |  |
| 10 | 28/Jun/ 2024 | 20:30 - 23:30 | Diskusi bersama Forum Darim Bersatu (Forrimber) | Terdapat satu perubahan program kerja yang pada awalnya adalah pembuatan insenerator menjadikannya kolam bioflok |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 11 | 29/Jun/2024 | 16:30 - 18:00 | Survei panel surya dan kebun pertanian samping rumah Pak RT | Mendapatkan informasi terkait alat panel surya dan meninjau lahan pertanian biointensif yang berada di Kampung Darim |  |
| 12 | 30/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-4 | Finalisasi program kerja setelah menemukan masalah dan potensi Kampung Darim |  |
| 13 | 01/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Silaturahim sekaligus sosialisasi program kerja ke Kecamatan Losarang | Pemerintah Kecamatan Losarang menyetujui program kerja yang akan dilakukan |  |
| 14 | 01/Jul/2024 | 16:00 - 17:30 | Membantu cangkul tanah untuk membuat pagar | Pembuatan pagar bertujuan untuk mempersiapkan area pembuatan bioflok |  |
| 15 | 02/Jul/2024 | 8:00 - 11:00 | Menyemai benih tomat, cabai merah, dan cabai hias | Hasil penyemaian yang diperoleh, yaitu 150 benih cabai merah, 25 benih cabai hias, dan 200 benih tomat |  |
| 16 | 02/Jul/2024 | 20:00 - 21:00 | Diskusi terkait proker dengan Dosen Pembimbing Lapang (DPL) Bapak Idung Risdiyanto | Finalisasi program kerja yang akan dilakukan dengan Dosen Pembimbing Lapang, yaitu evaluasi proklam, eco enzyme, serta edukasi gizi seimbang dan stunting |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 17 | 03/Jul/2024 | 8:00 - 9:00 | Berkunjung ke Puskesmas Losarang untuk berdiskusi dengan bidan desa | Bidan desa menyetujui program edukasi gizi seimbang dan stunting dan bersedia terlibat dalam pelaksanaan program kerja tersebut |  |
| 18 | 03/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Membantu membuat wajik dan kue koci untuk acara hajatan ke-1 | Mempererat silaturahmi dengan masyarakat Kampung Darim |  |
| 19 | 03/Jul/2024 | 20:00 - 23:00 | Diskusi bersama Pak RT Kendayakan (Bapak Ato) | RT Desa Kendayakan menyetujui program kerja yang akan dilakukan di Kampung Darim |  |
| 20 | 04/Jul/2024 | 9:00 - 14:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-1 | Mempererat silaturahmi dengan masyarakat Kampung Darim |  |
| 21 | 04/Jul/2024 | 20:00 - 21:30 | Menyiapkan tempat untuk lokakarya dan gladi untuk presentasi lokakarya | Tempat lokakarya 1 telah siap digunakan dan mahasiswa KKN telah siap melakukan presentasi |  |
| 22 | 05/Jul/2024 | 8:00 - 11:30 | Lokakarya 1 : Pemaparan program kerja selama KKNT di Kampung Darim | Kegiatan dihadiri oleh 63 warga dan dilakukan penyampaian seluruh program kerja yang akan dilakukan di Kampung Darim |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 23 | 09/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Membantu membuat dodol untuk acara hajatan ke-2 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 24 | 09/Jul/2024 | 16:00 - 17:00 | Memasang kerangka untuk kolam bioflok | Telah dibuat kerangka awal kolam bioflok |  |
| 25 | 10/Jul/2024 | 10:00 - 16:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-2 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 26 | 11/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Mengumpulkan limbah kulit buah untuk membuat Eco Enzyme | Terkumpulnya salah satu bahan pembuatan Eco Enzyme |  |
| 27 | 11/Jul/2024 | 16:30 - 18:00 | Memasang terpal untuk kolam bioflok, menyiram tanaman persemianan, dan mengaduk semen untuk cor pinggiran kolam bioflok | Telah dipasang terpal dalam kerangka dan pemasangan kolam bioflok serta menunjang pertumbuhan tanaman semai |  |

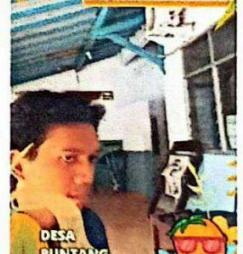
| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|--|---|
| 28 | 12/Jul/2024 | 7:00 - 10:00 | Membantu petani tandur | Bonding dengan masyarakat dan diperoleh skill menanam padi |  |
| 29 | 12/Jul/2024 | 13:00 - 16:30 | Membersihkan limbah kulit buah untuk membuat pupuk organik Eco Enzyme | Salah satu bahan pembuatan Eco Enzyme telah bersih/steril |  |
| 30 | 12/Jul/2024 | 15:30 - 17:30 | Membuat atap untuk naungan kolam bioflok | Telah dibuat naungan untuk kolam bioflok serta |  |
| 31 | 13/Jul/2024 | 8:00 - 12:00 | Memotong gula merah untuk bahan membuat Eco Enzyme | Salah satu bahan Eco Enzyme terpotong |  |
| 32 | 13/Jul/2024 | 15:00 - 16:00 | Persiapan untuk Eco Enzyme, membuat rujakan untuk konsumsi | Telah disiapkan konsumsi Eco Enzyme berupa rujakan serta bonding dengan masyarakat |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 33 | 13/Jul/2024 | 16:00 - 17:30 | Pelaksanaan proker "Eco Enzyme", membuat pupuk organik cair dari limbah buah | Telah dilakukan sosialisasi dan praktik pembuatan Eco Enzym sebanyak 6 galon Le Mineral dengan jumlah partisipasi mencapai 21 warga |  |
| 34 | 13/Jul/2024 | 17:30 - 18:10 | Sosialisasi pembuatan lubang biopori | Telah melaukan penjelasan terkait manfaat lubang biopori serta cara menggunakan alat untuk membuat lubang biopori |  |
| 35 | 14/Jul/2024 | 13:00 - 15:00 | Evaluasi proker sesi ke-1 : Lokakarya 1, Eco Enzyme, dan pembagian alat biopori | Telah melaksanakan lokakarya 1 dengan menjelaskan apa saja program kerja yang akan dilakukan. Kemudian telah melaksanakan program kerja eco enzyme yaitu menjelaskan dan mempraktikan secara langsung bagaimana cara membuat pupuk organik eco enzyme serta penjelasan terkait eco enzyme. Kegiatan eco enzyme ini dihadiri oleh 21 warga. Serta telah malaksanakan pembagian alat biopori kepada perwakilan desa puntang dan desa kendayakan dan melakukan sosialisasi serta edukasi terkait alat biopori dan apa itu biopori |  |
| 36 | 14/Jul/2024 | 16:40 - 18:00 | Menyemai pakcoy bersama anak-anak warga Kampung Darim | Hasil penyemaian yang diperoleh yaitu lima ribu benih |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 37 | 16/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Diskusi mengenai luaran KKN (rapat internal) ke-5 | Melakukan pembagian penanggung jawab untuk masing-masing program serta apa saja tugas yang akan dilakukan oleh penanggung jawab |  |
| 38 | 18/Jul/2024 | 16:00 - 18:00 | Diskusi program kerja edukasi gizi seimbang dan stunting (rapat internal) ke-6 | Melakukan pembagian penanggung jawab saat hari H acara serta finalisasi power point untuk materi terkait gizi seimbang dan stunting pada anak |  |
| 39 | 19/Jul/2024 | 5:00 - 7:30 | Memasak dan mempersiapkan makanan untuk proker edukasi gizi seimbang dan stunting | Belanja untuk keperluan memasak makanan untuk dibagikan kepada seluruh peserta posyandu desa puntang dan desa kendayakan |  |
| 40 | 19/Jul/2024 | 7:30 - 9:00 | Persiapan proker dan persiapan posyandu | Finalisasi terkait penanggung jawab serta materi yang akan disampaikan pada saat acara, serta bertemu dengan bidan desa untuk melakukan kerja sama saat acara posyandu di desa puntang, serta mempersiapkan seluruh peralatan dan makanan yang akan dibutuhkan saat acara |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|--|
| 41 | 19/Jul/2024 | 9:00 - 12:00 | Pelaksanaan proker "Edukasi Gizi Seimbang dan Stunting" | Kegiatan ini dihadiri oleh 65 warga, kami telah membantu pelaksanaan posyandu di desa puntang, serta melakukan sosialisasi terkait edukasi gizi seimbang dan stunting pada anak, serta games yang bertujuan untuk post test kepada peserta posyandu, dan membagikan makanan bergizi kepada seluruh anak-anak peserta posyandu | |
| 42 | 19/Jul/2024 | 20:00 - 22:00 | Evaluasi proker sesi ke-2 : Edukasi Gizi Seimbang dan Stunting | Mengetahui kekurangan serta kendala yang ada dalam sesi proker ini agar kedepannya proker tersebut dapat berjalan tanpa kendala setelahnya | |
| 43 | 20/Jul/2024 | 10:00 - 13:00 | Membantu membuat dodol, menggoreng, dan menumbuk kacang untuk acara hajatan ke-3 | Bonding dengan masyarakat | |
| 44 | 21/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-3 | Bonding dengan masyarakat | |
| 45 | 22/Jul/2024 | 8:00 - 17:00 | Membeli benih ikan lele di Desa Balareja, Kec. Gantar | Membeli 1.000 ekor benih ikan lele dari penyedia terpercaya sesuai dengan anggaran yang telah dia | |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|--|---|
| 46 | 22/Jul/2024 | 17:00 - 18:00 | Peresmian kolam bioslok dan penyerahan & pelepasan benih ikan lele | Meliputi peresmian kolam bioslok dan penyerahan serta pelepasan 1000 ekor benih ikan lele yang dihadiri beberapa warga desa setempat serta ketua RT Desa Desa Puntang |  |
| 47 | 23/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Evaluasi proker sesi ke-3 : Bioslok | Mencakup evaluasi pembuatan kolam bioslok serta kendala, hambatan yang dialami selama melaksanakan program kerja dan langkah kedepannya untuk pembudidayaan ikan lele |  |
| 48 | 23/Jul/2024 | 19:30 - 20:30 | Persiapan untuk Festival anak-anak | Melibatkan persiapan festival anak dengan menyiapkan aktivitas kreatif, panggung pertunjukan, dan konsumsi makanan serta memastikan keberhasilan acara yang dihadiri oleh anak-anak peserta festival serta warga kampung darim |  |
| 49 | 23/Jul/2024 | 20:00 - 22:00 | Sosialisasi IPB Digitani kepada masyarakat Kampung Darim | Meningkatkan kesadaran dan partisipasi masyarakat Kampung Darim dalam penggunaan aplikasi IPB Digitani dan cara penggunaan aplikasi tersebut dalam bidang pertanian maupun perikanan |  |
| 50 | 24/Jul/2024 | 8:00 - 10:00 | Membantu warga membuat bubur sura | Membuat bubur sura bersama masyarakat dan meningkatkan keterampilan memasak |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 51 | 24/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Latihan untuk festival anak-anak | Melibatkan persiapan festival anak dengan menyiapkan aktivitas kreatif dan penampilan yang memukau saat festival |  |
| 52 | 25/Jul/2024 | 9:00 - 11:00 | Supervisi wilayah di Balai Desa Nunuk | Mencakup melakukan supervisi rutin di wilayah Balai Desa Nunuk dan mengecek kesiapan masing masing mahasiswa dalam persiapan lokakarya 2 |  |
| 53 | 25/Jul/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi mengenai luaran output KKN (rapat internal) ke-7 | Mengadakan diskusi terstruktur mengenai luaran output KKN, output tersebut sebagai hasil dari KKN yang telah dilakukan selama 40 hari |  |
| 54 | 26/Jul/2024 | 9:00 - 12:00 | Berkunjung ke kantor Radar Indramayu untuk melakukan publikasi | Mengunjungi Radar Indramayu untuk mengupload postingan informatif dalam bentuk artikel mengenai teknologi bioflok, dengan tujuan meningkatkan pemahaman masyarakat mengenai manfaat dan implementasi teknologi tersebut dalam budidaya ikan |  |
| 55 | 28/Jul/2024 | 8:00 - 12:00 | Proker "Festival Anak Darim" | Mencakup suksesnya festival anak di Kampung Darim yang dihadiri oleh anak-anak dan orang tua dengan total partisipan 59 orang, menyajikan hiburan, serta konsumsi makanan dan yang bertujuan memperkuat ikatan komunitas dan meningkatkan keceriaan anak-anak |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|--|
| 56 | 30/Jul/2024 | 17:00 - 18:00 | Gladi untuk Lokakarya 2 di Kampung Darim | Latihan penyampaian hasil program KKN dan persiapan logistik untuk acara Lokakarya 2 |  |
| 57 | 30/Jul/2024 | 20:30 - 22:30 | Lokakarya 2 (Kampung Darim) : Pemaparan hasil program kerja dan evaluasi serta perpisahan dengan warga Kampung Darim | Penyampaian seluruh program kerja kepada warga Kampung Darim dan penyerahan kenang-kenangan kepada Ketua RT dan Ketua Forrimber selaku mitra. Acara dihadiri oleh 32 orang warga Kampung Darim |  |
| 58 | 02/Aug/2024 | 12:30 - 15:30 | Lokakarya 2 sekaligus pelepasan dan presentasi hasil program kerja di Bappeda | Penyampaian seluruh program kerja kepada aparat pemerintah Kabupaten Indramayu dan Dosen pembimbing lapang. Dihadiri oleh perangkat Desa dan Kecamatan, Dosen pembimbing lapang, dan perwakilan mahasiswa dari setiap desa. |  |

Kab. Indramayu, 2 Agustus 2024

Mengetahui,
Kepala Desa/Mitra



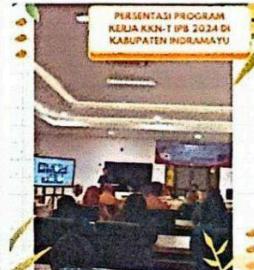
Mahasiswa

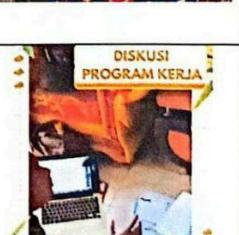
(Dhirga Putra Pradyansyah)

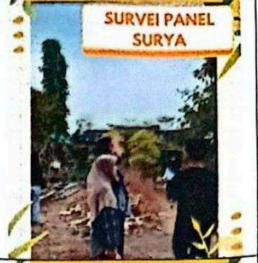
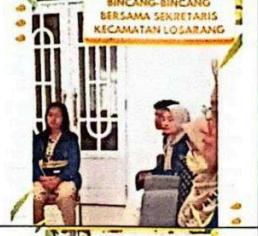
Lampiran 7 Log book kegiatan Marcella Eka Astriyani

LOG BOOK KEGIATAN KKNT INOVASI IPB
Periode Juni - Agustus 2024

Nama : Marcella Eka Astriyani
 NIM : A3401211059
 Desa/Kelurahan : Puntang
 Kecamatan : Losarang
 Kabupaten/Kota : Indramayu
 DPL : Idung Risdiyanto, S.Si., M.Sc.

| No | Tanggal | Waktu | Deskripsi Kegiatan | Capaian Progam | Dokumentasi Kegiatan |
|----|-------------|---------------|---|--|---|
| 1 | 24/Jun/2024 | 13:00 - 15:30 | Presentasi program kerja KKNT IPB 2024 di Bappeda Kab Indramayu | Penyampaian rancangan program kerja yang akan dilaksanakan saat kegiatan KKN dan pelepasan mahasiswa ke setiap desa. Kegiatan dihadiri oleh seluruh mahasiswa KKNT IPB 2024 yang belokasi di Kabupaten Indramayu dan beberapa perwakilan perangkat desa/kecamatan. |  |
| 2 | 25/Jun/2024 | 8:00 - 9:00 | Kunjungan oleh Pak Toto selaku DPL Indramayu ke Kampung Darim | Memastikan seluruh mahasiswa dalam keadaan sehat dan tidak ada kendala apa pun saat sampai di Kampung Darim. |  |
| 3 | 25/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-1 | Fiksasi program kegiatan yang akan dilakukan sebelum diinformasikan kepada Ketua RT dan Ketua Forrimber |  |
| 4 | 25/Jun/2024 | 19:30 - 22:00 | Diskusi bersama Pak RT Puntang (Bapak Rus) | Program telah disetujui oleh ketua RT Puntang (Bapak Rus) |  |

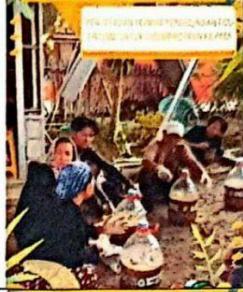
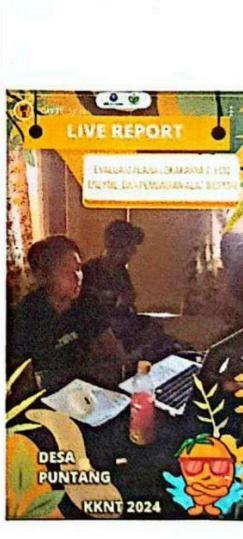
| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 5 | 26/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-2 | Pembagian Penanggung Jawa program kerja KKN |  |
| 6 | 26/Jun/2024 | 16:00 - 17:00 | Diskusi sore bersama warga darim, survei maggot dan survei sangkar cuaca | Mendapatkan informasi terkait budidaya maggot dan sangkar cuaca yang merupakan hasil program KKN tahun lalu |  |
| 7 | 26/Jun/2024 | 20:00 - 23:00 | Diskusi program kerja ke beberapa warga darim | Bonding dengan masyarakat |  |
| 8 | 27/Jun/2024 | 10:00 - 12:00 | Silaturahim sekaligus sosialisasi program kerja kepada Ibu Kepala Desa Puntang (Bu Qonyiyatun) | Seluruh program kerja telah disetujui oleh Kepala Desa Puntang |  |
| 9 | 28/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-3 | Penyusunan RAB fix program kegiatan KKN |  |
| 10 | 28/Jun/2024 | 20:30 - 23:30 | Diskusi bersama Forum Darim Bersatu (Forrimber) | Terdapat satu perubahan program kerja yang pada awalnya adalah pembuatan insenerator menjadikola bioflok |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 11 | 29/Jun/2024 | 16:30 - 18:00 | Survei panel surya dan kebun pertanian samping rumah Pak RT | Mendapatkan informasi terkait alat panel surya dan meninjau lahan pertanian biointensif yang berada di Kampung Darim |  |
| 12 | 30/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-4 | Finalisasi program kerja setelah menemukan masalah dan potensi Kampung Darim |  |
| 13 | 01/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Silaturahim sekaligus sosialisasi program kerja ke Kecamatan Losarang | Pemerintah Kecamatan Losarang menyetujui program kerja yang akan dilakukan |  |
| 14 | 01/Jul/2024 | 16:00 - 17:30 | Membantu cangkul tanah untuk membuat pagar | Pembuatan pagar bertujuan untuk mempersiapkan area pembuatan bioflok |  |
| 15 | 02/Jul/2024 | 8:00 - 11:00 | Menyemai benih tomat, cabai merah, dan cabai hias | Hasil penyemaian yang diperoleh, yaitu 150 benih cabai merah, 25 benih cabai hias, dan 200 benih tomat |  |
| 16 | 02/Jul/2024 | 20:00 - 21:00 | Diskusi terkait proker dengan Dosen Pembimbing Lapang (DPL) Bapak Idung Risdiyanto | Finalisasi program kerja yang akan dilakukan dengan Dosen Pembimbing Lapang, yaitu evaluasi proklam, eco enzyme, serta edukasi gizi seimbang dan stunting |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|--|
| 17 | 03/Jul/2024 | 8:00 - 9:00 | Berkunjung ke Puskesmas Losarang untuk berdiskusi dengan bidan desa | Bidan desa menyetujui program edukasi gizi seimbang dan stunting dan bersedia terlibat dalam pelaksanaan program kerja tersebut | |
| 18 | 03/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Membantu membuat wajik dan kue koci untuk acara hajatan ke-1 | Mempererat silaturahmi dengan masyarakat Kampung Darim | |
| 19 | 03/Jul/2024 | 20:00 - 23:00 | Diskusi bersama Pak RT Kendayakan (Bapak Ato) | RT Desa Kendayakan menyetujui program kerja yang akan dilakukan di Kampung Darim | |
| 20 | 04/Jul/2024 | 9:00 - 14:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-1 | Mempererat silaturahmi dengan masyarakat Kampung Darim | |
| 21 | 04/Jul/2024 | 20:00 - 21:30 | Menyiapkan tempat untuk lokakarya dan gladi untuk presentasi lokakarya | Tempat lokakarya 1 telah siap digunakan dan mahasiswa KKN telah siap melakukan presentasi | |
| 22 | 05/Jul/2024 | 8:00 - 11:30 | Lokakarya 1 : Pemaparan program kerja selama KKNT di Kampung Darim | Kegiatan dihadiri oleh 63 warga dan dilakukan penyampaian seluruh program kerja yang akan dilakukan di Kampung Darim | |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 23 | 09/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Membantu membuat dodol untuk acara hajatan ke-2 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 24 | 09/Jul/2024 | 16:00 - 17:00 | Memasang kerangka untuk kolam bioflok | Telah dibuat kerangka awal kolam bioflok |  |
| 25 | 10/Jul/2024 | 10:00 - 16:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-2 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 26 | 11/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Mengumpulkan limbah kulit buah untuk membuat Eco Enzyme | Terkumpulnya salah satu bahan pembuatan Eco Enzyme |  |
| 27 | 11/Jul/2024 | 16:30 - 18:00 | Memasang terpal untuk kolam bioflok, menyiram tanaman persemianan, dan mengaduk semen untuk cor pinggiran kolam bioflok | Telah dipasang terpal dalam kerangka dan pemasangan kolam bioflok serta menunjang pertumbuhan tanaman semai |  |

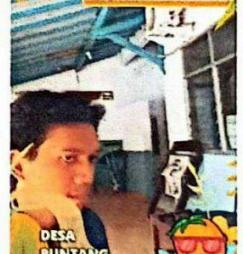
| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|--|---|
| 28 | 12/Jul/2024 | 7:00 - 10:00 | Membantu petani tandur | Bonding dengan masyarakat dan diperoleh skill menanam padi |  |
| 29 | 12/Jul/2024 | 13:00 - 16:30 | Membersihkan limbah kulit buah untuk membuat pupuk organik Eco Enzyme | Salah satu bahan pembuatan Eco Enzyme telah bersih/steril |  |
| 30 | 12/Jul/2024 | 15:30 - 17:30 | Membuat atap untuk naungan kolam bioflok | Telah dibuat naungan untuk kolam bioflok serta |  |
| 31 | 13/Jul/2024 | 8:00 - 12:00 | Memotong gula merah untuk bahan membuat Eco Enzyme | Salah satu bahan Eco Enzyme terpotong |  |
| 32 | 13/Jul/2024 | 15:00 - 16:00 | Persiapan untuk Eco Enzyme, membuat rujakan untuk konsumsi | Telah disiapkan konsumsi Eco Enzyme berupa rujakan serta bonding dengan masyarakat |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 33 | 13/Jul/2024 | 16:00 - 17:30 | Pelaksanaan proker "Eco Enzyme", membuat pupuk organik cair dari limbah buah | Telah dilakukan sosialisasi dan praktik pembuatan Eco Enzym sebanyak 6 galon Le Mineral dengan jumlah partisipasi mencapai 21 warga |  |
| 34 | 13/Jul/2024 | 17:30 - 18:10 | Sosialisasi pembuatan lubang biopori | Telah melaukan penjelasan terkait manfaat lubang biopori serta cara menggunakan alat untuk membuat lubang biopori |  |
| 35 | 14/Jul/2024 | 13:00 - 15:00 | Evaluasi proker sesi ke-1 : Lokakarya 1, Eco Enzyme, dan pembagian alat biopori | Telah melaksanakan lokakarya 1 dengan menjelaskan apa saja program kerja yang akan dilakukan. Kemudian telah melaksanakan program kerja eco enzyme yaitu menjelaskan dan mempraktikan secara langsung bagaimana cara membuat pupuk organik eco enzyme serta penjelasan terkait eco enzyme. Kegiatan eco enzyme ini dihadiri oleh 21 warga. Serta telah malaksanakan pembagian alat biopori kepada perwakilan desa puntang dan desa kendayakan dan melakukan sosialisasi serta edukasi terkait alat biopori dan apa itu biopori |  |
| 36 | 14/Jul/2024 | 16:40 - 18:00 | Menyemai pakcoy bersama anak-anak warga Kampung Darim | Hasil penyemaian yang diperoleh yaitu lima ribu benih |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 37 | 16/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Diskusi mengenai luaran KKN (rapat internal) ke-5 | Melakukan pembagian penanggung jawab untuk masing-masing program serta apa saja tugas yang akan dilakukan oleh penanggung jawab |  |
| 38 | 18/Jul/2024 | 16:00 - 18:00 | Diskusi program kerja edukasi gizi seimbang dan stunting (rapat internal) ke-6 | Melakukan pembagian penanggung jawab saat hari H acara serta finalisasi power point untuk materi terkait gizi seimbang dan stunting pada anak |  |
| 39 | 19/Jul/2024 | 5:00 - 7:30 | Memasak dan mempersiapkan makanan untuk proker edukasi gizi seimbang dan stunting | Belanja untuk keperluan memasak makanan untuk dibagikan kepada seluruh peserta posyandu desa puntang dan desa kendayakan |  |
| 40 | 19/Jul/2024 | 7:30 - 9:00 | Persiapan proker dan persiapan posyandu | Finalisasi terkait penanggung jawab serta materi yang akan disampaikan pada saat acara, serta bertemu dengan bidan desa untuk melakukan kerja sama saat acara posyandu di desa puntang, serta mempersiapkan seluruh peralatan dan makanan yang akan dibutuhkan saat acara |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|--|
| 41 | 19/Jul/2024 | 9:00 - 12:00 | Pelaksanaan proker "Edukasi Gizi Seimbang dan Stunting" | Kegiatan ini dihadiri oleh 65 warga, kami telah membantu pelaksanaan posyandu di desa puntang, serta melakukan sosialisasi terkait edukasi gizi seimbang dan stunting pada anak, serta games yang bertujuan untuk post test kepada peserta posyandu, dan membagikan makanan bergizi kepada seluruh anak-anak peserta posyandu | |
| 42 | 19/Jul/2024 | 20:00 - 22:00 | Evaluasi proker sesi ke-2 : Edukasi Gizi Seimbang dan Stunting | Mengetahui kekurangan serta kendala yang ada dalam sesi proker ini agar kedepannya proker tersebut dapat berjalan tanpa kendala setelahnya | |
| 43 | 20/Jul/2024 | 10:00 - 13:00 | Membantu membuat dodol, menggoreng, dan menumbuk kacang untuk acara hajatan ke-3 | Bonding dengan masyarakat | |
| 44 | 21/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-3 | Bonding dengan masyarakat | |
| 45 | 22/Jul/2024 | 8:00 - 17:00 | Membeli benih ikan lele di Desa Balareja, Kec. Gantar | Membeli 1.000 ekor benih ikan lele dari penyedia terpercaya sesuai dengan anggaran yang telah dia | |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|--|---|
| 46 | 22/Jul/2024 | 17:00 - 18:00 | Peresmian kolam bioflok dan penyerahan & pelepasan benih ikan lele | Meliputi peresmian kolam bioflok dan penyerahan serta pelepasan 1000 ekor benih ikan lele yang dihadiri beberapa warga desa setempat serta ketua RT Desa Desa Puntang |  |
| 47 | 23/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Evaluasi proker sesi ke-3 : Bioflok | Mencakup evaluasi pembuatan kolam bioflok serta kendala, hambatan yang dialami selama melaksanakan program kerja dan langkah kedepannya untuk pembudidayaan ikan lele |  |
| 48 | 23/Jul/2024 | 19:30 - 20:30 | Persiapan untuk Festival anak-anak | Melibatkan persiapan festival anak dengan menyiapkan aktivitas kreatif, panggung pertunjukan, dan konsumsi makanan serta memastikan keberhasilan acara yang dihadiri oleh anak-anak peserta festival serta warga kampung darim |  |
| 49 | 23/Jul/2024 | 20:00 - 22:00 | Sosialisasi IPB Digitani kepada masyarakat Kampung Darim | Meningkatkan kesadaran dan partisipasi masyarakat Kampung Darim dalam penggunaan aplikasi IPB Digitani dan cara penggunaan aplikasi tersebut dalam bidang pertanian maupun perikanan |  |
| 50 | 24/Jul/2024 | 8:00 - 10:00 | Membantu warga membuat bubur sura | Membuat bubur sura bersama masyarakat dan meningkatkan keterampilan memasak |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 51 | 24/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Latihan untuk festival anak-anak | Melibatkan persiapan festival anak dengan menyiapkan aktivitas kreatif dan penampilan yang memukau saat festival |  |
| 52 | 25/Jul/2024 | 9:00 - 11:00 | Supervisi wilayah di Balai Desa Nunuk | Mencakup melakukan supervisi rutin di wilayah Balai Desa Nunuk dan mengecek kesiapan masing masing mahasiswa dalam persiapan lokakarya 2 |  |
| 53 | 25/Jul/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi mengenai luaran output KKN (rapat internal) ke-7 | Mengadakan diskusi terstruktur mengenai luaran output KKN, output tersebut sebagai hasil dari KKN yang telah dilakukan selama 40 hari |  |
| 54 | 26/Jul/2024 | 9:00 - 12:00 | Berkunjung ke kantor Radar Indramayu untuk melakukan publikasi | Mengunjungi Radar Indramayu untuk mengupload postingan informatif dalam bentuk artikel mengenai teknologi bioflok, dengan tujuan meningkatkan pemahaman masyarakat mengenai manfaat dan implementasi teknologi tersebut dalam budidaya ikan |  |
| 55 | 28/Jul/2024 | 8:00 - 12:00 | Proker "Festival Anak Darim" | Mencakup suksesnya festival anak di Kampung Darim yang dihadiri oleh anak-anak dan orang tua dengan total partisipan 59 orang, menyajikan hiburan, serta konsumsi makanan dan yang bertujuan memperkuat ikatan komunitas dan meningkatkan keceriaan anak-anak |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|--|
| 56 | 30/Jul/2024 | 17:00 - 18:00 | Gladi untuk Lokakarya 2 di Kampung Darim | Latihan penyampaian hasil program KKN dan persiapan logistik untuk acara Lokakarya 2 |  |
| 57 | 30/Jul/2024 | 20:30 - 22:30 | Lokakarya 2 (Kampung Darim) : Pemaparan hasil program kerja dan evaluasi serta perpisahan dengan warga Kampung Darim | Penyampaian seluruh program kerja kepada warga Kampung Darim dan penyerahan kenang-kenangan kepada Ketua RT dan Ketua Forrimber selaku mitra. Acara dihadiri oleh 32 orang warga Kampung Darim |  |
| 58 | 02/Aug/2024 | 12:30 - 15:30 | Lokakarya 2 sekaligus pelepasan dan presentasi hasil program kerja di Bappeda | Penyampaian seluruh program kerja kepada aparat pemerintah Kabupaten Indramayu dan Dosen pembimbing lapang. Dihadiri oleh perangkat Desa dan Kecamatan, Dosen pembimbing lapang, dan perwakilan mahasiswa dari setiap desa. |  |

Kab. Indramayu, 2 Agustus 2024

Mengetahui,



Mahasiswa

(Marcella Eka Astriyani)

Lampiran 8 Log book kegiatan Ridwan Nur Hidayat

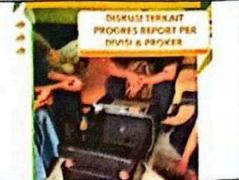
LOG BOOK KEGIATAN KKNT INOVASI IPB
Periode Juni - Agustus 2024

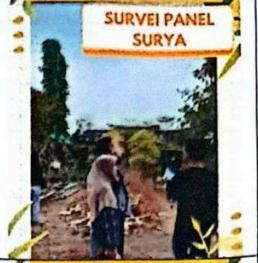
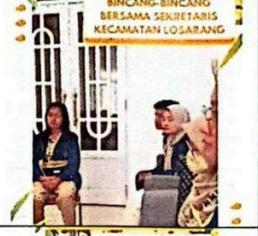
Nama : Ridwan Nur Hidayat
 NIM : A1401211043
 Desa/Kelurahan : Puntang
 Kecamatan : Losarang
 Kabupaten/Kota : Indramayu
 DPL : Idung Risdiyanto, S.Si., M.Sc.

| No | Tanggal | Waktu | Deskripsi Kegiatan | Capaian Progam | Dokumentasi Kegiatan |
|----|-------------|---------------|---|--|---|
| 1 | 24/Jun/2024 | 13:00 - 15:30 | Presentasi program kerja KKNT IPB 2024 di Bappeda Kab Indramayu | Penyampaian rancangan program kerja yang akan dilaksanakan saat kegiatan KKN dan pelepasan mahasiswa ke setiap desa. Kegiatan dihadiri oleh seluruh mahasiswa KKNT IPB 2024 yang belokasi di Kabupaten Indramayu dan beberapa perwakilan perangkat desa/kecamatan. |  |
| 2 | 25/Jun/2024 | 8:00 - 9:00 | Kunjungan oleh Pak Toto selaku DPL Indramayu ke Kampung Darim | Memastikan seluruh mahasiswa dalam keadaan sehat dan tidak ada kendala apa pun saat sampai di Kampung Darim. |  |
| 3 | 25/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-1 | Fiksasi program kegiatan yang akan dilakukan sebelum diinformasikan kepada Ketua RT dan Ketua Forrimber |  |
| 4 | 25/Jun/2024 | 19:30 - 22:00 | Diskusi bersama Pak RT Puntang (Bapak Rus) | Program telah disetujui oleh ketua RT Puntang (Bapak Rus) |  |



Dipindai dengan CamScanner

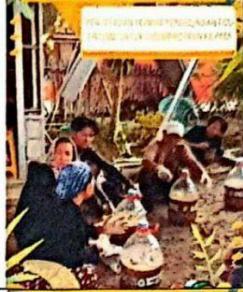
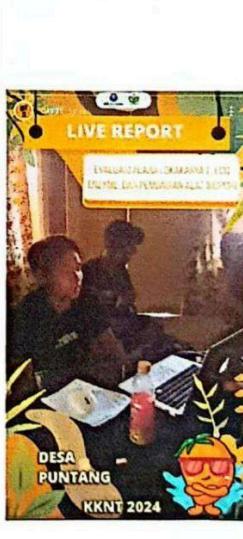
| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 5 | 26/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-2 | Pembagian Penanggung Jawa program kerja KKN |  |
| 6 | 26/Jun/2024 | 16:00 - 17:00 | Diskusi sore bersama warga darim, survei maggot dan survei sangkar cuaca | Mendapatkan informasi terkait budidaya maggot dan sangkar cuaca yang merupakan hasil program KKN tahun lalu |  |
| 7 | 26/Jun/2024 | 20:00 - 23:00 | Diskusi program kerja ke beberapa warga darim | Bonding dengan masyarakat |  |
| 8 | 27/Jun/2024 | 10:00 - 12:00 | Silaturahim sekaligus sosialisasi program kerja kepada Ibu Kepala Desa Puntang (Bu Qonyiyatun) | Seluruh program kerja telah disetujui oleh Kepala Desa Puntang |  |
| 9 | 28/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-3 | Penyusunan RAB fix program kegiatan KKN |  |
| 10 | 28/Jun/2024 | 20:30 - 23:30 | Diskusi bersama Forum Darim Bersatu (Forrimber) | Terdapat satu perubahan program kerja yang pada awalnya adalah pembuatan insenerator menjadikola bioflok |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 11 | 29/Jun/2024 | 16:30 - 18:00 | Survei panel surya dan kebun pertanian samping rumah Pak RT | Mendapatkan informasi terkait alat panel surya dan meninjau lahan pertanian biointensif yang berada di Kampung Darim |  |
| 12 | 30/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-4 | Finalisasi program kerja setelah menemukan masalah dan potensi Kampung Darim |  |
| 13 | 01/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Silaturahim sekaligus sosialisasi program kerja ke Kecamatan Losarang | Pemerintah Kecamatan Losarang menyetujui program kerja yang akan dilakukan |  |
| 14 | 01/Jul/2024 | 16:00 - 17:30 | Membantu cangkul tanah untuk membuat pagar | Pembuatan pagar bertujuan untuk mempersiapkan area pembuatan bioflok |  |
| 15 | 02/Jul/2024 | 8:00 - 11:00 | Menyemai benih tomat, cabai merah, dan cabai hias | Hasil penyemaian yang diperoleh, yaitu 150 benih cabai merah, 25 benih cabai hias, dan 200 benih tomat |  |
| 16 | 02/Jul/2024 | 20:00 - 21:00 | Diskusi terkait proker dengan Dosen Pembimbing Lapang (DPL) Bapak Idung Risdiyanto | Finalisasi program kerja yang akan dilakukan dengan Dosen Pembimbing Lapang, yaitu evaluasi proklam, eco enzyme, serta edukasi gizi seimbang dan stunting |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|--|
| 17 | 03/Jul/2024 | 8:00 - 9:00 | Berkunjung ke Puskesmas Losarang untuk berdiskusi dengan bidan desa | Bidan desa menyetujui program edukasi gizi seimbang dan stunting dan bersedia terlibat dalam pelaksanaan program kerja tersebut | |
| 18 | 03/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Membantu membuat wajik dan kue koci untuk acara hajatan ke-1 | Mempererat silaturahmi dengan masyarakat Kampung Darim | |
| 19 | 03/Jul/2024 | 20:00 - 23:00 | Diskusi bersama Pak RT Kendayakan (Bapak Ato) | RT Desa Kendayakan menyetujui program kerja yang akan dilakukan di Kampung Darim | |
| 20 | 04/Jul/2024 | 9:00 - 14:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-1 | Mempererat silaturahmi dengan masyarakat Kampung Darim | |
| 21 | 04/Jul/2024 | 20:00 - 21:30 | Menyiapkan tempat untuk lokakarya dan gladi untuk presentasi lokakarya | Tempat lokakarya 1 telah siap digunakan dan mahasiswa KKN telah siap melakukan presentasi | |
| 22 | 05/Jul/2024 | 8:00 - 11:30 | Lokakarya 1 : Pemaparan program kerja selama KKNT di Kampung Darim | Kegiatan dihadiri oleh 63 warga dan dilakukan penyampaian seluruh program kerja yang akan dilakukan di Kampung Darim | |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 23 | 09/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Membantu membuat dodol untuk acara hajatan ke-2 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 24 | 09/Jul/2024 | 16:00 - 17:00 | Memasang kerangka untuk kolam bioflok | Telah dibuat kerangka awal kolam bioflok |  |
| 25 | 10/Jul/2024 | 10:00 - 16:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-2 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 26 | 11/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Mengumpulkan limbah kulit buah untuk membuat Eco Enzyme | Terkumpulnya salah satu bahan pembuatan Eco Enzyme |  |
| 27 | 11/Jul/2024 | 16:30 - 18:00 | Memasang terpal untuk kolam bioflok, menyiram tanaman persemianan, dan mengaduk semen untuk cor pinggiran kolam bioflok | Telah dipasang terpal dalam kerangka dan pemasangan kolam bioflok serta menunjang pertumbuhan tanaman semai |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|--|---|
| 28 | 12/Jul/2024 | 7:00 - 10:00 | Membantu petani tandur | Bonding dengan masyarakat dan diperoleh skill menanam padi |  |
| 29 | 12/Jul/2024 | 13:00 - 16:30 | Membersihkan limbah kulit buah untuk membuat pupuk organik Eco Enzyme | Salah satu bahan pembuatan Eco Enzyme telah bersih/steril |  |
| 30 | 12/Jul/2024 | 15:30 - 17:30 | Membuat atap untuk naungan kolam bioflok | Telah dibuat naungan untuk kolam bioflok serta |  |
| 31 | 13/Jul/2024 | 8:00 - 12:00 | Memotong gula merah untuk bahan membuat Eco Enzyme | Salah satu bahan Eco Enzyme terpotong |  |
| 32 | 13/Jul/2024 | 15:00 - 16:00 | Persiapan untuk Eco Enzyme, membuat rujakan untuk konsumsi | Telah disiapkan konsumsi Eco Enzyme berupa rujakan serta bonding dengan masyarakat |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|--|---|
| 33 | 13/Jul/2024 | 16:00 - 17:30 | Pelaksanaan proker "Eco Enzyme", membuat pupuk organik cair dari limbah buah | Telah dilakukan sosialisasi dan praktik pembuatan Eco Enzym sebanyak 6 galon Le Mineral dengan jumlah partisipasi mencapai 21 warga |  |
| 34 | 13/Jul/2024 | 17:30 - 18:10 | Sosialisasi pembuatan lubang biopori | Telah melakukan penjelasan terkait manfaat lubang biopori serta cara menggunakan alat untuk membuat lubang biopori |  |
| 35 | 14/Jul/2024 | 13:00 - 15:00 | Evaluasi proker sesi ke-1 : Lokakarya 1, Eco Enzyme, dan pembagian alat biopori | Telah melaksanakan lokakarya 1 dengan menjelaskan apa saja program kerja yang akan dilakukan. Kemudian telah melaksanakan program kerja eco enzyme yaitu menjelaskan dan mempraktikan secara langsung bagaimana cara membuat pupuk organik eco enzyme serta penjelasan terkait eco enzyme. Kegiatan eco enzyme ini dihadiri oleh 21 warga. Serta telah melaksanakan pembagian alat biopori kepada perwakilan desa puntang dan desa kendayakan dan melakukan sosialisasi serta edukasi terkait alat biopori dan apa itu biopori |  |
| 36 | 14/Jul/2024 | 16:40 - 18:00 | Menyemai pakcoy bersama anak-anak warga Kampung Darim | Hasil penyemaian yang diperoleh yaitu lima ribu benih |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 37 | 16/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Diskusi mengenai luaran KKN (rapat internal) ke-5 | Melakukan pembagian penanggung jawab untuk masing-masing program serta apa saja tugas yang akan dilakukan oleh penanggung jawab |  |
| 38 | 18/Jul/2024 | 16:00 - 18:00 | Diskusi program kerja edukasi gizi seimbang dan stunting (rapat internal) ke-6 | Melakukan pembagian penanggung jawab saat hari H acara serta finalisasi power point untuk materi terkait gizi seimbang dan stunting pada anak |  |
| 39 | 19/Jul/2024 | 5:00 - 7:30 | Memasak dan mempersiapkan makanan untuk proker edukasi gizi seimbang dan stunting | Belanja untuk keperluan memasak makanan untuk dibagikan kepada seluruh peserta posyandu desa puntang dan desa kendayakan |  |
| 40 | 19/Jul/2024 | 7:30 - 9:00 | Persiapan proker dan persiapan posyandu | Finalisasi terkait penanggung jawab serta materi yang akan disampaikan pada saat acara, serta bertemu dengan bidan desa untuk melakukan kerja sama saat acara posyandu di desa puntang, serta mempersiapkan seluruh peralatan dan makanan yang akan dibutuhkan saat acara |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|--|
| 41 | 19/Jul/2024 | 9:00 - 12:00 | Pelaksanaan proker "Edukasi Gizi Seimbang dan Stunting" | Kegiatan ini dihadiri oleh 65 warga, kami telah membantu pelaksanaan posyandu di desa puntang, serta melakukan sosialisasi terkait edukasi gizi seimbang dan stunting pada anak, serta games yang bertujuan untuk post test kepada peserta posyandu, dan membagikan makanan bergizi kepada seluruh anak-anak peserta posyandu | |
| 42 | 19/Jul/2024 | 20:00 - 22:00 | Evaluasi proker sesi ke-2 : Edukasi Gizi Seimbang dan Stunting | Mengetahui kekurangan serta kendala yang ada dalam sesi proker ini agar kedepannya proker tersebut dapat berjalan tanpa kendala setelahnya | |
| 43 | 20/Jul/2024 | 10:00 - 13:00 | Membantu membuat dodol, menggoreng, dan menumbuk kacang untuk acara hajatan ke-3 | Bonding dengan masyarakat | |
| 44 | 21/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-3 | Bonding dengan masyarakat | |
| 45 | 22/Jul/2024 | 8:00 - 17:00 | Membeli benih ikan lele di Desa Balareja, Kec. Gantar | Membeli 1.000 ekor benih ikan lele dari penyedia terpercaya sesuai dengan anggaran yang telah dia | |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|--|---|
| 46 | 22/Jul/2024 | 17:00 - 18:00 | Peresmian kolam bioslok dan penyerahan & pelepasan benih ikan lele | Meliputi peresmian kolam bioslok dan penyerahan serta pelepasan 1000 ekor benih ikan lele yang dihadiri beberapa warga desa setempat serta ketua RT Desa Desa Puntang |  |
| 47 | 23/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Evaluasi proker sesi ke-3 : Bioslok | Mencakup evaluasi pembuatan kolam bioslok serta kendala, hambatan yang dialami selama melaksanakan program kerja dan langkah kedepannya untuk pembudidayaan ikan lele |  |
| 48 | 23/Jul/2024 | 19:30 - 20:30 | Persiapan untuk Festival anak-anak | Melibatkan persiapan festival anak dengan menyiapkan aktivitas kreatif, panggung pertunjukan, dan konsumsi makanan serta memastikan keberhasilan acara yang dihadiri oleh anak-anak peserta festival serta warga kampung darim |  |
| 49 | 23/Jul/2024 | 20:00 - 22:00 | Sosialisasi IPB Digitani kepada masyarakat Kampung Darim | Meningkatkan kesadaran dan partisipasi masyarakat Kampung Darim dalam penggunaan aplikasi IPB Digitani dan cara penggunaan aplikasi tersebut dalam bidang pertanian maupun perikanan |  |
| 50 | 24/Jul/2024 | 8:00 - 10:00 | Membantu warga membuat bubur sura | Membuat bubur sura bersama masyarakat dan meningkatkan keterampilan memasak |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 51 | 24/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Latihan untuk festival anak-anak | Melibatkan persiapan festival anak dengan menyiapkan aktivitas kreatif dan penampilan yang memukau saat festival |  |
| 52 | 25/Jul/2024 | 9:00 - 11:00 | Supervisi wilayah di Balai Desa Nunuk | Mencakup melakukan supervisi rutin di wilayah Balai Desa Nunuk dan mengecek kesiapan masing masing mahasiswa dalam persiapan lokakarya 2 |  |
| 53 | 25/Jul/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi mengenai luaran output KKN (rapat internal) ke-7 | Mengadakan diskusi terstruktur mengenai luaran output KKN, output tersebut sebagai hasil dari KKN yang telah dilakukan selama 40 hari |  |
| 54 | 26/Jul/2024 | 9:00 - 12:00 | Berkunjung ke kantor Radar Indramayu untuk melakukan publikasi | Mengunjungi Radar Indramayu untuk mengupload postingan informatif dalam bentuk artikel mengenai teknologi bioflok, dengan tujuan meningkatkan pemahaman masyarakat mengenai manfaat dan implementasi teknologi tersebut dalam budidaya ikan |  |
| 55 | 28/Jul/2024 | 8:00 - 12:00 | Proker "Festival Anak Darim" | Mencakup suksesnya festival anak di Kampung Darim yang dihadiri oleh anak-anak dan orang tua dengan total partisipan 59 orang, menyajikan hiburan, serta konsumsi makanan dan yang bertujuan memperkuat ikatan komunitas dan meningkatkan keceriaan anak-anak |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|--|
| 56 | 30/Jul/2024 | 17:00 - 18:00 | Gladi untuk Lokakarya 2 di Kampung Darim | Latihan penyampaian hasil program KKN dan persiapan logistik untuk acara Lokakarya 2 |  |
| 57 | 30/Jul/2024 | 20:30 - 22:30 | Lokakarya 2 (Kampung Darim) : Pemaparan hasil program kerja dan evaluasi serta perpisahan dengan warga Kampung Darim | Penyampaian seluruh program kerja kepada warga Kampung Darim dan penyerahan kenang-kenangan kepada Ketua RT dan Ketua Forrimber selaku mitra. Acara dihadiri oleh 32 orang warga Kampung Darim |  |
| 58 | 02/Aug/2024 | 12:30 - 15:30 | Lokakarya 2 sekaligus pelepasan dan presentasi hasil program kerja di Bappeda | Penyampaian seluruh program kerja kepada aparat pemerintah Kabupaten Indramayu dan Dosen pembimbing lapang. Dihadiri oleh perangkat Desa dan Kecamatan, Dosen pembimbing lapang, dan perwakilan mahasiswa dari setiap desa. |  |

Kab. Indramayu, 2 Agustus 2024

Mengetahui,
Kepala Desa/Mitra



Mahasiswa



(Ridwan Nur Hidayat)

Lampiran 9 Log book kegiatan Nadhira Nurul Izza

LOG BOOK KEGIATAN KKNT INOVASI IPB

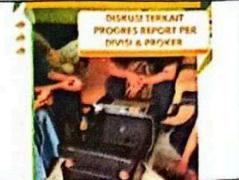
Periode Juni - Agustus 2024

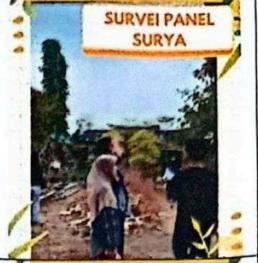
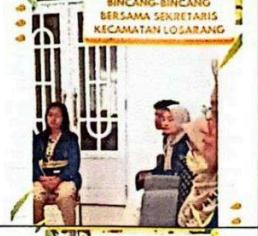
| | |
|----------------|----------------------------------|
| Nama | : Nadhira Nurul Izza |
| NIM | : G4401211007 |
| Desa/Kelurahan | : Puntang |
| Kecamatan | : Losarang |
| Kabupaten/Kota | : Indramayu |
| DPL | : Idung Risdiyanto, S.Si., M.Sc. |

| No | Tanggal | Waktu | Deskripsi Kegiatan | Capaian Progam | Dokumentasi Kegiatan |
|----|-------------|---------------|---|--|----------------------|
| 1 | 24/Jun/2024 | 13:00 - 15:30 | Presentasi program kerja KKNT IPB 2024 di Bappeda Kab Indramayu | Penyampaian rancangan program kerja yang akan dilaksanakan saat kegiatan KKN dan pelepasan mahasiswa ke setiap desa. Kegiatan dihadiri oleh seluruh mahasiswa KKNT IPB 2024 yang belokasi di Kabupaten Indramayu dan beberapa perwakilan perangkat desa/kecamatan. | |
| 2 | 25/Jun/2024 | 8:00 - 9:00 | Kunjungan oleh Pak Toto selaku DPL Indramayu ke Kampung Darim | Memastikan seluruh mahasiswa dalam keadaan sehat dan tidak ada kendala apa pun saat sampai di Kampung Darim. | |
| 3 | 25/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-1 | Fiksasi program kegiatan yang akan dilakukan sebelum diinformasikan kepada Ketua RT dan Ketua Forrimber | |
| 4 | 25/Jun/2024 | 19:30 - 22:00 | Diskusi bersama Pak RT Puntang (Bapak Rus) | Program telah disetujui oleh ketua RT Puntang (Bapak Rus) | |



Dipindai dengan CamScanner

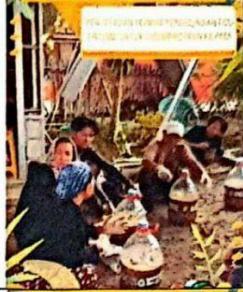
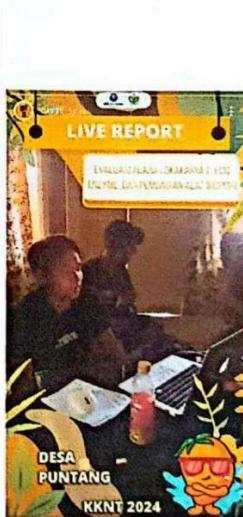
| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 5 | 26/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-2 | Pembagian Penanggung Jawa program kerja KKN |  |
| 6 | 26/Jun/2024 | 16:00 - 17:00 | Diskusi sore bersama warga darim, survei maggot dan survei sangkar cuaca | Mendapatkan informasi terkait budidaya maggot dan sangkar cuaca yang merupakan hasil program KKN tahun lalu |  |
| 7 | 26/Jun/2024 | 20:00 - 23:00 | Diskusi program kerja ke beberapa warga darim | Bonding dengan masyarakat |  |
| 8 | 27/Jun/2024 | 10:00 - 12:00 | Silaturahim sekaligus sosialisasi program kerja kepada Ibu Kepala Desa Puntang (Bu Qonyyatun) | Seluruh program kerja telah disetujui oleh Kepala Desa Puntang |  |
| 9 | 28/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-3 | Penyusunan RAB fix program kegiatan KKN |  |
| 10 | 28/Jun/2024 | 20:30 - 23:30 | Diskusi bersama Forum Darim Bersatu (Forrimber) | Terdapat satu perubahan program kerja yang pada awalnya adalah pembuatan insenerator menjadikola bioflok |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 11 | 29/Jun/2024 | 16:30 - 18:00 | Survei panel surya dan kebun pertanian samping rumah Pak RT | Mendapatkan informasi terkait alat panel surya dan meninjau lahan pertanian biointensif yang berada di Kampung Darim |  |
| 12 | 30/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-4 | Finalisasi program kerja setelah menemukan masalah dan potensi Kampung Darim |  |
| 13 | 01/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Silaturahim sekaligus sosialisasi program kerja ke Kecamatan Losarang | Pemerintah Kecamatan Losarang menyetujui program kerja yang akan dilakukan |  |
| 14 | 01/Jul/2024 | 16:00 - 17:30 | Membantu cangkul tanah untuk membuat pagar | Pembuatan pagar bertujuan untuk mempersiapkan area pembuatan bioflok |  |
| 15 | 02/Jul/2024 | 8:00 - 11:00 | Menyemai benih tomat, cabai merah, dan cabai hias | Hasil penyemaian yang diperoleh, yaitu 150 benih cabai merah, 25 benih cabai hias, dan 200 benih tomat |  |
| 16 | 02/Jul/2024 | 20:00 - 21:00 | Diskusi terkait proker dengan Dosen Pembimbing Lapang (DPL) Bapak Idung Risdiyanto | Finalisasi program kerja yang akan dilakukan dengan Dosen Pembimbing Lapang, yaitu evaluasi proklam, eco enzyme, serta edukasi gizi seimbang dan stunting |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|--|
| 17 | 03/Jul/2024 | 8:00 - 9:00 | Berkunjung ke Puskesmas Losarang untuk berdiskusi dengan bidan desa | Bidan desa menyetujui program edukasi gizi seimbang dan stunting dan bersedia terlibat dalam pelaksanaan program kerja tersebut | |
| 18 | 03/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Membantu membuat wajik dan kue koci untuk acara hajatan ke-1 | Mempererat silaturahmi dengan masyarakat Kampung Darim | |
| 19 | 03/Jul/2024 | 20:00 - 23:00 | Diskusi bersama Pak RT Kendayakan (Bapak Ato) | RT Desa Kendayakan menyetujui program kerja yang akan dilakukan di Kampung Darim | |
| 20 | 04/Jul/2024 | 9:00 - 14:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-1 | Mempererat silaturahmi dengan masyarakat Kampung Darim | |
| 21 | 04/Jul/2024 | 20:00 - 21:30 | Menyiapkan tempat untuk lokakarya dan gladi untuk presentasi lokakarya | Tempat lokakarya 1 telah siap digunakan dan mahasiswa KKN telah siap melakukan presentasi | |
| 22 | 05/Jul/2024 | 8:00 - 11:30 | Lokakarya 1 : Pemaparan program kerja selama KKNT di Kampung Darim | Kegiatan dihadiri oleh 63 warga dan dilakukan penyampaian seluruh program kerja yang akan dilakukan di Kampung Darim | |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 23 | 09/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Membantu membuat dodol untuk acara hajatan ke-2 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 24 | 09/Jul/2024 | 16:00 - 17:00 | Memasang kerangka untuk kolam bioflok | Telah dibuat kerangka awal kolam bioflok |  |
| 25 | 10/Jul/2024 | 10:00 - 16:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-2 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 26 | 11/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Mengumpulkan limbah kulit buah untuk membuat Eco Enzyme | Terkumpulnya salah satu bahan pembuatan Eco Enzyme |  |
| 27 | 11/Jul/2024 | 16:30 - 18:00 | Memasang terpal untuk kolam bioflok, menyiram tanaman persemianan, dan mengaduk semen untuk cor pinggiran kolam bioflok | Telah dipasang terpal dalam kerangka dan pemasangan kolam bioflok serta menunjang pertumbuhan tanaman semai |  |

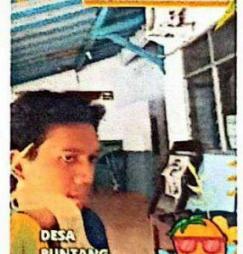
| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|--|---|
| 28 | 12/Jul/2024 | 7:00 - 10:00 | Membantu petani tandur | Bonding dengan masyarakat dan diperoleh skill menanam padi |  |
| 29 | 12/Jul/2024 | 13:00 - 16:30 | Membersihkan limbah kulit buah untuk membuat pupuk organik Eco Enzyme | Salah satu bahan pembuatan Eco Enzyme telah bersih/steril |  |
| 30 | 12/Jul/2024 | 15:30 - 17:30 | Membuat atap untuk naungan kolam bioflok | Telah dibuat naungan untuk kolam bioflok serta |  |
| 31 | 13/Jul/2024 | 8:00 - 12:00 | Memotong gula merah untuk bahan membuat Eco Enzyme | Salah satu bahan Eco Enzyme terpotong |  |
| 32 | 13/Jul/2024 | 15:00 - 16:00 | Persiapan untuk Eco Enzyme, membuat rujakan untuk konsumsi | Telah disiapkan konsumsi Eco Enzyme berupa rujakan serta bonding dengan masyarakat |  |

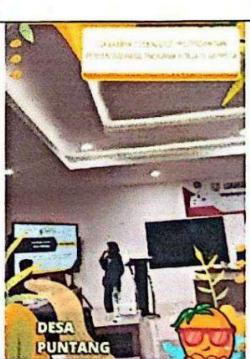
| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 33 | 13/Jul/2024 | 16:00 - 17:30 | Pelaksanaan proker "Eco Enzyme", membuat pupuk organik cair dari limbah buah | Telah dilakukan sosialisasi dan praktik pembuatan Eco Enzym sebanyak 6 galon Le Mineral dengan jumlah partisipasi mencapai 21 warga |  |
| 34 | 13/Jul/2024 | 17:30 - 18:10 | Sosialisasi pembuatan lubang biopori | Telah melaukan penjelasan terkait manfaat lubang biopori serta cara menggunakan alat untuk membuat lubang biopori |  |
| 35 | 14/Jul/2024 | 13:00 - 15:00 | Evaluasi proker sesi ke-1 : Lokakarya 1, Eco Enzyme, dan pembagian alat biopori | Telah melaksanakan lokakarya 1 dengan menjelaskan apa saja program kerja yang akan dilakukan. Kemudian telah melaksanakan program kerja eco enzyme yaitu menjelaskan dan mempraktikan secara langsung bagaimana cara membuat pupuk organik eco enzyme serta penjelasan terkait eco enzyme. Kegiatan eco enzyme ini dihadiri oleh 21 warga. Serta telah malaksanakan pembagian alat biopori kepada perwakilan desa puntang dan desa kendayakan dan melakukan sosialisasi serta edukasi terkait alat biopori dan apa itu biopori |  |
| 36 | 14/Jul/2024 | 16:40 - 18:00 | Menyemai pakcoy bersama anak-anak warga Kampung Darim | Hasil penyemaian yang diperoleh yaitu lima ribu benih |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 37 | 16/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Diskusi mengenai luaran KKN (rapat internal) ke-5 | Melakukan pembagian penanggung jawab untuk masing-masing program serta apa saja tugas yang akan dilakukan oleh penanggung jawab |  |
| 38 | 18/Jul/2024 | 16:00 - 18:00 | Diskusi program kerja edukasi gizi seimbang dan stunting (rapat internal) ke-6 | Melakukan pembagian penanggung jawab saat hari H acara serta finalisasi power point untuk materi terkait gizi seimbang dan stunting pada anak |  |
| 39 | 19/Jul/2024 | 5:00 - 7:30 | Memasak dan mempersiapkan makanan untuk proker edukasi gizi seimbang dan stunting | Belanja untuk keperluan memasak makanan untuk dibagikan kepada seluruh peserta posyandu desa puntang dan desa kendayakan |  |
| 40 | 19/Jul/2024 | 7:30 - 9:00 | Persiapan proker dan persiapan posyandu | Finalisasi terkait penanggung jawab serta materi yang akan disampaikan pada saat acara, serta bertemu dengan bidan desa untuk melakukan kerja sama saat acara posyandu di desa puntang, serta mempersiapkan seluruh peralatan dan makanan yang akan dibutuhkan saat acara |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|--|
| 41 | 19/Jul/2024 | 9:00 - 12:00 | Pelaksanaan proker "Edukasi Gizi Seimbang dan Stunting" | Kegiatan ini dihadiri oleh 65 warga, kami telah membantu pelaksanaan posyandu di desa puntang, serta melakukan sosialisasi terkait edukasi gizi seimbang dan stunting pada anak, serta games yang bertujuan untuk post test kepada peserta posyandu, dan membagikan makanan bergizi kepada seluruh anak-anak peserta posyandu | |
| 42 | 19/Jul/2024 | 20:00 - 22:00 | Evaluasi proker sesi ke-2 : Edukasi Gizi Seimbang dan Stunting | Mengetahui kekurangan serta kendala yang ada dalam sesi proker ini agar kedepannya proker tersebut dapat berjalan tanpa kendala setelahnya | |
| 43 | 20/Jul/2024 | 10:00 - 13:00 | Membantu membuat dodol, menggoreng, dan menumbuk kacang untuk acara hajatan ke-3 | Bonding dengan masyarakat | |
| 44 | 21/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-3 | Bonding dengan masyarakat | |
| 45 | 22/Jul/2024 | 8:00 - 17:00 | Membeli benih ikan lele di Desa Balareja, Kec. Gantar | Membeli 1.000 ekor benih ikan lele dari penyedia terpercaya sesuai dengan anggaran yang telah dia | |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|--|---|
| 46 | 22/Jul/2024 | 17:00 - 18:00 | Peresmian kolam bioflok dan penyerahan & pelepasan benih ikan lele | Meliputi peresmian kolam bioflok dan penyerahan serta pelepasan 1000 ekor benih ikan lele yang dihadiri beberapa warga desa setempat serta ketua RT Desa Desa Puntang |  |
| 47 | 23/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Evaluasi proker sesi ke-3 : Bioflok | Mencakup evaluasi pembuatan kolam bioflok serta kendala, hambatan yang dialami selama melaksanakan program kerja dan langkah kedepannya untuk pembudidayaan ikan lele |  |
| 48 | 23/Jul/2024 | 19:30 - 20:30 | Persiapan untuk Festival anak-anak | Melibatkan persiapan festival anak dengan menyiapkan aktivitas kreatif, panggung pertunjukan, dan konsumsi makanan serta memastikan keberhasilan acara yang dihadiri oleh anak-anak peserta festival serta warga kampung darim |  |
| 49 | 23/Jul/2024 | 20:00 - 22:00 | Sosialisasi IPB Digitani kepada masyarakat Kampung Darim | Meningkatkan kesadaran dan partisipasi masyarakat Kampung Darim dalam penggunaan aplikasi IPB Digitani dan cara penggunaan aplikasi tersebut dalam bidang pertanian maupun perikanan |  |
| 50 | 24/Jul/2024 | 8:00 - 10:00 | Membantu warga membuat bubur sura | Membuat bubur sura bersama masyarakat dan meningkatkan keterampilan memasak |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 51 | 24/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Latihan untuk festival anak-anak | Melibatkan persiapan festival anak dengan menyiapkan aktivitas kreatif dan penampilan yang memukau saat festival |  |
| 52 | 25/Jul/2024 | 9:00 - 11:00 | Supervisi wilayah di Balai Desa Nunuk | Mencakup melakukan supervisi rutin di wilayah Balai Desa Nunuk dan mengecek kesiapan masing masing mahasiswa dalam persiapan lokakarya 2 |  |
| 53 | 25/Jul/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi mengenai luaran output KKN (rapat internal) ke-7 | Mengadakan diskusi terstruktur mengenai luaran output KKN, output tersebut sebagai hasil dari KKN yang telah dilakukan selama 40 hari |  |
| 54 | 26/Jul/2024 | 9:00 - 12:00 | Berkunjung ke kantor Radar Indramayu untuk melakukan publikasi | Mengunjungi Radar Indramayu untuk mengupload postingan informatif dalam bentuk artikel mengenai teknologi bioflok, dengan tujuan meningkatkan pemahaman masyarakat mengenai manfaat dan implementasi teknologi tersebut dalam budidaya ikan |  |
| 55 | 28/Jul/2024 | 8:00 - 12:00 | Proker "Festival Anak Darim" | Mencakup suksesnya festival anak di Kampung Darim yang dihadiri oleh anak-anak dan orang tua dengan total partisipan 59 orang, menyajikan hiburan, serta konsumsi makanan dan yang bertujuan memperkuat ikatan komunitas dan meningkatkan keceriaan anak-anak |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|--|
| 56 | 30/Jul/2024 | 17:00 - 18:00 | Gladi untuk Lokakarya 2 di Kampung Darim | Latihan penyampaian hasil program KKN dan persiapan logistik untuk acara Lokakarya 2 |  |
| 57 | 30/Jul/2024 | 20:30 - 22:30 | Lokakarya 2 (Kampung Darim) : Pemaparan hasil program kerja dan evaluasi serta perpisahan dengan warga Kampung Darim | Penyampaian seluruh program kerja kepada warga Kampung Darim dan penyerahan kenang-kenangan kepada Ketua RT dan Ketua Forrimber selaku mitra. Acara dihadiri oleh 32 orang warga Kampung Darim |  |
| 58 | 02/Aug/2024 | 12:30 - 15:30 | Lokakarya 2 sekaligus pelepasan dan presentasi hasil program kerja di Bappeda | Penyampaian seluruh program kerja kepada aparat pemerintah Kabupaten Indramayu dan Dosen pembimbing lapang. Dihadiri oleh perangkat Desa dan Kecamatan, Dosen pembimbing lapang, dan perwakilan mahasiswa dari setiap desa. |  |

Kab. Indramayu, 2 Agustus 2024

Mengetahui,
Kepala Desa/Mitra



Mahasiswa

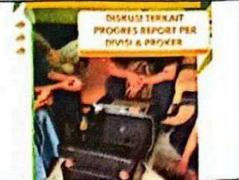
(Nadhira Nurul Izza)

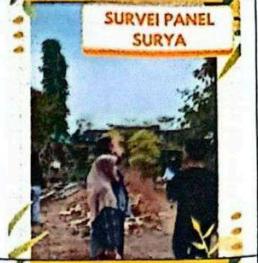
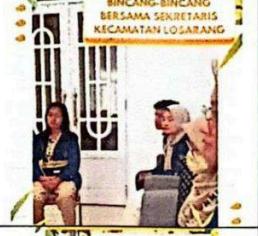
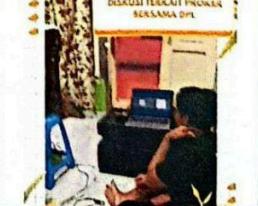
Lampiran 10 Log book kegiatan Halida Fiadnin

LOG BOOK KEGIATAN KKNT INOVASI IPB
Periode Juni - Agustus 2024

Nama : Halida Fiadnin
 NIM : G6401211142
 Desa/Kelurahan : Puntang
 Kecamatan : Losarang
 Kabupaten/Kota : Indramayu
 DPL : Idung Risdiyanto, S.Si., M.Sc.

| No | Tanggal | Waktu | Deskripsi Kegiatan | Capaian Progam | Dokumentasi Kegiatan |
|----|-------------|---------------|---|--|---|
| 1 | 24/Jun/2024 | 13:00 - 15:30 | Presentasi program kerja KKNT IPB 2024 di Bappeda Kab Indramayu | Penyampaian rancangan program kerja yang akan dilaksanakan saat kegiatan KKN dan pelepasan mahasiswa ke setiap desa. Kegiatan dihadiri oleh seluruh mahasiswa KKNT IPB 2024 yang belokasi di Kabupaten Indramayu dan beberapa perwakilan perangkat desa/kecamatan. |  |
| 2 | 25/Jun/2024 | 8:00 - 9:00 | Kunjungan oleh Pak Toto selaku DPL Indramayu ke Kampung Darim | Memastikan seluruh mahasiswa dalam keadaan sehat dan tidak ada kendala apa pun saat sampai di Kampung Darim. |  |
| 3 | 25/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-1 | Fiksasi program kegiatan yang akan dilakukan sebelum diinformasikan kepada Ketua RT dan Ketua Forrimber |  |
| 4 | 25/Jun/2024 | 19:30 - 22:00 | Diskusi bersama Pak RT Puntang (Bapak Rus) | Program telah disetujui oleh ketua RT Puntang (Bapak Rus) |  |

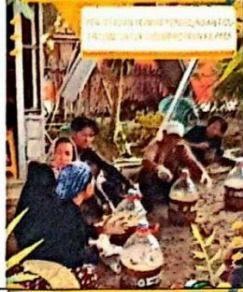
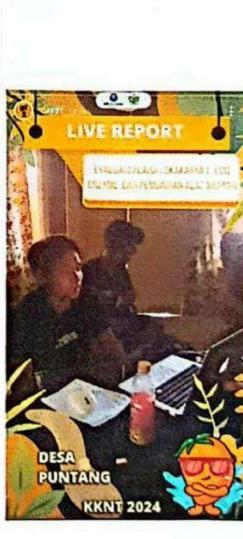
| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 5 | 26/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-2 | Pembagian Penanggung Jawa program kerja KKN |  |
| 6 | 26/Jun/2024 | 16:00 - 17:00 | Diskusi sore bersama warga darim, survei maggot dan survei sangkar cuaca | Mendapatkan informasi terkait budidaya maggot dan sangkar cuaca yang merupakan hasil program KKN tahun lalu |  |
| 7 | 26/Jun/2024 | 20:00 - 23:00 | Diskusi program kerja ke beberapa warga darim | Bonding dengan masyarakat |  |
| 8 | 27/Jun/2024 | 10:00 - 12:00 | Silaturahim sekaligus sosialisasi program kerja kepada Ibu Kepala Desa Puntang (Bu Qonyyatun) | Seluruh program kerja telah disetujui oleh Kepala Desa Puntang |  |
| 9 | 28/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-3 | Penyusunan RAB fix program kegiatan KKN |  |
| 10 | 28/Jun/2024 | 20:30 - 23:30 | Diskusi bersama Forum Darim Bersatu (Forrimber) | Terdapat satu perubahan program kerja yang pada awalnya adalah pembuatan insenerator menjadikola bioflok |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 11 | 29/Jun/2024 | 16:30 - 18:00 | Survei panel surya dan kebun pertanian samping rumah Pak RT | Mendapatkan informasi terkait alat panel surya dan meninjau lahan pertanian biointensif yang berada di Kampung Darim |  |
| 12 | 30/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-4 | Finalisasi program kerja setelah menemukan masalah dan potensi Kampung Darim |  |
| 13 | 01/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Silaturahim sekaligus sosialisasi program kerja ke Kecamatan Losarang | Pemerintah Kecamatan Losarang menyetujui program kerja yang akan dilakukan |  |
| 14 | 01/Jul/2024 | 16:00 - 17:30 | Membantu cangkul tanah untuk membuat pagar | Pembuatan pagar bertujuan untuk mempersiapkan area pembuatan bioflok |  |
| 15 | 02/Jul/2024 | 8:00 - 11:00 | Menyemai benih tomat, cabai merah, dan cabai hias | Hasil penyemaian yang diperoleh, yaitu 150 benih cabai merah, 25 benih cabai hias, dan 200 benih tomat |  |
| 16 | 02/Jul/2024 | 20:00 - 21:00 | Diskusi terkait proker dengan Dosen Pembimbing Lapang (DPL) Bapak Idung Risdiyanto | Finalisasi program kerja yang akan dilakukan dengan Dosen Pembimbing Lapang, yaitu evaluasi proklam, eco enzyme, serta edukasi gizi seimbang dan stunting |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|--|
| 17 | 03/Jul/2024 | 8:00 - 9:00 | Berkunjung ke Puskesmas Losarang untuk berdiskusi dengan bidan desa | Bidan desa menyetujui program edukasi gizi seimbang dan stunting dan bersedia terlibat dalam pelaksanaan program kerja tersebut | |
| 18 | 03/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Membantu membuat wajik dan kue koci untuk acara hajatan ke-1 | Mempererat silaturahmi dengan masyarakat Kampung Darim | |
| 19 | 03/Jul/2024 | 20:00 - 23:00 | Diskusi bersama Pak RT Kendayakan (Bapak Ato) | RT Desa Kendayakan menyetujui program kerja yang akan dilakukan di Kampung Darim | |
| 20 | 04/Jul/2024 | 9:00 - 14:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-1 | Mempererat silaturahmi dengan masyarakat Kampung Darim | |
| 21 | 04/Jul/2024 | 20:00 - 21:30 | Menyiapkan tempat untuk lokakarya dan gladi untuk presentasi lokakarya | Tempat lokakarya 1 telah siap digunakan dan mahasiswa KKN telah siap melakukan presentasi | |
| 22 | 05/Jul/2024 | 8:00 - 11:30 | Lokakarya 1 : Pemaparan program kerja selama KKNT di Kampung Darim | Kegiatan dihadiri oleh 63 warga dan dilakukan penyampaian seluruh program kerja yang akan dilakukan di Kampung Darim | |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 23 | 09/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Membantu membuat dodol untuk acara hajatan ke-2 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 24 | 09/Jul/2024 | 16:00 - 17:00 | Memasang kerangka untuk kolam bioflok | Telah dibuat kerangka awal kolam bioflok |  |
| 25 | 10/Jul/2024 | 10:00 - 16:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-2 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 26 | 11/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Mengumpulkan limbah kulit buah untuk membuat Eco Enzyme | Terkumpulnya salah satu bahan pembuatan Eco Enzyme |  |
| 27 | 11/Jul/2024 | 16:30 - 18:00 | Memasang terpal untuk kolam bioflok, menyiram tanaman persemianan, dan mengaduk semen untuk cor pinggiran kolam bioflok | Telah dipasang terpal dalam kerangka dan pemasangan kolam bioflok serta menunjang pertumbuhan tanaman semai |  |

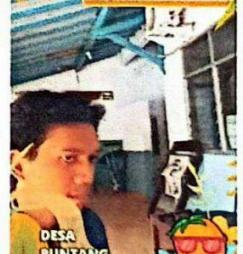
| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|--|---|
| 28 | 12/Jul/2024 | 7:00 - 10:00 | Membantu petani tandur | Bonding dengan masyarakat dan diperoleh skill menanam padi |  |
| 29 | 12/Jul/2024 | 13:00 - 16:30 | Membersihkan limbah kulit buah untuk membuat pupuk organik Eco Enzyme | Salah satu bahan pembuatan Eco Enzyme telah bersih/steril |  |
| 30 | 12/Jul/2024 | 15:30 - 17:30 | Membuat atap untuk naungan kolam bioflok | Telah dibuat naungan untuk kolam bioflok serta |  |
| 31 | 13/Jul/2024 | 8:00 - 12:00 | Memotong gula merah untuk bahan membuat Eco Enzyme | Salah satu bahan Eco Enzyme terpotong |  |
| 32 | 13/Jul/2024 | 15:00 - 16:00 | Persiapan untuk Eco Enzyme, membuat rujakan untuk konsumsi | Telah disiapkan konsumsi Eco Enzyme berupa rujakan serta bonding dengan masyarakat |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|--|---|
| 33 | 13/Jul/2024 | 16:00 - 17:30 | Pelaksanaan proker "Eco Enzyme", membuat pupuk organik cair dari limbah buah | Telah dilakukan sosialisasi dan praktik pembuatan Eco Enzym sebanyak 6 galon Le Mineral dengan jumlah partisipasi mencapai 21 warga |  |
| 34 | 13/Jul/2024 | 17:30 - 18:10 | Sosialisasi pembuatan lubang biopori | Telah melakukan penjelasan terkait manfaat lubang biopori serta cara menggunakan alat untuk membuat lubang biopori |  |
| 35 | 14/Jul/2024 | 13:00 - 15:00 | Evaluasi proker sesi ke-1 : Lokakarya 1, Eco Enzyme, dan pembagian alat biopori | Telah melaksanakan lokakarya 1 dengan menjelaskan apa saja program kerja yang akan dilakukan. Kemudian telah melaksanakan program kerja eco enzyme yaitu menjelaskan dan mempraktikan secara langsung bagaimana cara membuat pupuk organik eco enzyme serta penjelasan terkait eco enzyme. Kegiatan eco enzyme ini dihadiri oleh 21 warga. Serta telah melaksanakan pembagian alat biopori kepada perwakilan desa puntang dan desa kendayakan dan melakukan sosialisasi serta edukasi terkait alat biopori dan apa itu biopori |  |
| 36 | 14/Jul/2024 | 16:40 - 18:00 | Menyemai pakcoy bersama anak-anak warga Kampung Darim | Hasil penyemaian yang diperoleh yaitu lima ribu benih |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 37 | 16/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Diskusi mengenai luaran KKN (rapat internal) ke-5 | Melakukan pembagian penanggung jawab untuk masing-masing program serta apa saja tugas yang akan dilakukan oleh penanggung jawab |  |
| 38 | 18/Jul/2024 | 16:00 - 18:00 | Diskusi program kerja edukasi gizi seimbang dan stunting (rapat internal) ke-6 | Melakukan pembagian penanggung jawab saat hari H acara serta finalisasi power point untuk materi terkait gizi seimbang dan stunting pada anak |  |
| 39 | 19/Jul/2024 | 5:00 - 7:30 | Memasak dan mempersiapkan makanan untuk proker edukasi gizi seimbang dan stunting | Belanja untuk keperluan memasak makanan untuk dibagikan kepada seluruh peserta posyandu desa puntang dan desa kendayakan |  |
| 40 | 19/Jul/2024 | 7:30 - 9:00 | Persiapan proker dan persiapan posyandu | Finalisasi terkait penanggung jawab serta materi yang akan disampaikan pada saat acara, serta bertemu dengan bidan desa untuk melakukan kerja sama saat acara posyandu di desa puntang, serta mempersiapkan seluruh peralatan dan makanan yang akan dibutuhkan saat acara |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 41 | 19/Jul/2024 | 9:00 - 12:00 | Pelaksanaan proker "Edukasi Gizi Seimbang dan Stunting" | Kegiatan ini dihadiri oleh 65 warga, kami telah membantu pelaksanaan posyandu di desa puntang, serta melakukan sosialisasi terkait edukasi gizi seimbang dan stunting pada anak, serta games yang bertujuan untuk post test kepada peserta posyandu, dan membagikan makanan bergizi kepada seluruh anak-anak peserta posyandu |  |
| 42 | 19/Jul/2024 | 20:00 - 22:00 | Evalusi proker sesi ke-2 : Edukasi Gizi Seimbang dan Stunting | Mengetahui kekurangan serta kendala yang ada dalam sesi proker ini agar kedepannya proker tersebut dapat berjalan tanpa kendala setelahnya |  |
| 43 | 20/Jul/2024 | 10:00 - 13:00 | Membantu membuat dodol, menggoreng, dan menumbuk kacang untuk acara hajatan ke-3 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 44 | 21/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-3 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 45 | 22/Jul/2024 | 8:00 - 17:00 | Membeli benih ikan lele di Desa Balareja, Kec. Gantar | Membeli 1.000 ekor benih ikan lele dari penyedia terpercaya sesuai dengan anggaran yang telah dia |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|--|---|
| 46 | 22/Jul/2024 | 17:00 - 18:00 | Peresmian kolam bioflok dan penyerahan & pelepasan benih ikan lele | Meliputi peresmian kolam bioflok dan penyerahan serta pelepasan 1000 ekor benih ikan lele yang dihadiri beberapa warga desa setempat serta ketua RT Desa Desa Puntang |  |
| 47 | 23/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Evaluasi proker sesi ke-3 : Bioflok | Mencakup evaluasi pembuatan kolam bioflok serta kendala, hambatan yang dialami selama melaksanakan program kerja dan langkah kedepannya untuk pembudidayaan ikan lele |  |
| 48 | 23/Jul/2024 | 19:30 - 20:30 | Persiapan untuk Festival anak-anak | Melibatkan persiapan festival anak dengan menyiapkan aktivitas kreatif, panggung pertunjukan, dan konsumsi makanan serta memastikan keberhasilan acara yang dihadiri oleh anak-anak peserta festival serta warga kampung darim |  |
| 49 | 23/Jul/2024 | 20:00 - 22:00 | Sosialisasi IPB Digitani kepada masyarakat Kampung Darim | Meningkatkan kesadaran dan partisipasi masyarakat Kampung Darim dalam penggunaan aplikasi IPB Digitani dan cara penggunaan aplikasi tersebut dalam bidang pertanian maupun perikanan |  |
| 50 | 24/Jul/2024 | 8:00 - 10:00 | Membantu warga membuat bubur sura | Membuat bubur sura bersama masyarakat dan meningkatkan keterampilan memasak |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 51 | 24/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Latihan untuk festival anak-anak | Melibatkan persiapan festival anak dengan menyiapkan aktivitas kreatif dan penampilan yang memukau saat festival |  |
| 52 | 25/Jul/2024 | 9:00 - 11:00 | Supervisi wilayah di Balai Desa Nunuk | Mencakup melakukan supervisi rutin di wilayah Balai Desa Nunuk dan mengecek kesiapan masing masing mahasiswa dalam persiapan lokakarya 2 |  |
| 53 | 25/Jul/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi mengenai luaran output KKN (rapat internal) ke-7 | Mengadakan diskusi terstruktur mengenai luaran output KKN, output tersebut sebagai hasil dari KKN yang telah dilakukan selama 40 hari |  |
| 54 | 26/Jul/2024 | 9:00 - 12:00 | Berkunjung ke kantor Radar Indramayu untuk melakukan publikasi | Mengunjungi Radar Indramayu untuk mengupload postingan informatif dalam bentuk artikel mengenai teknologi bioflok, dengan tujuan meningkatkan pemahaman masyarakat mengenai manfaat dan implementasi teknologi tersebut dalam budidaya ikan |  |
| 55 | 28/Jul/2024 | 8:00 - 12:00 | Proker "Festival Anak Darim" | Mencakup suksesnya festival anak di Kampung Darim yang dihadiri oleh anak-anak dan orang tua dengan total partisipan 59 orang, menyajikan hiburan, serta konsumsi makanan dan yang bertujuan memperkuat ikatan komunitas dan meningkatkan keceriaan anak-anak |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|--|
| 56 | 30/Jul/2024 | 17:00 - 18:00 | Gladi untuk Lokakarya 2 di Kampung Darim | Latihan penyampaian hasil program KKN dan persiapan logistik untuk acara Lokakarya 2 |  |
| 57 | 30/Jul/2024 | 20:30 - 22:30 | Lokakarya 2 (Kampung Darim) : Pemaparan hasil program kerja dan evaluasi serta perpisahan dengan warga Kampung Darim | Penyampaian seluruh program kerja kepada warga Kampung Darim dan penyerahan kenang-kenangan kepada Ketua RT dan Ketua Forrimber selaku mitra. Acara dihadiri oleh 32 orang warga Kampung Darim |  |
| 58 | 02/Aug/2024 | 12:30 - 15:30 | Lokakarya 2 sekaligus pelepasan dan presentasi hasil program kerja di Bappeda | Penyampaian seluruh program kerja kepada aparat pemerintah Kabupaten Indramayu dan Dosen pembimbing lapang. Dihadiri oleh perangkat Desa dan Kecamatan, Dosen pembimbing lapang, dan perwakilan mahasiswa dari setiap desa. |  |

Kab. Indramayu, 2 Agustus 2024

Mengetahui,



Mahasiswa

(Halida Fiadnin)

Lampiran 11 Log book kegiatan Najwa Nabila

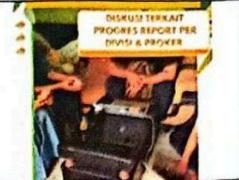
LOG BOOK KEGIATAN KKNT INOVASI IPB
Periode Juni - Agustus 2024

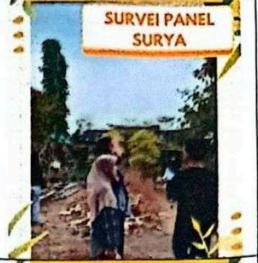
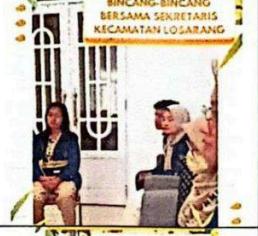
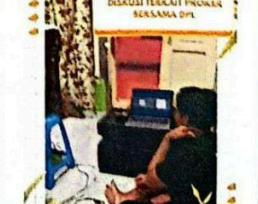
Nama : Najwa Nabila
 NIM : G2401211005
 Desa/Kelurahan : Puntang
 Kecamatan : Losarang
 Kabupaten/Kota : Indramayu
 DPL : Idung Risdiyanto, S.Si., M.Sc.

| No | Tanggal | Waktu | Deskripsi Kegiatan | Capaian Progam | Dokumentasi Kegiatan |
|----|-------------|---------------|---|--|---|
| 1 | 24/Jun/2024 | 13:00 - 15:30 | Presentasi program kerja KKNT IPB 2024 di Bappeda Kab Indramayu | Penyampaian rancangan program kerja yang akan dilaksanakan saat kegiatan KKN dan pelepasan mahasiswa ke setiap desa. Kegiatan dihadiri oleh seluruh mahasiswa KKNT IPB 2024 yang belokasi di Kabupaten Indramayu dan beberapa perwakilan perangkat desa/kecamatan. |  |
| 2 | 25/Jun/2024 | 8:00 - 9:00 | Kunjungan oleh Pak Toto selaku DPL Indramayu ke Kampung Darim | Memastikan seluruh mahasiswa dalam keadaan sehat dan tidak ada kendala apa pun saat sampai di Kampung Darim. |  |
| 3 | 25/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-1 | Fiksasi program kegiatan yang akan dilakukan sebelum diinformasikan kepada Ketua RT dan Ketua Forrimber |  |
| 4 | 25/Jun/2024 | 19:30 - 22:00 | Diskusi bersama Pak RT Puntang (Bapak Rus) | Program telah disetujui oleh ketua RT Puntang (Bapak Rus) |  |



Dipindai dengan CamScanner

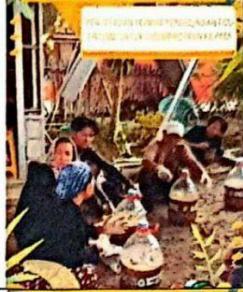
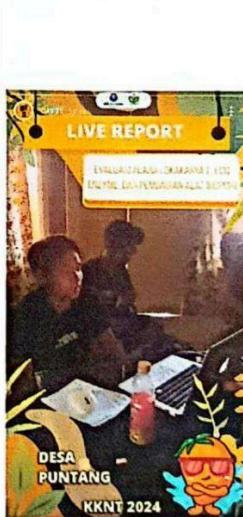
| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 5 | 26/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-2 | Pembagian Penanggung Jawa program kerja KKN |  |
| 6 | 26/Jun/2024 | 16:00 - 17:00 | Diskusi sore bersama warga darim, survei maggot dan survei sangkar cuaca | Mendapatkan informasi terkait budidaya maggot dan sangkar cuaca yang merupakan hasil program KKN tahun lalu |  |
| 7 | 26/Jun/2024 | 20:00 - 23:00 | Diskusi program kerja ke beberapa warga darim | Bonding dengan masyarakat |  |
| 8 | 27/Jun/2024 | 10:00 - 12:00 | Silaturahim sekaligus sosialisasi program kerja kepada Ibu Kepala Desa Puntang (Bu Qonyiyatun) | Seluruh program kerja telah disetujui oleh Kepala Desa Puntang |  |
| 9 | 28/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-3 | Penyusunan RAB fix program kegiatan KKN |  |
| 10 | 28/Jun/2024 | 20:30 - 23:30 | Diskusi bersama Forum Darim Bersatu (Forrimber) | Terdapat satu perubahan program kerja yang pada awalnya adalah pembuatan insenerator menjadikola bioflok |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 11 | 29/Jun/2024 | 16:30 - 18:00 | Survei panel surya dan kebun pertanian samping rumah Pak RT | Mendapatkan informasi terkait alat panel surya dan meninjau lahan pertanian biointensif yang berada di Kampung Darim |  |
| 12 | 30/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-4 | Finalisasi program kerja setelah menemukan masalah dan potensi Kampung Darim |  |
| 13 | 01/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Silaturahim sekaligus sosialisasi program kerja ke Kecamatan Losarang | Pemerintah Kecamatan Losarang menyetujui program kerja yang akan dilakukan |  |
| 14 | 01/Jul/2024 | 16:00 - 17:30 | Membantu cangkul tanah untuk membuat pagar | Pembuatan pagar bertujuan untuk mempersiapkan area pembuatan bioflok |  |
| 15 | 02/Jul/2024 | 8:00 - 11:00 | Menyemai benih tomat, cabai merah, dan cabai hias | Hasil penyemaian yang diperoleh, yaitu 150 benih cabai merah, 25 benih cabai hias, dan 200 benih tomat |  |
| 16 | 02/Jul/2024 | 20:00 - 21:00 | Diskusi terkait proker dengan Dosen Pembimbing Lapang (DPL) Bapak Idung Risdiyanto | Finalisasi program kerja yang akan dilakukan dengan Dosen Pembimbing Lapang, yaitu evaluasi proklam, eco enzyme, serta edukasi gizi seimbang dan stunting |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|--|
| 17 | 03/Jul/2024 | 8:00 - 9:00 | Berkunjung ke Puskesmas Losarang untuk berdiskusi dengan bidan desa | Bidan desa menyetujui program edukasi gizi seimbang dan stunting dan bersedia terlibat dalam pelaksanaan program kerja tersebut | |
| 18 | 03/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Membantu membuat wajik dan kue koci untuk acara hajatan ke-1 | Mempererat silaturahmi dengan masyarakat Kampung Darim | |
| 19 | 03/Jul/2024 | 20:00 - 23:00 | Diskusi bersama Pak RT Kendayakan (Bapak Ato) | RT Desa Kendayakan menyetujui program kerja yang akan dilakukan di Kampung Darim | |
| 20 | 04/Jul/2024 | 9:00 - 14:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-1 | Mempererat silaturahmi dengan masyarakat Kampung Darim | |
| 21 | 04/Jul/2024 | 20:00 - 21:30 | Menyiapkan tempat untuk lokakarya dan gladi untuk presentasi lokakarya | Tempat lokakarya 1 telah siap digunakan dan mahasiswa KKN telah siap melakukan presentasi | |
| 22 | 05/Jul/2024 | 8:00 - 11:30 | Lokakarya 1 : Pemaparan program kerja selama KKNT di Kampung Darim | Kegiatan dihadiri oleh 63 warga dan dilakukan penyampaian seluruh program kerja yang akan dilakukan di Kampung Darim | |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 23 | 09/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Membantu membuat dodol untuk acara hajatan ke-2 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 24 | 09/Jul/2024 | 16:00 - 17:00 | Memasang kerangka untuk kolam bioflok | Telah dibuat kerangka awal kolam bioflok |  |
| 25 | 10/Jul/2024 | 10:00 - 16:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-2 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 26 | 11/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Mengumpulkan limbah kulit buah untuk membuat Eco Enzyme | Terkumpulnya salah satu bahan pembuatan Eco Enzyme |  |
| 27 | 11/Jul/2024 | 16:30 - 18:00 | Memasang terpal untuk kolam bioflok, menyiram tanaman persemianan, dan mengaduk semen untuk cor pinggiran kolam bioflok | Telah dipasang terpal dalam kerangka dan pemasangan kolam bioflok serta menunjang pertumbuhan tanaman semai |  |

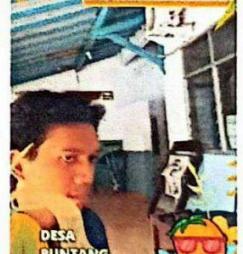
| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|--|---|
| 28 | 12/Jul/2024 | 7:00 - 10:00 | Membantu petani tandur | Bonding dengan masyarakat dan diperoleh skill menanam padi |  |
| 29 | 12/Jul/2024 | 13:00 - 16:30 | Membersihkan limbah kulit buah untuk membuat pupuk organik Eco Enzyme | Salah satu bahan pembuatan Eco Enzyme telah bersih/steril |  |
| 30 | 12/Jul/2024 | 15:30 - 17:30 | Membuat atap untuk naungan kolam bioflok | Telah dibuat naungan untuk kolam bioflok serta |  |
| 31 | 13/Jul/2024 | 8:00 - 12:00 | Memotong gula merah untuk bahan membuat Eco Enzyme | Salah satu bahan Eco Enzyme terpotong |  |
| 32 | 13/Jul/2024 | 15:00 - 16:00 | Persiapan untuk Eco Enzyme, membuat rujakan untuk konsumsi | Telah disiapkan konsumsi Eco Enzyme berupa rujakan serta bonding dengan masyarakat |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 33 | 13/Jul/2024 | 16:00 - 17:30 | Pelaksanaan proker "Eco Enzyme", membuat pupuk organik cair dari limbah buah | Telah dilakukan sosialisasi dan praktik pembuatan Eco Enzym sebanyak 6 galon Le Mineral dengan jumlah partisipasi mencapai 21 warga |  |
| 34 | 13/Jul/2024 | 17:30 - 18:10 | Sosialisasi pembuatan lubang biopori | Telah melaukan penjelasan terkait manfaat lubang biopori serta cara menggunakan alat untuk membuat lubang biopori |  |
| 35 | 14/Jul/2024 | 13:00 - 15:00 | Evaluasi proker sesi ke-1 : Lokakarya 1, Eco Enzyme, dan pembagian alat biopori | Telah melaksanakan lokakarya 1 dengan menjelaskan apa saja program kerja yang akan dilakukan. Kemudian telah melaksanakan program kerja eco enzyme yaitu menjelaskan dan mempraktikan secara langsung bagaimana cara membuat pupuk organik eco enzyme serta penjelasan terkait eco enzyme. Kegiatan eco enzyme ini dihadiri oleh 21 warga. Serta telah malaksanakan pembagian alat biopori kepada perwakilan desa puntang dan desa kendayakan dan melakukan sosialisasi serta edukasi terkait alat biopori dan apa itu biopori |  |
| 36 | 14/Jul/2024 | 16:40 - 18:00 | Menyemaikan pakcoy bersama anak-anak warga Kampung Darim | Hasil penyemaian yang diperoleh yaitu lima ribu benih |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 37 | 16/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Diskusi mengenai luaran KKN (rapat internal) ke-5 | Melakukan pembagian penanggung jawab untuk masing-masing program serta apa saja tugas yang akan dilakukan oleh penanggung jawab |  |
| 38 | 18/Jul/2024 | 16:00 - 18:00 | Diskusi program kerja edukasi gizi seimbang dan stunting (rapat internal) ke-6 | Melakukan pembagian penanggung jawab saat hari H acara serta finalisasi power point untuk materi terkait gizi seimbang dan stunting pada anak |  |
| 39 | 19/Jul/2024 | 5:00 - 7:30 | Memasak dan mempersiapkan makanan untuk proker edukasi gizi seimbang dan stunting | Belanja untuk keperluan memasak makanan untuk dibagikan kepada seluruh peserta posyandu desa puntang dan desa kendayakan |  |
| 40 | 19/Jul/2024 | 7:30 - 9:00 | Persiapan proker dan persiapan posyandu | Finalisasi terkait penanggung jawab serta materi yang akan disampaikan pada saat acara, serta bertemu dengan bidan desa untuk melakukan kerja sama saat acara posyandu di desa puntang, serta mempersiapkan seluruh peralatan dan makanan yang akan dibutuhkan saat acara |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 41 | 19/Jul/2024 | 9:00 - 12:00 | Pelaksanaan proker "Edukasi Gizi Seimbang dan Stunting" | Kegiatan ini dihadiri oleh 65 warga, kami telah membantu pelaksanaan posyandu di desa puntang, serta melakukan sosialisasi terkait edukasi gizi seimbang dan stunting pada anak, serta games yang bertujuan untuk post test kepada peserta posyandu, dan membagikan makanan bergizi kepada seluruh anak-anak peserta posyandu |  |
| 42 | 19/Jul/2024 | 20:00 - 22:00 | Evalusi proker sesi ke-2 : Edukasi Gizi Seimbang dan Stunting | Mengetahui kekurangan serta kendala yang ada dalam sesi proker ini agar kedepannya proker tersebut dapat berjalan tanpa kendala setelahnya |  |
| 43 | 20/Jul/2024 | 10:00 - 13:00 | Membantu membuat dodol, menggoreng, dan menumbuk kacang untuk acara hajatan ke-3 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 44 | 21/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-3 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 45 | 22/Jul/2024 | 8:00 - 17:00 | Membeli benih ikan lele di Desa Balareja, Kec. Gantar | Membeli 1.000 ekor benih ikan lele dari penyedia terpercaya sesuai dengan anggaran yang telah dia |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|--|---|
| 46 | 22/Jul/2024 | 17:00 - 18:00 | Peresmian kolam bioflok dan penyerahan & pelepasan benih ikan lele | Meliputi peresmian kolam bioflok dan penyerahan serta pelepasan 1000 ekor benih ikan lele yang dihadiri beberapa warga desa setempat serta ketua RT Desa Desa Puntang |  |
| 47 | 23/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Evaluasi proker sesi ke-3 : Bioflok | Mencakup evaluasi pembuatan kolam bioflok serta kendala, hambatan yang dialami selama melaksanakan program kerja dan langkah kedepannya untuk pembudidayaan ikan lele |  |
| 48 | 23/Jul/2024 | 19:30 - 20:30 | Persiapan untuk Festival anak-anak | Melibatkan persiapan festival anak dengan menyiapkan aktivitas kreatif, panggung pertunjukan, dan konsumsi makanan serta memastikan keberhasilan acara yang dihadiri oleh anak-anak peserta festival serta warga kampung darim |  |
| 49 | 23/Jul/2024 | 20:00 - 22:00 | Sosialisasi IPB Digitani kepada masyarakat Kampung Darim | Meningkatkan kesadaran dan partisipasi masyarakat Kampung Darim dalam penggunaan aplikasi IPB Digitani dan cara penggunaan aplikasi tersebut dalam bidang pertanian maupun perikanan |  |
| 50 | 24/Jul/2024 | 8:00 - 10:00 | Membantu warga membuat bubur sura | Membuat bubur sura bersama masyarakat dan meningkatkan keterampilan memasak |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 51 | 24/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Latihan untuk festival anak-anak | Melibatkan persiapan festival anak dengan menyiapkan aktivitas kreatif dan penampilan yang memukau saat festival |  |
| 52 | 25/Jul/2024 | 9:00 - 11:00 | Supervisi wilayah di Balai Desa Nunuk | Mencakup melakukan supervisi rutin di wilayah Balai Desa Nunuk dan mengecek kesiapan masing masing mahasiswa dalam persiapan lokakarya 2 |  |
| 53 | 25/Jul/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi mengenai luaran output KKN (rapat internal) ke-7 | Mengadakan diskusi terstruktur mengenai luaran output KKN, output tersebut sebagai hasil dari KKN yang telah dilakukan selama 40 hari |  |
| 54 | 26/Jul/2024 | 9:00 - 12:00 | Berkunjung ke kantor Radar Indramayu untuk melakukan publikasi | Mengunjungi Radar Indramayu untuk mengupload postingan informatif dalam bentuk artikel mengenai teknologi bioflok, dengan tujuan meningkatkan pemahaman masyarakat mengenai manfaat dan implementasi teknologi tersebut dalam budidaya ikan |  |
| 55 | 28/Jul/2024 | 8:00 - 12:00 | Proker "Festival Anak Darim" | Mencakup suksesnya festival anak di Kampung Darim yang dihadiri oleh anak-anak dan orang tua dengan total partisipan 59 orang, menyajikan hiburan, serta konsumsi makanan dan yang bertujuan memperkuat ikatan komunitas dan meningkatkan keceriaan anak-anak |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|--|
| 56 | 30/Jul/2024 | 17:00 - 18:00 | Gladi untuk Lokakarya 2 di Kampung Darim | Latihan penyampaian hasil program KKN dan persiapan logistik untuk acara Lokakarya 2 | |
| 57 | 30/Jul/2024 | 20:30 - 22:30 | Lokakarya 2 (Kampung Darim) : Pemaparan hasil program kerja dan evaluasi serta perpisahan dengan warga Kampung Darim | Penyampaian seluruh program kerja kepada warga Kampung Darim dan penyerahan kenang-kenangan kepada Ketua RT dan Ketua Forrimber selaku mitra. Acara dihadiri oleh 32 orang warga Kampung Darim | |
| 58 | 02/Aug/2024 | 12:30 - 15:30 | Lokakarya 2 sekaligus pelepasan dan presentasi hasil program kerja di Bappeda | Penyampaian seluruh program kerja kepada aparat pemerintah Kabupaten Indramayu dan Dosen pembimbing lapang. Dihadiri oleh perangkat Desa dan Kecamatan, Dosen pembimbing lapang, dan perwakilan mahasiswa dari setiap desa. | |

Kab. Indramayu, 2 Agustus 2024

Mengetahui,



Mahasiswa

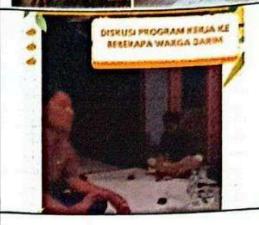
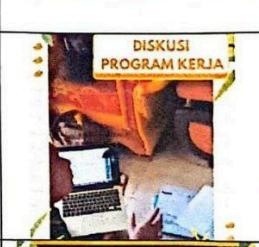
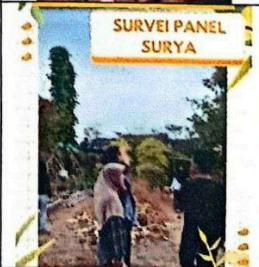
(Najwa Nabila)

Lampiran 12 Log book kegiatan Putri Ayu Anandita

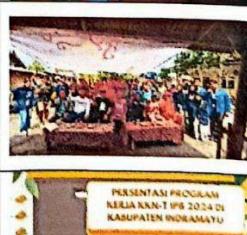
LOG BOOK KEGIATAN KKNT INOVASI IPB
Periode Juni - Agustus 2024

Nama : Putri Ayu Anandita
 NIM : G7401211007
 Desa/Kelurahan : Puntang
 Kecamatan : Losarang
 Kabupaten/Kota : Indramayu
 DPL : Idung Risdiyanto, S.Si., M.Sc.

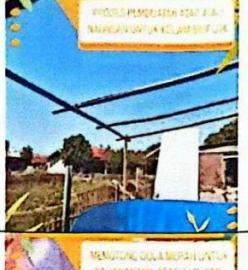
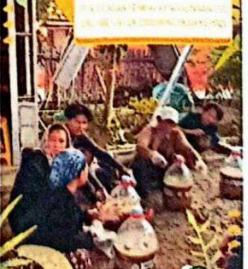
| No | Tanggal | Waktu | Deskripsi Kegiatan | Capaian Progam | Dokumentasi Kegiatan |
|----|-------------|---------------|---|--|---|
| 1 | 24/Jun/2024 | 13:00 - 15:30 | Presentasi program kerja KKNT IPB 2024 di Bappeda Kab Indramayu | Penyampaian rancangan program kerja yang akan dilaksanakan saat kegiatan KKN dan pelepasan mahasiswa ke setiap desa. Kegiatan dihadiri oleh seluruh mahasiswa KKNT IPB 2024 yang belokasi di Kabupaten Indramayu dan beberapa perwakilan perangkat desa/kecamatan. |  |
| 2 | 25/Jun/2024 | 8:00 - 9:00 | Kunjungan oleh Pak Toto selaku DPL Indramayu ke Kampung Darim | Memastikan seluruh mahasiswa dalam keadaan sehat dan tidak ada kendala apa pun saat sampai di Kampung Darim. |  |
| 3 | 25/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-1 | Fiksasi program kegiatan yang akan dilakukan sebelum diinformasikan kepada Ketua RT dan Ketua Forrimber |  |
| 4 | 25/Jun/2024 | 19:30 - 22:00 | Diskusi bersama Pak RT Puntang (Bapak Rus) | Program telah disetujui oleh ketua RT Puntang (Bapak Rus) |  |
| 5 | 26/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-2 | Pembagian Penanggung Jawa program kerja KKN |  |

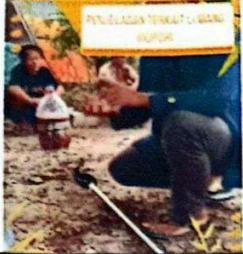
| | | | | | |
|----|-----------------|------------------|---|--|---|
| 6 | 26/Jun/ 2024 | 16:00 - 17:00 | Diskusi sore bersama warga darim, survei maggot dan survei sangkar cuaca | Mendapatkan informasi terkait budidaya maggot dan sangkar cuaca yang merupakan hasil program KKN tahun lalu |  |
| 7 | 26/Jun/ 2024 | 20:00 - 23:00 | Diskusi program kerja ke beberapa warga darim | Bonding dengan masyarakat |  |
| 8 | 27/Jun/ 2024 | 10:00 - 12:00 | Silaturahim sekaligus sosialisasi program kerja kepada Ibu Kepala Desa Puntang (Bu Qoniyatun) | Seluruh program kerja telah disetujui oleh Kepala Desa Puntang |  |
| 9 | 28/Jun/ 2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-3 | Penyusunan RAB fix program kegiatan KKN |  |
| 10 | 28/Jun/ 2024 | 20:30 - 23:30 | Diskusi bersama Forum Darim Bersatu (Forrimber) | Terdapat satu perubahan program kerja yang pada awalnya adalah pembuatan insenerator menjadikannya kolam bioflok |  |
| 11 | 29/Jun/ 2024 | 16:30 - 18:00 | Survei panel surya dan kebun pertanian samping rumah Pak RT | Mendapatkan informasi terkait alat panel surya dan meninjau lahan pertanian biointensif yang berada di Kampung Darim |  |

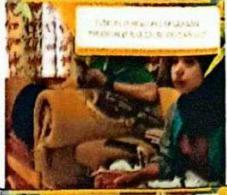
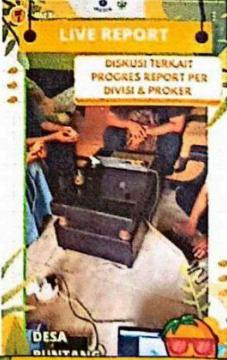
| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|--|
| 12 | 30/Jun/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi program kerja (rapat internal) ke-4 | Finalisasi program kerja setelah menemukan masalah dan potensi Kampung Darim | |
| 13 | 01/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Silaturahim sekaligus sosialisasi program kerja ke Kecamatan Losarang | Pemerintah Kecamatan Losarang menyetujui program kerja yang akan dilakukan | |
| 14 | 01/Jul/2024 | 16:00 - 17:30 | Membantu cangkul tanah untuk membuat pagar | Pembuatan pagar bertujuan untuk mempersiapkan area pembuatan bioflok | |
| 15 | 02/Jul/2024 | 8:00 - 11:00 | Menyemai benih tomat, cabai merah, dan cabai hias | Hasil penyemaian yang diperoleh, yaitu 150 benih cabai merah, 25 benih cabai hias, dan 200 benih tomat | |
| 16 | 02/Jul/2024 | 20:00 - 21:00 | Diskusi terkait proker dengan Dosen Pembimbing Lapang (DPL) Bapak Idung Risdiyanto | Finalisasi program kerja yang akan dilakukan dengan Dosen Pembimbing Lapang, yaitu evaluasi proklam, eco enzyme, serta edukasi gizi seimbang dan stunting | |
| 17 | 03/Jul/2024 | 8:00 - 9:00 | Berkunjung ke Puskesmas Losarang untuk berdiskusi dengan bidan desa | Bidan desa menyetujui program edukasi gizi seimbang dan stunting dan bersedia terlibat dalam pelaksanaan program kerja tersebut | |

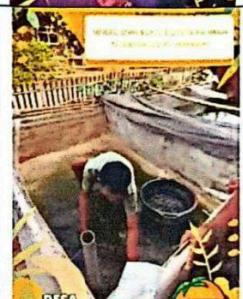
| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|--|---|
| 18 | 03/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Membantu membuat wajik dan kue koci untuk acara hajatan ke-1 | Mempererat silaturahmi dengan masyarakat Kampung Darim |  |
| 19 | 03/Jul/2024 | 20:00 - 23:00 | Diskusi bersama Pak RT Kendayakan (Bapak Ato) | RT Desa Kendayakan menyetujui program kerja yang akan dilakukan di Kampung Darim |  |
| 20 | 04/Jul/2024 | 9:00 - 14:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-1 | Mempererat silaturahmi dengan masyarakat Kampung Darim |  |
| 21 | 04/Jul/2024 | 20:00 - 21:30 | Menyiapkan tempat untuk lokakarya dan gladi untuk presentasi lokakarya | Tempat lokakarya 1 telah siap digunakan dan mahasiswa KKN telah siap melakukan presentasi |  |
| 22 | 05/Jul/2024 | 8:00 - 11:30 | Lokakarya 1 : Pemaparan program kerja selama KKNT di Kampung Darim | Kegiatan dihadiri oleh 63 warga dan dilakukan penyampaian seluruh program kerja yang akan dilakukan di Kampung Darim |  |
| 23 | 09/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Membantu membuat dodol untuk acara hajatan ke-2 | Bonding dengan masyarakat |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|---|---|
| 24 | 09/Jul/2024 | 16:00 - 17:00 | Memasang kerangka untuk kolam bioflok | Telah dibuat kerangka awal kolam bioflok |  |
| 25 | 10/Jul/2024 | 10:00 - 16:00 | Membantu menjaga prasimanan di acara hajatan ke-2 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 26 | 11/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Mengumpulkan limbah kulit buah untuk membuat Eco Enzyme | Terkumpulnya salah satu bahan pembuatan Eco Enzyme |  |
| 27 | 11/Jul/2024 | 16:30 - 18:00 | Memasang terpal untuk kolam bioflok, menyiram tanaman persemaian, dan mengaduk semen untuk cor pinggiran kolam bioflok | Telah dipasang terpal dalam kerangka dan pemasangan kolam bioflok serta menunjang pertumbuhan tanaman semai |  |
| 28 | 12/Jul/2024 | 7:00 - 10:00 | Membantu petani tandur | Bonding dengan masyarakat dan diperoleh skill menanam padi |  |

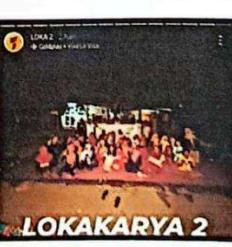
| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|--|---|
| 29 | 12/Jul/2024 | 13:00 - 16:30 | Membersihkan limbah kulit buah untuk membuat pupuk organik Eco Enzyme | Salah satu bahan pembuatan Eco Enzyme telah bersih/steril |  |
| 30 | 12/Jul/2024 | 15:30 - 17:30 | Membuat atap untuk naungan kolam bioflok | Telah dibuat naungan untuk kolam bioflok serta |  |
| 31 | 13/Jul/2024 | 8:00 - 12:00 | Memotong gula merah untuk bahan membuat Eco Enzyme | Salah satu bahan Eco Enzyme terpotong |  |
| 32 | 13/Jul/2024 | 15:00 - 16:00 | Persiapan untuk Eco Enzyme, membuat rujakan untuk konsumsi | Telah disiapkan konsumsi Eco Enzyme berupa rujakan serta bonding dengan masyarakat |  |
| 33 | 13/Jul/2024 | 16:00 - 17:30 | Pelaksanaan proker "Eco Enzyme", membuat pupuk organik cair dari limbah buah | Telah dilakukan sosialisasi dan praktik pembuatan Eco Enzyme sebanyak 6 galon Le Mineral dengan jumlah partisipasi mencapai 21 warga |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|--|---|
| 34 | 13/Jul/2024 | 17:30 - 18:10 | Sosialisasi pembuatan lubang biopori | Telah melaukan penjelasan terkait manfaat lubang biopori serta cara menggunakan alat untuk membuat lubang biopori |  |
| 35 | 14/Jul/2024 | 13:00 - 15:00 | Evaluasi proker sesi ke-1 : Lokakarya 1, Eco Enzyme, dan pembagian alat biopori | Telah melaksanakan lokakarya 1 dengan menjelaskan apa saja program kerja yang akan dilakukan. Kemudian telah melaksanakan program kerja eco enzyme yaitu menjelaskan dan mempraktikan secara langsung bagaimana cara membuat pupuk organik eco enzyme serta penjelasan terkait eco enzyme. Kegiatan eco enzyme ini dihadiri oleh 21 warga. Serta telah malaksanakan pembagian alat biopori kepada perwakilan desa puntang dan desa kendayakan dan melakukan sosialisasi serta edukasi terkait alat biopori dan apa itu biopori |  |
| 36 | 14/Jul/2024 | 16:40 - 18:00 | Menyemai pakcoy bersama anak-anak warga Kampung Darim | Hasil penyemaian yang diperoleh yaitu lima ribu benih |  |
| 37 | 16/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Diskusi mengenai luaran KKN (rapat internal) ke-5 | Melakukan pembagian penanggung jawab untuk masing-masing program serta apa saja tugas yang akan dilakukan oleh penanggung jawab |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 38 | 18/Jul/2024 | 16:00 - 18:00 | Diskusi program kerja edukasi gizi seimbang dan stunting (rapat internal) ke-6 | Melakukan pembagian penanggung jawab saat hari H acara serta finalisasi power point untuk materi terkait gizi seimbang dan stunting pada anak |  |
| 39 | 19/Jul/2024 | 5:00 - 7:30 | Memasak dan mempersiapkan makanan untuk proker edukasi gizi seimbang dan stunting | Belanja untuk keperluan memasak makanan untuk dibagikan kepada seluruh peserta posyandu desa puntang dan desa kendayakan |  |
| 40 | 19/Jul/2024 | 7:30 - 9:00 | Persiapan proker dan persiapan posyandu | Finalisasi terkait penanggung jawab serta materi yang akan di sampaikan pada saat acara, serta bertemu dengan bidan desa untuk melakukan kerja sama saat acara posyandu di desa puntang, serta mempersiapkan seluruh peralatan dan makanan yang akan dibutuhkan saat acara |  |
| 41 | 19/Jul/2024 | 9:00 - 12:00 | Pelaksanaan proker "Edukasi Gizi Seimbang dan Stunting" | Kegiatan ini dihadiri oleh 65 warga, kami telah membantu pelaksanaan posyandu di desa puntang, serta melakukan sosialisasi terkait edukasi gizi seimbang dan stunting pada anak, serta games yang bertujuan untuk post test kepada peserta posyandu, dan membagikan makanan bergizi kepada seluruh anak-anak peserta posyandu |  |
| 42 | 19/Jul/2024 | 20:00 - 22:00 | Evaluasi proker sesi ke-2 : Edukasi Gizi Seimbang dan Stunting | Mengetahui kekurangan serta kendala yang ada dalam sesi proker ini agar kedepannya proker tersebut dapat berjalan tanpa kendala setelahnya |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|---|---|---|
| 43 | 20/Jul/2024 | 10:00 - 13:00 | Membantu membuat dodol, mengoreng, dan menumbuk kacang untuk acara hajatan ke-3 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 44 | 21/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Membantu menjaga prasmanan di acara hajatan ke-3 | Bonding dengan masyarakat |  |
| 45 | 22/Jul/2024 | 8:00 - 17:00 | Membeli benih ikan lele di Desa Balareja, Kec. Gantar | Membeli 1.000 ekor benih ikan lele dari penyedia terpercaya sesuai dengan anggaran yang telah dia |  |
| 46 | 22/Jul/2024 | 17:00 - 18:00 | Peresmian kolam bioflok dan penyerahan & pelepasan benih ikan lele | Melibuti peresmian kolam bioflok dan penyerahan serta pelepasan 1000 ekor benih ikan lele yang dihadiri beberapa warga desa setempat serta ketua RT Desa Desa Puntang |  |
| 47 | 23/Jul/2024 | 10:00 - 12:00 | Evaluasi proker sesi ke-3 : Bioflok | Mencakup evaluasi pembuatan kolam bioflok serta kendala, hambatan yang dialami selama melaksanakan program kerja dan langkah kedepannya untuk pembudidayaan ikan lele |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|--|---|
| 48 | 23/Jul/2024 | 19:30 - 20:30 | Persiapan untuk Festival anak-anak | Melibatkan persiapan festival anak dengan menyiapkan aktivitas kreatif, panggung pertunjukan, dan konsumsi makanan serta memastikan keberhasilan acara yang dihadiri oleh anak-anak peserta festival serta warga kampung Darim |  |
| 49 | 23/Jul/2024 | 20:00 - 22:00 | Sosialisasi IPB Digitani kepada masyarakat Kampung Darim | Meningkatkan kesadaran dan partisipasi masyarakat Kampung Darim dalam penggunaan aplikasi IPB Digitani dan cara penggunaan aplikasi tersebut dalam bidang pertanian maupun perikanan |  |
| 50 | 24/Jul/2024 | 8:00 - 10:00 | Membantu warga membuat bubur sura | Membuat bubur sura bersama masyarakat dan meningkatkan keterampilan memasak |  |
| 51 | 24/Jul/2024 | 12:30 - 15:00 | Latihan untuk festival anak-anak | Melibatkan persiapan festival anak dengan menyiapkan aktivitas kreatif dan penampilan yang memukau saat festival |  |
| 52 | 25/Jul/2024 | 9:00 - 11:00 | Supervisi wilayah di Balai Desa Nunuk | Mencakup melakukan supervisi rutin di wilayah Balai Desa Nunuk dan mengecek kesiapan masing-masing mahasiswa dalam persiapan lokakarya 2 |  |
| 53 | 25/Jul/2024 | 13:00 - 15:00 | Diskusi mengenai luaran output KKN (rapat internal) ke-7 | Mengadakan diskusi terstruktur mengenai luaran output KKN, output tersebut sebagai hasil dari KKN yang telah dilakukan selama 40 hari |  |

| | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|--|---|
| 54 | 26/Jul/2024 | 9:00 - 12:00 | Berkunjung ke kantor Radar Indramayu untuk melakukan publikasi | Mengunjungi Radar Indramayu untuk mengupload postingan informatif dalam bentuk artikel mengenai teknologi bioflok, dengan tujuan meningkatkan pemahaman masyarakat mengenai manfaat dan implementasi teknologi tersebut dalam budidaya ikan |  |
| 55 | 28/Jul/2024 | 8:00 - 12:00 | Proker "Festival Anak Darim" | Mencakup suksesnya festival anak di Kampung Darim yang dihadiri oleh anak-anak dan orang tua dengan total peserta 59 orang, menyajikan hiburan, serta konsumsi makanan dan yang bertujuan memperkuat ikatan komunitas dan meningkatkan keceriaan anak-anak |  |
| 56 | 30/Jul/2024 | 17:00 - 18:00 | Gladi untuk Lokakarya 2 di Kampung Darim | Latihan penyampaian hasil program KKN dan persiapan logistik untuk acara Lokakarya 2 |  |
| 57 | 30/Jul/2024 | 20:30 - 22:30 | Lokakarya 2 (Kampung Darim) : Pemaparan hasil program kerja dan evaluasi serta perpisahan dengan warga Kampung Darim | Penyampaian seluruh program kerja kepada warga Kampung Darim dan penyerahan kenang-kenangan kepada Ketua RT dan Ketua Forrimber selaku mitra. Acara dihadiri oleh 32 orang warga Kampung Darim |  |

| | | | | | |
|----|-----------------|------------------|--|--|---|
| 58 | 02/Aug/ 2024 | 12:30 - 15:30 | Lokakarya 2 sekaligus pelepasan dan presentasi hasil program kerja di Bappeda | Penyampaian seluruh program kerja kepada aparat pemerintah Kabupaten Indramayu dan Dosen pembimbing lapang. Dihadiri oleh perangkat Desa dan Kecamatan, Dosen pembimbing lapang, dan perwakilan mahasiswa dari setiap desa. |  |
|----|-----------------|------------------|--|--|---|

Kab. Indramayu, 2 Agustus 2024

Mengetahui,
Kepala Desa/Mitra



Mahasiswa



(Putri Ayu Anandita)