

**LAPORAN
PENGABDIAN INTERNASIONAL KOLABORASI DOSEN DAN MAHASISWA
MUAD LAH LANGSA DALAM MELESTARIKAN LINGKUNGAN DAN
KAWASAN HUTAN DI BUKIT LA WANG**



PELAKSANA:

- | | |
|----------|------------------------------|
| 1. Nama | : Dr. Mawardi Siregar, MA |
| NIDN | : 2016117601 |
| Fakultas | : Ushuluddin Adab dan Dakwah |
| 2. Nama | : Marimbun, M.Pd |
| NIDN | : 0124118802 |
| Fakultas | : Ushuluddin Adab dan Dakwah |
| 3. Nama | : Al Mutia Gandhi, MKom.I |
| NIDN | : 2003028803 |
| Fakultas | : Ushuluddin Adab dan Dakwah |
| 4. Nama | : Syifa Fitria, MSc |
| NIDN | : 2028029303 |
| Fakultas | : Ushuluddin Adab dan Dakwah |
| 5. Nama | : Wan Chalidaziah, M.Pd |
| NIDN | : 2022069203 |
| Fakultas | : Ushuluddin Adab dan Dakwah |

**Dokumen Ini Merupakan Bukti Kinerja Pemenuhan Sistem Penjaminan Mutu
Pengabdian Kepada Masyarakat Institut Agama Islam Negeri Langsa**

☐ Standar hasil	☒ Standar pelaksana pengabdian
☐ Standar isi	☐ Standar sarana dan prasarana
☒ Standar proses	☐ Standar pengelolaan
☐ Standar pembiayaan	☐ Standar pembudayaan

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI LANGSA
JUNI 2024**

HALAMAN PENGESAHAN

- | | |
|------------------------------------|---|
| 1. a. Judul Pengabdian | : Pengabdian Internasional Kolaborasi Dosen dan Mahasiswa FUAD IAIN Langsa dalam Melestarikan Lingkungan dan Kawasan Hutan di Bukit Lawang. |
| 2. b. Bidang Renstra | : - |
| 3. c. Topik Renstra | : - |
| 4. Ketua pelaksana | |
| a. Nama lengkap dan gelar | : Dr. Mawardi Siregar, MA |
| b. Jenis kelamin | : Laki-laki |
| c. Golongan/Pangkat/NIP | : IVa/Pembina/197611162009121002 |
| d. Jabatan fungsional | : Lektor Kepala |
| e. Fakultas/program studi | : Ushuluddin Adab dan Dakwah/ KPI |
| 5. Anggota pelaksana | : Al Muba Gandhi, M.Kom.1 |
| 6. Mahasiswa yang diberikan | |
| | : 1. Mutia Jashina |
| | : 2. Nindi Sulvina Mai Resti |
| | : 3. Azkia Maulida |
| | : 4. Melanie Dwi Rahma |
| | : 5. Sini Humairah |
| | : 6. Siska Lani |
| | : 7. Lutfiah Rani |
| 7. Lokasi pengabdian | : Bukit Lawang |
| 8. Kerjasama dengan institusi lain | |
| a. Nama institusi | : Bukit Lawang Trust Charity Organization |
| b. Alamat | : Bukit Lawang |
| c. Telpon/e-mail | : - |
| 9. Waktu pengabdian | : 3 Minggu, dari 27 Mei sd 12 Juni 2024 |
| 10. Biaya yang diperlukan | : Rp. 20.795.000 |
| Sumber biaya | : DIPA FUAD IAIN Langsa dan Bantuan Lembaga Internasional Bukit Lawang Trust |

Mengetahui,
Dekan/Ketua Program Studi,

Dr. Mawardi Siregar, MA
NIP. 197611162009121002

Langsa, 24 Juni 2024
Ketua Pelaksana

Dr. Mawardi Siregar, MA
NIP. 197611162009121002

Mengetahui,
Ketua LPPM

Dr. J. Widian, MA
NIP. 198411282019031002

No Dokumen:	Nama Dokumen: Laporan Pengabdian kepada Masyarakat (PKM)	Revisi: 00	Tanggal terbit: 24 Juni 2024	Hal 1 dari 10
-------------	--	------------	------------------------------	---------------

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah Swt yang telah memuliakan orang-orang berilmu amat dan memuliakan orang-orang yang senantiasa bersyukur kepada-Nya. Shalawat dan salam semoga tercurah ke hamba penghulu seluruh alam, *habibullah* Muhammad Rasuhdiah saw pembawa agama yang *haq*. Laporan ini merupakan akumulasi kegiatan Kolaborasi Internasional Pengabdian Kepada Masyarakat yang dilakukan oleh Fakultas Ushuluddin Adab dan Dakwah IAIN Langsa dengan Lembaga internasional dari Kanada yang konsens dalam pemberbedayaan masyarakat dalam rangka melestarikan lingkungan dan hutan di Bukit Lawang, yaitu Bukit Lawang Trust.

Kegiatan ini dilaksanakan lebih kurang satu bulan, terhitung sejak perencanaan sampai pada aksi lapangan pada tanggal 11 - 12 Juli 2024 yang bertempat di Bukit Lawang, Kecamatan Bahorok, Sumatra Utara. Laporan ini kami akui amat sangat terbatas, sehingga dengan segala keterbatasan tersebut diharapkan kepada seluruh pihak agar dapat mengambil yang bermanfaat dari laporan ini dan menjadikannya sebagai khazanah keilmuan. Sebaliknya segala sesumbu yang dianggap tidak tepat dari laporan ini agar disampaikan kepada tim, untuk dijadikan sebagai koneksi yang positif dalam rangka perbaikan kualitas tugas pengabdian di masa yang akan datang.

Kami menyadari, bahwa kegiatan pengabdian ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung, perorangan maupun lembaga. Untuk itu, dalam kesempatan ini sangat penting diucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ismail Tabuni Ar Raul/Nasution, MA selaku rektor IAIN Langsa yang telah memberikan izin tugas kepada seluruh tim untuk dapat menjalankan tugas pengabdian internasional ini dengan sebaik-baiknya.
2. Kepada pemerintah Kecamatan Bahorok, Kepala Desa dan masyarakat Desa Timbang Lawang Bukit Lawang, dan seluruh aparat keamanan yang telah memberikan kesempatan kepada tim untuk melakukan pengabdian di Bukit Lawang, Kecamatan Bahorok, Sumatra Utara.
3. Seluruh pengurus organisasi Internasional Bukit Lawang Trust Charity Organization yang telah bersedia bekerja sama dengan PUAD IAIN Langsa untuk memberikan penyuluhan, pelatihan kepada masyarakat Bukit Lawang dalam rangka melestarikan lingkungan dan hutan di Bukit Lawang.
4. Seluruh tim PUAD IAIN Langsa, Ketua Prodi dan sekretaris prodi BKL, Sekretaris Prodi KPI, Sekretaris Prodi Psikologi Islam dan seluruh mahasiswa yang terlibat dalam kegiatan ini.

Demikianlah laporan ini di tulis untuk disumbangkan pada pengayam khazanah keilmuan. Semoga laporan ini dapat bermanfaat. *Wallahu a'lam bisshawwab*.

Langsa, Juni 2024
Ketua Tim,

Mawardi Snegar

No.Dokumen	Nama Dokumen: Laporan Pengabdian kepada Masyarakat (PKM)	Revisi: 00	Tanggal terbit: 24 Juni 2024	Hal II dari 16
------------	--	------------	------------------------------	----------------

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
RINGKASAN	v
BAB 1 PENDAHULUAN	6
1.1. Latar belakang	6
1.2. Misi	6
1.3. Target Luaran	7
BAB 2 GAMBARAN UMUM PROGRAM DAN MASYARAKAT SASARAN	8
BAB 3 METODE PELAKSANAAN	10
BAB 4 HASIL DAN LUARAN YANG DICAPAI	13
4.1. Hasil	13
4.2. Luaran yang Dicapai	14
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	15

RINGKASAN

Manusia dan alam merupakan dua unsur penting yang tidak dapat dipisahkan. Sebab itu, hubungan keduanya amat sangat penting dijaga kesinambungannya. Sebagai fakta konkrit, kerusakan lingkungan dewasa ini telah menyebabkan kerugian yang besar terhadap kehidupan manusia, sehingga upaya pelestarian lingkungan hidup menjadi isu sentral di seluruh dunia. Kolaborasi pengabdian internasional ini dilakukan kepada masyarakat Bukit Lawang Kecamatan Bahorok, Sumatra Utara. Kegiatan Pengabdian masyarakat ini dilaksanakan selama satu bulan, yaitu sejak pertengahan bulan Juni sampai pertengahan bulan Juli tahun 2024, terhitung sejak perencanaan sampai pada pelaksanaan. Kegiatan pengabdian dilaksanakan dengan metode Participatory Action Research, yang dimulai dari pemetaan masalah, pelaksanaan berupa kegiatan penyuluhan mengenai pendidikan lingkungan dan permutaran Film dokumenter sampai kepada pemberian solusi pemeliharaan lingkungan. Sasaran kegiatan ini adalah anak-anak TK, SD dan masyarakat umum. Penerapan kegiatan adalah dengan mengedukasi peserta, belajar sambil bermain, dan diskusi interaktif. Objek pengabdian diberikan pengetahuan tentang pentingnya melestarikan lingkungan dan hutan melalui kegiatan menggambar, story telling, dan diskusi interaktif, sehingga objek semakin termotivasi untuk melestarikan lingkungan dan hutan di sekitarnya. Kegiatan pengabdian ini mampu mengkampanyekan pelestarian hutan melalui media sosial dan media online. Masyarakat termotivasi untuk melestarikan lingkungan dan hutan.

No.Dokumen	Nama Dokumen: Laporan Pengabdian kepada Masyarakat (PkM)	Revisi: 00	Tanggal terbit: 24 Juni 2024	Halv dan 10
------------	--	------------	------------------------------	-------------

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar belakang

Hutan merupakan sumber kehidupan manusia, sehingga kelestariannya perlu dijaga dengan baik. Merusak lingkungan dan hutan berarti merusak kelangsungan hidup manusia. Perusakan hutan dapat memberikan efek domino yang cukup luas. Sebagai contoh, pembakaran hutan dapat menyebabkan terjadinya kekeringan karena hutan tidak lagi menyimpan air, transportasi darat maupun udara terganggu akibat asap, dan kesehatan juga akan terdampak. Akumulasi dari rusaknya lingkungan, menyebabkan ekosistem terganggu.

Perusakan lingkungan disebabkan oleh dangkalnya kecintaan manusia terhadap alam dan tercenibutnya manusia dan pemahaman kegunaan. Pandangan yang menganggap alam disediakan Tuhan untuk dieksplorasi memenuhi kebutuhan semua adalah sangat keliru. Pandangan ini mengindikasikan pergeseran manusia dari paham ekosentris kepada paham antroposentris sehingga manusia semakin mulai berani mengeksplorasi alam. Sebagian besar kerusakan lingkungan bumi disebabkan oleh ego manusia yang tidak terkendali. Ego ingin berkuasa, dan tidak terkendali menyebabkan manusia menjadi serakah, kurang peduli dengan kelestarian lingkungan.

Bukit Lawang merupakan salah satu tempat wisata alam yang berada di Kecamatan Bahorok, Kabupaten Langkat, Sumatra Utara. Bukit Lawang termasuk bagian dari hutan lindung kawasan Taman Nasional Gunung Leuser. Bukit Lawang juga merupakan daerah konservasi Orang Utan, Gajah dan Harimau Sumatra. Namun karena kecerobohan tangan manusia, Bukit Lawang tercatat mengalami deforestasi yang menyebabkan banjir bandang pada tanggal 2 November 2023.

Bencana yang telah terjadi tersebut, tentu tidak diinginkan oleh semua pihak terjadi lagi. Oleh sebab itu, kegiatan ini diharapkan dapat memotivasi masyarakat untuk terus meningkatkan kepedulian terhadap lingkungan sekitar agar menjadi indah, lebih lestari dan dapat mengurangi pemanasan global karena meningkatnya suhu di bumi. Hal ini dilakukan karena kerusakan lingkungan yang terjadi akhir-akhir ini banyak disoroti berbagai lembaga swasta maupun pemerintah, tentu tidak akan selesai jika hanya dibicarakan melalui ceramah-ceramah saja. Tindakan-tindakan nyata, atau yang disebut dengan istilah pemberdayaan masyarakat, menjadi alternatif yang solutif untuk menyelesaikannya.

Didasarkan pada pandangan itu, maka kolaborasi pengabdian masyarakat internasional ini mengusung tema, " Fokus kegiatan ini adalah untuk mengafirmasi agensi-agensi yang ada di masyarakat, mulai dari anak-anak TK, SD, sampai kepada orang tua, sehingga mereka menjadi aktor penggerak pelestarian lingkungan dan hutan di sekitarnya.

1.2. Tujuan

Adapun tujuan kolaborasi pengabdian masyarakat internasional ini adalah sebagai berikut:

No.Dokumen	Nama Dokumen: Laporan Pengabdian kepada Masyarakat (PkM)	Revisi: 00	Tanggal terbit: 24 Juni 2024	Hal/cat: 10
------------	--	------------	------------------------------	-------------

- a. Untuk menanamkan sejak dini, pendidikan konservasi alam dan pemeliharaan lingkungan bagi anak-anak dalam rangka melestarikan lingkungan hidup dan hutan sekitarnya.
- b. Untuk mengkampanyekan kepada masyarakat tentang pentingnya melestarikan lingkungan dan hutan.
- c. Untuk menguatkan jaringan kemitraan dengan lembaga luar negeri yang konsensus dalam bidang pelestarian lingkungan hidup.

1.3. Target Luaran

Adapun target luaran kolaborasi Internasional Pengabdian kepada masyarakat ini adalah sebagai berikut:

- a. Anak-anak sejak dini dapat memahami pentingnya pelestarian lingkungan dan pemeliharaan hutan.
- b. Publikasi kegiatan di media massa/majalah.
- c. Video kampanye kegiatan yang dipublikasi di media sosial, website dan Youtube IUAD.
- d. Artikel ilmiah yang dipublikasikan dalam jurnal pengabdian masyarakat.

GAMBARAN UMUM PROGRAM DAN MASYARAKAT SASARAN

Kegiatan pengabdian masyarakat internasional ini merupakan program yang digagas dan disepakati secara bersama-sama oleh dua lembaga, yaitu dalam negeri dan luar negeri. Lembaga dalam negeri yang dimaksud adalah Fakultas Ushuluddin Adab dan Dakwah, yaitu salah satu fakultas di IAIN Langsa-Aceh. Lembaga luar negeri yang dimaksud yaitu NGO yang berasal dari United Kingdom, Inggris dan mereka sebut namanya dengan *Bukit Lawang Trust* (BLT). Lembaga BLT ini sudah ada di Bukit Lawang sejak terjadinya banjir bandang yang melanda Bukit Lawang tahun 2003. BLT adalah organisasi relawan internasional yang konsentris dalam pelestarian lingkungan dan pemberdayaan masyarakat setempat. Mereka berasal dari berbagai negara, seperti Inggris, Kanada, Belanda, Australia dan India. Untuk lebih lengkap, gambaran tentang BLT dapat diakses melalui situs <https://www.bukitlawangtrust.org/id>.



Gambar : Bersama Relawan dari India



Gambar: Bersama dengan relawan dari Belanda dan Kanada

Program kegiatan pengabdian masyarakat internasional ini membutuhkan dana sebesar Rp 20.795.000,-. Berdasarkan kesepakatan kedua lembaga, program pengabdian ini dilaksanakan dalam bentuk berbagai pembiayaan (*share cost*). FUAD IAIN Langsa membiayai biaya transportasi keberangkatan tim dari kampus IAIN Langsa ke Bukit Lawang, sedangkan Bukit Lawang Trust membiayai seluruh akomodasi, gedung, penginapan dan kebutuhan belanja baliar selama pengabdian berlangsung.

Secara umum, program kegiatan kolaborasi pengabdian internasional ini bertujuan memberikan edukasi kepada masyarakat Bukit Lawang, yang terdiri dari anak-anak TK,

No.Dokumen	Nama Dokumen: Laporan Pengabdian kepada Masyarakat (PKM)	Revisi: 00	Tanggal terbit: 24 Juni 2024	Halaman: 10
------------	--	------------	------------------------------	-------------

SD dan ibu-ibu. Kedua lembaga menyepakati secara bersama-sama menyampaikan materi tentang pendidikan lingkungan bagi masyarakat Bukit Lawang. Antara lain adalah mengajarkan anak mencintai alam melalui menggambar, *story telling* tentang mencintai lingkungan, mengajak remaja mengurangi penggunaan gadger dan mencintai alam, mengajarkan ibu-ibu dalam menjaga alam sebagai sumber ekonomi keluarga.

Pemilihan masyarakat Bukit Lawang sebagai sasaran pengabdian, karena Bukit Lawang merupakan daerah strategis yang tidak hanya sebagai destinasi wisata. Bukit Lawang merupakan hutan yang berada di wilayah Taman Nasional Gunung Leuser yang harus tetap terjaga kelestariannya. Bukit Lawang menjadi pilihan lokasi pengabdian, karena banjir bandang tahun 2003 telah menyebabkan daerah seterapat luluh lantak dan menelan kerugian material dan korban jiwa yang amat banyak. Untuk mencegah terjadinya bencana yang sama di masa yang akan datang, maka edukasi tentang pelestarian lingkungan kepada masyarakat setempat, amat sangat penting diberikan secara berkesinambungan. Selain itu sebagai kawasan yang berada di zona konservasi hutan dan hewan, pemahaman tentang menjaga kelestariannya sangat penting disosialisasikan kepada masyarakat, karena hutan menjadi bagian yang tidak terpisahkan dari kehidupan manusia. Hutan merupakan paru-paru dunia yang dapat mengatasi pemanasan global dan hutan juga menjadi bagian dari penyangga ekonomi keluarga.

RAB 3 METODE PELAKSANAAN

Pelaksanaan kolaborasi pengabdian masyarakat ini internasional dilakukan dengan metode Participatory Action Research (PAR), karena tujuannya adalah untuk memberikan solusi terhadap permasalahan yang dihadapi objek dan menjadikan objek sasaran pengabdian lebih berdaya dalam mengatasi persoalan yang mereka hadapi. Kegiatan ini dilaksanakan dalam serangkaian proses yang sudah terstruktur dan ditata secara sistematis. Berikut gambaran proses dan langkah-langkah persiapan pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan.

1. Persiapan Kegiatan

a. Survey Lokasi dan Peninjauan Kerjasama dengan Lembaga Lain.

Persiapan kegiatan ini di mulai sejak tanggal 27 Mei 2024. Persiapan dimulai dengan melakukan survey lokasi tempat pengabdian kepada masyarakat di Kecamatan Babork, Kabupaten Langkat, Sumatra Utara dan peninjauan terhadap lembaga lain yang akan diajak berkolaborasi. Survey lokasi dilakukan agar kegiatan tepat guna dan tepat sasaran. Berdasarkan survey yang telah dilakukan tim, maka Bukit Lawang ditetapkan sebagai tempat pengabdian kepada masyarakat. Lembaga yang diajak berkolaborasi adalah lembaga Internasional dari Kanada bernama *Bukit Lawang Trust Charity Organization*. Lembaga ini konsen dalam bidang pelestarian lingkungan hidup dan sudah melakukan kegiatan konservasi alam di sekitar Bukit Lawang lebih kurang 20 tahun, sejak terjadinya banjir bandang di Bukit Lawang. Sebelum kegiatan pengabdian dilakukan, terlebih dahulu dilaksanakan penandatanganan kerjasama (MoU) antara FUAD dengan *Bukit Lawang Trust Charity Organization* untuk menunjukkan komitmen kedua lembaga dalam menyelesaikan kegiatan pengabdian masyarakat yang akan dilakukan.



Gambar 1. Penandatanganan MoU antara FUAD dengan Bukit Lawang Trust

b. Menetapkan tim Pengabdian Masyarakat dan Hari Pelaksanaan

Selain tempat dan lembaga lain yang diajak kerjasamanya konkrit, maka langkah berikutnya mendiskusikan hari pelaksanaan dan menetapkan tim yang turut dalam kegiatan pengabdian masyarakat yang sudah disepakati oleh kedua lembaga. Kegiatan pengabdian masyarakat disepakati akan dilaksanakan selama dua hari, yaitu pada hari Selasa– Rabu, 11 – 12 Juni 2024. FUAD IAIN Langsa mengirimkan sebanyak 12 orang personil. Penetapan anggota tim dari FUAD IAIN Langsa dipilih dari dua elemen, yaitu 5 orang Dosen dan 7 orang mahasiswa. Pemilihan tim FUAD didasarkan pada bidang keilmuan dan hasil yang diharapkan dari pengabdian ini. Sedangkan tim dari *Bukit Lawang Trust Charity Organization* sebanyak 5 orang yang berasal dari Inggris, Kanada, Belanda dan relawan Indonesia.

c. **Pengurusan administrasi, akomodasi dan pelatihan tim.**

Setelah tim terbentuk, maka selanjutnya adalah mengurus administrasi seperti Surat Tugas dan Surat Perjalanan Dinas bagi dosen, surat izin dan Surat Tugas bagi mahasiswa yang ikut serta dalam pengabdian masyarakat. Perstapan akomodasi, yaitu kendaraan yang akan digunakan untuk mengangkut tim ke Bukit Lawang pada hari yang telah dilaksanakan, yaitu 11 – 12 Juni 2024. Jauh sebelum hari pelaksanaan, tim terlebih dahulu melakukan coaching dan training berkesinambungan sehingga target-target yang ingin dihasilkan tercapai. Secara rutin, dosen-dosen memberikan pelatihan bagi mahasiswa yang ikut dalam pengabdian masyarakat.



Gambar 2. Pelatihan Tim Pengabdian Masyarakat Internasional

2. **Pelaksanaan Kegiatan**

Sesuai dengan jadwal yang sudah disepakati oleh kedua lembaga, kegiatan ini dilaksanakan selama dua hari, yaitu hari Selasa dan Rabu tanggal 11 – 12 Juni 2024. Satu hari sebelum berangkat, tim diberangkatkan oleh rektor IAIN Langsa, Prof. Dr. Ismail Fahmi Ar Rauf Nasution, MA. Objek dan sasaran pelaksanaan pengabdian ini adalah anak-anak remaja dan orang tua. Kegiatan pengabdian berorientasi untuk meningkatkan pengetahuan bagi anak-anak usia TK dan SD dan remaja, sehingga sejak dini mereka mengetahui pentingnya memelihara lingkungan dan hutan, sebagai sumber kehidupan bagi manusia. Kegiatan juga dilakukan untuk memberikan pendidikan lingkungan bagi ibu-ibu, sehingga mereka memiliki pengetahuan yang lebih luas untuk memberikan keterampilan kepada anak-anak di rumah tangga masing-masing. Selain itu, kaum ibu diharapkan akan lebih berdaya untuk melestarikan hutan sebagai sumber penyangga ekonomi keluarga.



Gambar 3. Ibu-ibu dan anak-anak sedang mendapatkan materi tentang pelestarian lingkungan.

Beberapa topik yang disampaikan oleh narasumber dosen maupun aktivis lingkungan luar negeri dalam kegiatan pengabdian masyarakat Internasional ini adalah, mengajarkan anak mencintai alam melalui menggambar, *story telling* tentang mencintai lingkungan, mengajak remaja mengurangi penggunaan gadget dan mencintai alam, mengajarkan peran ibu-ibu dalam menjaga alam sebagai sumber ekonomi keluarga.

3. Evaluasi dan Pelaporan

Kegiatan kolaborasi pengabdian masyarakat internasional ini berjalan lancar dan diikuti oleh seluruh peserta dengan antusias. Di akhir kegiatan, dilakukan evaluasi dan pelaporan dalam bentuk laporan pertanggung jawaban. Berdasarkan evaluasi yang dilakukan kedua belah pihak, yaitu FUAD IAIN Langsa dan Bukti Lawang Trust bersepakat kembali untuk melanjutkan program yang sama, karena masing-masing merasakan manfaatnya. Manfaat tersebut tidak hanya bagi kedua lembaga, tetapi termasuk bagi masyarakat setempat di sekitar lokasi pengabdian masyarakat.

BAB 4 HASIL DAN LUARAN YANG DICAPAI

4.1. Hasil

Adapun hasil pelaksanaan kolaborasi pengabdian kepada masyarakat di Bukit Lawang, antara lain:

- a. Tersosialisasikannya materi konservasi alam, pentingnya pemeliharaan hutan sejak dini kepada anak-anak TK, SD dan remaja yang ada di Bukit Lawang, sehingga mereka lebih termotivasi untuk berperan aktif memelihara dan melestarikan lingkungan hidup dan hutan sekitarnya.



Gambar 4. Sosialisasi Konservasi Alam kepada Anak-anak SD

- b. Terkampanyekannya kepada masyarakat sasaran pengabdian, terutama ibu-ibu tentang pentingnya melestarikan lingkungan dan hutan sebagai sumber penyangga ekonomi keluarga, karena Bukit Lawang merupakan destinasi wisata yang banyak dikunjungi turis manca negara, karena keindahan hutan dan kekayaan flora dan faunanya.



Gambar 4. Sosialisasi Pelestarian Hutan kepada Ibu-ibu di Bukit Lawang

- c. Jalinan kemitraan antara PUAD IAIN Langsa dengan Bukit Lawang Tulsa Charity Internasional semakin menguat.

4.2. Luaran yang Dicapai

Luaran yang dihasilkan dari kolaborasi pengabdian kepada masyarakat ini, antara lain, yaitu:

1. Anak-anak TK dan SD termotivasi untuk mengembangkan imajinasi tentang pentingnya melestarikan lingkungan melalui gambar-gambar yang mereka buat di kelas, kanvas goni dan sebagainya.



Gambar 4. Anak-anak TK dan SD mengembangkan imajinasi mencintai alam melalui gambar

2. Terpublikasinya kegiatan pengabdian internasional di media massa online: a) <https://fuad.iainlangsa.ac.id/view/periode-bki-fuad-iain-langsa-ajar-kan-anak-anak-bukit-lawang-les-tarikan-lingkungan-melalui-menggambar> b) <https://fuad.iainlangsa.ac.id/category/jurnal-komunikasi-dan-penyiaran-islam/page/2> c) <https://fuad.iainlangsa.ac.id/view/fakultas-ushuluddin-adah-dan-dakwah-melakukan-kegiatan-pengabdian-masyarakat-kolaborasi-internasional-di-bukit-lawang-trusts>
3. Video kampanye kegiatan yang dipublikasi di media sosial; website dan Youtube FUAD.
4. Artikel ilmiah yang direncanakan akan publis pada jurnal pengabdian masyarakat.

BAB5

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan rangkaian kegiatan kolaborasi pengabdian masyarakat internasional dosen dan mahasiswa FUAD IAIN Langsa yang telah dilaksanakan, dapat disimpulkan bahwa:

1. Masyarakat Bukit Lawang, Kecamatan Bahorok, Kabupaten Langkat, Sumatra Utara merupakan masyarakat yang keinginannya sangat tinggi untuk melestarikan lingkungan hidup. Tetapi, karena kurangnya edukasi yang diberikan pemerintah dan lembaga swasta lainnya, menyebabkan mereka kurang memperhatikan lingkungan sekitar mereka.
2. Kampanye pentingnya memelihara alam, dengan cara memberikan edukasi langsung kepada anak-anak melalui kegiatan menggambar, story telling, membuat anak-anak di Bukit Lawang semakin termotivasi untuk berpartisipasi melestarikan lingkungan.
3. Edukasi yang diberikan kepada ibu-ibu melalui program kegiatan obrolan spesial ibu-ibu dan diskusikan interaktif menjadikan ibu-ibu semakin terdorong untuk mendidik anak yang mencintai lingkungan, karena kaum ibu semakin menyadari keberadaan hutan sebagai salah satu faktor penyangga ekonomi keluarga.
4. Kolaborasi pengabdian masyarakat internasional ini semakin menguatkan komitmen di lembaga, yaitu FUAD IAIN Langsa dengan Bukit Lawang Trust untuk kembali melakukan pengabdian bersama di masa yang akan datang.

B. Saran-saran

Berdasarkan rangkaian kolaborasi pengabdian yang telah dilakukan, maka diakhir laporan ini disampaikan saran-saran sebagai berikut:

1. Disarankan kepada pemerintah daerah maupun pemerintah desa Bukit Lawang, untuk mulai berkomitmen dalam pelestarian lingkungan di wilayah Bukit Lawang yang merupakan Kawasan Taman Nasional Gunung Leuser, sehingga hutan sebagai paru-paru dunia tetap terjaga dengan baik.
2. Disarankan kepada tim pelaksana pengabdian agar merencanakan kegiatan yang relatif lebih panjang waktunya, karena masyarakat sangat antusias mengikuti pelatihan-pelatihan yang diberikan.
3. Disarankan kepada dua lembaga, yaitu FUAD IAIN Langsa dan Bukit Lawang Trust untuk melakukan pengabdian yang lebih banyak melibatkan elemen, seperti pegawai kecamatan, aparatur desa, tokoh masyarakat dan tokoh agama, sehingga gerakan pelestarian hutan yang digaungkan dalam pengabdian, semakin massif.

No.Dokumen	Nama Dokumen: Laporan Pengabdian kepada Masyarakat (PKM)	Revisi: 00	Tanggal terbit: 24 Juni 2024	Hal: 15 dari 19
------------	--	------------	------------------------------	-----------------

Lampiran 1. Materi Pengabdian Kepada Masyarakat Internasional

Positive Parenting

Peran Ibu Menanamkan Kecintaan Anak Terhadap Pelestarian
Lingkungan

Disampaikan Pada Kegiatan Kolaborasi Pengabdian Kepada
Masyarakat Internasional
FUAD IAIN Langsa dengan Bukit Lawang Trust

Bukit Lawang, 11–12 Juni 2024

Positive parenting

- *Positive parenting is the continual relationship of a parent(s) and a child or children that includes caring, teaching, leading, communicating, and providing for the needs of a child consistently and unconditionally.*
- Pola asuh positif adalah hubungan berkelanjutan antara orang tua dan anak atau anak yang mencakup pengasuhan, pengajaran, kepemimpinan, komunikasi, dan penyediaan kebutuhan anak secara konsisten dan tanpa syarat.

Triple P Program

- Dikembangkan di Australia
- Penelitian selama 30 tahun
- Digunakan di 22 Negara

Triple P Program

Bertujuan untuk Untuk membesarkan anak-anak yang sehat dan dapat menyesuaikan diri yang memiliki keterampilan untuk:

- mengomunikasikan kebutuhan mereka
- bergaul dengan orang lain
- mencoba melakukan yang terbaik
- mengelola emosi mereka
- merasa nyaman dengan diri mereka sendiri
- Dalam lingkungan yang aman, tenteram, penuh kasih, dan rendah konflik

Positive Parenting

- Prinsip Positive Parenting
 - Lingkungan menarik yang aman
 - Perilaku belajar yang responsif
 - Disiplin tegas
 - Harapan yang masuk akal
 - Merawat diri sendiri

Gottman, 2019

Institut Gottman juga menyelidiki dampak dari pengasuhan yang positif dengan mengembangkan program 'pelatihan emosi' 5 langkah yang dirancang untuk membangun kepercayaan diri anak-anak dan untuk mendorong pertumbuhan intelektual dan psikososial yang sehat.

Gottman's five steps for parents include:

- awareness of emotions;
- connecting with your child;
- Listening to your child;
- naming emotions;
- finding solutions.

Positive Discipline

- 'disiplin' sebenarnya didefinisikan sebagai "pelatihan yang mengoreksi, membentuk, atau menyempurnakan kemampuan mental atau karakter moral" (Merriam-Webster, 2019).
- Disiplin positif sekali lagi berkaitan dengan pola asuh yang otoritatif karena harus dilaksanakan dengan cara yang tegas dan penuh kasih pada saat yang bersamaan. Yang penting, disiplin positif tidak pernah kekerasan, agresif atau kritis; bukan hukuman.

Parenting strategies

- Affection
- Clear, calm instructions Diversion
- Praise
- Quality time
- Talking to children
- Time out
- Attending to positive behaviour
- Logical consequences
- Planned ignoring
- Modelling
- Engaging activities
- Forward chaining (ask, say, do)
- Activity schedules
- Incidental teaching
- Backward chaining
- Quiet time
- Directed discussion
- Behaviour/star charts
- House rules
- Smacking

- Kasih sayang
- Instruksi yang jelas dan tenang
- Pengalihan
- Memuji
- Waktu berkualitas
- Berbicara dengan anak-anak
- *Time out*
- memperhatikan perilaku positif
- Konsekuensi logis
- Mengabaikan yang direncanakan
- Pemodelan

- Kegiatan yang menarik
- Rantai ke depan (tanya, katakan, lakukan)
- Jadwal kegiatan
- Pengajaran insidental
- Rantai mundur
- *Quiet time*
- Diskusi terarah
- Grafik perilaku/bintang
- Aturan rumah
- Memukul

LAMPIRAN2. FOTO-FOTO KEGIATAN



Gambar 1. Rektor IAIN Langsa (Prof. Dr. Ismail Fahmi Ar Rauf Nasution, MA), Menyampaikan Kata Sambutan Pada Acara Pelepasan Peserta Pengabdian Masyarakat Internasional



Gambar 2. Tim Pengabdian Masyarakat Foto Bersama dengan Rektor IAIN Langsa



Gambar 3. Rombongan Pengabdian Masyarakat Tiba di Bukit Lawang



Gambar 4. Syiva Fitria, MSc (Sekretaris Prodi Psikologi Islam FUAD IAIN Langsa)
Menyampaikan Materi Pelestarian Lingkungan
Pada Kelompok Ibu-ibu



Gambar 5. Relawan Internasional, Melany Fay (Inggris), Olya (Kenada), Marimbun, MPd
Vvan Chalidaziah, MPd (Pro di BKI FUAD) dan Mahasiswa Mengajarkan Anak-anak
Mencintai Lingkungan Melalui Menggambar



Gambar 6. Marinda, Relawan Internasional Asal Belanda dan Mahasiswa FUAD
Mendanampingi Anak-anak Bermain Bongkar Pasang Gambar Hutan



Gambar 7. Melany Fay (Inggris) Syiva Fitria, M.Sc Memberikan Materi Menggambar kepada Anak-anak SD



Gambar 8. Melany Fay (Inggris) Bersama Al Mutia Gandhi, M.Kem.I (Prodi KPI FUAD IAIN Langsa) Memberikan Materi Story Telling kepada Anak-anak SD



Gambar 9. Melany Fay (Inggris), Marinda (Belanda), Olya (Kanada), Wan Chalidaziah (Prodi BKI FUAD IAIN Langsa) Mempersiapkan Layar Untuk Menonton Tragedi Banjir Bandang Bukit Lawang Tahun 2003



Gambar 10. Persiapan Materi Story Telling dari Dua Orang Relawan Internasional



Gambar 11. Dosen BKI FUAD IAIN Langsa dan Mahasiswa Memberikan Edukasi Pemanfaatan Laban Sebagai Penyangga Ekonomi Keluarga



Gambar 11. Dosen BKI FUAD IAIN Langsa dan Mahasiswa Memberikan Edukasi Pemanfaatan Laban Sebagai Penyangga Ekonomi Keluarga



Gambar 12. Keceeriaan Tim Pengabdian Masyarakat Internasional,
Bersiap-siap Pulang Ke Langsa



Gambar 13. Keceeriaan Tim Pengabdian Melepas Kepenal an
di Podomoro Mall Medan

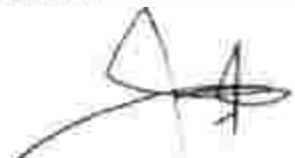
ABSENS HADIR RAPAT RUTIN
FAKULTAS UHULUDDIN, ADAB DAN DAKWAH IAIN LANGSA

Hari/Tanggal: Senin / 11 Juni 2024

Agenda: Rapat Persiapan Pengabdian Masyarakat dengan
Bukit Lawang Trust

No	Nama	Jabatan	Tanda Tangan
1	Mawardi Syarif	Dekan	1
2	Marimbun	Dosen	2
3	Al Mukti Gandhi	Dosen	3
4	Wan Chalidaziah	Dosen	4
5	Azka Maulida	Mahasiswa	5
6	Nida Savina Mauli Risti	Mahasiswa	6
7	Utifah Panti	Mahasiswa	7
8	Melanie Dwi Rahmawati	Mahasiswa	8
9	Siti Humairah	Mahasiswa	9
10	Muta Josting	Mahasiswa	10
11	Siska Lani	Mahasiswa	11
12	Eyha Fitra	Dosen	12
13	Aqsa Priyano	Bendahara	13
14			14
15			15
16			16
17			17
18			18
19			19
20			20
21			21
22			22
23			23
24			24
25			25

Langsa, 0 - 08 - 2024
Mengetahui:


MARIMBUN, Ns Pd



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI LANGSA
FAKULTAS USHULUDDIN, ADAB DAN DAKWAH**

Kampus Zawiyah Cot Kala, Jl. Meurandeh – Kota Langsa – Aceh.
Telp. (0641) 23129 Faksimili (0641) 425139 Surel: fuad@iainlangsa.ac.id
Website: <http://fuad.iainlangsa.ac.id>

SURATTUGAS

Nomor: 232/In.24/KS.02/06/2024

- Menimbang : a. Peraturan Menteri Agama No. 10 Tahun 2015 tentang Organisasi dan Tata kerja Institut Agama Islam Negeri Langsa;
b. Peraturan Menteri Agama Nomor 14 Tahun 2017 Tentang Statuta Institut Agama Islam Negeri Langsa;
c. Peraturan Menteri agama Nomor 6 Tahun 2018 Tentang Perjalanan Dinas pada Kementerian Agama;
- Dasar : Sehubungan dengan akan dilaksanakannya Implementasi MoA dan Kolaborasi Pengabdian Masyarakat Internasional Fakultas Ushuluddin, Adab dan Dakwah IAIN Langsa bersama Bukit Lawang Trust, pada hari Selasa-Rabu tanggal 11-12 Juni 2024 di Bukit Lawang, Sumatera Utara.

Memberi Tugas

- Kepada :
1. Dr. Mawardi Siregar, M.A., NIP. 19761116200912 1 002, Dekan FUAD IAIN Langsa
- Untuk :
1. Untuk menjadi Koordinator pada Implementasi MoA dan Kolaborasi Pengabdian Masyarakat Internasional Fakultas Ushuluddin, Adab dan Dakwah IAIN Langsa bersama Bukit Lawang Trust, pada hari Selasa-Rabu tanggal 11-12 Juni 2024 di Bukit Lawang, Sumatera Utara.
2. Melaksanakan perintah ini dengan seksama dan penuh rasa tanggung jawab.

Langsa, 10 Juni 2024
Dekan

Mawardi Siregar



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI LANGSA
FAKULTAS USHULUDDIN, ADAB DAN DAKWAH

Kampus Zawiyah Dot Kala, Jl. Meurandeh – Kota Langsa – Aceh
Telp. (0641) 23129 Faksimili (0641) 425138 Surel fuad@iainlangsa.ac.id
Website <http://fuad.iainlangsa.ac.id>

SURATTUGAS

Nomor. 044/In.24/ST/FUAD/06/2024

- Menimbang :
- Peraturan Menteri Agama No. 10 Tahun 2015 tentang Organisasi dan Tata kerja Institut Agama Islam Negeri Langsa;
 - Peraturan Menteri Agama Nomor 14 Tahun 2017 Tentang Statuta Institut Agama Islam Negeri Langsa;
 - Peraturan Menteri agama Nomor 6 Tahun 2018 Tentang Perjalanan Dinas pada Kementerian Agama;

Dasar :

Sehubungan dengan dilaksanakan nya implementasi MoA dan Kolaborasi Pengabdian Masyarakat Internasional Fakultas Ushuluddin, Adab dan Dakwah IAIN Langsa bersama Bukit Lawang Trust, pada hari Selasa-Rabu tanggal 11-12 Juni 2024 di Bukit Lawang, Sumatera Utara.

Memberi Tugas

Kepada :

- Marimbun, M.Pd. NIP. 19881124 201903 1 004, Dosen/Ketua Prodi Bimbingan dan Konseling Islam FUAD IAIN Langsa
- Syiva Fitria, M.Sc. NIP.19930228 201903 2 018, Dosen Psikologi/Sekretaris Program Studi Psikologi Islam

Untuk :

- Untuk menjadi Dosen Pendamping pada Kolaborasi Pengabdian Masyarakat Internasional Fakultas Ushuluddin, Adab dan Dakwah IAIN Langsa bersama Bukit Lawang Trust, pada hari Selasa-Rabu tanggal 11-12 Juni 2024 di Bukit Lawang, Sumatera Utara.
- Melaksanakan perintah ini dengan seksama dan penuh rasa tanggung jawab.

Langsa, 10 Juni 2024


Mawardi Siregar



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI LANGSA
FAKULTAS USHULUDDIN, ADAB DAN DAKWAH

Kampus Zawiya Cot Kala, Jl. Meurandeh – Kota Langsa – Aceh
Telp. (0641) 23129 Faksimili (0641) 425139 Surel: fuad@iainlangsa.ac.id
Website: <http://fuad.iainlangsa.ac.id>

SURATTUGAS

Nomor: 043/In.24/ST/FUAD/06/2024

- Menimbang** :
- Peraturan Menteri Agama No. 10 Tahun 2015 tentang Organisasi dan Tata kerja Institut Agama Islam Negeri Langsa;
 - Peraturan Menteri Agama Nomor 14 Tahun 2017 Tentang Statuta Institut Agama Islam Negeri Langsa;
 - Peraturan Menteri agama Nomor 6 Tahun 2018 Tentang Perjalanan Dinas pada Kementerian Agama;

Dasar :

Sahubungan dengan dilaksanakan nya Implementasi MoA dan Kolaborasi Pengabdian Masyarakat Internasional Fakultas Ushuluddin, Adab dan Dakwah IAIN Langsa bersama Bukit Lawang Trust, pada hari Selasa-Rabu tanggal 11-12 Juni 2024 di Bukit Lawang, Sumatera Utara.

Memberi Tugas

Kepada :

- Al Mutia Gandhi, M.Kom.I, NIP. 19880203 201903 2 008, Sekretaris Prodi Komunikasi & Penyiaran Islam
- Wan Chalidaziah, M.Pd, NIP. 19920622 201903 2 018, Sekretaris Prodi Bimbingan & Konseling Islam
- Mutia Jashina, NIM. 3012021002, Mahasiswa Prodi Komunikasi dan Penyiaran Islam FUAD IAIN Langsa.
- Nindi Sulvina Mai Resti, NIM. 3022021015, Mahasiswa Prodi Bimbingan dan Konseling Islam FUAD IAIN Langsa.

- Untuk** :
- Untuk menjadi Dosen Pendamping dan Peserta Kolaborasi Pengabdian Masyarakat Internasional Fakultas Ushuluddin, Adab dan Dakwah IAIN Langsa bersama Bukit Lawang Trust, pada hari Selasa-Rabu tanggal 11-12 Juni 2024 di Bukit Lawang, Sumatera Utara.
 - Melaksanakan perintah ini dengan seksama dan penuh rasa tanggung jawab.

Langsa, 10 Juni 2024
Dekan

Mawardi Siregar



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI LANGSA
FAKULTAS USHULUDDIN, ADAB DAN DAKWAH

Kampus Zawyah Cot Kala, Jl. Meurandeh – Kota Langsa – Aceh
Telp. (0641) 23129 Faksimili (0641) 425139 Surel tuad@iainlangsa.ac.id
Website: <http://tuad.iainlangsa.ac.id>

SURATTUGAS

Nomor: 045/In.24/ST/FUAD/06/2024

- Menimbang :
- Peraturan Menteri Agama No. 10 Tahun 2015 tentang Organisasi dan Tata kerja Institut Agama Islam Negeri Langsa;
 - Peraturan Menteri Agama Nomor 14 Tahun 2017 Tentang Statuta institut Agama Islam Negeri Langsa;
 - Peraturan Menteri agama Nomor 6 Tahun 2018 Tentang Perjalanan Dinas pada Kementerian Agama;

Dasar :

Sehubungan dengan dilaksanakan nya implementasi MoA dan Kolaborasi Pengabdian Masyarakat Internasional Fakultas Ushuluddin, Adab dan Dakwah IAIN Langsa bersama Bukit Lawang Trust, pada hari Selasa-Rabu tanggal 11-12 Juni 2024 di Bukit Lawang, Sumatera Utara.

Memberi Tugas

- Kepada :
- Siti Humairah, NIM. 3032021034. Mahasiswa Prodi Ilmu Al-Quran dan Tafsir pada FUAD IAIN Langsa
 - Melanie Dwi Rahma, NIM. 3042023005. Mahasiswa Prodi Ilmu Hadis pada FUAD IAIN Langsa
 - Siska Laili, NIM. 3052023015. Mahasiswa Prodi Pemikiran Politik Islam pada FUAD IAIN Langsa
 - Azkia Maulida, NIM. 3062022006. Mahasiswa Prodi Psikologi Islam pada FUAD IAIN Langsa
 - Lutfiah Rabi, NIM. 3072023012. Mahasiswa Prodi Sejarah Peradaban Islam pada FUAD IAIN Langsa

- Untuk :
- Untuk menjadi Peserta pada Kolaborasi Pengabdian Masyarakat Internasional Fakultas Ushuluddin, Adab dan Dakwah IAIN Langsa bersama Bukit Lawang Trust, pada hari Selasa-Rabu tanggal 11-12 Juni 2024 di Bukit Lawang, Sumatera Utara.
 - Menaksanakan perintah ini dengan seksama dan penuh rasa tanggung jawab.

Langsa, 10 Juni 2024
Dekan

Mawardi Siregar

LAMPIRAN 5 DANA YANG DIBUTUHKAN

Dana yang dibutuhkan untuk kegiatan Kolaborasi Pengabdian Masyarakat Internasional PUAD LADN Langsa dengan Bukit Lawang Trust Charity Organization sebesar 20.795.000, (Dua Puluh Juta Tujuh Ratus Sembilan Puluh Lima Ribu Rupiah). Adapun rincian sebagai berikut.

No	Uraian			
		Volume	Harsat	Jumlah
A	Belanja bahan			
	Spanduk	1 set	Rp 150.000,-	Rp 250.000,-
	Kertas A4	1 rim	Rp 50.000,-	Rp 50.000,-
	Kamung karvas goni	50 lembar	Rp 10.000,-	Rp 500.000,-
	Pensil menggambar	25 set	Rp 35.000,-	Rp 875.000,-
	Sertifikat narasumber dan panitia	8 set	Rp 55.000,-	Rp 440.000,-
	Plakat penghargaan	1 set	Rp 350.000,-	Rp 350.000,-
	Dokumentasi	1 set	Rp 350.000,-	Rp 350.000,-
	Liputan media [3 media x 1 keg]	3 media	Rp 200.000,-	Rp 600.000,-
	Konsumsi Tim [16 ktk x 3 kali x 2 hari x 1 keg]	96 kotak	Rp 20.000,-	Rp 1.920.000,-
	Snack Peserta [30 ktk x 2 kali x 2 hari x 1 keg]	120 kotak	Rp 8.000,-	Rp 960.000,-
	Aqua botol [5 ktk x 2 kali x 2 hari x 1 keg]	10 kotak	Rp 50.000,-	Rp 500.000,-
	Sewa aula pertemuan [1 grdg x 2 hari x 1 keg]	2 hari	Rp 1.500.000,-	Rp 3.000.000,-
B	Belanja Perjalanan dan Akomodasi Tim			
	Penginapan tim [8 kamar x 1 malam x 1 kegiatan]	8 kamar	Rp 400.000,-	Rp 3.200.000,-
	Transportasi (PP Langsa – Bukit Lawang) [13 orang x 2]	26 orang	Rp 300.000,-	Rp 7.800.000,-
C	Total Biaya			Rp 20.795.000
Terbilang: Dua Puluh Juta Tujuh Ratus Sembilan Puluh Lima Ratus Rupiah				