# LAPORAN AKHIR PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT



# SOSIALISASI DAN AKSI MENJAGA KEBERSIHAN LINGKUNGAN DI KAWASAN SD N 1 KEDUNGJATI DAN SD N 2 KEDUNGJATI

## Oleh:

Alim Muhroni, ST., MT. (NIDN. 0630049501)

Abdullah, ST., MT., (NIDN. 0629096901)

Drs. Mulyoto, MPd. (NIDN. 0609115901)

UNIVERSITAS DARUL ULUM ISLAMIC CENTRE SUDIRMAN GUPPI
(UNDARIS) UNGARAN
2022

## HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

1. Judul Pengabdian : Sosialisasi dan Aksi Menjaga Kebersihan

Lingkungan di Kawasan SD N 1 Kedungjati

dan SD N 2 Kedungjati

2. Ketua Tim Pengabdian

a. Nama Lengkap & NIDN : Alim Muhroni, ST., MT

b. Jenis Kelamin : L

c. NIDN. : 0630049501

d. Pangkat/Golongan :

e. Jabatan Fungsional :-

f. Perguruan Tinggi : Universitas Darul Ulum Islamic Centre Sudirman

g. Fakultas/Jurusan : Teknik/Teknik Sipil

h. Alamat : Jl. Tentara Pelajar No. 13 Ungaran

i. Telepon/Faks/Email : (024) 6924355

3. Jumlah Anggota Pengabdian : 2 Orang

a. Nama Anggota/ NIDN : Abdullah, ST., MT., (NIDN. 0629096901)

b. Nama Anggota/ NIDN : Drs. Mulyoto, MPd. (NIDN. 0609115901)

4. Lokasi Pengabdian : Desa Kedungjati Kec. Kedungjati Kab. Grobogan

5. Rencana Belanja Total Mandiri : Rp. 3.000.000,0 (Tiga Juta Rupiah)

6. Tahun Pelaksanaan : 26 Desember 2022 – 5 Januari 2023

Ungaran, 10 januari 2023

Mengetahui, Dekan Fakultas Teknik

Drs. Mulyoto, M.Pd. NIDN 0609115901 Ketua Tim Pengabdian,

Alim Muhroni, ST., MT. NIDN. 0630049501

Menyetujui, Ketua LPPK

Dr. Soetomo, M.Pd NIDN. 001096002

## **RINGKASAN**

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini bertujuan untuk menumbuhkan rasa peduli lingkungan kepada siswa yang pada saat ini cenderung kurang peduli akan kebersihan lingkungan sekolah. Sasaran dari kegiatan ini adalah siswa SD Negeri 1 Kedungjati dan SD Negeri 2 Kedungjati dengan kegiatan sosialisasi dan pemberian tempat sampah.

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini diawali dengan sosialisasi tentang kebersihan lingkungan sekolah pada SD Negeri Kedungjati dan SD Negeri 2 Kedungjati. Kemudian dilanjutkan dengan pemberian tempat sampah untuk kedua sekolah.

Hasil dari kegiatan ini dapat dilihat dari antusiasme para guru dan siswa yang ada di SD Negeri 1 Kedungjati dan SD Negeri 2 Kedungjati. Meningkatnya kepedulian warga sekolah akan kebersihan sekolah menjadikan lingkungan seklah lebih nyaman dan kondusif untuk pembelajaran.

Kata Kunci: Kebersihan lingkungan sekolah

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Pengabdian Kepada Masyarakat ini dengan judul " Sosialisasi dan Aksi Menjaga Kebersihan Lingkungan di Kawasan SD N 1 Kedungjati dan SD N 2 Kedungjati".

Tujuan pengabdian ini adalah untuk meningkatkan kepedulian warga sekolah akan kebersihan lingkungan belajar. Harapannya dengan adanya seminar ini, warga sekolah memiliki kepedulian yang lebih besar akan kebersihan lingkungan sekolah sebagai penujang terhadap proses pembelajaran.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam pelaksanaan ini, yaitu kepada:

- 1. Rektor UNDARIS Ungaran
- 2. Bapak Dr. Sutomo, M.Pd selaku Ketua LPPM UNDARIS
- 3. Bapak Drs. Mulyoto, M.Pd selaku Dekan Fakultas Teknik UNDARIS
- 4. Segenap tim dari Diplomat Succes Challenge
- 5. Semua pihak yang telah membantu di dalam kelancaran dan tersusunnya laporan ini.

Hasil pengabdian ini diharapkan kepedulian warga sekolah akan kebersihan meningkat, lingkungan bersih dan proses pembelajaran lebih kondusif . Penulis menyadari laporan ini masih banyak kekurangan. Untuk itu masukan berupa kritik dan saran kami harapkan guna perbaikan di masa yang akan datang.

Ungaran, 27 Desember 2022 Pelaksana Kegiatan

Alim Muhroni, ST., MT.

## DAFTAR ISI

L	APOR A	AN AKHIR PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT	i
H.	ALAM	AN PENGESAHAN	i
K	ATA P	ENGANTAR	iii
	AFTAI BAI	R ISI B I PENDAHULUAN	iv 1
	1.1.	Analisis Situasi	1
	1.2.	Permasalahan Mitra	2
2.	BAI	B II SOLUDI DAN TARGET LUARAN	3
	2.1.	Solusi	3
	2.2.	Target Luaran	4
3.	BAI	B III METODE PELAKSANAAN	5
	3.1.	Waktu dan Tempat Pelaksanaan	5
	3.2.	Metode Pelaksanaan	5
	3.3.	Tahap Pelaksanaan Kegiatan	5
4.	BAI	B IV BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN	6
	4.1.	Anggaran Biaya	6
	4.2.	Jadwal Kegiatan	6
5.	BAI	B V HASIL	7
	Hasil	Kegiatan	7
6.	BAI	B VI PENUTUP	9
	6.1.	Kesimpulan	9
	6.2.	Rekomendasi	9

## **BABI**

## **PENDAHULUAN**

Universitas Darul Ulum Islamic Centre (Undaris) Ungaran mengemban tugas Tri Dharma Perguruan Tinggi sebagai tanggung jawab akademik yang meliputi kegiatan pendidikan dan pengajaran, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat. Fakultas Teknik sebagai bagian dari Undaris pada tahun ini memiliki program pengabdian kepada masyarakat yang diselenggarakan oleh dosen sesuai dengan ketentuan kegiatan tri darma perguruan tinggi. Dalam program ini, penulis melaksanakan kegiatan pengabdian dengan judul "Sosialisasi dan Aksi Menjaga Kebersihan Lingkungan di Kawasan SD N 1 Kedungjati dan SD N 2 Kedungjati".

#### 1.1. Analisis Situasi

Mengingat pengabdian masyarakat merupakan bagian integral Tri Dharma Perguruan Tinggi yang dalam pelaksanaannya tidak terlepas dari dua dharma yang lainnya, serta melibatkan dosen. Melalui pengadian masyarakat sivitas akademik dapat hadir di tengah-tengah masyarakat.

Kondisi Sekolah Dasar yang sedemikian rupa juga meiliki potensi yang sangat besar untuk dikembangkan jika program-program yang ada pada pemerintah dapat ditindak lanjuti secara bersama-sama oleh pemerintah, masyarakat dan perguruan tinggi. SD Negeri 1 dan 2 Kedungjati memiliki peran vital untuk mencerdarkan anak penerus bangsa.

Sesuai dengan amanat Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia 19451 (selanjutnya disebut UUD1945 NRI), pemerintah dan seluruh unsur masyarakat wajib melaksanakan perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup dalam pelaksanaan pembanguan berkelanjutan, agar lingkungan hidup di Indonesia tetap menjadi sumber daya dan penunjang hidup bagi rakyat Indonesia serta makhluk hidup lainnya.

Melestarikan lingkungan hidup merupakan kebutuhan yang tidak bisa ditunda maupun diabaikan, karena melestarikan lingkungan hidup bukan hanya menjadi tanggung jawab pemerintah (Negara) saja, melainkan tanggung jawab setiap insan di bumi. Setiap orang wajib melakukan usaha untuk menyelamatkan lingkungan hidup disekitarnya. Dengan kapasitas masing-masing, sekecil apapun usaha yang dilakukan akan sangat bermanfaat bagi terwujudnya kehidupan bagi terwujudnya bumi yang layak di huni.

#### 1.2. Permasalahan Mitra

Pentingnya sosialisasi dan aksi sosial pembersihan lingkungan guna menanggulangi masalah-masalah perencanaan lingkungan maka rumusan masalah dalam pengabdian kepada masyarakat di SD Negeri 1 & 2 Kedungjati adalah

- Bagaimanakah pengetahuan siswa tentang pelestarian lingkungan di SD Negeri 1 & 2 Kedungjati?
- 2. Bagaimanakah kesadaran siswa akan pentingnya menjaga lingkungan?
- 3. Mengapa siswa SD Negeri 1 & 2 Kedungjati tidak membuang sampah pada tempat yang telah disediakan?

## **BAB II**

## SOLUDI DAN TARGET LUARAN

#### 2.1.Solusi

1. Upaya meningkatkan pemahaman siswa tentang lingkungan.

Perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup adalah upaya siustematis dan terpadu yang dilakukan untuk melestarikan fungsi lingkugan hidup dan mencegah terjadinya perencanaan dan/atau kerusakan lingkungan hidup yang meliputi perencanaan, pemanfaatan, pengendalian, pemeliharaan, pengawasan, dan penegakan hukum

Upaya pemerintah untuk mewujudkan kehidupan adil dan makmur bagi rakyatnya tanpa harus menimbulkan kerusakan lingkugan di tindak lanjuti dengan menyusun program pembangunan keberlanjutan yang sering disebut sebagai pembangunan berwawasan lingkungan. Pembangunan berwawasan lingkungan pembangunan berwawasan lingkungan adalah usaha meningkatkan kualitas manusia secara bertahap dengan memperhatikan faktor lingkungan.

Adapun ciri-ciri pembangunan berwawasan lingkungan adalah sebagai berikut

- a. Menjamin pemerataan dan keadilan.
- b. Menghargai keanekaragaman hayati.
- c. Menggunakan pendekatan integratif.
- d. Menggunakan pandangan jangka panjang.
- 2. Upaya meningkatkan kesadaran siswa akan pentingnya menjaga lingkungan hidup

Melestarikan lingkungan hidup merupakan kebutuhan yang tidak hanya dilakukan dengan pemikiran-pemikiran saja melainkan harus dilakukan dengan tindakan nyata oleh masyarakat bersama-sama dengan pemerintah. Setiap orang harus melakukan usaha untuk menyelamatkan lingkungan hidup di sekitarnya sesuai dengan kapasitasnya masing- masing.

Upaya untuk meningkatkan kesadaran masyarakat untuk menjaga lingkungan dapat dilakukan dengan :

a. Memberikan pemahaman melalui sosialisasi secara langsung.

- b.Melakukan aksi sosial pembersihan pantai dari sampah, penanaman kembali pohon bakau di sekitar pantai.
- Membangun kesadaran siswa untuk ikut melestarikan lingkungan kesadaran tidak akan tumbuh tanpa melihat langsung atau melakukan aksi nyata serta mengetahui persoalanpersoalan lingkungan.

Adapun cara-cara yang dilakukan untuk membangun kesadaran adalah :

- a. Membiasakan diri dengan aktivitas pelestarian lingkungan seperti : tidak membuat sampah sembarangan, menjaga lingkungan sekitar dan sebagainya.
- b. Sosialisasi kepada masyarakat akan pentingnya menjaga lingkungan berhenti sebagai pelaku, melakukan usaha-usaha nyata dalam pelestarian lingkungan dan sebagainya.

## 2.2.Target Luaran

**Tabel 1. Target Capaian Luaran** 

No	Jenis Luaran	Indikator Capaian
1	Adanya Pemahaman siswa tentang lingkungan	Ada
2	Adanya meningkatkan kesadaran siswa akan pentingnya menjaga lingkungan hidup	Ada
3	Membangun kesadaran siswa untuk ikut melestarikan lingkungan	Ada

#### BAB III

## METODE PELAKSANAAN

## 3.1. Waktu dan Tempat Pelaksanaan

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini dilakukan pada 26 desember 2022 yang diadakan oleh tim. Pada peserta pengabdian tersebut, penulis bertindak sebagai pemateri. Kegiatan dilaksanakan di ruang rapat SD Negeri 1 Kedungjati pada 26 desember 2022 jam 08.00 s/d selesai.

#### 3.2. Metode Pelaksanaan

Kegiatan dilaksanakan secara tatap muka yaitu bertempat di ruang rapat SD Negeri 1 Kedugjati. Peserta kegiatan berjumlah kurang lebih 21 peserta yang merupakan guru dari SD N 1 Kedungjati dan SD N 2 Kedungjati dan dilanjutkan dengan Aksi Pembersihan Kawasan SD N 1 dan 2 Kedungjati.

## 3.3. Tahap Pelaksanaan Kegiatan

Tahapan pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini dilakukan melalui urutan sebagai berikut:

- Tahap persiapan: Koordinasi dengan peserta kegiatan
   Koordinasi dilakukan untuk sinkronisasi tema. Tema "SOSIALIASI DAN AKSI MENJAGA KEBERSIHAN" dipilih karena menyesuaikan dengan peserta.
- 2) Tahap persiapan: Pembuatan materi Kegiatan ini dilakukan dalam bentuk talkshow. Adapun materi tanya jawab menyesuaikan dengan tema yang diangkat yaitu Menjaga Kelestarian Lingkungan.
- 3) Tahap pelaksanaan Kegiatan dilaksanakan Sosialiasi yaitu bertempat di ruang rapat SD Negeri 1 Kedungjati dan di lanjutkan dengan aksi pembersihan kawasan SD N 1 dan 2 Kedungjati.

## BAB IV BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN

## 4.1. Anggaran Biaya

Jumlah dana selama kegiatan melaksanakan kegiatan pengabdian dengan judul "SOSIALIASI DAN AKSI MENJAGA KEBERSIHAN di KAWASAN SD N 1 KEDUNGJATI DAN SD N 2 KEDUNGJATI" sebesar Rp. 3.000.000,00 (Tiga juta rupiah) dengan rincian sebagai berikut:

Tabel 1. Rincian anggaran biaya

No	Komponen	Volume	Jumlah	Total Biaya	
1.	Makan	@Rp 30.000,-	20	Rp 600.000,-	
2.	Transportasi	@Rp300.000,-	ls	Rp 300.000,-	
3.	Komunikasi	@Rp300.000,-	ls	Rp 300.000,-	
4.	Tong Sampah	@Rp150.000,-	12	Rp 1.800.000,-	
	Jum	Rp 3.000.000,-			

## 4.2. Jadwal Kegiatan

Pelaksanaan kegiatan pengabdian dengan judul "SOSIALIASI DAN AKSI MENJAGA KEBERSIHAN di KAWASAN SD N 1 KEDUNGJATI DAN SD N 2 KEDUNGJATI" dalam tabel sebagai berikut:

**Tabel 2. Jadwal Kegiatan** 

		Desember 2022			
No	Kegiatan	Minggu ke -2	Minggu ke-3	Minggu ke-4	
1.	Tahap persiapan : koordinasi peserta pengabdian				
2.	Tahap pelaksanaan Sosialiasi		`		
3	Tahap pelaksanaan Aksi pembersihan kawasan				

## **BAB V**

## HASIL

## Hasil Kegiatan

## 1. Tercapainya Tujuan

Selama berlangsungnya pengabdian, masyarakat sempat antusias berpartisipasi dalam pelaksanaan sosialisasi dan aksi social kebersihan pantai yang dilakukan oleh tim pelaksana pengabdian dari awal sampai berakhirnya acara.

Pada dasarnya masyarakat menyadari akan pentingnya menjaga kebersihan pantai guna melestarikan lingkungan dan meningkatkan kualitas kesehatan. Namun dalam pelaksanaan meningkatkan pemahaman tersebut dibutuhkan motivasi lebih lanjut baik dari pemerintah maupun dari organisasi pecinta lingkungan.

Pemahaman akan konsep Tri Hita Karana yang dapat memberikan dampak positif bagi masyarakat tentang pentingnya menjaga hubungan antara manusia dengan tuhan, manusia dengan manusia serta hubungan manusia dengan alam.

## 2. Tercapainya Sasaran

Dalam kegiatan pengabdian masyarakat ini yang menjadi sasaran adalah siswa dan guru yang berada di sekitar SD N 1 kedungjati dan SD N 2 Kedungjati, senin, 26 Desember 2022 dan hari Selasa, 27 desember 2022, dilaksanakan pada kegiatan ini dihadiri oleh Tim Pelaksana siswa SD N 1 kedungjati dan SD N 2 Kedungjati.

## 3. Tercapainya Target

Target kegiatan pengabdian masyarakat ini, melalui sosialisasi dan aksi sosial pembersihan lingkungan SD N 1 kedungjati dan SD N 2 Kedungjati telah tercapai dapat ditunjukkan sengan partisipasi siswa dan peserta pengabdian berbaur untuk membersihkan lingkungan untuk selanjutnya target penyusunan laporan dapat difinalisasi sesuai dengan jadwal.

## 4. Tercapainya Manfaat

Pelaksanaan kegiatan Pengabdian Masyarakat dengan sosialisasi dan aksi sosial memberikan manfaat yang signifikan pada lingkungan maupun siswa. Dengan aksi sosial memberikan manfaat kebersihan dan kenyamanan sehingga meningkatkan kenyaman pembelajaran.

## **BAB VI**

## **PENUTUP**

## 6.1. Kesimpulan

Dari pelaksanaan kegiatan pengabdian "sosialisasi dan aksi sosial pembersihan lingkungan SD N 1 kedungjati dan SD N 2 Kedungjati" ini dapat diambil kesimpulan:

- Kesadaran siswa akan pentingnya menjaga kebersihan lingkungan masih sangat kurang karena masih ada masyarakat yang membuang sampah sembarangan terutama sampah plastik bekas pembungkus makanan yang dibiarkan berserakan di kawasan SD N 1 kedungjati dan SD N 2 Kedungjati.
- 2. Pentingnya pemahaman konsep Tri Hita Karana bagi masyarakat sejak dini sehingga kebersihan lingkungan dpaat dinikmati oleh semua masyarakat serta kemamfaatan umum dapat dicapai melalui sosialisasi dan aksi sosial kebersihan lingkungan.
- 3. Hakikat dasar pengelolaan dan pelestarian lingkungan hidup merupakan modal utama pengembangan sumber daya alam dan sumber daya manusia sehingga dibutuhkan peran aktif masyarakat untuk mengupayakan pelestarian lingkungan

#### 6.2. Rekomendasi

Rekomendasi yang bisa diberikan terkait dengan kegiatan ini antara lain:

- Pelaksanaan pengabdian masyarakat melalui sosialisasi dan aksi sosial diharapkan dapat terus berlanjut dan UNDARIS sebagai lembaga pendidikan terkemuka di Semarang harus tetap menjadi pelopor dalam pengabdian pada masyarakat.
- 2. Untuk masyarakat khususnya, siswa SD N 1 kedungjati dan SD N 2 Kedungjati, agar senantiasa ikut menjaga kebersihan lingkungan dengan membuang sampah pada tempat yang telah disediakan. Atau bahkan memungut sampah yang ditemui disekitarnya.
- 3. Perlu ditingkatkan kerjasama antara pemerintah dan masyarakat dalam pengelolaan pelestarian lingkungan.