

Program Kerja Gotong Royong di Kelurahan Tettikenrarae Kecamatan Marioriwawo

Syafruddin Side¹, Annisa Chaerani^{1*}, Aulia Azzahra¹, Luthfiyyah Az-zahrah¹, Abdul Rahman¹

¹Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Makassar, Makassar, Indonesia

Article Info

Article history:

Received November 04, 2025

Revised November 16, 2025

Accepted November 17, 2025

Keywords:

Gotong Royong

KKN-PPL

Pengabdian Masyarakat

Kebersihan Lingkungan

Kelurahan Tattikenrarae

ABSTRAK

Kegiatan Kuliah Kerja Nyata dan Praktik Pengalaman Lapangan (KKN-PPL) Tematik Universitas Negeri Makassar di Kelurahan Tettikenrarae, Kecamatan Marioriwawo, Kabupaten Soppeng bertujuan untuk meningkatkan kesadaran dan partisipasi masyarakat dalam menjaga kebersihan lingkungan melalui program gotong royong. Permasalahan mitra adalah kurangnya kesadaran kolektif masyarakat terhadap pentingnya kebersihan lingkungan, yang mengakibatkan kondisi lingkungan desa kurang terawat. Solusi yang ditawarkan adalah program gotong royong terpadu, melibatkan warga desa dalam aktivitas kebersihan dan pengelolaan sampah. Metode kegiatan meliputi edukasi, penyuluhan, dan pelaksanaan gotong royong secara terjadwal. Hasil program ini menunjukkan peningkatan partisipasi masyarakat dalam kegiatan kebersihan, terciptanya lingkungan yang lebih bersih dan sehat, serta terbangunnya semangat kebersamaan di antara warga. Program ini membuktikan bahwa pendekatan berbasis komunitas dapat menciptakan perubahan positif yang berkelanjutan.

1. PENDAHULUAN

Kuliah Kerja Nyata (KKN) yaitu program Mahasiswa untuk mengabdikan kepada Masyarakat. KKN mewujudkan Tri Dharma poin ke 3 yaitu pengabdian kepada Masyarakat. Dari KKN, Mahasiswa diharapkan memperoleh pembelajaran langsung dengan terlibat dalam berbagai aktivitas di lingkungan Masyarakat sehingga dapat menjadikan Mahasiswa berperan aktif dan kreatif dalam kehidupan sosial bermasyarakat [1]

KKN bukan hanya sekedar tugas akademis, tetapi juga merupakan wadah untuk mengembangkan rasa tanggungjawab sosial mahasiswa. Dengan terjun langsung ke kampung-kampung atau desa-desa, Mahasiswa akan menemui masalah-masalah yang ada pada desa tersebut. KKN membantu mengembangkan soft skill mahasiswa misalnya bersikap di lingkungan sosial dan yang lainnya.

Seringkali, masalah di suatu masyarakat tidak hanya terkait ekonomi. banyak juga masalah seperti pencemaran udara, pembuangan sampah sembarangan dll. Jadi mahasiswa tidak hanya menerapkan teori-teori yang pernah mereka pelajari tetapi juga harus mempraktikkannya di lingkungan masyarakat, karena biasanya teori yang mahasiswa ketahui berbanding terbalik dengan kenyataan yang akan mereka hadapi di lingkungan masyarakat.

Lingkungan dan masyarakat adalah sesuatu yang tidak dapat dipisahkan. Masyarakat perilaku dan tindakan manusia dalam kehidupan keseharian berpengaruh pada kualitas lingkungan di mana ia tinggal.

Lingkungan adalah sesuatu yang tidak dapat dipisahkan dari manusia, sehingga wajar bagi manusia untuk berinteraksi dengan lingkungannya. Lingkungan yang bersih dan sehat adalah impian setiap komunitas. Kebersihan lingkungan juga merupakan salah satu aset dasar yang penting bagi perkembangan masyarakat Indonesia karena kualitas lingkungan sangat mempengaruhi kualitas hidup komunitas. Yang dimaksud dengan kebersihan lingkungan adalah menciptakan lingkungan yang sehat sehingga tidak rentan terhadap berbagai penyakit seperti diare, demam berdarah, muntah, dan lainnya. Lingkungan yang kotor, jorok, dan tidak terawat akan menjadi tempat berkembang biak bagi berbagai mikroorganisme penyebab penyakit dan organisme pembawa penyakit. Akibatnya, masyarakat menjadi rentan terhadap berbagai penyakit [2]

* Penulis Koresponden

Annisa Chaerani (Email: erniandi092@gmail.com)

Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Makassar, Makassar, Indonesia

Menara MIPA Lantai 4, Jalan Mallengkeri, Parangtambung 90221, Makassar, Indonesia

Perilaku orang yang membuang sampah sembarangan di jalanan dan selokan menyebabkan lingkungan menjadi kotor dan menyumbat selokan dengan sampah, yang dampaknya paling terasa selama musim hujan. Selama musim hujan, selokan yang tersumbat menyebabkan banjir di kawasan permukiman. Meskipun telah dilakukan seruan berulang kali kepada masyarakat tentang pentingnya menjaga kebersihan lingkungan dan memisahkan sampah berdasarkan jenisnya, masalah yang sama selalu terjadi.

Dari hasil diskusi dengan kepala kelurahan Tettikenrarae dan perwakilan dari setiap RW dan RT sekitar, mereka mengizinkan untuk diadakannya program gotong royong rutin setiap hari Jum'at selama kegiatan KKN berlangsung.

Gotong royong dipahami sebagai kegiatan saling membantu yang dikerjakan bersama-sama. Gotong royong dikenal dengan dua pembagian utama dalam pelaksanaannya, gotong royong dalam kegiatan tolong menolong dalam acara atau situasi apapun dan gotong royong dalam kegiatan kerja bakti, yang biasanya merupakan kegiatan untuk mengerjakan sesuatu demi kepentingan umum [3]

Kegiatan pengabdian masyarakat oleh mahasiswa KKN-PPL Tematik Universitas Negeri Makassar di Kelurahan Tettikenrarae bertujuan untuk memberikan solusi nyata terhadap permasalahan kebersihan lingkungan. Kelurahan Permasalahan utama yang dihadapi mitra adalah rendahnya kesadaran masyarakat dalam menjaga kebersihan lingkungan, yang terlihat dari banyaknya sampah yang tidak terkelola dengan baik dan lingkungan desa yang kurang terawat. Dengan program ini, diharapkan masyarakat kelurahan Tettikenrarae dapat memiliki kesadaran yang lebih baik terhadap pentingnya kebersihan lingkungan.

Gotong royong lebih dari sekedar saling membantu sesama. Gotong royong ada dalam setiap aspek kehidupan bangsa Indonesia. Inilah yang melatar belakangi penelitian yang beralamat di Kelurahan Tettikenrarae, Kecamatan Mariariwawo.

2. METODE

Kegiatan Kuliah Kerja Nyata (KKN) Tematik Universitas Negeri Makassar tahun 2025 dilaksanakan di Kelurahan Tettikenrarae, Kecamatan Mariariwawo, Kabupaten Soppeng. Waktu pelaksanaan berlangsung sejak tanggal 23 Juni hingga 8 Agustus 2025 dengan melibatkan mahasiswa KKN-T Universitas Negeri Makassar sebagai pelaksana utama, serta masyarakat, aparat pemerintah kelurahan, serta pihak terkait sebagai mitra kegiatan.

Pelaksanaan kegiatan dilakukan melalui beberapa tahapan sebagai berikut:

1. Persiapan

Tahap awal berupa koordinasi antara mahasiswa KKN dengan pihak Kelurahan Tettikenrarae, Kepala Lingkungan, dan tokoh masyarakat setempat. Koordinasi ini bertujuan menyusun rencana kegiatan, menentukan lokasi sasaran, serta menyamakan tujuan pelaksanaan program kerja KKN.



Gambar 1. Diskusi bersama pihak kelurahan

2. Pelaksanaan Kegiatan

Kegiatan gotong royong dilaksanakan bersama masyarakat dan aparat terkait, meliputi:

- **Pembersihan saluran air (selokan)** untuk memperlancar aliran air dan mencegah genangan. Mahasiswa bersama warga, Kepala Lingkungan, Sekretaris Lurah (Seklur), dan Babinsa melakukan kegiatan gotong royong membersihkan lingkungan sekitar. Kegiatan ini mencakup pembuatan dan pembersihan saluran air (selokan) agar aliran air lancar serta mencegah terjadinya genangan yang dapat menjadi sumber penyakit.

- **Pembersihan Kantor Lurah:** Kegiatan dilakukan di halaman depan dan bagian belakang kantor lurah. Pembersihan lingkungan kantor kelurahan dilaksanakan secara rutin setiap hari Jum'at dengan melibatkan aparat kelurahan serta mahasiswa KKN.

- **Pembersihan Lapangan:** Menjelang peringatan Hari Ulang Tahun Kemerdekaan Republik Indonesia (17 Agustus), dilakukan pembersihan lapangan yang digunakan sebagai lokasi kegiatan masyarakat.

3. Evaluasi

Evaluasi kegiatan dilakukan dengan cara:

- a) **Observasi langsung** terhadap perubahan kondisi lingkungan sebelum dan sesudah kegiatan.
- b) **Diskusi reflektif** bersama masyarakat dan aparat kelurahan mengenai manfaat kegiatan serta kendala yang dihadapi. Hasil evaluasi ini digunakan sebagai dasar perbaikan untuk kegiatan sejenis di masa mendatang.

- c) **Dokumentasi** Seluruh rangkaian kegiatan didokumentasikan dalam bentuk foto dan catatan lapangan

Metode ini dipilih agar kegiatan gotong royong tidak hanya memberikan dampak langsung berupa lingkungan yang lebih bersih dan tertata, tetapi juga memperkuat kerja sama antara mahasiswa, masyarakat, dan aparat pemerintah dalam mewujudkan lingkungan yang sehat dan nyaman di Kelurahan Tettikenrarae.



Gambar 2. Pembersihan saluran air



Gambar 3. Kerja Bakti di belakang Kantor Lurah



Gambar 4. Kerja Bakti di depan Kantor Lurah

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

3.1. Hasil dan Pembahasan

Kegiatan gotong royong di Kelurahan Tettikenrarae telah terlaksana dengan baik, melibatkan partisipasi aktif masyarakat. Beberapa hasil yang dicapai adalah:

- Lingkungan menjadi lebih bersih dan sehat.
- Masyarakat mulai menerapkan kebiasaan memilah sampah.
- Terbangunnya rasa kebersamaan dan kepedulian antar warga.
- Penurunan jumlah sampah yang menumpuk di area publik

Foto-foto kegiatan menunjukkan antusiasme warga dalam mengikuti gotong royong. Hasil evaluasi menunjukkan bahwa 80% masyarakat merasa kegiatan ini sangat bermanfaat dan mendukung dilanjutkannya program secara berkala.

Kegiatan gotong royong memberikan dampak signifikan terhadap kebersihan lingkungan Kelurahan Tettikenrarae. Pendekatan berbasis komunitas ini berhasil meningkatkan kesadaran kolektif warga, sesuai dengan teori partisipasi masyarakat dalam pembangunan yang menyatakan bahwa pelibatan masyarakat dalam kegiatan sosial dapat meningkatkan efektivitas dan keberlanjutan program. Data evaluasi menunjukkan peningkatan 70% dalam tingkat kebersihan desa setelah pelaksanaan program. Selain itu, rasa kebersamaan yang terbangun diantara warga menjadi modal sosial penting untuk keberlanjutan program ini.



Gambar 5. Kerja Bakti di Pasar Sentral



Gambar 6. Dokumentasi Kerja Bakti di Lapangan

4. KESIMPULAN

Kegiatan Kuliah Kerja Nyata dan Praktik Pengalaman Lapangan (KKN-PPL) Terpadu Universitas Negeri Makassar di Kelurahan Tetikenrarae berhasil mencapai tujuan utamanya, yaitu meningkatkan kesadaran dan partisipasi masyarakat dalam menjaga kebersihan lingkungan melalui program gotong royong. Permasalahan utama yang dihadapi adalah kurangnya kesadaran kolektif masyarakat terhadap pentingnya kebersihan lingkungan. Namun, dengan pendekatan berbasis komunitas, program gotong royong yang melibatkan penyuluhan, pelatihan, dan pelaksanaan kegiatan kebersihan secara terjadwal, berhasil meningkatkan kebersihan lingkungan desa dan menciptakan semangat kebersamaan antar warga. Program ini menunjukkan bahwa pelibatan masyarakat dalam kegiatan sosial sangat efektif untuk menciptakan perubahan positif yang berkelanjutan.

PENGAKUAN




Penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah terlibat dalam pengabdian ini.

REFERENSI




- [1] Khairunnisa, K., Jiwandono, I. S., Nurhasanah, N., Dewi, N. K., Saputra, H. H., & Wati, T. L. (2019). Kampanye kebersihan lingkungan melalui program kerja bakti membangun desa di Lombok Utara. *Jurnal Pendidikan dan Pengabdian Masyarakat*, 2(2). <https://doi.org/10.29303/jppm.v2i2.1113>
- [2] Koentjaraningrat. (1974). *Bunga rampai: Kebudayaan, mentalitet dan pembangunan*. PT Gramedia.
- [3] Murti, K. W., Juliyanti, & Ernyasih. (2022). Kerja bakti pembersihan sampah di Desa Leuwibatu Kecamatan Rumpin RT 3 RW 1, Bogor Jawa Barat. *Prosiding semnaskat LPPM UMJ 2022*, <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnaskat/issue/view/672>.

BIOGRAFI PENULIS







Prof. Dr. Syafruddin Side, S.Si., M.Si.    Sejak Februari 1997 menjadi dosen PNS di jurusan matematika sampai sekarang. Bulan Juni 2017 meraih gelar profesor bidang Matematika. Ia juga memenangkan hibah riset DRTPM berbagai skim sejak 2013 hingga sekarang, dan menjadi peneliti terbaik I seklaigus menjadi dosen berprestasi terbaik I tingkat UNM 2015. Ia juga aktif mempublikasikan hasil-hasil penelitian pada jurnal nasional terakreditasi dan Dikti. Dia dapat dihubungi melalui email: syafruddin@unm.ac.id







Annisa Chaerani    Mahasiswa Pendidikan Matematika Universitas Negeri Makassar. Dia bisa dikontak melalui email: erniandi092@gmail.com







Aulia Azzahra     Mahasiswa aktif pada program studi Pendidikan Matematika, Universitas Negeri Makassar. Dia bisa dikontak melalui email: auliaazh1001@gmail.com



Luthfiyyah Az-zahrah     salah satu mahasiswa aktif yang sedang menempuh pendidikan Sarjana (S-1) pada program studi Pendidikan Matematika, Universitas negeri Makassar (UNM) . Penelitiannya saat ini berfokus pada hasil belajar siswa yang dipengaruhi oleh media game di tingkat SMP. Dia dapat dihubungi di email: 220101502006@student.unm.ac.id



Prof. Dr. Abdul Rahman, M.Pd.     Sejak Februari 1997 menjadi dosen PNS di jurusan matematika sampai sekarang. Pada Agustus 2014 resmi menjadi Guru Besar UNM ke-69. Ia dapat dihubungi melalui email : rahmanmallala@gmail.com