

LAPORAN PELAKSANAAN

KULIAH KERJA NYATA REKOGNISI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
PERIODE 137 TAHUN AKADEMIK 2024/2026

Kelompok IV.D.3

Desa/Kelurahan* : Nogotirto
Kecamatan : Gamping
Kabupaten/ Kota* : Sleman
Propinsi : Daerah Istimewa Yogyakarta



Disusun oleh:

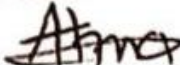
1. Noer Ahmad Syafiai NIM 2100023025
2. Calista Adelia Putri NIM 2300023036
3. Faedahtu Tafkuroh NIM 2300023236
4. Najwa Maulida H.A NIM 2300023241

Universitas Ahmad Dahlan
Yogyakarta
2024

**PENGESAHAN LAPORAN
KULIAH KERJA NYATA REGULER REKOGNISI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
PERIODE 137 TAHUN AKADEMIK 2024/2025**

Telah dilaksanakan Kuliah Kerja Nyata Universitas Ahmad Dahlan oleh
Kelompok IV D.3
di Desa Nogotirto, Kecamatan Gamping, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa
Yogyakarta.
pada tanggal 30 April sampai 1 Oktober 2024

Ketua

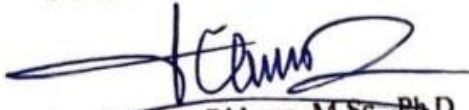

Noer Ahmad Syafiai
NIM 2100023025

Sleman, 24/11/2024
Sekretaris

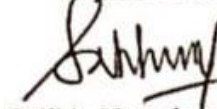

Najwa Maulia H.A
NIM 2300023241

Mengetahui/Menyetujui

Dosen Pembimbing Lapangan


Apt. Ichwan Ridwan, M.Sc., Ph.D
NIP. 0511127801

Kepala Dusun


Solikin Nurcahyo S.Ag

a.n. Kepala LPPM UAD
Kabid PkM & KKN

Dr. Muhammad Hamdi, S.E., MBA...
NIPM 197909162022011110924583

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan ke hadirat Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga kegiatan ini dapat terselesaikan dengan baik. Dengan penuh rasa hormat, kami menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan dan kontribusi pada pelaksanaan kegiatan ini. Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kami sampaikan kepada:

1. Bapak Rektor Universitas Ahmad Dahlan, atas arahan, dukungan, dan kebijakan yang telah memfasilitasi seluruh rangkaian kegiatan.
2. Kepala Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan, beserta seluruh staf, atas bimbingan dan pendampingannya yang sangat berharga.
3. Kepala Bidang Pengabdian kepada Masyarakat dan Kuliah Kerja Nyata Universitas Ahmad Dahlan, atas koordinasi dan kerjasama yang baik selama berlangsungnya kegiatan.
4. Ketua Pimpinan Daerah Muhammadiyah Kabupaten Sleman, atas sambutan hangat dan keterbukaan terhadap pelaksanaan kegiatan ini.
5. Ketua Pimpinan Cabang Muhammadiyah Kecamatan Gamping dan Ketua Pimpinan Ranting Muhammadiyah Nogotirto, atas segala dukungan dan kemudahan yang diberikan selama kegiatan.
6. Bupati Kabupaten Sleman, Camat/Kapanewon Gamping, serta Lurah Kalurahan Nogotirto, yang telah memberikan izin dan fasilitas sehingga kegiatan ini dapat berjalan dengan lancar.
7. Kepala Dusun Nogosaren, Sawahan, dan Cambahan, beserta seluruh masyarakat yang telah berpartisipasi aktif dalam mendukung dan menyukseskan kegiatan kami.
8. Semua pihak lain yang tidak dapat kami sebutkan satu per satu, namun telah memberikan dukungan moral maupun material dalam pelaksanaan kegiatan ini.

Kami juga menyadari bahwa dalam pelaksanaan kegiatan ini tidak luput dari kekurangan. Untuk itu, dengan kerendahan hati, kami memohon maaf kepada semua pihak apabila terdapat kesalahan atau kekurangan, baik yang disengaja maupun yang tidak disengaja.

Sebagai mahasiswa, pengalaman selama pelaksanaan kegiatan ini menjadi pembelajaran yang sangat berharga. Kami merasakan langsung arti kerja sama, tanggung jawab, dan pengabdian kepada masyarakat. Harapan kami, kegiatan ini tidak hanya memberikan manfaat kepada masyarakat, tetapi juga menjadi inspirasi bagi generasi berikutnya untuk terus berkarya dan berkontribusi kepada lingkungan sekitar.

Akhir kata, semoga segala bentuk dukungan, kerja keras, dan kontribusi yang telah diberikan oleh semua pihak mendapatkan balasan dari Allah SWT.

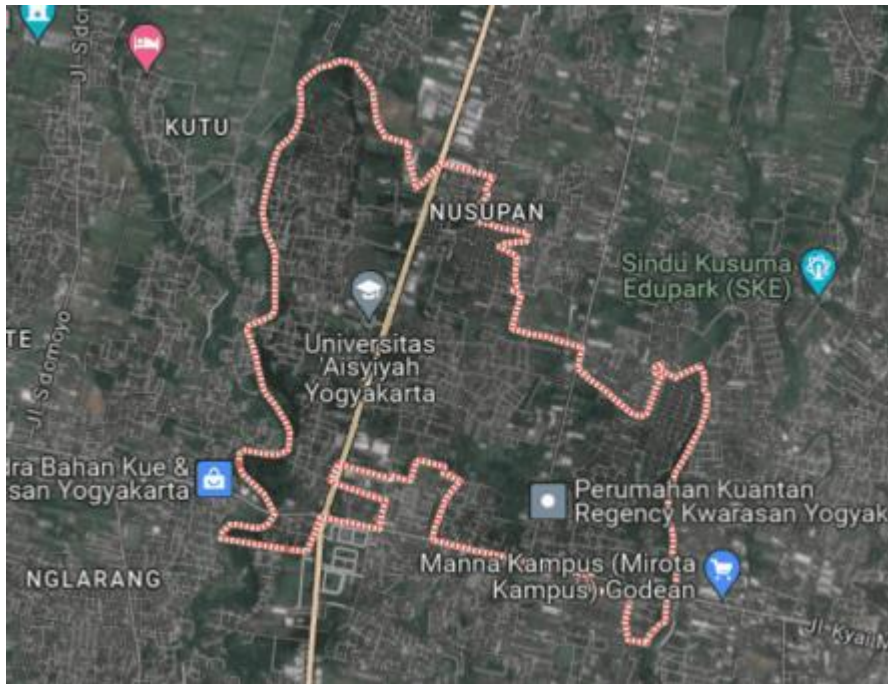
Yogyakarta, 25 November 2024
Hormat kami

BAB I

PENDAHULUAN

A. Deskripsi Wilayah

Desa Nogotirto terletak di Kecamatan Gamping, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta. Desa Nogotirto ini terdiri dari 8 Padukuhan, yaitu: Padukuhan Cambahan, Kajor, Karang Tengah, Kwarasan, Mlangi, Sawahan, Nogosaren, dan Ponowaren. Luas wilayah desa ini sebesar 3,49 km². Desa Nogotirto merupakan dataran rendah dari Lembah Gunung Merapi yang dilewati jalur Sungai Bedog dan Sungai Kalibayem dengan ketersediaan air deras setiap tahunnya. Berdasarkan data monografi Desa Nogotirto tentang pemanfaatan lahan di sektor pertanian menempati luas terbesar kedua yakni sebesar 124.229 Ha. Hal ini membuktikan bahwa wilayah ini memiliki potensi untuk dikembangkannya Kampung Konservasi TOGA. Selain pertanian, mayoritas masyarakat Desa Nogotirto juga memanfaatkan lahan untuk bidang perikanan. Hal ini dapat dikembangkan dengan mengkombinasikan kolam ikan lele (bidang perikanan) dengan TOGAPONIK (bidang pertanian). Oleh karena itu, pembinaan usaha ekonomi produktif, kreatif, dan inovatif diarahkan untuk menumbuhkan kesadaran masyarakat dalam mengembangkan potensi sumber daya alam sekitar dalam rangka meningkatkan kualitas taraf hidupnya.



B. Rencana Pembangunan Wilayah

1. Pengembangan konservasi TOGA di lahan baru dengan berkolaborasi bersama Kelompok Wanita Tani (KWT) Padukuhan Cambahan dan Sawahan yang bertujuan untuk memaksimalkan pemanfaatan TOGA pada masyarakat Desa Nogotirto dan menjadi pasokan bahan baku pada Dahlan Djamoef Cafe.
2. Pengembangan Dahlan Djamoef Cafe yang dikelola pemuda setempat menggunakan hasil konservasi TOGA sebagai bahan baku dalam upaya peningkatan perekonomian masyarakat di Desa Nogotirto.
3. Budidaya TOGAPONIK (Menanam TOGA dengan metode Hidroponik) dilahan baru yang akan dikelola oleh bapak-bapak. Penerapan konsep Aquaponik untuk memudahkan dan mengenalkan kepada masyarakat

sistem tanam organik yang ramah lingkungan untuk menjadi pasokan bahan baku pada Dahlan Djamoë Cafe serta sebagai peluang ekonomi tambahan masyarakat Desa Nogotirto.

C. Permasalahan yang ditemukan di lokasi

Permasalahan yang dihadapi dari potensi alam yang dimiliki Desa Nogotirto, yaitu pemanfaatan TOGA (Tanaman Obat keluarga) yang masih minim dalam menunjang kinerja Dahlan Djamoë Cafe. Hal tersebut terbukti dari telah berjalannya Konservasi TOGA, tetapi pemanfaatan TOGA yang belum maksimal dalam menunjang Dahlan Djamoë Cafe. Konservasi TOGA akan dikembangkan dengan program TOGAPONIK (Menanam TOGA dengan metode Hidroponik) sesuai keinginan masyarakat. Keterampilan masyarakat untuk mengolah TOGA menjadi produk yang ekonomis cenderung belum mumpuni untuk program Dahlan Djamoë Cafe yang telah terbentuk.

BAB II RENCANA KEGIATAN

Berdasarkan deskripsi wilayah, rencana pembangunan wilayah, dan permasalahan yang ditemukan di lokasi KKN, disusunlah rencana program dan kegiatan. Rencana program dan kegiatan tersebut adalah sebagai berikut.

I BIDANG KEILMUAN					
No	Rasionalisasi	Jenis kegiatan	Mekanisme	Target	sasaran
1	Edukasi berupa pengenalan Tanaman Obat Keluarga (TOGA)	Sosialisai edukasi ke kelompok sasaran	Memonitoring Persiapan Acara kepada Tim Pelaksana dan mengoreksi undnagan Mempersiapkan ruangan kegiatan Menyampenyampaikan materi dan tanya jawab Memberikan <i>pretest</i> dan <i>postest</i>	Peningkatan pengetahuan kelompok sasaran tentang TOGA	Kelompok Wanita Tani (KWT)
2	Edukasi mengenai penyakit apa saja yang dapat diatasi dengan TOGA	Memberikan edukasi ke kelompok sasaran	Memonitoring Persiapan Acara kepada Tim Pelaksana dan mengoreksi undnagan Mempersiapkan ruangan kegiatan Memapamaparkan materi dan Tanya Jawab dari kelompok sasaran	Peningkatan pengetahuan kelompok sasaran tentang manfaat TOGA untuk mengobati berbagai penyakit	Kelompok Wanita Tani Kelompok Wanita Tani
3.	Cara memanfaatkan tanaman obat keluarga (TOGA)	Melakukan praktek langsung bersama kelompok sasaran	Mempraktekan pembuatan jamu-jamu yang berkhasiat untuk kesehatan serta olahan minuman segar dari tanaman obat keluarga (TOGA)	Setelah dilaksanakan kegiatan ini, masyarakat harapannya dapat memanfaatkan TOGA menjadi berbagai olahan	Kelompok Wanita Tani
4.	Pembuatan poster	Membuat Poster dan disebarluaskan di masyarakat	Membuat poter kesehatan dan mengenalkan logo obat obatan	Menjadi sarana pembelajaran dan menambah wawasan bagi pembacanya	Mahasiswa dan masyarakat
II BIDANG KEAGAMAAN					
1	Adanya kegiatan rutin darwisn sebulan sekali di Padukuhan Sawahan	Mengikuti pengajian	Membantu mempersiapkan kondisi ruangan yang akan digunakan Ikut bergabung ke dalam pengajian masyarakat di Padukuhan Sawahan Membantu membersihkan ruangan yang telah digunakan	Menumbuhkan rasa Al-Islam & Kemuhammadiyahahan	Masyarakat Padukuhan Sawahan dan Tim Pelaksana
2.	Pentingnya melaksanakan sholat	Melaksanakan sholat magrib berjamaah bersama	Membantu mempersiapkan kondisi mesjid sebelum sholat Mengajak anak-anak SD untuk melaksanakan sholat magrib bersama	Menumbuhkan rasa Al-Islam & Kemuhammadiyahahan	Anak-anak SD
3.	Pentingnya melaksanakan sholat	Melaksanakan sholat isya berjamaah bersama	Membantu mempersiapkan kondisi mesjid sebelum sholat Mengajak anak-anak SD untuk melaksanakan sholat isya bersama	Menumbuhkan rasa Al-Islam & Kemuhammadiyahahan	Anak-anak SD
4.	Belum maksimal hafalan surat pendek anak SD kelas 4-6	Menyelenggarakan TPA dengan melatih hafalan surat pendek	Melatih hafalan surat pendek (Al-Insyirah) Melatih hafalan surat pendek (Al-Bayyinah) Melatif hafalan surat pendek (Al-Qadr) Melatih hafalan surat pendek (Al-Alaq) Melatih hafalan surat pendek (At-Tin)	Kelompok sasaran dapat menghafal surah-surah pendek sebagai nilai keagamaan masing-masing	Anak-anak SD kelas 5-6

5.	Belum maksimal dalam membaca iqra	Menyelenggarakan TPA dengan membimbing membaca iqra	Membimbing membaca iqra 5	Kelompok sasaran dapat membaca dengan lancar iqra	Anak-anak SD kelas 4-5
			Membimbing membaca iqra 6		
6.		Mengadakan lomba tebak-tebakan keagamaan	Mengadakan lomba tebak-tebakan keagamaan bersama siswa SD seperti nama-nama nabi, rukun iman dan rukun islam	Meningkatnya pengetahuan dan daya ingat siswa SD tentang agama	Anak SD
7.	Perlunya rasa syukur atas kemerdekaan RI	Mengadakan doa bersama	Mengadakan doa bersama atas rasa syukur kemerdekaan RI	Meningkatkan ilmu agama	Seluruh warga

III BIDANG SENI DAN OLAH RAGA					
1	Kurangnya hafalan lagu nasional pada anak-anak kelas 2-4 SD	Mengajarkan lagu-lagu nasional	Mengajarkan lagu nasional Satu Nusa Satu Bangsa	Peningkatan hafalan lagu nasional	Anak SD kelas 2-4
			Mengajarkan lagu nasional Garuda Pancasila		Anak SD kelas 2-4
			Mengajarkan lagu nasional Bagimu Negeri		Anak SD kelas 2-4
2	Kurangnya hafalan lagu daerah pada anak-anak kelas 2-4 SD	Mengajarkan lagu-lagu daerah	Mengajarkan lagu daerah Suwe Ora Jamu	Peningkatan hafalan lagu daerah	Anak SD kelas 2-4
3	Adanya potensi bakat dari siswa SD berupa puisi	Mengajarkan membaca puisi kepada siswa yang berbakat	Mengajarkan dan membimbing membaca puisi kepada siswa yang berbakat	Meningkatnya bakat tersebut dan dibuktikan dalam lomba 17an	Siswa SD
4	Kurangnya aktivitas masyarakat dalam berolahraga	Jalan Sehat	Membantu mempersiapkan kegiatan jalan sehat	Peningkatan kebugaran masyarakat	Masyarakat Padukuhan Nogosaren
			Mengikuti jalan sehat bersama masyarakat dalam rangka HUT RI		
		Senam bersama	Membantu mempersiapkan kegiatan jalan sehat	Peningkatan kebugaran masyarakat	Masyarakat Padukuhan Nogosaren
			Mendampingi dan mengikuti senam bersama masyarakat Padukuhan Nogosaren dalam rangka HUT RI		

IV BIDANG TEMATIK					
1	Masih kurangnya penanaman TOGA di tiap Padukuhan	Pengembangan Konservasi TOGA	Membersihkan lahan yang akan digunakan	Bersih dan siapnya lahan yang akan ditanami TOGA	Kelompok Wanita Tani
			Membersihkan <i>greenhouse</i>	Bersih dan siapnya <i>greenhouse</i> yang akan ditanami bibit TOGA	Kelompok Wanita Tani
			Menanam TOGA di lahan bersama KWT	Terciptanya kebun TOGA	Kelompok Wanita Tani
			Perawatan TOGA meliputi pemupukan dan penyiraman rutin	Terjaganya TOGA dan terpelihara hingga panen	Kelompok Wanita Tani
			Membuat Perpustakaan TOGA	Meningkatnya minat masyarakat dalam membudidayakan TOGA baik di lahan atau pekarangan rumah sendiri	Kelompok Wanita Tani dan masyarakat
			Pembagian bibit TOGA tiap rumah di Desa	Meningkatnya penyebaran bibit TOGA di tiap rumah warga	Masyarakat desa
2	Belum adanya inovasi pengembangan TOGA	Pembuatan TOGAPONIK	Mempersiapkan lahan yang akan digunakan	Bersih dan siapnya lahan yang akan digunakan untuk lokasi kolam TOGAPONIK	Kelompok perikanan Nogomakmur
			Mempersiapkan alat dan bahan kerangka kolam TOGAPONIK	Tersedianya peralatan dan bahan penunjang kerangka kolam	Kelompok perikanan Nogomakmur
			Menyusun kerangka kolam TOGAPONIK	Terbentuknya kolam TOGAPONIK ukuran 2x3 m	Kelompok perikanan Nogomakmur
			Mempersiapkan bibit tanaman (TOGA) dan bibit ikan lele	Tersedianya bibit tanaman (TOGA) yaitu daun mint, seledri dan pegagan serta bibit lele	Kelompok perikanan Nogomakmur

			Penanaman bibit TOGA dan Lele	Terciptanya sistem tanam TOGA secara <i>hybrid</i> menggunakan sistem <i>aquaponik</i>	Kelompok perikanan Nogomakmur
		Pembuatan pupuk organik cair dari limbah kolam lele	Mengambil air kolam sebanyak 4 galon air (15L) dan menambahkan Effective Microorganism kedalamnya dan menampungnya	Memfaatkan hasil limbah kolam lele	Kelompok perikanan Nogomakmur
			Menyiram lahan TOGA dengan pupuk cair organik	Terbentuknya pupuk organik cair	Kelompok perikanan Nogomakmur
				Lahan yang disirami menjadi lebih subur berkat pupuk organik cair	Kelompok perikanan Nogomakmur dan KWT
3	Belum adanya produk hasil konservasi TOGA	Membuat inovasi baru jamu nusantara	Trial menu-menu jamu (modern series, squash series & tradisional series) bersama pemuda-pemudi desa	Terciptanya 3 series varian rasa jamu nusantara	Pemuda-pemudi Padukuhan Nogosaren dan Cambahan
			Pelatihan Barista Jamu	Menambah wawasan dan pengalaman dalam pembuatan jamu modern	Pemuda-pemudi Padukuhan Nogosaren dan Cambahan
		Dahlan Djamoef Cafe	Display produk Dahlan Djamoef Cafe pada saat kegiatan HUT RI di Desa	Mempromosikan produk kafe jamu berupa berbagai varian series jamu	Masyarakat desa
			Persiapan dan pengoperasian stand Dahlan Djamoef Cafe	Buka dan beroperasinya kafe jamu di Desa	Pemuda-pemudi Padukuhan Nogosaren dan Cambahan

BAB III PELAKSANAAN KEGIATAN

Pelaksanaan Program kerja ini baik individu maupun kelompok kami jadikan satu dikarenakan kami melaksanakan KKN PPKO Ormawa Pengabdian Masyarakat;

I BIDANG KEILMUAN								
No	Rasionalisasi	Jenis kegiatan	Mekanisme	Target	sasaran	Waktu pelaksanaan (jam pelajaran)	Tanggal pelaksanaan	Total waktu pelaksanaan (jam pelajaran)
1	Edukasi berupa pengenalan Tanaman Obat Keluarga (TOGA)	Sosialisasi edukasi ke kelompok sasaran	Monitoring Persiapan Acara kepada Tim Pelaksana dan mengoreksi undangan	Peningkatan pengetahuan kelompok sasaran tentang TOGA	Kelompok Wanita Tani (KWT)	1x50 menit	27 Juli 2024	50 menit
			Mempersiapkan ruangan kegiatan			1x50 menit	27 Juli 2024	50 menit
			Menyampaikan materi dan tanya jawab			2x50 menit	27 Juli 2024	100 menit
			Memberikan <i>pretest</i> dan <i>posttest</i>			2x50 menit	27 Juli 2024	100 menit
Total jam = 300 menit								
2	Edukasi mengenai penyakit apa saja yang dapat diatasi dengan TOGA	Memberikan edukasi ke kelompok sasaran	Memonitoring Persiapan Acara kepada Tim Pelaksana dan mengoreksi undangan	Peningkatan pengetahuan kelompok sasaran tentang manfaat TOGA untuk mengobati berbagai penyakit	Kelompok Wanita Tani	1x50 menit	13 September 2024	50 menit
			Mempersiapkan ruangan kegiatan			1x50 menit		50 menit
			Memaparkan materi dan Tanya Jawab dari kelompok sasaran	Kelompok Wanita Tani	2x50 menit	13 September 2024	100 menit	
Total jam = 200 menit								
3.	Cara memanfaatkan tanaman obat keluarga (TOGA)	Melakukan praktek langsung bersama kelompok sasaran	Mempraktekan pembuatan jamu-jamu yang berkhasiat untuk kesehatan serta olahan minuman segar dari tanaman obat keluarga (TOGA)	Setelah dilaksanakan kegiatan ini, masyarakat harapannya dapat memanfaatkan TOGA menjadi berbagai olahan	Kelompok Wanita Tani	2x50 menit	27 Juli 2024	100 menit
Total jam = 100 menit								
4.	Edukasi tentang toga	Membuat Poster dan disebarluaskan di masyarakat	Membuat poster tentang toga	Menjadi sarana pembelajaran dan menambah wawasan bagi pembacanya	Mahasiswa dan masyarakat	4x50 menit	1 Agustus 2024	200 menit
Total Jam= 200 menit								
5.	Perlunya buku keberlanjutan program untuk ormawa dan masyarakat	Membuat buku panduan ormawa	Membuat buku panduan ormawa	Menjadi sarana pembelajaran dan menambah wawasan bagi pembacanya	Ormawa dan masyarakat	6x50	1 Juli 2024	300 menit
Total jam = 300 menit								
TOTAL KEILMUAN:1.100 menit								
II BIDANG KEAGAMAAN								
1	Adanya kegiatan rutin pengajian padukuhan nogosaren	Mengikuti pengajian	Membantu mempersiapkan kondisi ruangan yang akan digunakan	Menumbuhkan rasa Al-Islam & Kemuhammadihan	Masyarakat Padukuhan Sawahan dan Tim Ormaawa	1x50 menit	13 September 2024	50 menit
			Ikut bergabung ke dalam pengajian			2x50 menit		100 menit

			masyarakat di Padukuhan Sawahan						
			Membantu membersihkan ruangan yang telah digunakan				1x50 menit		100 menit
						Total jam = 250 menit			
2.	Pentingnya melaksanakan sholat	Melaksanakan sosialisasi tata cara sholat yang benar	Sosialisasi tatacara sholat yang benar Mengajak anak-anak SD untuk melaksanakan sholat magrib bersama	Menumbuhkan rasa Al-Islam & Kemuhammadiyah	Anak-anak SD kelas 6 SMP kelas 1		1x50 menit	19 Oktober 2024	50 menit
							1x50 menit		50 menit
						Total jam = 100 menit			
3.	Pentingnya melaksanakan sholat	Melaksanakan sosialisasi bacaan sholat yang benar	Sosialisasi bacaan sholat yang benar Mengajak anak-anak SD untuk melaksanakan sholat isya bersama	Menumbuhkan rasa Al-Islam & Kemuhammadiyah	Anak-anak SD kelas 6 SMP kelas 1		1x50 menit	19 Oktober 2024	50 menit
							1x50 menit		50 menit
						Total jam = 100 menit			
4.	Belum maksimal hafalan surat pendek anak SD kelas 4-6	Menyelenggarakan TPA dengan melatih hafalan surat pendek	Melatih hafalan surat pendek (Al-Zalzalah) Melatih hafalan surat pendek (Al-Falaq) Melatih hafalan surat pendek (At-Dhuha) Melatih hafalan surat pendek (Al-Bayinah)	Kelompok sasaran dapat menghafal surah-surah pendek sebagai nilai keagamaan masing-masing	Anak-anak SD kelas 3-4		1x50 menit	19 Oktober 2024	50 menit
							1x50 menit		50 menit
							1x50 menit		50 menit
							1x50 menit		50 menit

			Melatih hafalan surat pendek (At-Tin)				1x50 menit		50 menit
						Total jam = 250 menit			
5.	Belum maksimal dalam membaca iqra	Menyelenggarakan TPA dengan membimbing membaca iqra	Membimbing membaca iqra 3 Membimbing membaca iqra 4	Kelompok sasaran dapat membaca dengan lancar iqra	Anak-anak SD kelas 3-4		1x50 menit		50 menit
							1x50 menit		50 menit
						Total jam = 100			
6.	Perlu adanya edukasi terkait ilmu agama	Mengadakan lomba tebak-tebakan keagamaan	Mengadakan lomba tebak-tebakan keagamaan bersama siswa SD seperti nama-nama nabi, rukun iman dan rukun islam	Meningkatnya pengetahuan dan daya ingat siswa SD tentang agama	Anak SD		1x50	19 Oktober 2024	50 menit
						Total jam = 50 menit			
7.	Perlunya rasa syukur atas kemerdekaan RI	Mengikuti Kegiatan Pengajian	persiapan kegiatan (mempersiapkan lokasi mempersiapkan lokasi,snack dan keperluan pengajian) Pengajian Kultum Singkat	Meningkatkan pemahaman nilai-nilai religius dan memperkuat keimanan masyarakat melalui pengajian rutin yang melibatkan berbagai kalangan	masyarakat padukuhan Nogosaren dan tim pelaksana		1 x 50 menit	21 oktober 2024	50 menit
							2 x 50 menit		100 menit
							1x50 menit		50 menit
						Total jam = 250 menit			

	dalam berolahraga		Mengikuti jalan sehat bersama masyarakat dalam rangka HUT RI			3x50 menit	17 Agustus 2024	150 menit
						Total jam = 250 menit		
5	Kurangnya aktivitas masyarakat dalam berolahraga	Senam bersama	Membantu mempersiapkan kegiatan jalan sehat	Peningkatan kebugaran masyarakat	Masyarakat Padukuhan Nogosaren	1x50 menit	17 Agustus 2024	50 menit
			Mendampingi dan mengikuti senam bersama masyarakat Padukuhan Nogosaren dalam rangka HUT RI			2x50 menit	17 Agustus 2024	100 menit
						Total jam = 150 menit		
Total Bidang Seni Budaya dan Olahraga: 700 menit								
IV BIDANG TEMATIK								
1	Masih kurangnya penanaman TOGA di tiap Padukuhan	Pengembangan Konservasi TOGA	Membersihkan lahan yang akan digunakan	Bersih dan siapnya lahan yang akan ditanami TOGA	Kelompok Wanita Tani	12x50 menit	4,5 Agustus 2024	600 menit
			Membersihkan <i>greenhouse</i>	Bersih dan siapnya <i>greenhouse</i> yang akan ditanami bibit TOGA	Kelompok Wanita Tani	4x50 menit	6 Agustus 2024	200 menit
			Menanam TOGA di lahan bersama KWT	Terciptanya kebun TOGA	Kelompok Wanita Tani	6x50 menit	14, 15 Agustus 2024	300 menit
			Perawatan TOGA meliputi pemupukan dan penyiraman rutin	Terjaganya TOGA dan terpelihara hingga panen	Kelompok Wanita Tani	30x50 menit	16 Agustus - 20 Oktober 2024	1500 menit
			Membuat Perpustakaan TOGA	Meningkatnya minat masyarakat dalam membudidayakan TOGA baik di lahan atau pekarangan rumah sendiri	Kelompok Wanita Tani dan masyarakat	3x50 menit	6 Oktober 2024	150 menit
			Pembagian bibit TOGA tiap rumah di Desa	Meningkatnya penyebaran bibit TOGA di tiap rumah warga	Masyarakat desa	48x50 menit	31 Juli 2024 8,9,23,24,27 Agustus 2024 2,4 September 2024	2400 menit
						Total: 5150 menit		
2	Belum adanya inovasi pengembangan TOGA	Pembuatan TOGAPONIK	Mempersiapkan lahan yang akan digunakan	Bersih dan siapnya lahan yang akan digunakan untuk lokasi kolam TOGAPONIK	Kelompok perikanan Nogomakmur	4x50 menit	14 Agustus 2024	200 menit
			Mempersiapkan alat dan bahan kerangka kolam TOGAPONIK	Tersedianya peralatan dan bahan penunjang kerangka kolam	Kelompok perikanan Nogomakmur	2x50 menit	20 Juli 2024	100 menit
			Menyusun kerangka kolam TOGAPONIK	Terbentuknya kolam TOGAPONIK ukuran 2x3 m	Kelompok perikanan Nogomakmur	24x50 menit	22,23 Juli 2024 29,30 Juli 2024	1200 menit
			Mempersiapkan bibit tanaman (TOGA) dan bibit ikan lele	Tersedianya bibit tanaman (TOGA) yaitu daun mint, seledri dan	Kelompok perikanan Nogomakmur	2x50 menit	30 Juli 2024	100 menit

			Penanaman bibit TOGA dan Lele	didit iele Terciptanya sistem tanam TOGA secara <i>hybrid</i> menggunakan sistem <i>aquaponik</i>	Kelompok perikanan Nogomakmur	1x50 menit	30 juli 2024	50 menit
		Pembuatan pupuk organik cair dari limbah kolam lele	Mengambil air kolam sebanyak 4 galon air (15 L) dan menambahkan Effective Microorganism kedalamnya dan menampungnya	Memanfaatkan hasil limbah kolam lele Terbentuknya pupuk organik cair	Kelompok perikanan Nogomakmur Kelompok perikanan Nogomakmur	2x50 menit	11 agustus 2024	100 menit
			Menyiram lahan TOGA dengan pupuk cair organik	Lahan yang disirami menjadi lebih subur berkat pupuk organik cair	Kelompok perikanan Nogomakmur dan KWT	2x50 menit	18 agustus 2024	100 menit
						Total: 1850 menit		
3	Belum adanya produk hasil konservasi TOGA	Membuat inovasi baru jamu nusantara	Trial menu-menu jamu (modern series, squash series & tradisional series) bersama pemuda-pemudi desa	Terciptanya 3 series varian rasa jamu nusantara	Pemuda-pemudi Padukuhan Nogosaren dan Cambahan	4x50 menit	22 agustus 2024	200 menit
			Pelatihan Barista Jamu	Menambah wawasan dan pengalaman	Pemuda-pemudi Padukuhan	2x50 menit	24 agustus 2024	100 menit
		Dahlan Djamoef Cafe	Display produk Dahlan Djamoef Cafe pada saat kegiatan HUT RI di Desa	pembuatan jamu modern Mempromosikan produk kafe jamu berupa berbagai varian series jamu	dan Cambahan Masyarakat desa	3x50 menit	18 agustus 2024	150 menit
			Persiapan dan pengoperasian stand Dahlan Djamoef Cafe	Buka dan beroperasinya kafe jamu di Desa	Pemuda-pemudi Padukuhan Nogosaren dan Cambahan	4x50 menit	30 agustus 2024	200 menit
						Total: 650 menit		
								Total Bidang Tematik: 7.650 menit
Total Keseluruhan: 10.550 menit								

BAB IV
PEMBAHASAN DAN EVALUASI

KEGIATAN	EVALUASI	SARAN
Pelatihan Barista Djamoe	Peserta tidak datang secara serentak sehingga jam mulai acara tidak sesuai <i>rundown</i> .	Lebih sering me- <i>reminder</i> peserta untuk segera datang sesuai dengan jam yang ditentukan.
Pelatihan Kewirausahaan	Tidak adanya evaluasi karena pelatihan berjalan dengan lancar dan interaktif antara peserta dan pemateri.	Mempertahankan dan meningkatkan penyiapan kegiatan agar menjadi lebih baik dan berkesan bagi peserta.
Opening Djamoe Cafe Dahlan	Kegiatan berakhir menjelang maghrib karena keterlambatan dalam penyiapan djamoe.	Mengefisienkan waktu dengan menyiapkan bahan-bahan untuk opening djamoe cafe lebih awal.
Monitoring dan evaluasi ke-3	Kurang memaksimalkan waktu dalam pembuatan PPT presentasi sehingga beberapa poin belum dicantumkan.	Lebih memaksimalkan dalam pembuatan PPT presentasi sehingga tidak ada poin yang terlewat.
Pembagian Bibit TOGA ke rumah-rumah warga	Beberapa rumah menolak dibagikannya tanaman karena tidak memiliki pekarangan rumah yang cukup luas.	mengedukasi terkait pemanfaatan lahan yang sempit untuk ditanami TOGA.

KEGIATAN	EVALUASI	SARAN
Penerjunan Tim PPKO DPMF-Farmasi di Desa Nogotirto	Pelaksanaan tidak sesuai dengan <i>rundown</i> dikarenakan tamu undangan datang terlambat.	Mengingatkan tamu undangan untuk datang tepat waktu.
Bersih-bersih lahan KWT di 3 Padukuhan	Minimnya peralatan untuk bersih-bersih sehingga kegiatan berlangsung lama.	Melengkapi peralatan kebersihan terlebih dahulu sebelum kegiatan pembersihan lahan.

Pembelian bibit TOGA untuk ditanami di 3 lahan Padukuhan	Banyak tanaman yang sudah layu dan kering saat dikirimkan.	Lebih memperhatikan tanaman yang sehat dan segar sebelum dikirimkan serta memastikan pengemasan tanaman terbungkus dengan rapi.
Penanaman bibit TOGA di 3 lahan padukuhan bersama KWT	Masih terbatasnya bantuan atau <i>support system</i> dari KWT Padukuhan Sawahan.	Memotivasi KWT padukuhan Sawahan untuk berkontribusi dalam penanaman bibit TOGA.
Pembuatan Kerangka TOGAPONIK	Minimnya peralatan penunjang dalam pembuatan kerangka sehingga harus meminjam milik kelompok sasaran.	Melengkapi peralatan penunjang pembuatan kerangka TOGAPONIK.

Pembelian Bibit Ikan Lele dan pembudidayaan di TOGAPONIK	Kesalahan pembelian bibit ikan lele sebab bibit ikan lele terlalu kecil.	Sebelum membeli dipastikan dahulu ukuran bibit ikan yang akan dibudidayakan
Penanaman tanaman pegagan dan mint pada TOGAPONIK	Tanaman pegagan dan daun mint kurang sehingga masih ada netpot yang kosong.	Disesuaikan jumlah pembelian tanaman dengan kebutuhan.
Trial Menu Dahlan Djamoeh cafe	Kesulitan menemukan rasa yang tepat dan kekurangan bahan-bahan untuk trial, mengakibatkan belum ada fiksasi dalam resep dahlan djamoeh.	Memastikan komposisi resep menu dahlan djamoeh yang pas dan sesuai dengan cita rasa tanpa mengurangi khasiat dari jamu tersebut.
Sosialisasi dan Pemanfaatan TOGA bersama ibu-ibu KWT 3 Padukuhan	Acara dilakukan sore hari akibatnya kegiatan terburu-buru agar selesai tidak sampai maghrib sehingga tidak semua	Kegiatan dapat diadakannya pagi hari di hari libur kerja sehingga memiliki waktu yang panjang.

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan

Kesimpulan dari program PPK Ormawa DPMF Farmasi Universitas Ahmad Dahlan diantaranya :

1. Meningkatnya sumber daya manusia khususnya kelompok wanita tani (KWT) hasil dari pemanfaatan TOGA
2. Telah terbentuknya budidaya TOGA secara hybrid yaitu TOGAPONIK dengan limbah air kolam yang dimanfaatkan sebagai pupuk cair organik untuk meningkatkan kesuburan tanah.
3. Desa Nogotirto menjadi Herbal Medicine Production Center ditandai dengan berjalannya semua program tim PPK Ormawa DPM Farmasi mulai dari konservasi TOGA, TOGAPONIK dan Dahlan Djamoeh Cafe, serta daun afrika yang menjadi biodiversitas tumbuhan lokal di Desa Nogotirto.

B. Saran

1. Selalu menjaga kekompakan tim dari awal hingga akhir program
2. Selalu menjaga hubungan dengan tim ormawa, dosen pendamping, pemerintah desa, masyarakat desa dan kelompok sasaran.
3. Berdasarkan evaluasi yang telah disampaikan di atas, harapannya tim PPK Ormawa DPM Farmasi di tahun berikutnya dapat menjadi lebih baik lagi





Lampiran

Lampiran Matriks Pelaksanaan Kegiatan

No	Kegiatan	Juni				Juli				Agustus				September				Oktober			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
A. PERSIAPAN																					
1	Persiapan dan penandatanganan surat kerja sama																				
B. PELAKSANAAN																					
1	Penerjunan Tim PPK Ormawa																				
2	Sosialisasi program kerja dan pembuatan TOGAPONIK																				
3	Pengembangan Konservasi TOGA bersama KWT																				
4	Sosialisasi dan pelatihan pemanfaatan Tanaman TOGA																				
5	Evaluasi																				
6	Pelatihan barista jamu																				
7	Pengembangan Dahlan Djamoe Cafe																				
8	Pelatihan pengembangan kewirausahaan																				
9	Lokakarya																				
10	Penarikan Tim PPK Ormawa																				
C. PENYUSUNAN LAPORAN																					
1	Pembuatan Luaran (buku Kilas Balik NOGOBALI , poster, website, artikel ilmiah, publikasi, produk baru, terbentuk kelompok konservasi, dan ringkasan kegiatan)																				
2	Visitasi																				
3	Pembuatan laporan																				

Lampiran Foto Kegiatan

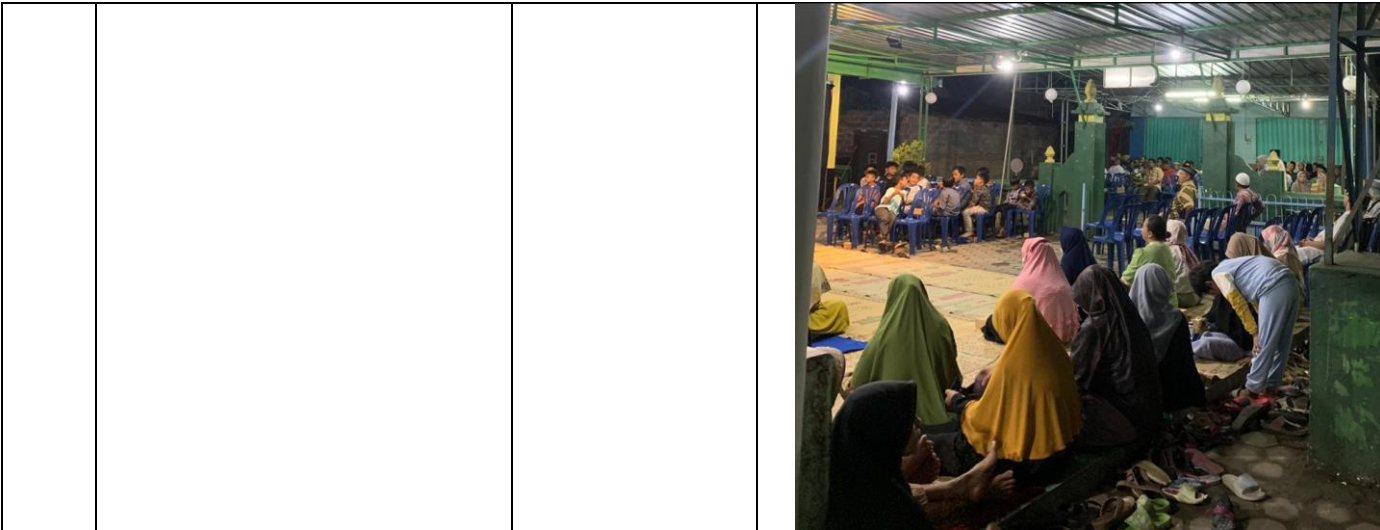
No.	Kegiatan	Tanggal kegiatan	Foto Kegiatan
I BIDANG KEILMUAN			
1.	Sosialisasi edukasi ke kelompok sasaran	27 Juli 2024	
2.	Memberikan edukasi ke kelompok sasaran	13 September 2024	

			
3.	Melakukan praktek langsung bersama kelompok sasaran	27 Juli 2024	
4.	Membuat Poster dan disebarluaskan di masyarakat	1 Agustus 2024	 <p>fai_albaros A2_5_file_@1x_minggu malam_pstm</p>
5.	Membuat Buku Ormawa	1 Juli	

II BIDANG KEAGAMAAN

1.	Mengikuti pengajian rutin paduhukan	13 September 2024	
2.	Melaksanakan praktik sholat	19 Oktober 2024	
3.	Menghafalkan bacaan sholat	19 Oktober 2024	
4.	Menyelenggarakan TPA dengan membimbing bacaan iqra	19 Oktober 2024	

			
5.	Menyelenggarakan TPA dengan melatih hafalan surat pendek	19 Oktober 2024	
6.	Mengadakan lomba tebak-tebakan keagamaan	19 Oktober 2024	
7.	Mengadakan kegiatan pengajian	16 Agustus 2024	



III BIDANG SENI DAN OLAHRAGA

1. Mengajarkan menari anak-anak

5&4 Agustus 2024



2. Mengajarkan lagu-lagu nasional

15 & 16 Agustus 2024




3. Mengajarkan lagu-lagu daerah

15 & 16 Agustus 2024



			
4.	Jalan sehat	17 Agustus 2024	
5.	Senam bersama	17 Agustus 2024	

			
--	--	--	---

IV BIDANG TEMATIK

1.	Pengembangan Konservasi TOGA	4 agustus 2024 6 agustus 2024 14 dan 15 Agustus 2024 16 Agustus - 20 Oktober 2024 6 Oktober 2024 31 Juli 2024 8, 9, 23, 24, 27 Agustus 2024 2 dan 4 September 2024
----	------------------------------	---



(Gambar 1. Membersihkan lahan yang akan digunakan)



(Gambar 2. Membersihkan *greenhouse*)



Gambar 3. Menanam TOGA di lahan bersama KWT



Membuat Perpustakaan TOGA

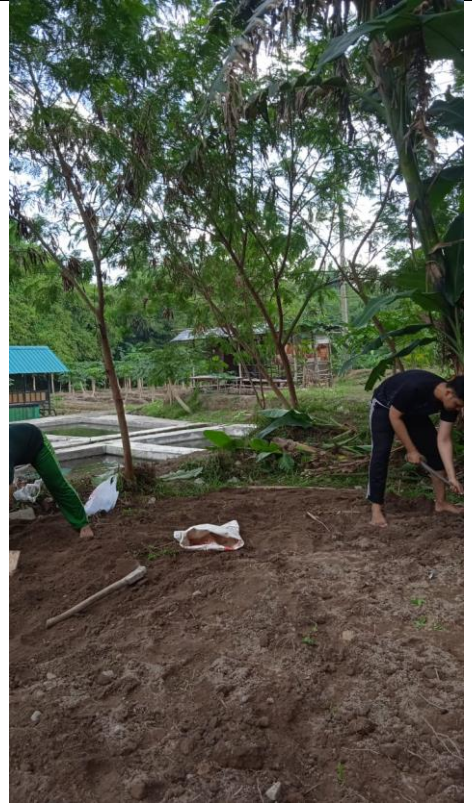


Pembagian bibit TOGA tiap rumah di Desa

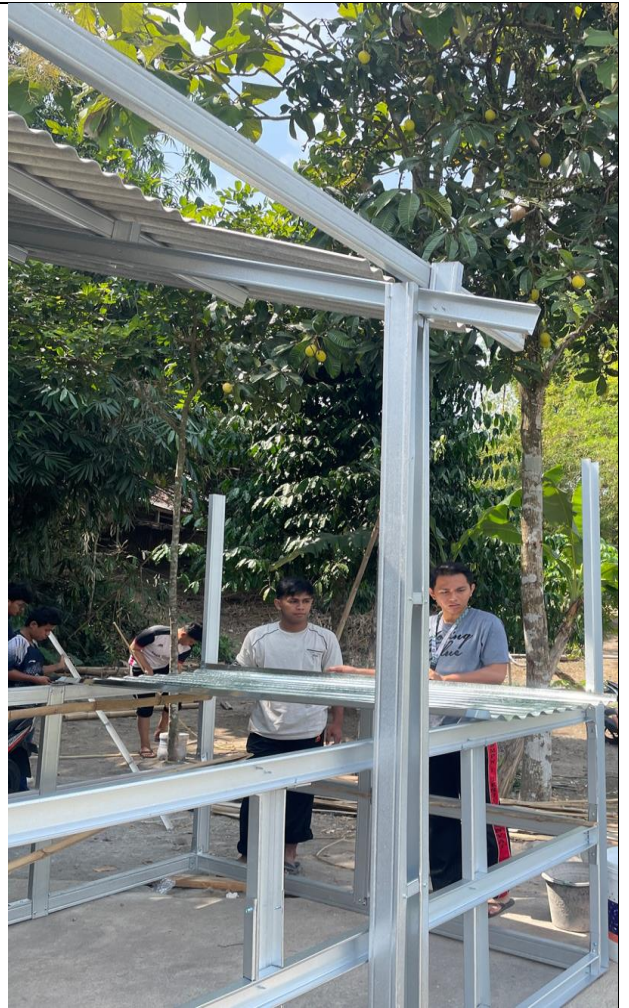
2.

Pembuatan TOGAPONIK

14 Agustus 2024
20 Juli 2024
22 dan 23 Juli
2024
29 dan 30 Juli
2024
30 Juli 2024






Mempersiapkan bibit tanaman (TOGA) dan bibit ikan lele



Menyusun kerangka kolam TOGAPONIK



Penanaman bibit TOGA dan Lele

<p>3.</p>	<p>Pembuatan pupuk organik cair dari limbah kolam lele</p>	<p>11 Agustus 2024 18 Agustus 2024</p>	
<p>4.</p>	<p>Membuat inovasi baru jamu nusantara</p>	<p>22 agustus 2024 24 agustus 2024</p>	 <p>Gambar 1. Trial menu-menu jamu (modern series, squash series & tradisional series) bersama pemuda-pemudi desa</p>  <p>Gambar 2. Pelatihan Barista Jamu</p>

4. Dahlan Djamoe *Cafe*

18 Agustus 2024
30 Agustus 2024



Gambar 3. Display produk Dahlan Djamoe *Cafe* pada saat kegiatan HUT RI di Desa



Gambar 4. Persiapan dan pengoperasian stand Dahlan Djamoe *Cafe*

Lampiran Buku Pendampingan Ormawa

