

**LAPORAN KULIAH PENGADBIAN MASYARAKAT
(KPM) TEMATIK FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UIN AR-RANIRY
SEMESTER GANJIL 2021-2022**

Tema : Lingkungan Sehat



**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI AR-RANIRY
BANDA ACEH**

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena penyusunan Laporan Hasil Kuliah Pengabdian Masyarakat (KPM) Tematik Fakultas Sains dan Teknologi UIN Ar-raniry di pemukiman 12 Gampong Kecamatan Kota Baro, Aceh Besar dapat terselesaikan dengan baik. Proses KPM Tematik dengan tema “ Lingkungan Sehat” telah dilakukan secara partisipatif yang melibatkan masyarakat Gampong serta pembelajaran langsung kepada masyarakat. Hasil proses tersebut kemudian disusun dalam suatu rencana kegiatan kedepan, yang merupakan bagian dari kegiatan KPM Tematik Fakultas Sains dan Teknologi dengan Gampong.

November 2022
Penyusun,

Koordinator KPM Tematik FST

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pada zaman perkembangan teknologi dan pertumbuhan ekonomi, maka kita memerlukan peningkatan mutu dan kualitas sumber daya manusia yang handal dan siap pakai. Dengan demikian banyak universitas menerapkan satu sistem yang dapat menciptakan tenaga kerja yang siap pakai dalam mengaplikasikan ilmunya dilapangan pekerjaan yang akhirnya dapat mengurangi tingkat pengangguran di negara kita. Melihat situasi dan kondisi yang sekarang ini, kita dituntut untuk menguasai ilmu yang kita terima didunia pendidikan dan dapat mengaplikasikannya di masyarakat. Dalam mengaplikasikan mahasiswa diberi kesempatan untuk melakukan Kuliah Pengabdian Masyarakat (KPM).

KPM Tematik merupakan Bentuk Kegiatan Pembelajaran (BKP) yang mengasah softskill kemitraan dan kolaborasi lintas disiplin serta leadership mahasiswa dalam mengelola program pembangunan di wilayah pedesaan. KPM Tematik memberikan pengalaman belajar kepada mahasiswa untuk hidup di tengah masyarakat di luar kampus, dengan secara langsung berkolaborasi bersama masyarakat mengidentifikasi potensi dan menangani masalah, serta mengembangkan potensi suatu desa/daerah dan meramu solusi untuk masalah yang ada di desa/daerah tersebut. Pada semester ganjil 2021-2022, fakultas Sains dan Teknologi, melakukan KPM tematik dengan tema lingkungan sehat.

Kegiatan KPM tematik Fakultas Sains dan Teknologi UIN ar-Raniry yang dilaksanakan merupakan salah satu kegiatan pendidikan yang dapat membantu mewujudkan program pemerintah di bidang lingkungan sehat dengan melakukan perencanaan terhadap lingkungan permukiman yang memperhatikan kebutuhan mendatang.

Kecamatan Kota Baro, Aceh Besar, menjadi salah satu tempat KPM Tematik Fakultas Sains dan Teknologi periode semester Ganjil 2021-2022, pada 12 gampong, yaitu : Cot Lamme, Leupung Mesjid, Leupung Ulee Alue, Lam Alue Raya, Lamteubee Geupula, Lamteubee Mon Ara, Lambunot Paya, Lambunot Tanoh, Lamraya, Puuk, Tumpu Lampoh, Lam Seunong, Dengan masuknya Kecamatan Kota Baro ini mengidentifikasi bahwa masih terdapat masalah utama yaitu lingkungan sehat gampong. Diketahui bahwa perlu dibuat perencanaan pemukiman lingkungan sehat yang memperhatikan kebutuhan mendatang 12 Gampong di kecamatan Kota Baro. Selain itu masalah sampah juga menjadi salah satu sorotan utama karena kurangnya kesadaran masyarakat desa terhadap sampah.

Dari masalah tersebut di atas secara perlahan dapat diselesaikan secara interdisipliner, KPM Tematik Fakultas Sains dan Teknologi Semester Ganjil 2021-2022. Untuk program interdisipliner, tim KPM Kecamatan Kota Baro mengangkat permasalahan dengan tema “Lingkungan sehat”.

Untuk mencapai maksud tema yang diinginkan, kami membentuk program-program kerja yang sesuai. Pada bidang interdisipliner, program yang kami rancang yaitu “Perencanaan dan aplikasi pembuatan pupuk dari kotoran disekitar lingkungan pemukiman, dengan aplikasi pupuk pada pembuatan tanaman obat keluarga,

Ada banyak cara untuk meningkatkan lingkungan sehat, salah satunya seperti mengolah sampah disekitar lingkungan kita. Sampah yang berasal dari lingkungan kita, memberikan

material yang baik untuk bahan yang bisa diolah. Kegiatan pengolahan sampah yang dilakukan adalah pengolahan sampah dari kotoran hewan untuk membuat kompos. Pembuatan kompos ini memberikan dampak yang baik terhadap lingkungan sehat.

1.2 Tujuan KPM

Adapun tujuan dari diadakannya KPM Tematik semester ganjil 2021-2022 Fakultas Sains dan Teknologi yang berlokasi di 12 gampong Kecamatan Kota Baru adalah untuk memberdayakan masyarakat desa dengan mengklasifikasikan dan menganalisa permasalahan dan mengelola potensi daerahnya (IMAP). Secara spesifik tujuan ini dapat dijabarkan sebagai berikut:

- Dukungan terhadap upaya Perencanaan penanganan limbah kotoran hewan yang memperhatikan terhadap lingkungan sehat.
- Menyelesaikan permasalahan Lingkungan sehat permukiman dimasyarakat melalui pengembangan potensi Tanaman TOGA..

1.3 Profil Kecamatan Kota Baro

Kuta Baro adalah salah satu kecamatan / camat yang ada di Kabupaten Aceh Besar, Provinsi Nanggroe Aceh Darussalam (NAD). Kondisi geografis di kecamatan Kota Baro ketinggian dari permukaan laut 0-300 m dan memiliki suhu 18-25 °C.

Dengan letaknya yang berada didaerah yang cukup subur. Mayoritas penduduk gampong Kecamatan Kota Baru bermata pencarian sebagai petani , peternak, dan karyawan . Hasil pertanian yang dijumpai di kecamatan Kota Baro antara lain padi. Hasil perternakan antara lain kerbau, sapi, dan ayam kampung. Beberapa penduduk Kecamatan Kota Baro memiliki pekerjaan sebagai pegawai negeri sipil, pengusaha kecil dan menengah, TNI dan POLRI.

Adapun Gampong yang menjadi tempat KPM Tematik semester ganjil 2021-2022 terdiri dari 12 gampong : Cot Lamme, Leupung Mesjid, Leupung Ulee Alue, Lam Alue Raya, Lamteubee Geupula, Lamteubee Mon Ara, Lambunot Paya, Lambunot Tanoh, Lamraya, Puuk, Tumpu Lampoh, Lam Seunong,

1.4 Manfaat Kegiatan

Kegiatan ini memiliki beberapa manfaat baik untuk pemerintah, masyarakat maupun dosen sendiri yaitu :

1. Dengan adanya kegiatan ini, diharapkan mampu membantu kegiatan pemerintah dalam sosialisasi kepada masyarakat terkait lingkungan sehat di Indonesia khususnya Provinsi Aceh
2. Kegiatan ini diharapkan dapat membantu mengatasi lingkungan yang kurang sehat di masyarakat khususnya tempat-tempat publik desa seperti kantor balai desa, masjid dan tempat lainnya.
3. Diharapkan juga kegiatan ini sebagai bentuk rasa kepedulian dosen maupun civitas akademik Fak. Sains dan Teknologi kepada masyarakat untuk dapat diikuti oleh civitas akademis lainnya baik dilingkungan kampus maupun kampus lainnya.

1.5 Tim Pelaksana

Untuk mengakomodir kegiatan yang sudah direncanakan perlu dilakukan sebuah susunan pelaksana yang dikoordinir oleh Ibu Khairun Nisah, M.Si kemudian dibagi sesuai susunan berikut :

1. Tim panitia pelaksana KPM Tematik Fakultas Sains dan Teknologi

| NO | NAMA PEJABATAN | GOL | JABATAN ORGANIK | JABATAN KEPANITIAAN | KET |
|-----------|--------------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------------|------------|
| 1. | Prof. Dr. H. Mujiburrahman, M.Ag | IV/c | Rektor UIN Ar-Raniry | Pelindung | |
| 2. | Dr. Jasafat, MA | IV/a | Ketua LP2M | Pengarah | |
| 3. | Dr. Ir. Muhammad Dirhamsyah, MT. IPU | IV/a | Dekan FST | Pengarah | |
| 4. | Dr. Yusran, S.Pd., M.Pd | IV/a | Wakil Dekan I | Koordinator | |
| 5. | Dr. Zainal Abidin, S.Ag., M.Pd | III/d | Wakil Dekan II | Koordinator | |
| 6. | Budi Azhari, M.Pd | III/d | Wakil Dekan III | Koordinator | |
| 7. | H. Ahmad Syauqi, S.Ag | IV/b | KTU | Koordinator | |
| 8. | Khairun Nisah, M.Si | III/d | Dosen Prodi Kimia | Ketua Pelaksana | |
| 9. | Magfirah, S.Ag., M.Pd | III/d | Subkor Akademik dan Kemahasiswaan | Sekretaris | |
| 10. | Dewi Seri Rahayu, SE., M.Si | - | Staf Subkor AUK | Bendahara | |
| 11. | Muslich Hidayat, M.Si | III/d | Ketua Prodi Biologi | Bidang Pembekalan | |
| 12. | Arif Rachman, ST | III/a | Pranata Komputer | Anggota | |

| | | | | | |
|-----|-------------------------------|-------|----------------|---------------------------|--|
| 13. | Yusra, S.Pd.I | III/c | Staf Pimpinan | Anggota | |
| 14. | Dr. Eng. Nur Aida, M.Si | III/d | Dosen Prodi TL | Bidang Supervisi Lapangan | |
| 15. | Dr. Abd. Mujahid Hamdan, M.Sc | III/c | Ketua Prodi TL | Bidang Monev | |
| 16. | Alfian, SE., M.Si | III/d | Subkoor AUK | Anggota | |

2. Tim Supervisor KPM Tematik Tematik Fakultas Sains dan Teknologi

| NO | NAMA | GOL | JABATAN | KET |
|-----------|--------------------------|------------|---------------------|------------|
| 1 | Khairun Nisah, M.Si | III/d | Dosen Prodi Kimia | |
| 2 | Febrina Arfi, M.Si | III/d | Dosen Prodi Kimia | |
| 3 | Bhayu Gita Bernama, M.Si | III/d | Dosen Prodi Kimia | |
| 4 | Dhianita Harahap, M.Si | III/c | Dosen Prodi Biologi | |
| 5 | Muslich Hidayat, M.Si | III/d | Dosen Prodi Biologi | |
| 6 | Bustami, M.Sc | III/d | Dosen Prodi TI | |
| 7 | Malahayati, MT | III/c | Dosen Prodi TI | |
| 8 | Hendri Ahmadian, M.I.M | III/d | Dosen Prodi TI | |
| 9 | Nazaruddin Ahmad, MT | III/b | Dosen Prodi TI | |
| 10 | Yeggy Darnas, MT | III/d | Dosen Prodi TL | |
| 11 | Dr. Eng. Nur Aida, M.Si | III/d | Dosen Prodi TL | |
| 12 | Meutia, ST., M.Sc | III/b | Dosen Prodi Arsitek | |

3. Tim Monitoring dan evaluasi KPM Tematik Fakultas Sains dan Teknologi

| NO | NAMA | GOL | JABATAN | KET |
|-----------|-------------------------------|------------|----------------|------------|
| 1 | Dr. Abd. Mujahid Hamdan, M.Sc | III/c | Ketua | |
| 2 | Mulyadi Abd. Wahid, M.Sc | III/b | Anggota | |

| | | | | |
|---|--------------------------|-------|---------|--|
| 3 | Sri Nengsih, S.Si., M.Sc | III/d | Anggota | |
| 4 | Alfian., SE., M.Si | III/d | Anggota | |
| 5 | Magfirah, S.Ag., M.Pd | IV/a | Anggota | |

4. Peserta KPM Tematik Fakultas Sains dan Teknologi

| NO | NAMA | NIM | PROGRAM STUDI | GAMPONG | KEMUKIMAN |
|----|--------------------------|-----------|---------------------|----------------|-----------|
| 1 | Ikhwatusyifa Adiby | 190705046 | Teknologi Informasi | Cot Lamme | Leupung |
| 2 | Icha Widya Pratiwi | 190705072 | Teknologi Informasi | | |
| 3 | Ahmad Farhan Habibie | 190705082 | Teknologi Informasi | | |
| 4 | Riska Putri Nurraihan | 190703014 | Biologi | | |
| 5 | Basyaasyah Fitri Novizar | 190701088 | Arsitektur | | |
| 6 | Afrilia Izka Putri | 190702038 | Teknik Lingkungan | | |
| 7 | Nur Rizka Jamalialia | 190702025 | Teknik Lingkungan | | |
| 8 | Noradhimah | 190704001 | Kimia | | |
| 9 | Salma Auliannisa | 190705012 | Teknologi Informasi | Leupung Mesjid | |
| 10 | Nurhaliza | 190705015 | Teknologi Informasi | | |
| 11 | Nadia Urwatul Wutsqa | 190705020 | Teknologi Informasi | | |
| 12 | Novita Sari | 190703030 | Biologi | | |
| 13 | Al Januar | 190701007 | Arsitektur | | |
| 14 | Nawwar Syauqi | 190702041 | Teknik Lingkungan | | |
| 15 | Ade Wahida Paradilla | 190704014 | Kimia | | |

| | | | | |
|----|----------------------|-----------|---------------------|-------------------|
| 16 | Husnawati | 190704008 | Kimia | Leupung Ulee Alue |
| 17 | Farla nara viana | 190705037 | Teknologi Informasi | |
| 18 | Said Azhari | 190705007 | Teknologi Informasi | |
| 19 | Putri ifa izzati | 190705003 | Teknologi Informasi | |
| 20 | Zahara Afnita | 190703042 | Biologi | |
| 21 | Nurul Maghfirah | 190701068 | Arsitektur | |
| 22 | Hardi Apriansyah | 190702115 | Teknik Lingkungan | |
| 23 | Septhia Bella Aldama | 190704019 | Kimia | Lam Alue Raya |
| 24 | Zebi amelia putri | 190705006 | Teknologi Informasi | |
| 25 | Cut Elfia Zahara | 190705043 | Teknologi Informasi | |
| 26 | Izzia Khalkia | 190705059 | Teknologi Informasi | |
| 27 | Nurcipah | 190703052 | Biologi | |
| 28 | Zakia Unnisa | 190701089 | Arsitektur | |
| 29 | Putri Nurdina | 180702103 | Teknik Lingkungan | |
| 30 | Nadiya Maisura | 190704026 | Kimia | |

| NO | NAMA | NIM | PROGRAM STUDI | GAMPONG | KEMUKIMAN |
|-----------|-----------------------|------------|----------------------|-------------------|------------------|
| 31 | Rezal Pahlevi | 190705099 | Teknologi Informasi | Lamteubee Geupula | Leupung |
| 32 | Rahmat Fitra Rustandi | 190705049 | Teknologi Informasi | | |
| 33 | Mai jefri | 190705095 | Teknologi Informasi | | |
| 34 | Raihan Fahirah | 190703011 | Biologi | | |
| 35 | Maisie Almira | 190701033 | Arsitektur | | |
| 36 | Riris Ariyani | 180702136 | Teknik Lingkungan | | |
| 37 | T. Ampon Muddin | 190704030 | Kimia | | |

| | | | | | |
|----|--------------------------|-----------|---------------------|-------------------|-----------|
| 38 | Rifki haqiqi | 190705088 | Teknologi Informasi | Lamteubee Mon Ara | |
| 39 | T. Raushan alfaruqi | 190705030 | Teknologi Informasi | | |
| 40 | T.Muda Rahmat sadiqi | 190705071 | Teknologi Informasi | | |
| 41 | Fazri Ardiansyah | 190703047 | Biologi | | |
| 42 | Muhammad Rizky Humairi | 190701029 | Arsitektur | | |
| 43 | Nurrahmi Faradila | 190704007 | Kimia | | |
| 44 | Nita Ardila | 190704021 | Kimia | | |
| 45 | M .Yoga Agustiranda | 190705097 | Teknologi Informasi | Lambunot Paya | |
| 46 | Khairun Ardiansyah | 190705048 | Teknologi Informasi | | |
| 47 | Said Mahaqil | 190705004 | Teknologi Informasi | | |
| 48 | Catur Putri Khairun Nisa | 190703040 | Biologi | | |
| 49 | Khaleed Alhamzi | 190702031 | Teknik Lingkungan | | |
| 50 | Tri Sutrisno | 190702094 | Teknik Lingkungan | | |
| 51 | Farhan Abad | 190704024 | Kimia | | |
| 52 | Taria Adila | 190704025 | Kimia | | |
| 53 | Lia Nurjanah | 190705038 | Teknologi Informasi | | |
| 54 | Nurul Fajarina | 190705008 | Teknologi Informasi | | |
| 55 | Baqiatus Shalihat | 190705011 | Teknologi Informasi | Lambunot Tanoh | Lam Blang |
| 56 | Ninda Kausari | 190703015 | Biologi | | |
| 57 | Rahmat Mustafa Ali | 190701049 | Arsitektur | | |
| 58 | Asrul Waldiansyah Abda | 190702055 | Teknik Lingkungan | | |
| 59 | Alfizatunnisa | 190704010 | Kimia | | |
| 60 | Aidil Najar | 190705023 | Teknologi Informasi | Lamraya | |
| 61 | T. Irwansyah | 190705050 | Teknologi Informasi | | |
| 62 | Anggun Desrah | 190703003 | Biologi | | |
| 63 | Rony Safara | 180701061 | Arsitektur | | |
| 64 | Adilul Maulida | 190702061 | Teknik Lingkungan | | |
| 65 | Sabila Syahri Ariza | 190704016 | Kimia | | |

| | | | |
|----|----------------------|-----------|---------------------|
| 66 | Rizka Ramadani | 190704027 | Kimia |
| 67 | Arief Faturrahman | 190705087 | Teknologi Informasi |
| 68 | Rizki Khalid | 190705090 | Teknologi Informasi |
| 69 | Adinda Khairunnisa | 190703041 | Biologi |
| 70 | Dinda putri Darmawan | 190702002 | Teknik Lingkungan |
| 71 | Tiara Sekar M | 190702017 | Teknik Lingkungan |
| 72 | Yeni Dita Ramadhan | 190704023 | Kimia |
| 73 | Waliyam Mursyida | 190704022 | Kimia |
| 74 | Muhammad Aufa Lukman | 190705094 | Teknologi Informasi |
| 75 | Rijalul Akbar | 190705080 | Teknologi Informasi |
| 76 | Muhammad Nuris Sabri | 180703034 | Biologi |
| 77 | Rizka Hayati | 190702057 | Teknik Lingkungan |
| 78 | Nurjannati | 190702006 | Teknik Lingkungan |
| 79 | Mella Mediana | 190704006 | Kimia |
| 80 | Desi Umaid | 190704032 | Kimia |
| 81 | Novi Ayu Irhamni | 190705010 | Teknologi Informasi |
| 82 | Muhajir Muhammad | 190705073 | Teknologi Informasi |
| 83 | Cut Reza Albusra | 180703046 | Biologi |
| 84 | Sainur Fatikhin | 190702030 | Teknik Lingkungan |
| 85 | Ricco Setiawan | 190702046 | Teknik Lingkungan |
| 86 | Marsya Amaliya | 190704012 | Kimia |
| 87 | Muhammad Ikhwal | 180704054 | Kimia |

16. Jadwal Kegiatan

| No | Kegiatan | Waktu | Peserta | Keterangan |
|----|----------|--------------------|---|--|
| 1 | Coaching | 17-18 Oktober 2022 | -Narasumber -Pimpinan FST -Panitia -Supervisor -Mahasiswa | 17 ktober 2022 1. LP2M 2.Dinas Desa (T. Badliansyah) 18 Oktober 2022 1. Pimpinan FST 2. Dinas Kebersihan (Drs. Makmur Salim) |

| | | | | |
|---|-------------|------------------|--|---------------------------------|
| 2 | Pengantaran | 19 Oktober 2022 | - Pimpinan FST - Panitia - Mahasiswa | Titik Kumpul FST |
| 3 | Supervisor | Disesuaikan | supervisor | 3 kali perjalanan (12 Dosen) |
| 4 | Monev | Disesuaikan | TF dan bagian umum | 3 kali perjalanan (5 peserta) |
| 5 | Penjemputan | 30 November 2022 | -Pimpinan FST -Panitia | |

BAB II

HASIL IDENTIFIKASI MASALAH DAN ANALISIS POTENSI (IMAP)

2.1 Gambaran Kependudukan

Jumlah penduduk di Kecamatan Kota Baro mencapai 28.419 jiwa dengan jumlah kepala keluarga 3.125 KK. Penduduk ini tersebar di 5 pemukiman. Jarak dan waktu tempuh adalah relative ke pusat kota lebih kurang 20 menit. Perkiraan jarak dan waktu tempuh diperoleh dari pengukuran/ survey yang diperoleh mahasiswa KPM tematik semester Ganjil 2021-2022.

2.2. Permasalahan Umum

Seperti yang telah dijabarkan pada bab-bab sebelumnya, jika dilihat dari kegiatan pertanian dan peternakan yang ada, menghasilkan limbah yang tidak di gunakan. Hal ini menimbulkan dampak kepada lingkungan di sekitar pemukiman. Selain itu masalah kotoran hewan juga masih memprihatinkan karena kurangnya kesadaran warga.

2.3 Potensi Sumber Daya yang Ada

1. Kegiatan Peternakan

Kecamatan Kota Baro adalah pemukiman yang banyak penduduknya berkegiatan sebagai peternak. Hal dari kegiatan ini menghasilkan limbah berupa limbah kotoran hewan (kohe). Kotoran hewan ini bisa berasal dari kotoran kerbau, sapi dan ayam. Kohe ini berpotensi sebagai bahan pembuatan kompos, sehingga limbah kohe bisa digunakan kembali dan limbah kohe akan berkurang

2. Kegiatan Pertanian

Lahan pertanian yang sangat subur berpotensi menghasilkan padi yang banyak. Kecamatan Kota Baro menghasilkan limbah gabah padi, dari hasil panen, sehingga kedepannya diperkirakan gabah yang tidak digunakan dari hasil panen padi bisa digunakan sebagai alternative pembuatan kompos, sehingga berdampak terhadap pada lingkungan yang sehat, bebas dari sampah/ Limbah.

3. Kegiatan Ibu PKK

Kegiatan Ibu –ibu PKK di kecamatan Kota Baro adalah menanam tanaman obat keluarga (TOGA). Kegiatan ini memberikan dampak lain penggunaan dari kompos yang di buat. Sehingga aplikasi kompos langsung bisa di jalankan.

BAB III

RENCANA KERJA KPM TEMATIK

3.1 Rencana Pelaksanaan

- Sosialisasi mengenai pemilihan kotoran hewan dan gabah padi
Sosialisasi mengenai pemilihan kotoran hewan dan gabah padi yang benar melibatkan warga gampong, dimana bisa membedakan kohe dan gabah yang bisa digunakan, agar bisa lebih menguntungkan saat adanya penggunaan kompos nantinya.
- Sosialisasi Pembuatan pupuk kompos
Sosialisasi pembuatan pupuk melibatkan warga gampong, agar warga bisa membuat pupuk kompos dari kohe dan gabah padi.
- Sosialisasi Penggunaan pupuk kompos pada tanaman TOGA
Sosialisasi penggunaan pupuk kompos melibatkan warga gampong, agar warga bisa menggunakan pupuk kompos yang dibuat nantinya.

Lampiran

Kegiatan Pembukaan dan Coaching KPM Tematik



Persiapan Pengantaran Mahasiswa ke Gampong

PIMPINAN FST UIN AR-RANIRY BERTEMU CAMAT KUTA BARO DAN KEUCHIK BAHAS KPM TEMATIK



Pengantaran Ke Daerah KPM Tematik Ke Gampong



FST UIN AR-RANIRY LAKUKAN PENYERAHAN 85 MAHASISWA KPM TEMATIK KE PEMKAB ACEH BESAR



Kegiatan Supervisor





Money



Kompos yang dihasilkan



Desains TOGA





Penutup

Demikian laporan KPM Tematik Fakultas Sains dan Teknologi UIN Ar-Raniry Semester ganjil 2021-2022 ini di perbuat sebagai bukti tertulis kegiatan yang sudah dilakukan. Terima kasih kepada semua pihak yang sudah membantu kelancaran kegiatan ini. Semoga Allah SWT senantiasa membantu dan memberikan kemudahan kepada kita semua dalam dalam melaksanakan kegiatan Amiin.

Assalamualaikum Wr.Wb

Hormat Kami,
Koordinator KPM Tematik FST

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Khairun Nisah', written over a printed name.

Khairun Nisah, M.Si