

PROPOSAL PENGABDIAN

Ringkasan proposal pengabdian dibuat 3 alenia tidak lebih dari 500 kata yang berisi: (a) alenia pertama memuat permasalahan dan tujuan pengabdian, (b) alenia kedua memuat solusi, metode pelaksanaan, rencana kegiatan, dengan menyertakan bentuk keterlibatan dan peran serta AUM dan (c) alenia ketiga memuat target luaran yang akan dicapai sesuai dengan skema PkM dan mengintegrasikan nilai AIK. Ringkasan juga memuat uraian secara cermat dan singkat rencana kegiatan yang diusulkan, ditulis dengan jarak satu

RINGKASAN

Pemerintah Bantul bertekad mewujudkan Bersih Sampah 2025 melalui Gerakan BANTUL BERSAMA (Bantul Bersih Sampah di Tahun 2025). Gerakan ini dapat diwujudkan apabila ada sinergisitas dan kolaborasi dari berbagai stakeholder dalam pengelolaan sampah di Kabupaten Bantul. Dan salah satu stakeholder adalah dari akademisi yaitu dari Universitas Ahmad Dahlan melalui pengabdian dosennya sebagai salah satu hal yang tertuang dalam catur dharma perguruan tinggi. Berdasarkan hasil survai dan latar belakang masalah di atas, dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul masih mempunyai beberapa permasalahan terkait pengelolaan sampah yaitu: (1) belum memiliki pengembangan data atau aplikasi tersistem mengenai pelayanan pengelolaan sampah di Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul; (2) Pilot Project Laboratorium Pengelolaan Sampah UAD di Kabupaten Bantul belum terkelola dan belum terbangun sebagai tempat edukatif bagi Pengolahan Sampah sehingga dibutuhkan pendampingan dalam pengembangan lahan dan tata kelola; (3) belum maksimal dalam pendampingan pembuatan peraturan kalurahan atau sosialisasi peraturan Bupati mengenai dana insentif kalurahan pengelolaan sampah; (4) belum maksimalnya dalam pelatihan pemilahan dan pengelolaan sampah di beberapa desa yang menjadi prioritas percontohan.

Beberapa solusi untuk permasalahan mitra tersebut adalah dengan: (1) mengembangkan aplikasi tersistem mengenai pelayanan di Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul; (2) perlunya pendampingan tata kelola lahan dan SDM di Laboratorium Pengelolaan Sampah UAD yang menjadi pilot project Dinas Lingkungan Hidup Bantul; (3) pendampingan pembuatan peraturan kalurahan atau sosialisasi peraturan Bupati mengenai dana insentif kalurahan pengelolaan sampah; (4) pendampingan pelatihan pengelolaan sampah dan pemilahan sampah sebagai wujud mendukung Gerakan Bantul Bersih Sampah 2025. Selain itu, pengelolaan sampah untuk mencegah kerusakan lingkungan juga sesuai dengan Fatwa Majelis Ulama Indonesia Nomor 41 tahun 2014, antara lain menimbang bahwa manusia diciptakan oleh Allah SWT sebagai khalifah di bumi untuk mengemban Amanah dan bertugas memakmurkan bumi, atau juga sebagaimana QS Al Baqarah ayat 2.

Target luaran Pendampingan Pengelolaan Sampah Berbasis BUMKal di Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul ini adalah sebagai berikut: (1) Publikasi ilmiah di jurnal/prosiding; (2) Hak Atas Kekayaan Intelektual; (3) Modul pendampingan/pelatihan; dan (4) publikasi pada media masa.

Kata Kunci: BUMKal; Pengelolaan Sampah; Dinas Lingkungan Hidup; Bantul Bersama

Bagian Pendahuluan pengabdian maksimum 2000 kata yang berisi: uraian analisis situasi dan permasalahan mitra, permasalahan yang disepakati untuk diselesaikan minimal 2 bidang ilmu. Analisis situasi fokus pada kondisi terkini mitra yang mencakup (a) untuk Mitra ekonomi produktif menampilkan profil mitra dilengkapi data dan foto situasi mitra, uraikan segi produksi dan manajemen usaha mitra, dan persoalan yang dihadapi mitra. (b) untuk Mitra yang mengarah ke ekonomi produktif tampilkan profil mitra disertai data mitra dan foto situasi mitra, jelaskan peluang usaha mitra, dan jelaskan persoalan kondisi sumber daya yang dihadapi mitra. (c) untuk Mitra tidak produktif secara ekonomi uraikan lokasi mitra dan permasalahan yang terjadi/ pernah terjadi dilengkapi data dan foto, sampaikan seluruh persoalan yang dihadapi saat ini.

Pada bagian ini perlu dijelaskan permasalahan mitra yang mengacu pada butir Analisis Situasi dengan menguraikan permasalahan prioritas mitra dan tuliskan secara jelas justifikasi pengusul bersama mitra dalam menentukan persoalan prioritas yang disepakati untuk diselesaikan selama pelaksanaan program pengabdian minimal **2 bidang masalah**. (d) Tujuan dalam melaksanakan PkM

PENDAHULUAN

Sampah merupakan permasalahan yang masih sulit untuk dipecahkan. Hal ini dikarenakan penyelesaian permasalahan sampah masih bersifat konvensional, tidak terintegrasi atau terkoordinasi, dan kurang memanfaatkan potensi yang ada di lembaga pemerintah, swasta, dan masyarakat (Alex S, 2020:17). Padahal menjaga lingkungan menjadi kewajiban yang harus dilaksanakan dalam (Tim Hayu S:2020:8) setiap agama menganjurkan dan mewajibkan bahwa menjaga lingkungan hidup adalah refleksi dari ketaatan menjalankan perintahnya. Dalam buku yang berjudul *Teologi Lingkungan* oleh Kementerian Lingkungan Hidup, Majelis Lingkungan Hidup Pimpinan Pusat Muhammadiyah, Deputi Komunikasi Lingkungan, dan Pemberdayaan Masyarakat, keberhasilan pencapaian program perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup membutuhkan kerjasama dan kemitraan yang erat antara pemerintah dengan masyarakat. Upaya untuk melindungi, melestarikan, dan mengelola lingkungan hidup, bukan hanya menjadi tanggung jawab dan kewajiban pemerintah semata, tetapi juga memerlukan partisipasi dan peran aktif semua komponen masyarakat, baik kelompok masyarakat, lembaga swadaya masyarakat, dunia usaha, maupun lembaga pendidikan dan perguruan tinggi. Pengelolaan sampah merupakan masalah nasional yang harus ditangani secara menyeluruh mulai hulu hingga hilir. Pengelolaan sampah secara tepat harus ditanamkan pada anak sejak dini (Wahyuni Purnami, 2020: 110). Pengelolaan sampah yang tepat dilakukan dengan pola 3R (Reduce, reuse, dan Recycle) dengan penerapan untuk meningkatkan kesadaran tentang lingkungan hidup (awareness), meningkatkan berpikir mendalam tentang lingkungan hidup (thingking) dan melakukan pengelolaan sampah untuk

meningkatkan nilai ekonomi dan nilai estetika sampah (doing). Pendekatan pengelolaan sampah 3R membuka pandangan dan wawasan baru bagi masyarakat dalam mengelola sampah. Sampah tidak lagi dipandang barang tidak berguna, akan tetapi melalui pendekatan 3R sampah dapat dijadikan suatu yang bernilai tambah (Bambang Wintoko, 2020:79).

Saat ini Bantul sedang menghadapi permasalahan serius, yaitu masalah sampah. Data menunjukkan potensi timbulan sampah di Kabupaten Bantul sebesar 400 ton/hari (Modul Bantul Bersama, 2022), sementara kemampuan pemerintah dalam penanganan sampah baru sebesar 100 ton/hari, sehingga permasalahan sampah sangat mendesak untuk segera ditangani. Sampah menjadi tanggung jawab kita bersama, baik pemerintah, kalurahan, pengusaha, akademisi, kelompok masyarakat, dan tentu saja masing-masing individu. Saat ini banyak dijumpai sampah dibuang pada tempat yang tidak semestinya, di pinggir jalan, sungai, saluran irigasi, dan pekarangan kosong. Kondisi TPA Piyungan saat ini penuh sampah. Hal ini dapat menimbulkan pencemaran, gangguan kesehatan, dan estetika. Oleh karena itu, pemerintah kabupaten Bantul melalui Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul mengajak kepada seluruh masyarakat Kabupaten Bantul untuk lebih peduli dan meningkatkan pengelolaan sampah dengan cara mengurangi, memilah, memanfaatkan, dan mengolah sampah mulai dari rumah tangga atau sekolah.

Pemerintah Bantul bertekad mewujudkan Bersih Sampah 2025 melalui Gerakan BANTUL BERSAMA (Bantul Bersih Sampah di Tahun 2025). Gerakan ini dapat diwujudkan apabila ada sinergisitas dan kolaborasi dari berbagai stakeholder dalam pengelolaan sampah di Kabupaten Bantul. Dan salah satu stakeholder adalah dari akademisi yaitu dari Universitas Ahmad Dahlan melalui pengabdian dosennya sebagai salah satu hal yang tertuang dalam catur dharma perguruan tinggi.

Berdasarkan Peraturan Bupati Bantul Nomor 156 Tahun 2018 tentang Kebijakan dan Strategi Daerah Pengelolaan Sampah Rumah Tangga dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga yang selanjutnya disebut sebagai Jakstrada. Pemerintah Kabupaten Bantul mempunyai target pengelolaan sampah 100% pada tahun 2025. Saat ini pengelolaan sampah di Kabupaten

Bantul masih belum optimal, capaian pengelolaan sampah baru mencapai 62,29%.

Pemerintah Kabupaten Bantul bertekad mewujudkan Bersih Sampah 2025 melalui gerakan BANTUL BERSAMA. Gerakan ini dapat diwujudkan apabila ada sinergi dan kolaborasi dari berbagai stakeholder dalam pengelolaan sampah di Kabupaten Bantul.

Gerakan BANTUL BERSAMA memiliki 4 kegiatan utama:

1. Membangun budaya/kesadaran dan kepedulian masyarakat dalam pengurangan sampah dari sumber sampah (rumah tangga)
2. Menyusun dan menetapkan kebijakan operasional pengelolaan sampah
3. Mengoptimalkan kelompok pengelola sampah dan membangun model pengelolaan sampah berbasis Badan Usaha Milik Kalurahan (BUMKal)
4. Pembangunan Fasilitas dan Sarana Prasarana Pengelolaan Sampah

Gerakan BANTUL BERSAMA dapat berhasil apabila dilaksanakan secara masif, intensif dan berkelanjutan. BANTUL BERSAMA ini telah dilaunching oleh Bupati Bantul pada tanggal 12 Oktober 2021.

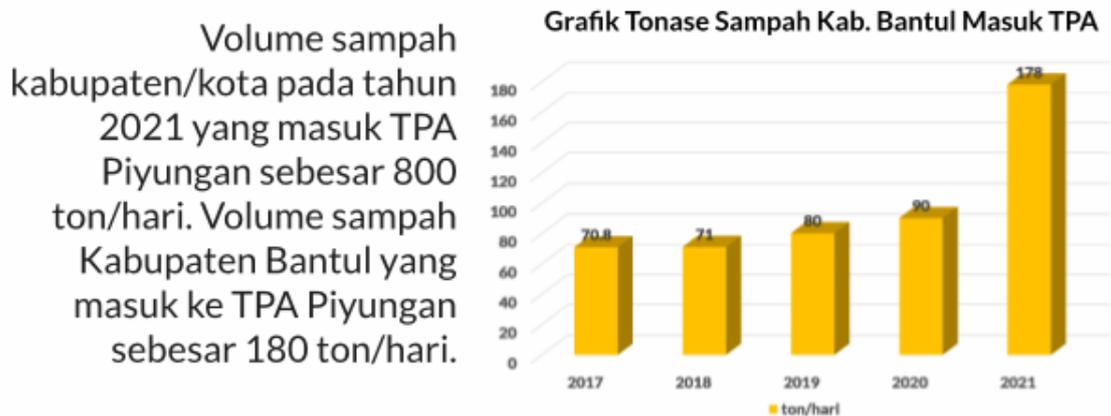


Gambar 1. Branding dari Gerakan Bantul Bersama

Logo kegiatan menjelaskan bahwa Bantul Bersama (Bersih Sampah 2019) ini merupakan suatu program berkelanjutan yang dilaksanakan secara kolaboratif dengan penuh semangat, optimisme, dan profesional untuk mewujudkan cita-cita bersama yakni Kabupaten Bantul yang bersih sampah dengan pengelolaan sampah dari lingkungan yang baik.

Pentingnya Pengelolaan Sampah yang ditekankan dalam Gerakan Bantul Bersama adalah dilandasi dengan latar belakang:

1. Tpa Piyungan saat ini dalam keadaan “Darurat”, di mana kapasitasnya sudah hampir penuh dan sering mengalami kendala operasional (penghentian pelayanan). Berdasarkan hasil studi optimalisasi TPA Piyungan oleh Satker PLP DIY tahun 2018 bahwa TPA Piyungan diperkirakan hanya dapat menampung sampah sampai dengan awal tahun 2022.



2. “Sampah merupakan tanggung jawab bersama, baik pemerintah maupun masyarakat”
“Setiap orang dalam pengelolaan sampah rumah tangga dan sampah sejenis sampah rumah tangga wajib mengurangi dan menangani sampah dengan cara yang berwawasan lingkungan”.

UU No. 18 Tahun 2008 Tentang Pengelolaan Sampah

3. Pengelolaan sampah yang baik dapat mengurangi dampak buruk bagi masyarakat mulai dari kesehatan, lingkungan, dan sosial ekonomi.

Upaya untuk penyelamatan lingkungan sebenarnya telah banyak dilakukan baik oleh masyarakat maupun pemerintah melalui penyadaran kepada masyarakat dan pemangku kepentingan (stakeholder) melalui Pendidikan dan pelatihan, pembuatan peraturan pemerintah, undang-undang, maupun melalui penegakan hukum. Penyelamatan melalui pemanfaatan sains dan teknologi serta program-program lain juga telah banyak dilakukan. Dalam buku yang diterbitkan Deputi Komunikasi Lingkungan dan Pemberdayaan Masyarakat, Kementerian Lingkungan Hidup dan Majelis Lingkungan Pimpinan Pusat Muhammadiyah (2011:3) mengemukakan bahwa tindakan praktis dan teknis penyelamatan lingkungan dengan bantuan sains dan teknologi ternyata bukan merupakan solusi yang tepat. Yang dibutuhkan adalah perubahan perilaku dan gaya hidup yang bukan hanya orang

perorang, akan tetapi harus menjadi semacam budaya masyarakat secara luas. Dengan kata lain dibutuhkan perubahan pemahaman baru tentang alam semesta yang bisa melandasi perilaku manusia.

Selain itu Fatwa Majelis Ulama Indonesia nomor 14 tahun 2024 menyebutkan tentang “Pengelolaan Sampah untuk Mencegah Kerusakan lingkungan” berdasarkan ayat-ayat Al-Quran yaitu seperti firman Allah SWT yang menugaskan manusia sebagai khalifah untuk memakmurkan bumi dan melestarikan lingkungan, antara lain dalam surat Al Baqarah ayat [2]: 30) yang berbunyi “ingatlah Ketika Tuhanmu berfirman kepada malaikat: “Sesungguhnya Aku hendak menjadikan seorang khalifah di muka bumi.” Mereka berkata:”Mengapa Engkau hendak menjadikan (khalifah) di bumi itu orang yang akan membuat kerusakan padanya dan menumpahkan darah padahal kami senantiasa bertasbih dengan memuji Engkau dan mensucikan Engkau?” Tuhan berfirman: “Sesungguhnya Aku mengetahui apa yang tidak kamu ketahui.” (lampiran fatwa MUI selengkapnya ada di lampiran).

Berdasarkan latar belakang di atas itulah perlu dilakukan pendampingan pengelolaan sampah kepada masyarakat melalui sinergisitas program dan pendampingan dengan kegiatan-kegiatan Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul, dalam hal ini pendampingan terhadap BUMKal dalam hal pengelolaan sampah mandiri dan juga terhadap sekolah-sekolah adiwiyata di Kabupaten Bantul. Sebelum membahas pada fokus tujuan pengabdian dengan mitra Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul, berikut sekelumit profil mengenai mitra. Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul dibentuk dengan Peraturan Daerah Kabupaten Bantul Nomor 5 Tahun 2021 tentang Perubahan Kedua Atas Peraturan Daerah Kabupaten Bantul Nomor 12 Tahun 2016 tentang Pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah Kabupaten Bantul. Kedudukan Dinas Lingkungan Hidup sesuai dengan pembagian urusan pemerintahan daerah dalam bidang lingkungan hidup adalah membantu Bupati dalam melaksanakan urusan pemerintahan yang menjadi kewenangan daerah dan tugas pembantuan bidang Lingkungan Hidup. Dinas Lingkungan Hidup dipimpin oleh seorang Kepala Dinas yang berkedudukan di bawah dan bertanggung jawab kepada Bupati melalui Sekretaris Daerah. Berikut ringkasan profile Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul: (1) Nama OPD: Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul; (2) Alamat Kantor: Komplek II Kantor Pemerintah Kabupaten Bantul Jl. Lingkar Timur, Manding, Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta; (3) Kedudukan Dinas Lingkungan Hidup adalah Perangkat Daerah unsur pelaksana urusan pemerintahan yang berkedudukan di bawah dan bertanggung jawab kepada

Bupati melalui Sekretaris Daerah. Dinas Lingkungan Hidup dipimpin oleh Kepala Dinas; (4) Tugas: Dinas Lingkungan Hidup mempunyai tugas membantu Bupati melaksanakan urusan pemerintahan bidang lingkungan hidup. Sedangkan tujuan yang akan dicapai Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul adalah sebagai berikut: (1) mewujudkan disiplin aparatur yang didukung oleh kapabilitas/kemampuan aparatur serta sarana dan prasarana yang memadai; (2) meningkatkan kualitas lingkungan hidup dengan melibatkan peran serta masyarakat dalam pengendalian pencemaran dan perusakan lingkungan hidup; (3) mengupayakan terwujudnya konservasi dan pelestarian sumberdaya alam melalui peran serta masyarakat dan seluruh stakeholder; (4) memantapkan koordinasi dengan semua pihak dalam upaya peningkatan pengetahuan, kesadaran dan pengembangan data/informasi di bidang lingkungan hidup.

Berdasarkan hasil survai dan latar belakang masalah di atas, Dinas Lingkungan Hidup masih mempunyai beberapa permasalahan terkait pengelolaan sampah yaitu:

(1) belum memiliki pengembangan data atau aplikasi tersistem mengenai pelayanan pengelolaan sampah di Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul;

(2) Pilot Project Laboratorium Pengelolaan Sampah UAD di Kabupaten Bantul belum terkelola dan belum terbangun sebagai tempat edukatif bagi Pengolahan Sampah sehingga dibutuhkan pendampingan dalam pengembangan lahan dan tata kelola;

(3) belum maksimal dalam pendampingan pembuatan peraturan kalurahan atau sosialisasi peraturan Bupati mengenai dana insentif kalurahan pengelolaan sampah;

(4) belum maksimalnya dalam pelatihan pemilahan dan pengelolaan sampah di beberapa desa yang menjadi prioritas percontohan.

Solusi permasalahan pengabdian tidak lebih dari 1500 kata yang berisi uraian semua solusi yang ditawarkan mengacu pada <i>road map</i> prodi/fakultas/LPPM (tampilkan dalam bentuk gambar atau kutipan) untuk menyelesaikan permasalahan yang dihadapi mitra secara sistematis sesuai dengan prioritas permasalahan. Uraikan hasil riset tim pengusul yang berkaitan dengan kegiatan pengabdian yang dilaksanakan.
--

SOLUSI PERMASALAHAN



Gambar 2. Roadmap PPM UAD Tahun 2020-2045

Solusi dan target luaran PkM berjudul “Pendampingan Pengelolaan Sampah Berbasis BUMKAL di Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul untuk Mewujudkan Gerakan Bantul Bersama” sesuai dengan road map LPPM yaitu mengenai akselerasi wilayah marginal menuju Kawasan cerdas, sehat, ramah lingkungan yang berkarakter sosio ecopreneur, nilai-nilai universal dan keislaman. Pengabdian mengenai pengelolaan sampah dapat mewujudkan road map LPPM yaitu menjadikan kawasan yang sehat, ramah lingkungan karena bebas dari sampah. Oleh karena itu, solusi dari permasalahan mengenai sampah yaitu: (1) pendampingan kepada Dinas Lingkungan Hidup dalam pembuatan web tersistem layanan terpadu berbasis IT; (2) Pendampingan pengembangan Pilot Project Laboratorium Pengelolaan Sampah UAD Kabupaten Bantul belum terkelola dan belum terbangun sebagai tempat edukatif dalam hal pengelolaan sampah; (3) Pendampingan pembuatan Peraturan Kalurahan mengenai UU Pengelolaan Sampah ataupun pengesahan struktur pengelola TPS atau BS di setiap pedukuhan yang ada di Desa; (4) Pendampingan Pelatihan Pemilahan dan pengelolaan sampah di Desa yang menjadi prioritas Dinas Lingkungan Hidup Bantul.

Selain itu sehubungan dengan hal tersebut, permasalahan mitra diupayakan diselesaikan dengan memberikan solusi yang ditawarkan berdasarkan roadmap PPM Prodi (Prodi Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia) dan Fakultas (FKIP) yaitu **“Akselerasi wilayah marginal menuju kawasan cerdas yang berkarakter sosioentrepreneur, nilai-nilai universal, dan keislaman”**. Bagian yang diambil adalah 1.1. dengan misi **“Introduksi teknologi untuk peningkatan kapasitas SDM menuju kawasan cerdas melalui Pendidikan berkarakter sosio ecopreneur, nilai-nilai universal dan keislaman (2020)”**. Mengacu pada hal tersebut. Muatan yang diadopsi pada PPM ini adalah **“Peningkatan kapasitas SDM yaitu SDM pada tingkat kalurahan yaitu BUMKAL nya ataupun SDM pada tingkat masyarakat atau warga sekolah di lingkungan**

kalurahan Caturharjo terlebih di SD Muhammadiyah yang ada di Kelurahan Caturharjo sehingga menjadi SDM yang berkualitas memiliki nilai-nilai universal dan keislaman. Dua kata kunci tersebut diterapkan dalam pemilihan konsep pelatihan tata Kelola pengelolaan sampah di tingkat desa yang berbasis BUMKal yang memuat **landasan budaya, keagamaan, dan teknologi.**

Kegiatan-kegiatan pendampingan di atas sebagai solusi terhadap permasalahan yang dialami mitra merupakan implementasi dari MOU antara Pemerintah Bantul dan UAD serta merupakan implementasi PKS antara LPPM UAD dan Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul (MOU dan PKS terlampir).

Metode pelaksanaan pengabdian maksimal terdiri atas 2000 kata yang menjelaskan tahapan atau langkah-langkah dalam melaksanakan solusi yang ditawarkan untuk mengatasi permasalahan mitra sasaran. Dalam metode pelaksanaan ini: (a) Uraikan kepakaran dan tugas masing-masing anggota tim dan keterlibatan mahasiswa, (b) Uraikan bagaimana partisipasi mitra dalam pelaksanaan program, (c) Uraikan rencana peningkatan keberdayaan mitra, (d) Uraikan bagaimana evaluasi pelaksanaan program dan keberlanjutan program dilapangan setelah kegiatan PkM selesai dilaksanakan. Pelaksanaan pengabdian meliputi 2 (dua) semester, masing – masing semester minimal 2

METODE PELAKSANAAN

Metode pelaksanaan dalam pengabdian ini yaitu metode tutorial dengan pembimbingan secara offline yang dilakukan dengan pembagian tugas 6 dosen yang terdiri dari ketua Dedi Wijayanti, M.Hum, dengan anggota Son Ali Akbar, S.T., M.Eng.; Dr. Purwati Zisca Diana; Ariesty Fujiastuti, M.Pd.; N. Satria Abdi, S.H., M.H., C.L.A.; dan Sudaryanto, M.Pd. Berikut pembagian tugasnya: (1) Dedi Wijayanti sebagai pakar materi mengenai literasi lingkungan dan pengelolaan sampah untuk mendukung gerakan Bantul bersama; (2) Son Ali Akbar dari prodi Teknik Elektro bertugas sebagai pakar pengembang aplikasi di web Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul; (3) Nurul Satria Abdi dari Prodi Hukum bertugas melakukan pendampingan terhadap pembuatan peraturan kalurahan dan pengelolaan BUMKal serta sosialisasi Peraturan Bupati mengenai Dana Dikal untuk pengelolaan sampah; (4) Purwati Zisca Diana, Ariesty Fujiastuti dan juga Sudaryanto dari Prodi PBSI bertugas mengembangkan materi pelatihan dan luaran pengabdian. Selain itu pengabdian ini juga melibatkan empat mahasiwa yaitu (1) Aldi Febrianto (Prodi TI dengan NIM 1900018037); (2) Satriawan Muammar Fadil (Prodi TE dengan NIM 2000022053); (3) Muhammad taufiq Dinar (Prodi TE dengan NIM 2000022030), (4) Dendris Septangda (Prodi Hukum dengan

NIM 2100024390), (5) Taufik Pandu Ramadhani (Prodi Hukum NIM 2100024106), (6) Sri Kukuh Prasetyo (Prodi PBSI dengan NIM 2011003046), (7) Ninda Shavera Visty Happy Yana (Prodi PBSI dengan NIM 200003091). Mereka membantu pengabdian dosen dalam mendampingi mitra dan pembuatan luaran.

Mitra yang terlibat dalam pengabdian ini yaitu Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul dan sasaran yang diberikan pendampingan yaitu BUMkal, masyarakat, dan sekolah yang menjadi titik prioritas Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul. Partisipasi mitra dalam pengabdian ini yaitu menyediakan sarana dan prasarana, sinergisitas alat, serta memberikan kontribusi pendanaan in kind/in cash sejumlah Rp50.000.000,-.

Rencana peningkatan pemberdayaan mitra yaitu: (1) Dinas Lingkungan Hidup (DLH) Kabupaten Bantul mempunyai system aplikasi pelayanan terintegrasi; (2) Pembangunan Laboratorium Pengelolaan Sampah UAD di caturharjo sebagai Desa Prioritas Dinas Lingkungan Hidup Bantul; (3) Bersinergi dengan DLH dalam hal sosialisasi Gerakan bantul Bersama dan pendampingan pembuatan Peraturan Kalurahan di titik titik lokasi yang menjadi prioritas dari DLH, serta sosialisasi pertaturan bupati bantul mengenai dana Dikal dalam hal pengelolaan sampah; (4) pendampingan pelatihan dan pemilahan sampah yang menjadi desa prioritas DLH Bantul.

Evaluasi pelaksanaan program yaitu terlaksananya semua kegiatan dengan metode dan rencana yang telah dijawabkan, tingkat ketercapaian keberdayaan mitra dengan memberikan angket pretest dan postest kepada mitra, dan tercapainya luaran wajib. Evaluasi keberlanjutan program dilapangan setelah kegiatan PkM selesai dilaksanakan yaitu tercptanya aplikasi, meningkatnya tata Kelola ddn pembangunan laboratorium pengelolaan sampah UAD di Caturharjo, keberlanjutan pendampingan kepada Dinas Lingkungan Hidup untuk mensosilaisasikan mengenai Gerakan Bantul Bersama sehingga sampah desa selesai di desa dengan memaksimalkan pendanaan RPJMDes untuk pengelolaan sampah sesuai dengan aturan Bupati tahun 2022, dan keberlanjutan Desa atau sekolah sekolah di Kabupaten Bantul untuk lebih mandiri dalam hal pengelolaan sampah dan menuju sekolah ramah anak atau sekolah adiwiyata.

Pelaksanaan PKM dengan judul “Pendampingan Pengelolaan Sampah Berbasis BUMKal di Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul untuk Mewujudkan Gerakan Bantul Bersama“ akan dilaksanakan dalam empat kali pertemuan. Setiap kegiatan berdurasi 2 jam dan ditambah kegiatan mandiri. Kegiatan ini akan dilaksanakan pada tanggal 1, 8, 15, dan 22 Agustus 2023. Tahap pelaksanaan pengabdian ini diuraikan dalam tabel 1.

Tahap pelaksanaan pengabdian dapat diuraikan dalam tabel berikut ini.

No	Tahapan	Waktu (Durasi)	PIC	Target Kegiatan
1	Pendampingan dalam pembuatan pusat tersistem dalam pelayanan di Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul.	120 menit x 2 (Minggu I, II)	Son Ali Akbar, S.T., M.Eng	Terciptanya aplikasi pelayanan terintegrasi di web DLH
2	Pendampingan pengembangan Pilot Project Laboratorium Pengelolaan Sampah UAD Kabupaten Bantul belum terkelola dan belum terbangun sebagai tempat edukatif dalam hal pengelolaan sampah	120 menit x 2 (Minggu III & IV)	Dedi Wijayanti	Terciptanya Papan Nama Laboratorium Pengelolaan sampah UAD, Terciptanya tata Kelola, terciptanya lahan edukatif
3	Pendampingan dalam penyusunan struktur pengelola TPS atau BS di setiap pedukuhan yang menjadi prioritas DLH, penyusunan SK TPS/BS yang sah dan pendaftaran di aplikasi SIM BERSAMA.	120 menit x 2 (Minggu V & VI)	N. Satria Abdi, S.H., M.H., C.L.A	1. Adanya SK resmi dari Kalurahan mengenai TPS/BS di pedusunan yang menjadi prioritas DLH 2. Terdaftar TPS/BS yang ada di Desa yang menjadi prioritas DLH aplikasi Sim Bersama.
4	Pendampingan Pelatihan Pemilahan dan pengelolaan sampah di Desa yang menjadi prioritas Dinas Lingkungan Hidup Bantul.	120 menit x 2 (Minggu VI & VII)	Dr. Purwati Zisca Diana; Ariesty Fujiastuti, M.Pd; Sudaryanto, M.Pd	Meningkatnya pengetahuan kalurahan/BUMKal dalam hal pengelolaan sampah

Tabel 2. Rencana Pelaksanaan Pengabdian

No	Nama Kegiatan	Rencana Tanggal
Pembuatan Aplikasi Sistem layanan		
1.	FGD Kebutuhan fitur/domain di aplikasi	Selasa, 25 Juli 2023
2	Pembuatan alur android User	Selasa, 1 Agustus 2023
3	Pembuatan Aplikasi	2-8 Agustus 2023
4	Ujicoba kelayakan aplikasi oleh kominfo	Selasa, 15 Agustus 2023
Pendampingan Pilot Project Lab Pengelolaan Sampah UAD di Kuroboyo		
1	FGD desain tatakelola BUMKal dan pengurus Laboratorium	Selasa, 22 Agustus 2023
2	Pembuatan papan nama Laboratorium UAD	Rabu, 23 Agustus 2023
Pendampingan dalam penyusunan struktur pengelola TPS atau BS di setiap pedukuhan yang menjadi prioritas DLH, penyusunan SK TPS/BS yang sah dan pendaftaran di aplikasi SIM BERSAMA di Kalurahan yang menjadi Prioritas DLH		Jumat, 18 & 23 Agustus 2023
Pendampingan Pelatihan Pemilahan dan pengelolaan sampah di		Sabtu, 12 & 19 Agustus

Desa yang menjadi prioritas Dinas Lingkungan Hidup Bantul.

Tabel 3. Rencana Keberdayaan Mitra Kegiatan PkM

No	Jenis Mitra	Jenis Keberdayaan	Cek List
1	Mitra Non Produktif Ekonomi	Pengetahuannya meningkat	V
		Keterampilannya meningkat	V
		Kesehatannya meningkat	
		Pendapatannya meningkat	V
		Pelayanannya meningkat	V
2	Mitra Produktif Ekonomi	Pengetahuannya meningkat	
		Keterampilannya meningkat	
		Kualitas produknya meningkat	
		Jumlah produknya meningkat	
		Jenis produknya meningkat	
		Kapasitas produksi meningkat	
		Jumlah aset meningkat	
		Jumlah omsetnya meningkat	
		Kemampuan manajemennya	
		Keuntungannya meningkat	
		Produk tersertifikasi	
		Produk terstandarisasi	
		Unit usaha berbadan hukum	
Jumlah wirausaha baru mandiri meningkat			

Jadwal pelaksanaan pengabdian disusun sesuai template di bawah ini. Khusus skema PKM Multitahun jadwal disusun untuk jangka waktu 3 tahun.

JADWAL PENGABDIAN TAHUN KE-1, 2, 3

No	Nama Kegiatan	Bulan Ke							
		1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Penyusunan proposal	■							
2.	Kontrak pengabdian	■							
3.	Pelaksanaan Pengabdian		■	■	■	■			
4.	Pembuatan luaran pengabdian			■	■	■	■		
5.	Pembuatan laporan pengabdian							■	
6.	Revisi laporan pengabdian								■

Keterangan:

Bulan ke-1 adalah bulan pertama kontrak, bulan ke-8 adalah masa akhir kontrak yang ditandai dengan unggah laporan akhir dan luaran wajib serta luaran tambahan, jika ada.

HASIL, PEMBAHASAN, DAN MANFAAT

A. HASIL

Sebelum melakukan pelatihan dan pendampingan dilakukan observasi kepada Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul untuk mengetahui: (1) sudah adakah sistem aplikasi pengangkutan sampah di Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul; (2) sejauh mana pengembangan Pilot Project Laboratorium Pengelolaan Sampah UAD Kabupaten Bantul sebagai tempat edukatif dalam hal pengelolaan sampah; (3) sejauhmana pendampingan terhadap BUMKAL dalam hal menyusun struktur pengelola TPS atau BS di setiap pedukuhan yang menjadi prioritas DLH, penyusunan SK TPS/BS yang sah dan pendaftaran di aplikasi SIM BERSAMA; (4) Pendampingan Pelatihan Pemilahan dan pengelolaan sampah di Desa yang menjadi prioritas Dinas Lingkungan Hidup Bantul. Melakukan observasi singkat terkait beberapa hal di atas serta dilakukan koordinasi awal dan analisis kebutuhan materi pelatihan/sosialisasi. Dan dilanjutkan dengan pendampingan di kalurahan yang menjadi prioritas Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul.

1. Pembuatan Sistem Aplikasi

Berikut akan kami lampirkan undangan, foto, notulen pendampingan pembuatan sistem aplikasi angkut yang akan dibangun oleh Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul.



DINAS LINGKUNGAN HIDUP
Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul
Komplek II Kantor Pemerintah Kabupaten Bantul
Jalan Lingkar Timur Manding, Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta
Kode Pos 55714, Telp. (0274) 6460181 Fax. (0274) 6460181
Email : dinas.lh@bantulkab.go.id Website <https://dlh.bantulkab.go.id>

Bantul, 10 Juli 2023
Kepada
Yth. T E R L A M P I R
di - BANTUL

Nomor : B/000.1.1/00002/bid2/2023
Sifat : Biasa
Lampiran : 1 (satu) Lembar
Hal : Aplikasi Layanan DLH

Mengharapkan kehadiran Bapak/Ibu/Saudara/i dalam acara yang akan diselenggarakan pada:
Hari : Selasa
Tanggal : 11 Juli 2023
Pukul : 13.00 WIB s.d Selesai
Tempat : Ruang Rapat Adwiyatna DLH Kab. Bantul
Acara : Rapat Koordinasi Kerjasama Pengembangan Aplikasi Pelayanan DLH Kab. Bantul

Atas perhatian dan kehadirannya diucapkan terimakasih.

KEPALA DINAS LINGKUNGAN HIDUP



ARI BUDI NUGROHO, S.T.M.Sc
Pembinia Utama Muda, IV/c
NIP. 197103231999031002

L A M P I R A N
Surat Nomor : B/000.1.1/00002/bid2/2023
Perihal : Aplikasi Layanan DLH

Yth:

1. Ka. LPPM UAD beserta Tim
2. Ka. Diskominfo DLH Kab. Bantul
3. Ka. DLH Kabupaten Bantul
4. Sekretaris DLH Kab. Bantul
5. Kabis. Perencanaan dan Petaan LH DLH Kab. Bantul
6. Kabis. Pengelolaan Sampah dan Peningkatan Kapasitas LH DLH Kab. Bantul
7. Kabis. Pengendalian dan Pengelolaan LH DLH Kab. Bantul
8. Ka. UPTD KPP DLH Kab. Bantul
9. Ka. UPTD Laboratorium DLH Kab. Bantul
10. Kasubag. Program dan Keuangan DLH Kab. Bantul
11.

Dan Berikut Presensi dan Notulen Rapat hari ini (Selasa, 11 Juli 2023) jam 13.00-15.00



PEMERINTAH KABUPATEN BANTUL
DINAS LINGKUNGAN HIDUP

Komplek II Kantor Pemerintah Kabupaten Bantul
Jalan Lingkar Timur Manding, Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta
Kode Pos 55714, Telp (0274) 840181 Fax (0274) 8460181
Email : dinas.lh@bantulkab.go.id Website https://dlh.bantulkab.go.id

DAFTAR HADIR PERTEMUAN RAPAT

Hari : Selasa
Tanggal : 11 Juli 2023
Waktu : 13.00 Wita s.d Selesai
Tempat : Ruang Rapat Adiwiyata DLH Kab. Bantul
Acara : Rapat Koordinasi Kerjasama Pengembangan Aplikasi Pelayanan DLH Kab. Bantul

No	Nama	Jabatan/Pangkat	Tanda tangan	Keterangan
1	Malgoka P.S.A	Seperti Kordinator	[Signature]	
2	Ichtiarini - M	FKM UAD	[Signature]	
3	Rony -	DLH	[Signature]	
4	Prabuwana	DLH	[Signature]	
5	Fikri Purjibening Lya	Kanwil Pr	[Signature]	
6	Aldi Febriyanto	UAD	[Signature]	
7	Isotardj	Staff	[Signature]	
8	Dedi W/ Jayanti	Basen UAD	[Signature]	
9	A. Firdaus R	Kaprod. Kesimmas	[Signature]	
10	Karu Anwar	Coord. Inf. dan	[Signature]	
11	Andri	Staff	[Signature]	
12	Dicky Anwar	Staf	[Signature]	
13	Manalika	Itug	[Signature]	
14	Appiyani	Kanwil TU	[Signature]	
15	Arta Nurul Umam	UPPD KPR	[Signature]	
16	Lusia Wla	UPPD LER	[Signature]	
17	Dedi	DLH	[Signature]	
18	Fitria Mustika	DLH	[Signature]	
19				
20				

Bantul,
Penanggung jawab,

Yenni Misbawati, S.Si., M.I.I



Hadir dari UAD:

1. Dedi (Fasilitator LPPM UAD untuk DLH)
2. Aldi Febriyanto (mahasiswa Teknik Informatika UAD yang sudah membantu sejak 2021 di Potorono dan membantu Simbersama)
3. Nuril Anwar
4. Kaprodi IKM
5. Sekrodi IKM
6. Bu Ichtiarini Nurulita Ph.D/dosen IKM

Hadir dari DLH:

1. Kepala Dinas
2. Kabid
3. Kepala UPT

4. Kominfo
5. DII

Inti dari rapat siang ini:

1. Dengan FKM akan ditindaklanjuti magang 2 mahasiswa mulai bulan agustus, dan akan ditindaklanjuti sinergisitas lainnya (penelitian atau pengabdian) dengan prodi IKM atau Fakultas
2. Dengan Prodi Teknik informatika akan ditindaklanjuti kebutuhan teknis dilapangan dn akan ditindaklanjuti dengan magang mahasiswa Teknik informatika di DLh dan selain menjajagi kemungkinan penelitian atau pengabdian dosen di DLH
3. Berikut gambaran proses bisnis yang diinginkan dari pembuatan aplikasi tersebut.

Proses Bisnis Aplikasi Android User Pelanggan

1. Terdaftar sebagai pelanggan pelayanan persampahan DLH Kab.Bantul
2. Mendapatkan akun berupa ID dan Password dari Petugas Administrasi UPTDKPP DLH Kab.Bantul
3. Pelanggan melakukan instalasi aplikasi di android
4. Melakukan login dengan menginputkan ID dan Password
5. Hal pertama pelanggan harus mengubah password terlebih dahulu
6. Setelah memiliki akun pelanggan, pelanggan dapat memantau data volume sampah per pengambilan di TPS pelanggan tersebut.
7. Pelanggan diharuskan melakukan verifikasi data volume sampah (Maksimal 10 hari setelah petugas UPTDKPP DLH Kab.Bantul melakukan pengambilan sampah).
8. Setiap bulan pelanggan akan mendapatkan tagihan retribusi persampahan dan dapat dilihat di aplikasi.

Proses Bisnis Aplikasi Android User Petugas Persampahan

1. Mendapatkan akun petugas persampahan
2. Petugas melakukan instalasi aplikasi di android
3. Melakukan login dengan menginputkan ID dan Password
4. Hal pertama pelanggan harus mengubah password terlebih dahulu
5. Setelah petugas UPTDKPP DLH Kab.Bantul melakukan pengambilan, kemudian diharuskan melakukan pengisian form di aplikasi dan melakukan submit data, setelah itu data tersebut tersimpan ke database dengan keterangan data belum diverifikasi pelanggan.

Proses Bisnis Aplikasi Web User Admin

1. Admin login
2. Menu Data Pelanggan. Di menu tersebut menampilkan data pelanggan berupa nama TPS, nama petugas, dan jadwal pengambilan sampah. Kemudian terdapat action tambah pelanggan, dan edit pelanggan.
3. Menu Data Volume Sampah. Di menu tersebut menampilkan data volume sampah berupa tanggal pengambilan, nama TPS, nama petugas, nama penanggung jawab, volume sampah, keterangan (Belum diambil/ Sudah diambil belum diverifikasi/ Sudah di verifikasi). Kemudian terdapat menu pencarian data, dan action ekspor data ke format excel.

4. Menu Akun. Di menu tersebut menampilkan data akun pelanggan, petugas persampahan, dan admin. Kemudian terdapat filter akun, jika filter tersebut dipilih akun pelanggan maka yang akan tampil yaitu data akun pelanggan, dst. Selanjutnya terdapat action tambah akun, dan edit akun.
5. Menu Tagihan. Di menu tersebut terdapat action import data ke aplikasi. Data yang sudah di import akan masuk ke database dan dapat ditampilkan di aplikasi android user pelanggan.

2. Pengembangan Pilot Project Laboratorium Pengelolaan Sampah UAD Kabupaten Bantul sebagai tempat Edukasi Pengelolaan Sampah

Kegiatan pengembangan lahan untuk laboratorium terpadu pengelolaan sampah yang ada di Dusun Kuroboyo Caturharjo Kecamatan pandak ini dilakukan dengan menebangi pohon-pohon besar dan meratakan lahan dengan mempergunakan alat berat. Pengerjaan pembuatan lahan terbuka dan bersih dari tanaman liar ini dilakukan dalam tiga hari, dilakukan dengan penebangan terlebih dahulu kemudian membalik lahan agar menjadi subur dan meratakan lahan agar siap untuk ditanami dengan pohon-pohon yang baru. Terlihat dalam gambar di bawah ini lahan menjadi terlihat bersih dan luas.



Berikutnya adalah pembuatan papan nama laboratorium pengelolaan sampah terpadu yang di dalamnya memuat tiga logo Lembaga yang berkolaborasi dalam Pembangunan dan pengembangan laborotorium tersebut. Ketiga logo tersebut adalah logo Pemerintah Daerah Kabupaten Bantul yang di dalamnya mencakup Pemerintah

Daerah Kabupaten Bantul, Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul dan Kalurahan Caturharjo (termasuk di dalamnya BUMKal Caturharjo).



Beberapa kegiatan yang sudah dilakukan terkait dengan laboratorium pengelolaan sampah terpadu yang ada di Caturharjo antara lain adalah edukasi pemilahan sampah dan pengelolaan sampah kepada sekolah atau masyarakat baik sekitar Caturharjo atau masyarakat kecamatan lain. Bersama-sama dengan BUMKal Kalurahan Caturharjo mengadakan berbagai rangkaian kegiatan bersama untuk mendukung Gerakan Bantul Bersih Sampah di tahun 2025 salah satunya adalah mengadakan kegiatan edukasi pengelolaan sampah yang terdiri dari pelatihan pemilahan sampah; pelatihan pembuatan kompos dan pengenalan alat pengolah sampah kepada siswa SMP 2 Pandak. Kegiatan tersebut dilakukan di Laboratorium Pengelolaan Sampah Desa Caturharjo Pandak Bantul. Tim LPPM UAD yang diusung oleh KKN UAD Unit I A.1, I A.2 dan I A.3 yang bertempat di Dusun Kuroboyo dan Korowelang Desa Caturharjo Pandak Bantul dengan mengambil tema kegiatan “Pelatihan Edukasi Pengelolaan Sampah untuk Mendukung Terwujudnya Gerakan Bantul Bersama” dengan koordinator kegiatan Muhammad Afnan Reza, Ahmad Zidan Akbar dan Irvin Ryan Affandi. Kolaborasi yang sudah dilakukan bersama antara lain LPPM UAD menerjunkan mahasiswa KKN bersama Dosen Pembimbing Lapangan (Dedi Wijayanti) untuk melaksanakan pelatihan pemilahan sampah, pelatihan pembuatan kompos dan pengenalan alat pengolah sampah pada Selasa (29/09/2023) kepada 150 siswa dari SMP 2 Pandak bertempat di Laboratorium pengelolaan sampah Desa Caturharjo. Sumiyati, S.Pd., guru pendamping dalam kegiatan

bertema Pelajar Pancasila dengan topik Gaya Hidup Berkelanjutan tersebut mengemukakan bahwa kegiatan tersebut merupakan aktualisasi dari Kurikulum Merdeka yang dimaksudkan untuk lebih memberikan pembelajaran berbasis lingkungan kepada anak didiknya untuk dapat ikut mensukseskan Gerakan Bantul Bersama yang menjadi prioritas Kabupaten Bantul.

Kepala Sekolah SMP 2 Pandak, Sugiyanta, S.Pd., M.A, mengapresiasi kegiatan PKM dosen dan mahasiswa ini sangat bermanfaat bagi siswa dan sekolahnya karena pengetahuan dan keterampilan para siswa menjadi bertambah. Luaran dari kegiatan yang dilaksanakan oleh KKN UAD di Dusun Kuroboyo dan Korowelang ini adalah tersusunnya E-Book berjudul “Edukasi Pengelolaan Sampah di Caturharjo”. Rudy Suharta, M.M., Kepala Bidang Persampahan, Limbah B3 dan Peningkatan Kapasitas Lingkungan Hidup Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul mengatakan dalam sambutannya di dalam luaran buku tersebut bahwa kebersihan lingkungan sekolah akan menjadi tanggung jawab semua warga sekolah, baik itu guru ataupun siswa. Lebih lanjut, ia menambahkan dengan lingkungan yang bersih dan pemilahan serta pengelolaan sampah yang benar tidak akan menyebabkan bibit-bibit penyakit berkembang. Buku luaran pelatihan tersebut dinilai bagus dan layak sebagai bahan bacaan untuk penguatan literasi lingkungan di sekolah.

Lurah Caturharjo, Wasdiyanto, M.Si. dalam sambutannya mengucapkan terima kasih dan berharap agar LPPM UAD senantiasa komitmen untuk menerjunkan dosen dan mahasiswanya dalam mensukseskan Gerakan Bantul Bersama di Kalurahan Caturharjo. Di akhir kegiatan, Tim PKM dari LPPM UAD kali ini tidak lupa memberikan hardcopy dari buku luaran yang telah dihasilkan dari hasil pelatihan yang sudah diselenggarakan tersebut kepada sekolah, kalurahan dan Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul. Dan berita selengkapnya mengenai kegiatan ini sudah diberitakan di media massa *Kedaulatan Rakyat* melalui <https://www.krjogja.com/bantul/1242894902/program-strategis-dukung-suksesnya-bantul-bersih-sampah-2025> tertanggal Selasa, 29 Agustus 2023. Berikut screenshotan pemberitaannya.

Suksesnya Bantul Bersih Sampah 2025

Sukro Riyadi Selasa, 29 Agustus 2023 | 23:45 WIB



Kegiatan pilah sampah di Laboratorium Pengelolaan Sampah Desa Caturharjo Pandak Bantul. KR-Sukro Riyadi.

Berikut beberapa kegiatan pengabdian yang dilakukan di laboratorium pengelolaan sampah terpadu Caturharjo, di antaranya pembuatan kompos memakai tong komposter.





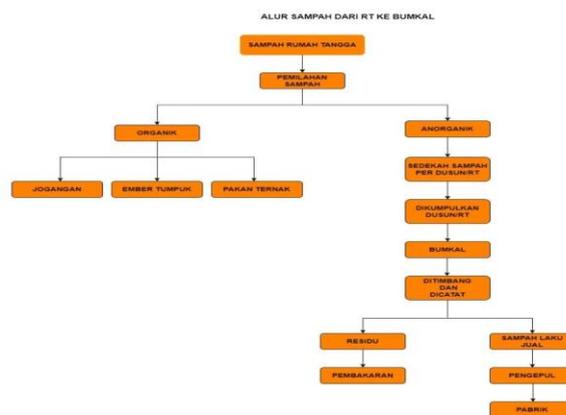
3. Pendampingan terhadap BUMKAl Caturharjo

Selain itu, Tim Pengabdian Dosen bekerja sama dengan Dinas Lingkungan Hidup (DLH) Kabupaten Bantul dan Pimpinan Daerah Muhammadiyah Bantul menyelenggarakan FGD dan pelatihan peningkatan kompetensi bagi pengurus BUMKAl Desa Caturharjo untuk mendukung Gerakan Bantul Bersama. Kegiatan yang diselenggarakan tiga kali tersebut diadakan untuk merancang alur pengelolaan sampah yang dikelola BUMKAl dan pembuatan bahan edukasi pengelolaan sampah yang terpusat di Laboratorium Pengelolaan sampah di Dusun Kuroboyo Desa Caturharjo Pandak Bantul. Tujuan kegiatan tersebut untuk menyamakan persepsi dan mempersiapkan BUMKAl untuk proses manajemen pengedukasian kepada tamu atau Masyarakat umum yang melakukan studi tiru belajar pengelolaan sampah di Caturharjo. Kegiatan-kegiatan tersebut dilakukan sebanyak 4 kali selama bulan Agustus sampai dengan September 2023 bertempat di Kalurahan Caturharjo dengan melibatkan Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul dan Majelis Pemberdayaan Masyarakat PDM Bantul, dan Pemerintah Kalurahan Caturharjo sebagai pemangku kebijakan terhadap pengelolaan BUMKAl. Hasil dari pelatihan tersebut adalah tersusunnya Rencana Pengembangan BUMKAl, SOP Penerimaan Studi Tiru Edukasi Pengelolaan Sampah, Materi Presentasi Edukasi, leaflet dan banner edukasi serta alur pengelolaan sampah, serta leaflet promosi pendaftaran pengelolaan sampah di BUMKAl Caturharjo.



Lurah Caturharjo, Wasdiyanto, S.Si, mengapresiasi kegiatan PKM dosen yang diusung oleh Dedi Wijayanti dengan topik “Pelatihan Kompetensi Presentasi bagi Pengurus BUMKal Desa Caturharjo untuk mendukung Bantul Bersama” sangat bermanfaat bagi kalurahan karena pengetahuan dan keterampilan para pengurus BUMKal menjadi bertambah. Harapannya pengetahuan tersebut akan ditransfer kepada tamu-tamu yang melakukan studi tiru pengelolaan sampah di Caturharjo. Edukasi di laboratorium kami gratis dan terbuka bagi siapapun untuk saling belajar sharing ilmu dan pengalaman dalam penanganan sampah skala desa. Lebih lanjut, Wasdiyanto mengucapkan terima kasih dan berharap agar LPPM UAD senantiasa komitmen untuk menerjunkan dosen dan mahasiswanya dalam mensukseskan Gerakan Bantul Bersama di Kalurahan Caturharjo.

Berikut hasil pendampingan terhadap BUMKal dengan membuat tata kelola atau alur sampah dan leaflet.



Keterangan:

1. Sampah rumah tangga dipilah secara mandiri di antara anorganik dan organik
2. Sampah organik akan diolah secara mandiri dengan memasukkan sampah organik ke dalam jugangan yang telah tersedia di rumah masing-masing.

3. Sampah anorganik yang telah dipilah secara mandiri akan diambil oleh petugas pengambil sampah dan dibawa ke laboratorium pengelolaan sampah.
4. Sampah yang telah diambil akan ditimbang dan dicatat, kemudian dipilah antara sampah residu dan sampah laku jual.
5. Sampah residu akan berakhir di pembakaran menggunakan alat khusus yang ada di laboratorium pengelolaan sampah Kuroboyo Caturharjo.
6. Sampah laku jual akan dijual kepada Badan Usaha Milik Kalurahan (BUMKal).

Dan berikut hasil leaflet atau flayer promosi unit pengelolaan sampah BUMKal Kalurahan Caturharjo.



4. Pendampingan terhadap Kalurahan/Daerah yang menjadi Binaan Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul dan PDM Bantul

Dalam kesempatan pengabdian ini juga dilakukan pendampingan terhadap kalurahan yang menjadi prioritas Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul yaitu Kalurahan Srigading Sanden dan Perumahan Pringgading Permai yang ada di Kalurahan Guwosari Pajangan Bantul. Tim pengabdian dosen melakukan sosialisasi Gerakan Bantul Bersama dan pelatihan pemilahan sampah serta Gerakan sedekah sampah di Balai Desa Kalurahan Srigading.



Sedangkan yang di Perumahan Pringgading Permai, tim pengabdian dosen kali ini menggandeng MPM (Majelis Pemberdayaan Masyarakat) Pimpinan Daerah Muhammadiyah Kabupaten Bantul dalam hal sosialisasi Gerakan Bantul Bersama, Pelatihan pemilahan sampah dan pengelolaan sampah, pembentukan sedekah sampah berbasis perumahan sampai pada pemberian tong komposter komunal yang dapat menyelesaikan permasalahan sampah organik di perumahan tersebut yang terdiri dari 90 KK.



SIMPULAN

Berdasarkan dari Pengabdian Dosen yang berjudul Pendampingan Pengelolaan Sampah Berbasis BUMKAL di Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul untuk Mewujudkan Gerakan Bantul Bersama” sesuai dengan road map LPPM yaitu mengenai akselerasi wilayah marginal menuju Kawasan cerdas, sehat, ramah lingkungan yang berkarakter sosio ecopreneur, nilai-nilai universal dan keislaman. Pengabdian mengenai pengelolaan sampah dapat mewujudkan road map LPPM yaitu menjadikan kawasan yang sehat, ramah lingkungan karena bebas dari sampah. Oleh karena itu, hasil pengabdian dari permasalahan mengenai sampah yaitu:

1. Pendampingan kepada Dinas Lingkungan Hidup dalam pembuatan web tersistem layanan terpadu berbasis IT telah terlaksana dengan baik.
2. Pendampingan pengembangan Pilot Project Laboratorium Pengelolaan Sampah UAD Kabupaten Bantul sudah terlaksana dengan baik dan sudah dapat sebagai tempat edukatif dalam hal pelatihan atau sarana edukatif dalam pengelolaan sampah. Beberapa kegiatan yang sudah dilakukan terkait dengan laboratorium pengelolaan sampah terpadu yang ada di Caturharjo antara lain adalah edukasi pemilahan sampah dan pengelolaan sampah kepada sekolah atau masyarakat baik sekitar Caturharjo atau masyarakat kecamatan lain.
3. Pendampingan terhadap BUMKAL Caturharjo sudah terlaksana dengan baik dengan terselenggaranya FGD dan pelatihan peningkatan kompetensi bagi pengurus BUMKAL Desa Caturharjo untuk mendukung Gerakan Bantul Bersama. Kegiatan yang diselenggarakan tiga kali tersebut diadakan untuk merancang alur pengelolaan sampah yang dikelola BUMKAL dan pembuatan bahan edukasi pengelolaan sampah yang terpusat di Laboratorium Pengelolaan sampah di Dusun Kuroboyo Desa Caturharjo Pandak Bantul. Tujuan kegiatan tersebut untuk menyamakan persepsi dan mempersiapkan BUMKAL untuk proses manajemen pengedukasian kepada tamu atau Masyarakat umum yang melakukan studi tiru belajar pengelolaan sampah di Caturharjo.
4. Pendampingan terhadap Kalurahan/Daerah yang menjadi prioritas Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul dan PDM Bantul terlaksana dengan baik di Desa Srigading Sanden dan di Perumahan Pringgading Permai Kalurahan Guwosari Pajangan.

Daftar pustaka disusun dan ditulis berdasarkan **sistem nomor** sesuai dengan urutan pengutipan. **Hanya pustaka yang disitasi** pada proposal PKM yang dicantumkan dalam Daftar Pustaka. Sebaliknya, setiap pustaka yang dicantumkan dalam Daftar Pustaka harus disitasi. Daftar pustaka yang dirujuk maksimal 5 tahun terakhir. Jumlah daftar pustaka minimal 5.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Alex S.2020.*Sukses Mengolah Sampah Organik Menjadi Pupuk Organik*.Bantul:Pustaka Baru Press.
- [2] Tim Hayu S.2020.*Buku Saku Khotbah untuk Umat Islam*.Jakarta:Yayasan ICLEI.
- [3] Wahyuni Purnami.2020.*Pengelolaan Sampah di Lingkungan Sekolah untuk Meningkatkan Kesadaran Ekologis Siswa*.9(2),110-116.
- [4] Bambang Wintoko.2020.*Panduan Praktis Mendirikan Bank Sampah*.Bantul:Pustaka Baru Press.
- [5] Tim Wahid MA.2022.*Modul Sosialisasi Pengurangan Sampah dari Sumber Sampah untuk mendukung Bantul Bersama*.Bantul:Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul.
- [6] Tim Ilyas Asaad.2011.*Teologi Lingkungan: Etika Pengelolaan Lingkungan dalam Perspektif Islam*. Deputi Komunikasi Lingkungan dan Pemberdayaan Masyarakat, Kementerian Lingkungan Hidup, Dan Majelis Lingkungan Hidup Pimpinan Pusat Muhammadiyah.

Gambaran ipteks berisi uraian maksimal 500 kata menjelaskan gambaran ipteks yang akan diimplentasikan di mitra sasaran.

GAMBARAN IPTEKS

Ilmu Pengetahuan dan teknologi yang akan ditransfer kepada mitra yaitu **pembuatan aplikasi tambahan dalam SimBersama** di web DLH Bantul dan **pembuatan aplikasi baru sistem pelayanan angkut sampah yang terpadu tersistem**. Penelitian semacam ini sebelumnya sudah dilakukan oleh **Ketua Peneliti (Dedi Wijayanti dkk dengan memakai dana dari Bappeda** (melalui Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul awal tahun 2023 sejumlah Rp 50.000.000) dengan judul **“Pengembangan Aplikasi Simbersama yang terinclude di Web Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul”**. Oleh karena itu wajar kiranya apabila PPM kali ini merupakan pengembangan dari aplikasi tersebut sekaligus membuat sebuah aplikasi baru yang tersistem mengenai pengangkutan sampah terpadu. Adapun gambaran hal yang akan dilakukan adalah sebagai berikut.

Proses Bisnis Aplikasi Android User Pelanggan

1. Terdaftar sebagai pelanggan pelayanan persampahan DLH Kab.Bantul
2. Mendapatkan akun berupa ID dan Password dari Petugas Administrasi UPTDKPP DLH Kab.Bantul
3. Pelanggan melakukan instalasi aplikasi di android
4. Melakukan login dengan menginputkan ID dan Password
5. Hal pertama pelanggan harus mengubah password terlebih dahulu
6. Setelah memiliki akun pelanggan, pelanggan dapat memantau data volume sampah per pengambilan di TPS pelanggan tersebut.
7. Pelanggan diharuskan melakukan verifikasi data volume sampah (Maksimal 10 hari setelah petugas UPTDKPP DLH Kab.Bantul melakukan pengambilan sampah).
8. Setiap bulan pelanggan akan mendapatkan tagihan retribusi persampahan dan dapat dilihat di aplikasi.

Proses Bisnis Aplikasi Android User Petugas Persampahan

1. Mendapatkan akun petugas persampahan
2. Petugas melakukan instalasi aplikasi di android
3. Melakukan login dengan menginputkan ID dan Password
4. Hal pertama pelanggan harus mengubah password terlebih dahulu
5. Setelah petugas UPTDKPP DLH Kab.Bantul melakukan pengambilan, kemudian diharuskan melakukan pengisian form di aplikasi dan melakukan submit data, setelah itu data tersebut tersimpan ke database dengan keterangan data belum diverifikasi pelanggan.

Proses Bisnis Aplikasi Web User Admin

1. Admin login
2. Menu Data Pelanggan. Di menu tersebut menampilkan data pelanggan berupa nama TPS, nama petugas, dan jadwal pengambilan sampah. Kemudian terdapat action tambah pelanggan, dan edit pelanggan.
3. Menu Data Volume Sampah. Di menu tersebut menampilkan data volume sampah berupa tanggal pengambilan, nama TPS, nama petugas, nama penanggung jawab, volume sampah, keterangan (Belum diambil/ Sudah diambil belum diverifikasi/ Sudah di verifikasi). Kemudian terdapat menu pencarian data, dan action ekspor data ke format excel.
4. Menu Akun. Di menu tersebut menampilkan data akun pelanggan, petugas persampahan, dan admin. Kemudian terdapat filter akun, jika filter tersebut dipilih akun pelanggan maka yang akan tampil yaitu data akun pelanggan, dst. Selanjutnya terdapat action tambah akun, dan edit akun.
5. Menu Tagihan. Di menu tersebut terdapat action import data ke aplikasi. Data yang sudah di import akan masuk ke database dan dapat ditampilkan di aplikasi android user pelanggan.

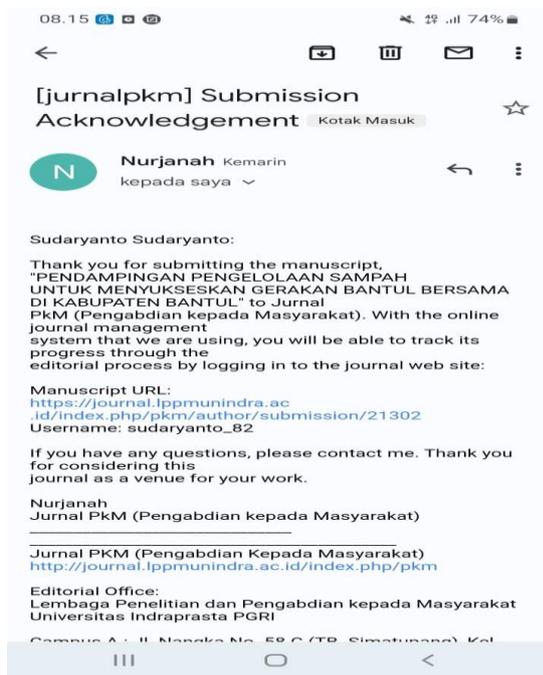
Jadi, dalam pengabdian ini nanti selain transfer ilmu pengelolaan sampah di tingkat dusun untuk mengubah sampah menjadi berkah dengan system sedekah sampah, juga akan dilakukan tata Kelola manajemen BUMKAL sebagai badan usaha miliknya kalurahan untuk bisa lebih optimal dalam menangani bab sampah, di sis lain PPM kali ini juga masih akan mengintegrasikan teknologi yaitu dengan memanfaatkan aplikasi online untuk mengangkut sampah; mendampingi kalurahan yang untuk menuju legalitas suatu Pengelola sampah maka

struktur pengelola TPS atau BS di setiap pedukuhan yang sah harus dilegalkan dengan SK Kalurahan dan didaftarkan di aplikasi SIMBERSAMA selain penambahan aplikasi baru yaitu aplikasi pelayanan pengangkutan sampah di Dinas Lingkungan hidup.

LAMPIRAN LUARAN

1. Jurnal

Artikel pengabdian telah submit dan akan dimuat di Jurnal PkM Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Indraprasta PGRI dengan judul artikel *Pendampingan Pengelolaan Sampah untuk Menyukseskan Gerakan Bantul Bersama di Kabupaten Bantul* dengan bukti submit dan LOA sebagai berikut.



Jakarta, 6 Desember 2023

Nomor :0207/LoA/PkM/XII/2023
Lampiran :-
Hal : Penerimaan Naskah Publikasi Jurnal

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dr. Nurjanah, M.Pd.
Jabatan : Ketua Penyunting Jurnal PkM

Dengan ini menerangkan bahwa:

Judul artikel : Pendampingan Pengelolaan Sampah untuk Menyukseskan Gerakan Bantul Bersama di Kabupaten Bantul.
Penulis : Dedi Wijayanti, Sudaryanto, Purwati Zisca Diana, Ariesty Fujiastuti, Son Ali Akbar, Nurul Satria Abdi, Ninda Shavera Visty Happy Yana

berdasarkan hasil *review*, naskah artikel tersebut dinyatakan diterima untuk dimuat dan dipublikasikan di jurnal PkM (Pengabdian kepada Masyarakat), Volume 6, Nomor 6, November-Desember 2023, dengan e-ISSN 2615-4749, p-ISSN 2614-574X yang beralamatkan di <https://journal.lppmunindra.ac.id/index.php/pkm/index>.

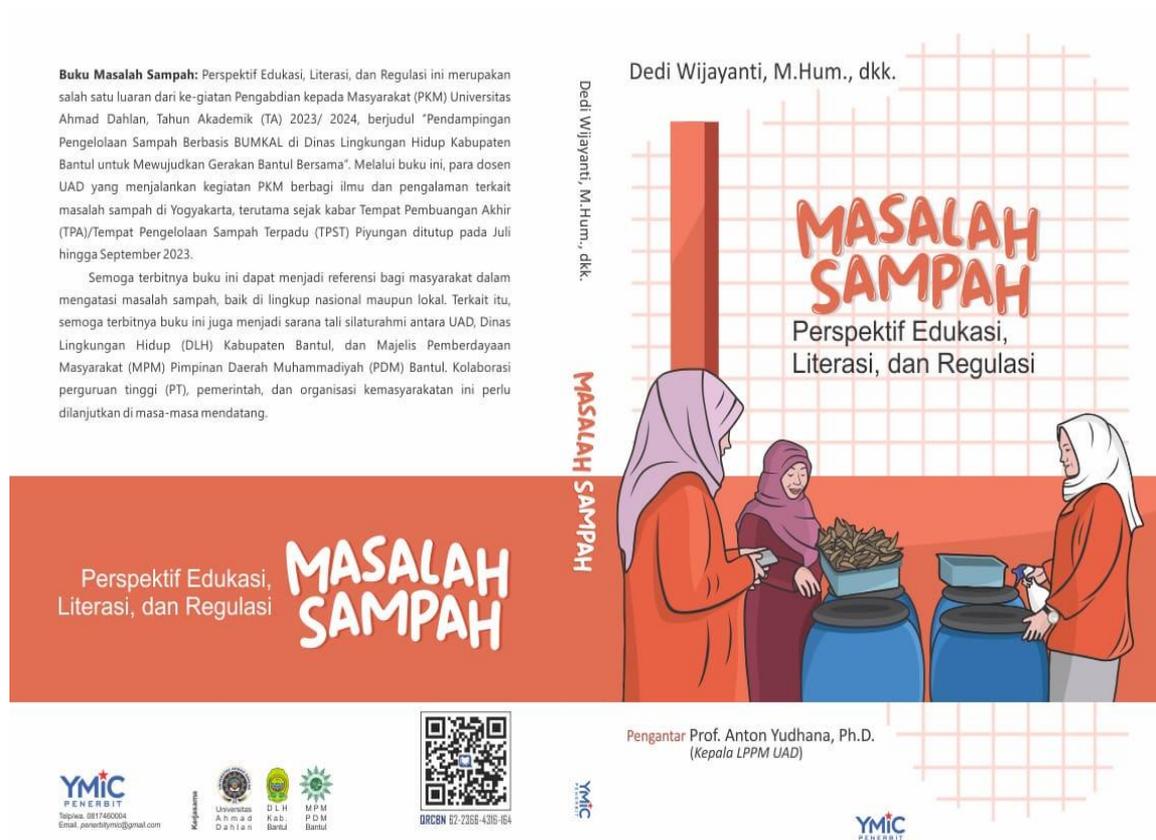
Demikian informasi ini disampaikan, atas perhatian Bapak/Ibu, kami ucapkan terima kasih.

Hormat kami,
Ketua Penyunting

Dr. Nurjanah, M.Pd.

2. Buku ISBN

Berikut screnshoot cover buku yang sudah ber-ISBN. Adapun naskah aslinya akan kami lampirkan di belakang.



3. Paten/HKI

REPUBLIK INDONESIA
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

SURAT PENCATATAN
CIPTAAN

Dalam rangka perlindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 29 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini dipencatangkan:

Nomor dan tanggal permohonan: **EC00092283611, 4 Novermber 2022**

Pencipta
Nama: **Devi Wijayanti S.Pd., M.Hum., Son Ali Akbar S.T., M.Eng. ika**
Alamat: **Jl. RT 019, Pendoowharjo, Sawan, Banjul, DI YOGYAKARTA, 55181**

Kewarganegaraan
Indonesia

Pemegang Hak Cipta
Nama: **UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**
Alamat: **Jl. Brawijaya 50, Semarang, Umbulharjo, Yogyakarta, DI YOGYAKARTA, 55183**

Kewarganegaraan
Indonesia

Jenis Ciptaan
Nama: **Video Persepsi Gerakan Bantu Bersama**
Jumlah Ciptaan: **11 Oktober 2022, di Banjul**

Periode
Periode: **selama 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut pertama kali diumumkan di lingkungan RI**

Jangka waktu perlindungan
Selama 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut pertama kali diumumkan di lingkungan RI

Nomor pencatatan
000398805

Surat Pencatatan Hak Cipta atau paten RI dapat dipertanyakan Pasal 73 Undang-Undang Nomor 29 Tahun 2014 tentang Hak Cipta

A. Nugroho Dismawati
NIP. 196810081991031000

Perhatian: Dokumen ini memiliki autentikasi keamanan tidak sesuai dengan saat pencetakan. Maksimal beresiko untuk autentikasi saat pencetakan pencatatan. Dihasilkan dengan CamScanner

SURAT PENCATATAN
CIPTAAN

LAMPIRAN PENCIPTA

No.	Nama	Alamat
1	Devi Wijayanti S.Pd., M.Hum.	Jl. RT 019, Pendoowharjo, Sawan
2	Son Ali Akbar S.T., M.Eng.	Jalan Sorowajan Baru 030 Blok 152 RT 017, Banguntapan, Banguntapan
3	Harul Sabra Ridi S.H., M.H.	Jalan Sultan Qd3, Wijaya Kusuma RT 023 RW 009, Sorowajan, Umbulharjo
4	Muli Saekul Effendi M.Pd.Si	Kuripan I Cak, VII RT 060, Mujiwangi, Sragen
5	Amsary Fuzakul S.Pd., M.Pd	Krayak Wetan RT 002, Pangarejo, Pundong
6	Di Purwati Ziana Diana S.Pd., M.Pd.	Cemrosan II RT 006 RW 007, Piyaman, Wonorejo

4. Keberdayaan Mitra/Angket Ketercapaian Program Kerja PkM

ANGKET KETERCAPAIAN PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Judul Pengabdian: Pendampingan Pengelolaan Sampah Berbasis BUMKad di
Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul untuk

Mewujudkan Gerakan Bantul Bersama

Pengusung Program: 1. Dedi Wijayanti,
2. Son Ali Akbar,
3. Nurul Satria Abdi,
4. Purwati Zisca Diana,
5. Sudaryanto,
6. Ariesty Fujiastuti

Mitra : Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul

Tabel Ketercapaian Program Pengabdian Kepada Masyarakat

No	Kegiatan	Indikator Ketercapaian	Keterangan
1	Pendampingan dalam pembuatan pusat sistem dalam pelayanan di Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul.	Terciptanya aplikasi yang akan digunakan dalam proses pengangkutan sampah di DLH (proses penyempurnaan dan akan diujicoba kominfo)	Tercapai
2	Pendampingan pengembangan Pilot Project Laboratorium Pengelolaan Sampah UAD Kabupaten Bantul belum terkelola dan belum terbangun sebagai tempat edukatif dalam hal pengelolaan sampah	Terlaksananya penyiapan lahan di Kuroboyo dengan memakai alat berat dan penataan sarana edukasi di Laboratorium Pengelolaan sampah terpadu serta terselenggaranya beberapa pelatihan	Tercapai
3	Pendampingan dalam penyusunan struktur pengelola TPS atau BS di setiap pedukuhan yang menjadi prioritas DLH, penyusunan SK TPS/BS yang sah dan pendaftaran di aplikasi SIM BERSAMA	Terlaksananya Pendampingan terhadap Kalurahan Caturharjo dalam pengelolaan sampah di tingkat dusun dengan keterlibatan BUMKad di Kalurahan Caturharjo	Tercapai
4	Pendampingan Pelatihan Pemilahan dan pengelolaan sampah di Desa yang menjadi prioritas Dinas Lingkungan Hidup Bantul.	Terlaksananya pendampingan pengelolaan sampah di Caturharjo dan di Perumahan Pringgading Guwosari Pajangan	Tercapai
5	Pengadaan Papan Nama laboratorium pengelolaan sampah terpadu Kuroboyo Caturharjo	Terpasangnya Papan Nama di Laboratorium Pengelolaan Sampah Caturharjo dan di Pringgading Permai.	Tercapai
6	Pengadaan struktur pengelola BUMKad, alur penanganan sampah oleh BUMKad,	Adanya struktur pengelola BUMKad, leaflet, layer, pendampingan penyusunan dan penghitungan laporan keuangan,	Tercapai

	pendampingan terhadap BUMKAL dalam pelaksanaan pelatihan pengelolaan sampah kepada masyarakat	penyusunan SOP penerimaan tamu atau materi pelatihan pengelolaan sampah, dll.	
7	Pengadaan 2 set Tong Komposter komunal yang di tempatkan di Perumahan Pringgading Permai dan diresmikan oleh Rektor UAD & PDM Bantul	Terlaksananya pengadaan 2 set tong komposter komunal untuk menyelesaikan permasalahan sampah organik di satu perumahan di perumahan pringgading permai.	Tercapai
8	Pengolahan lahan pembalikan dengan memakai alat berat dan penanaman beberapa pohon di sekitar lokasi.	Terciptanya lahan edukatif yang bersih dan siap untuk dikembangkan di Laboratorium pengelolaan sampah terpadu di Kuroboyo Caturharjo	Tercapai

Saran dari Mitra

Bagus dan bermanfaat, terus lanjutkan pendampingan & kelompok masyarakat & di kalurahan

Yogyakarta, 8 November 2023

Mitra
Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul
Mengetahui
Kepala Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul



(Ari Budi Nugroho, S.T., M.Sc.)

5. Proseding/Seminar

Hasil dari PkM ini diseminasikan dalam acara *Simposium Pendidikan dan Lingkungan Hidup* yang diselenggarakan oleh Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul bekerjasama dengan FKIP UAD dan PDM Bantul pada tanggal 25 September 2023 bertempat di Amphitarium UAD Kampus 4.



SIMPOSIUM PENDIDIKAN DAN LINGKUNGAN HIDUP 2023

PEMBICARA

- Emy Masruroh, S.Pd.**
Bunda Literasi Kab. Bantul
Ketua TP PKK Kab. Bantul
- Dedi Wijayanti, S.Pd., M. Hum**
Dosen PBSI FKIP UAD
Pemerhati Lingkungan Hidup
- Dr. (Cand). Yunaifah, S.Pd., M.Pd.**
Guru SD 2 Gadingharjo Sanden
Mahasiswa Program Doktor (S3)
Pendidikan Dasar UNY
- Wahyu Setya Ratri, S. P., M.P.**
Dosen Agribisnis Fakultas Pertanian UST
Pegiat dan Pemerhati Lingkungan
Data Asoka 2023
- H. Wasdiyanto, S.Si**
Lurah Desa Caturharjo Pandak Bantul
Kabarahan Mandiri Pengelolaan Sampah

MODERATOR

- Rudy Suharta, S.IP, M.M.**
Kabid Pengelolaan Sampah dan
Peningkatan Kapasitas Lingkungan Hidup
Kabupaten Bantul



SERTIFIKAT
Nomor : F1/124/H.0/IX/2023

diberikan kepada :



Dedi Wijayanti, S.Pd., M. Hum
Dosen PBSI FKIP UAD
Pemerhati Lingkungan Hidup

sebagai :

PEMBICARA

dalam acara Simposium Antarbangsa Pendidikan dan Lingkungan Hidup 2023 yang dilaksanakan pada 25 September 2023 di Ruang Amphitarium Lantai 9 Kampus IV UAD

Dinas Lingkungan Hidup Kab. Bantul Dekan FKIP Universitas Ahmad Dahlan

Ari Budi Nugroho, ST., M.Sc.
Pembina Utama Muda, IV/c
NIP. 197103231999031002

Muhammad Sayuti, M.Pd., M.Ed., Ph.D.
NIPM 19710317 201601 111 0763796



**PEMERINTAH KABUPATEN BANTUL
DINAS LINGKUNGAN HIDUP**

ꦧꦤ꧀ꦠꦸꦭꦏꦧꦸꦥꦠꦺꦤ꧀ꦩꦤ꧀ꦭꦶꦁꦏꦸꦁꦤꦲꦶꦝꦸꦥ

Komplek II Kantor Pemerintah Kabupaten Bantul
Jalan Lingkar Timur Manding, Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta
Kode Pos 55714. Telp (0274) 6460181 Fax (0274) 6460181
Email : dinas.lh@bantulkab.go.id Website <https://dlh.bantulkab.go.id>

SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, panitia *Simposium Pendidikan dan Lingkungan Hidup* yang diselenggarakan oleh Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul, dengan ini menerangkan bahwa nama-nama di bawah ini, telah ikut berperan serta dalam seminar tersebut pada hari Senin, tanggal 25 September 2023, pukul 12.30-15.00, bertempat di Gedung Amphitarium Lantai 9 Kampus IV UAD Yogyakarta dan akan dipublikasikan dalam proseding/*e-book* yang masih dalam tahap proses penerbitan.

No	Nama Penulis	Judul Artikel
1	Dedi Wijayanti Purwati Zisca Diana Ariesty Fujiastuti Son Ali Akbar Nurul Satria Abdi Sri Kukuh	Pendampingan Pengelolaan Sampah di Desa Caturharjo Pandak Bantul untuk Mewujudkan Gerakan Bantul Bersama

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan semestinya.

Ketua Panitia

Rudy Suharta, SIP, MM
NIP.196806251992031004¹

6. Publikasi di Surat Kabar dan Youtube

 <p>Kalurahan Caturharjo Dukung Bantul Bersih Sa... Program tersebut sebagai sala... www.krjogja.com</p> <p>Kalurahan Caturharjo Dukung Bantul Bersih Sampah Sediakan Laboratorium Pengelolaan Sampah Gratis https://www.krjogja.com/peristiwa/1242954027/kalurahan-caturharjo-dukung-bantul-bersih-sampah-sediakan-laboratorium-pengelolaan-sampah-gratis</p>	 <p>Gojek - Transp... Bersponsor · Teri... Buka apli...</p> <p>Komposter Komunal Solusi Pengolahan Sampah Mandiri di Pe... 229 x ditonton 2 bln lalu ...selengkapnya</p> <p>Universitas Ahmad Da... 57,1 rb</p>
---	--

7. Publikasi Artikel Populer di Media Online

 <p>Home / Artikel / Opini</p> <p>Selasa, 24/10/2023 16:23:58 Dibaca: 727 kali sfsdf</p> <p>Taklilat Masalah Sampah Dalam Pembelajaran Bahasa Indonesia</p> <p>Share Tweet +1</p>  	 <p>Sabtu, 28/10/2023 15:47:59 Dibaca: 431 kali sfsdf</p> <p>Masalah Sampah: Perspektif Regulasi dan Teknologi</p> <p>Share Tweet +1</p>   
--	--

8. Kuesioner Penilaian Mitra Terhadap Penyelenggaraan Program Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan



**PERGURUAN TINGGI MUHAMMADIYAH
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**
UAD Kampus 2 Unit B 2 Jl. Pramuka no. 5F, Pandeyan, Umbulharjo Yogyakarta 55161

KUISIONER PENILAIAN MITRA TERHADAP PENYELENGGARAAN PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

Assalamualaikum w. w.

Bapak/ibu mitra PkM UAD yang kami hormati, kami sangat berharap bapak/ibu MITRA PkM UAD berkenan mengisi KUISIONER ini dengan lengkap dan objektif, sebagai masukan untuk meningkatkan kinerja PkM UAD.

Atas kesediaan mengisi KUISIONER ini, kami sampaikan terimakasih.

Wassalamualaikum w. w.

IDENTITAS MITRA :

Nama : Dinas Lingkungan Hidup Kab Bsn

Alamat Mitra : Jalan Lingkar timur kompleks perkantoran manding bantul

No	Pernyataan	Skor	Jawaban
1	Ketersediaan sarana dan prasarana yang memadai dalam pelaksanaan program PkM UAD	3	Puas
2	Kecepatan Tim pelaksana PkM UAD dalam melayani mitra	4	Sangat puas
3	Kecepatan Tim pelaksana PkM UAD dalam menanggapi keluhan	4	Sangat puas
4	Mitra PkM UAD mudah dalam mendapatkan informasi LPPM melalui website/telp	4	Sangat puas
5	Mitra PkM UAD mudah dalam memperoleh kejelasan prosedur layanan	4	Sangat puas
6	Ketepatan Tim pelaksana PkM UAD dalam memberikan layanan sesuai standar prosedur operasional	4	Sangat puas
7	Program PkM UAD dilaksanakan sesuai dengan kebutuhan masyarakat/mitra	4	Sangat puas
8	Program PkM UAD telah dilaksanakan sesuai	4	Sangat puas



**PERGURUAN TINGGI MUHAMMADIYAH
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**
UAD Kampus 2 Unit B 2 Jl. Pramuka no. 5F, Pandeyan, Umbulharjo Yogyakarta 55161

No	Pernyataan	Skor	Jawaban
	dengan rencana yang telah dibuat oleh pelaksana PPM		
9	Tim pelaksana PkM UAD ramah terhadap mitra	4	Sangat puas
10	Tim pelaksana PkM UAD memberikan pelayanan yang sama kepada semua mitra	4	Sangat puas
11	Kerjasama tim pelaksana PkM UAD sangat baik dalam melaksanakan program-programnya	4	Sangat puas
12	Tim pelaksana PkM UAD mampu memberikan rekomendasi terhadap permasalahan mitra	3	Puas
13	PkM UAD telah mampu memberdayakan masyarakat sehingga masyarakat sanggup berkarya secara mandiri	3	Puas
14	Tim PkM UAD mampu meningkatkan pengetahuan masyarakat dalam upaya pembelajaran masyarakat	4	Sangat puas
15	Tim PkM UAD mampu memberikan bekal kepada masyarakat berupa keterampilan	3	Puas

Saran :

Lanjutkan program kemitraan katena sangat bermanfaat fan bisa berdinergi di lapangan

LAMPIRAN-LAMPIRAN

1. Biodata/CV Ketua dan Anggota pelaksana PkM

Format Biodata Ketua

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap	: Dedi Wijayanti, S. Pd., M. Hum.
2	Jenis Kelamin	: Perempuan
3	Jabatan Fungsional	: IIIb
4	NIY	: 60110639
5	NIDN	: 0510038103
6	Tempat dan Tanggal Lahir	: Bantul, 10 Maret 1981
7	E-mail	: dediwijayantiuad@gmail.com
8	Nomor Telepon/HP	: 081802672891
9	Alamat Kantor	: Jl. Pramuka No 42 Umbulharjo Yogyakarta
10	Nomor Telepon/Faks	: 0274-542887
11	Mata Kuliah yang Diampu	: 1. Wacana Bahasa Indonesia 2. Penulisan Karya Ilmiah 3. Ekspresi Tulis

B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	UNY	UNY	-
Bidang Ilmu	Pend. Bhs dan Sastra Indonesia	Linguistik Terapan	
Tahun masuk-lulus	1998-2003	2006-2009	

Judul Skripsi/Tesis	Psikologi Abnormal Tokoh dalam Novel <i>Deviasi dan Delusi</i> karya Mira Wijaya (Kajian Psikoanalisis Freud)	Peningkatan Pembelajaran Membaca Anak Usia Dini di TK ABA I Bantul dengan Metode Canthol Roudhoh	
Nama Pembimbing/Promotor	Prof. Dr. Suminto A. Sayuti	Prof. Dr. Zamzani	

C. Pengalaman Penelitian

(Bukan Skripsi, Tesis, maupun Disertasi)

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1	2012	Studi Potensi Garam di Pantai Selatan Bantul Yogyakarta (Tim)	Bappeda Bantul	46 juta
2	2014	Penerapan Lagu-lagu Anak karya Sigit Baskara: Sebuah Alternatif Model Pembelajaran Tematik Terpadu Dalam Pembelajaran Bahasa dan Sastra Indonesia di Kelas Rendah	Dana Internal UAD	2 juta
5	2017	Pengembangan Media Matematika Mengenal Angka Menggunakan <i>Argumented Reality</i> untuk Taman Kanak-Kanak (PDP Dikti Tim)	Kemenristek Dikti	17,5 juta
6	2017	Studi Pengembangan Mangrove: Perencanaan Pengembangan Eko- Eduwisata Mangrove Di Kawasan	Bappeda Bantul	43,3 juta

		Laguna Sungai Opak		
7	2018	Inventarisasi Padanan Istilah Asing Muthakir dalam Bahasa Indonesia bagi Penutur Asing di Yogyakarta (PDP Tim)	DRPM Kemenristekdikti (nomor kontrak 109/SP2H/LT/DRP M/2018)	14 juta
8	2018	Keanekaragaman Jenis Vegetasi di Zona Pemanfaatan Terbatas Kawasan Pencadangan Taman Pesisir Mangrove Baros Kecamatan Kretek Kabupaten Bantul sebagai Sumber Belajar Berbasis Kearifan Lokal.	Dana Internal UAD	30 juta
9	2020	Pengembangan Buku Ajar Semantik Bahasa Indonesia Berbasis Kearifan Lokal	Dana Internal UAD	16 juta
10	2020	Pengembangan Bahan ajar Cerita Bergambar dalam Pembelajaran Karakter untuk Siswa TK	Dana Internal UAD	10 juta
11	2021	Pengembangan Media Pembelajaran Komprehensif Tulis Berbasis Flash Mahasiswa Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia	Dana Internal UAD	11 juta
13	2023	Pengembangan dan Pemeliharaan Aplikasi Simbersama Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul	Pemerintah Daerah Kabupaten Bantul	50 juta
14	2023	Pengembangan Buku assessment Kompetensi Minimum (AKM) Literasi Membaca Berbasis Kearifan Lokal dengan Bantuan Aplikasi Teachmint di SMP Nusa Tenggara Timur (anggota)	Penelitian Fundamental Reguler DRTPM	108 juta

D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1	2011	Pemateri Pelatihan Penulisan Proposal bagi UMKM di Kelurahan Wirobrajan (diadakan oleh KKN Alternatif UAD periode XXXII TA.2011/2012, tanggal pelaksanaan 20 November 2011 di Balai Serbaguna Kelurahan Wirobrajan)	KKN UAD	1 juta
2	2012	Pendampingan Pembuatan Propoal Kegiatan Pengembangan Usaha Garam Rakyat di Pantai Goa Cemara Patihan Gadingsari Sanden Bantul. (nomor Sertifikat 004/803 tanggal 24 Juli 2012)	DKP Bantul	1 juta
	2013	IbM Pengolah Hasil Perikanan di Kecamatan Sanden Bantul Yogyakarta (Tim)	Dikti	50 juta
	2013	Pemberdayaan Masyarakat Menuju Konservasi Penyu di Pantai Goa Cemara Sanden Bantul (Tim)	Dikti	90 juta
	2012	Juri Lomba Cerita Dongeng Rakyat dan Kreativitas Majalah Dinding, tanggal 26 Juni 2012, nomor: 004/760	DKP Bantul	1 juta
	2014	Pelatihan Penulisan PTK bagi Guru SMA/SMK di SMK Negeri 3 Klaten	Diselenggarakan oleh LPM UAD pada tanggal 8 Februari 2014	2 juta
	2014	Pelatihan Penulisan PTK bagi Guru-guru TK ABA se-Kecamatan Imogiri. (Tim)	Dana Internal UAD (kerjasama Dengan Kecamatan Imogiri Bantul, nomor	2,7 jt

			sertifikat 004/153	
	2014	Pelatihan Penulisan Esai Bagi Guru SMP, SMA/SMK se-Kabupaten Bantul (Tim/ Jumat s.d. Sabtu, 22-23 Agustus 2014)	Dana Internal UAD	7,2 jt
	2014	Pemberdayaan Masyarakat Menuju Konservasi Penyu dengan Potensi Lokal (Tim)	Dikti	52 jt
	2014	Pemateri Pelatihan Layanan Prima bagi Kelompok Sadar Wisata dan Kelompok Konservasi Penyu di Kawasan Pantai Goa Cemara Sanden Bantul	Pokdarwis Goa Cemara Nomor sertifikat PGC/02/SE/07/20 14	1 jt
	2014	Pemateri Workshop Penulisan Esai Potensi Pesisir Bantul bagi Guru-guru SMP, SMA, dan SMK	DKP Bantul 22 agustus 2014 833/1092/VII/201 4)	3 jt
	2014	Pelatihan Penulisan PTK bagi Guru SMP se-Kecamatan Imogiri	Dana Internal UAD	5 jt
	2014	Juri Lomba Kompetensi Siswa SMK Tingkat Kota Yogyakarta (4 s.d 5 November 2014)	Dana Pemkot Yogyakarta	750 rb
	2015	Pembentukan Kader Lokal anitasi Total Berbasis Masyarakat di kecamatan Imogiri Bantul	Dikti	65 jt
	2015	Pemateri Pelatihan PTK bagi Guru SMP,SMA, SMK se-Kecamatan Imogiri 2015	Posyantek Kecamatan Imogiri tanggal 9 dan 16 Januari 2015 dengan nomor sertifikat: 893/019/I/2015	1 jt
16	2015	Juri Festival Lomba Seni Siswa Nasional Jenjang SMA Tingkat Kota Yogyakarta (diselenggarakan tanggal 9 April 2015 di kompleks	Dinas Pendidikan Pemerintah Kota	450 rb

		Perguruan taman Siswa Yogyakarta, nomor sertifikat 002/2984.3	Yogyakarta	
17	2016	Pemateri Workshop Penulisan Esai bagi Guru-guru SMA, dan MA se Kabupaten Bantul pada tanggal 23 Februari 2016	MGMP Bahasa Indonesia Kabupaten Bantul dengan nomor Sertifikat 46/MGMP B. IND/V/2016	1,5 juta
18	2016	Narasumber Pelatihan Jurnalistik yang diselenggarakan pada tanggal 9 September 2016	Pemerintah Desa Murtigading Kecamatan Sanden Kabupaten Bantul dengan nomor sertifikat: 01/Pelatihan/Ds-Murtigading/IX/2016	800 rb
19	2016	Narasumber Pelatihan Office Word dan Microsoft Office Excel pada tanggal 25 sd 26 Oktober 2016 di Kantor Desa Murtigading Kecamatan Sanden Kabupaten Bantul	Pemerintah Desa Murtigading kecamatan Sanden Kabupaten Bantul dengan nomor sertifikat: 11/Pelatihan/Ds-Murtigading/X/2016	800 rb
20	2016	Narasumber Pelatihan Penulisan Surat Resmi yang diselenggarakan pada tanggal 26 Oktober 2016	Pemerintah Desa Murtigading Kecamatan Sanden Kabupaten Bantul dengan nomor sertifikat: 01/PELATIHAN/DS-	800 rb

			MURTIGADING /X/2016	
21	2016	Program Pengembangan Hutan Mangrove menuju Kawasan Konservasi Taman Pesisir di Kabupaten Bantul (KKN PPM)	Kemenristek Dikti	80 juta
22	2017	Pengembangan Hutan Mangrove Untuk Pengelolaan Pesisir Berkelanjutan di Pantai Baros Bantul Yogyakarta (KKN PPM)	Kemenristek Dikti	75 juta
23	2017	Narasumber Pelatihan Karya Ilmiah untuk Guru pada tanggal 12 Desember 2017 bertempat di aula SMP N 1 Bantul selama 6 JPL	SMP N 1 Bantul dengan nomor sertifikat: 422/167	2 juta
24	2018	Narasumber Pelatihan Penulisan Berita, Feature dan Press Release Bagi Pamong dan Relawan Desa tanggal 27 Februari 2018 di Desa Srigading Sanden Bantul	Desa Srigading Sanden Bantul nomor sertifikat: 206/2018	1,2 juta
	2019	Pelatihan Penulisan Bahan Ajar bagi Guru SD Muhammadiyah Se-Kabupaten Bantul (Tim dengan Hasrul Rahman dan ariesty Fujiastuti)	Dana Internal UAD Mhswa yang terlibat: Riswanda Himawan, Nurul Arifah	8 juta
	2019	Pelatihan Penulisan Feature Jelajah Potensi Lokal (Tim dengan Hasrul Rahman dan Ariesty ujiastuti)	Mahasiswa yang terlibat: Dian Monica Sari, Nur Azizah, Annisa Ayu Latifah, Jaya Saputri	5 juta
	2020	Pelatihan Penulisan Bahan Ajar Membaca Cerita Bergambar Berbasis Karakter Bagi Guru TK PKK 21 Pendowoharjo (Tim dengan Triwati Rahayu)	Selviyanti Zeliana	5 juta
	2021	Pelatihan Penyusunan Dokumen Penanggulangan Bencana Berbasis IT di Lembaga Penanggulangan Bencana MDMC PDM Bantul	Dana Internal UAD	8 juta
	2021	Pelatihan Penulisan Berita Bagi	Dana internal UAD	1,5 juta

		Pewartar Desa di Desa Bangunharjo Sewon Bantul		
	2021	Pendampingan TP PKK Kalurahan dan BUMKAL Kalurahan dalam Pengelolaan Sampah untuk mendukung Gerakan Bantul Bersama	Dana Internal UAD	1,5 juta
	2021	Pelatihan Literasi Berbasis Lingkungan Bagi Guru SD/TK di Kalurahan Potorono	Dana Internal UAD	1,5 juta
	2021	Pendampingan Pembentukan Bank Sampah di Desa Potorono	Dana Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul	2 juta
	2021	Bimtek Pengelolaan Sampah bagi Kader PKK di 24 Kalurahan di Kabupaten Bantul	Dana Dinas Pemberdayaan Masyarakat Kalurahan	1,5 juta

E. Publikasi Artikel Ilmiah dalam Jurnal

No	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/Nomor/ Tahun
1	Model Pembelajaran Sastra Yang Berorientasi Respon Pembaca Sebagai Pembelajaran Intelektual, Sosial, dan Emosional Siswa	Bahastra	XXVI/1/2011
2	Pemberdayaan Masyarakat Menuju Konservasi Penyu di Pantai Goa Cemara Sanden Bantul (Tim)	Jurnal Riset Daerah Kabupaten Bantul	Vol. XII. nomor 3 Desember Tahun 2013 ISSN: 1412-9519
3	Pemberdayaan Masyarakat Menuju Konservasi Penyu dengan Potensi Lokal (Tim)	Jurnal Riset Daerah Bantul	Vol XIII No. 3 Desember Tahun 2014 Kabupaten

			ISSN: 1412-9519
4	Pengembangan Pantai Baros Berkonsep Ekowisata (Tim)	Jurnal Riset Daerah Kabupaten Bantul	Vol.XV. Nomor 3 Tahun 2016 ISSN: 1412-9519
5	Program Pengembangan Eko-Eduwisata Mangrove Menuju Konservasi Taman Pesisir di Kabupaten Bantul (Tim)	Jurnal Riset Daerah Kabupaten Bantul	Edisi Khusus Tahun 2017 ISSN: 1412-9519
6	Pengembangan Profesi Guru Bahasa dan Sastra Indonesia Berbasis Kearifan Lokal (Sebuah Alternatif Upaya Mewujudkan Gerakan Literasi Sekolah) (penulis tunggal)	Jurnal Riset Daerah Kabupaten Bantul	Edisi Khusus Tahun 2017 ISSN: 1412-9519
7	Wacana Padanan Istilah Asing-Indonesia dan Kaitannya dengan Pembelajaran Bahasa Indonesia Bagi Penutur Asing (BIPA)	Jurnal Pesona Pusat Bahasa STKIP Muhammadiyah Pringsewu Lampung	Volume 04, Nomor 2, Tahun 2018, ISSN: 2356-2080, ISSN online 2356-2072 (https://doi.org/10.26638/jp.673.2080)
8	An Inventory of The Equivalent of The Latest Foreign- Indonesian Term as a Means of Introducing Indonesian to Foreign Speakers	Jurnal Alinea 27 PBSI FKIP Universitas Suryakencana Cianjur	Jilid I, Nomor 3, Oktober 2018, ISSN 2301-6345
9	Kawasan Ekoeduwisata Konservasi Mangrove di Baros Tirtohargo Kretek Bantul (Penulis Tunggal)	Jurnal Pemberdayaan LPPM UAD	Publikasi Hasil Pengabdian kepada Masyarakat 2017
10	Wacana Padanan Istilah Asing Indonesia dan kaitannya dengan Pembelajaran Bahasa Indonesia Bagi	Jurnal Pesona Vol 4 Nomor 2	2018

	Penutur Asing (BIPA) (Penulis ke 3)		
11	Strategi Berbahasa Calon Kepala daerah pada Wacana Kampanye Pilkada Jawa Barat 2018 (Penulis ke 2)	Jurnal Membaca (Bahasa dan Sastra Indonesia) UNTIRTA Vol 4 Nomor 1 (2019)	2019
12	Pemberdayaan Masyarakat Tirtohargo dengan Program Eko Eduwisata mangrove Menuju Konservasi Taman Pesisir di Bantul (Penulis 1)	Jurnal Pemberdayaan, LPPM UAD	Publikasi Hasil Pengabdian pada Masyarakat 3 (211-224)2019
13	Jenis Implikatur pada Gaya Bahasa Rocky Gerung dalam Acara Aliansi Pengusaha Nasional di Youtube Tahun 2019 (Penulis 2)	Jurnal Metabahasa 3 (10, 63-67	2020
14	Media Pembelajaran Komprehensi Tulis Berbasis Flash pada Pandemi Covid 19	Jurnal Pendidikan Islam (2) 104-109	2021
15	Karakteristik Penulisan Berita dalam Kolom Berita Bantul di web.Bantulkab.go.id (penulis ke 2)	Jurnal Riset Daerah Kabupaten Bantul	2021
16	Pelatihan Pembuatan Dokumen Penanggulangan Bencana Berbasis IT di LPP MDMC PDM Bantul	Jurnal Masyarakat Berdaya dan Inovasi	2022

E. Pemakalah Seminar Ilmiah (Oral Presentation)

No	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	Seminar Internasional “Selamatkan Umat dan Bangsa dari Berbagai Krisis” dalam rangka Milad ke-47 UMM	Model Pembelajaran Sastra yang Berorientasi Kepada Respon Pembaca Sebagai Pembelajaran Intelektual, Sosial, dan Emosional Siswa	Sabtu 23 Juli 2011, Auditorium Kampus I UMM.

2	Seminar Internasional Pertemuan Ilmiah Bahasa dan Sastra Indonesia (PIBSI) XXXIII dengan tema “Konservasi Bahasa dan Sastra Indonesia sebagai Pendukung Pendidikan Budaya dan Karakter Bangsa dalam Konteks Lokal dan Global”	Fungsi Didaktis Biografi Tokoh Nasional dalam Pembelajaran Bahasa dan Sastra Indonesia Berbasis Pendidikan Budaya dan Karakter Bangsa.	Jumat s.d. Sabtu 11 s.d 12 November 2011, Hotel Amanda Hill, Ambarawa, Kabupaten Semarang.
3	Pemakalah pada acara Paparan kepada Bappeda Bantul dan Stakeholder terkait Yang dipublikasikan dalam JRD vol XII. No.3 Tahun 2013	Pemberdayaan Masyarakat Menuju Konservasi Penyu di Pantai Goa Cemara Sanden Bantul	Dilaksanakan di Bappeda Bantul tanggal 23 Desember 2013
4	Seminar Hasil elaksanaan Program Pengabdian Kepada Masyarakat Mono Tahun Tahun 2013	IbM Pengolah Hasil Perikanan di Kecamatan Sanden Bantul Yogyakarta (Tim)	16 sd 17 April 2014 diadakan Oleh Kementrian Pendidikan Dan Kebudayaan direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi (nomor sertifikat: 1288/E5.3/KPM/2014
5	Seminar Internasional Pertemuan Ilmiah Bahasa dan Sastra Indonesia (PIBSI) XXXVI dengan tema “Membangun Citra Indonesia di Mata	Penerapan Lagu-lagu anak karya Sigit Baskara: Sebuah Alternatif Model Pembelajaran Tematik terpadu dalam embelajaran Bahasa dan Sastra	Sabtu s.d. Minggu 11-12 Oktober 2014, Yogyakarta

	Internasional melalui Bahasa dan Sastra Indonesia”.	Indonesia di Kelas Rendah	
6	Seminar Nasional Pertemuan Ilmiah Bahasa dan Sastra Indonesia (PIBSI) XXXVII dengan Tema Optimalisasi Fungsi Bahasa Indonesia sebagai Wahana Pembentukan Mental dan Karakter Bangsa di Era Globalisasi Menuju Indonesia Emas 2045	Pembelajaran Keterampilan Membaca Untuk Anak Usia Dini yang Menyenangkan dengan Cantol Roudhoh.	2-3 Oktober 2015 di Ruang Koendjono Lt. IV Gedung Administrasi Pusat Universitas Sanata Dharma yogyakarta (nomor sertifikat: 037/Pan.PIBSI/PBSI/FKI P/X/2 015)
7	Seminar Nasional Dengan Tema Orientasi Pembelajaran Bahasa dan Sastra Indonesia dalam Kurikulum 2013”	Pembelajaran Bahasa dan Sastra Indonesia Berbasis Wacana Lokal, Sebuah Alternatif Desain Kurikulum Berorientasi pada Masyarakat	Diselenggarakan oleh Prodi PBSI FKIP universitas ahmad Dahlan Yogyakarta tanggal 17 September 2016 di Islamic Center Universitas ahmad Dahlan Yogyakarta dengan nomor sertifikat 25/SNPBSI/IX/2016
8	Pemakalah pada acara Paparan kepada Bappeda Bantul dan Stakeholder terkait yang dipublikasikan dalam JRD vol XX. No.3 Tahun 2016	Pengembangan Pantai Baros Berkonsep Edu Ekowisata	20 Desember 2016, Diselenggarakan oleh Badan Perencanaan Pembnagunan Daerah Pemerintah Kabupaten Bantul
9	Seminar Nasional Pertemuan Ilmiah	Analisis Tindak Tutur Novel: Sebuah Alternatif	Sukoharjo, 2 sd 3 November 2016, dengan

	<p>bahasa dan Sastra Indonesia (PIBSI) XXXVIII 2016 dengan Tema Memperkukuh Karakter dan Nilai Kejuangan Bangsa di Tengah Pergaulan Global Melalui Reksa Bahasa, Sastra indonesia, dan Pembelajarannya</p>	Model Pendidikan Karakter	<p>nomor sertifikat 570/A/B.11/Univet.Btr/11/2016</p>
10	<p>Seminar Hasil Program Pengabdian kepada Masyarakat Mono tahun Pelaksanaan Tahun 2016</p>	<p>Program Pengembangan Hutan Mangrove menuju Kawasan Konservasi Taman Pesisir di Kabupaten Bantul</p>	<p>Hotel Eastpark, 19 sd 20 Juli 2016, dengan nomor sertifikat: 2926/E3.3/PM/2017 diselenggarakan oleh Direktorat Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi, Kemenristek Dikti.</p>
11	<p>Seminar Nasional Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat Tahun 2017</p>	<p>Program Pengembangan Hutan Mangrove menuju Kawasan Konservasi Taman Pesisir di Kabupaten Bantul</p>	<p>Hotel Eastpark, 25 Oktober 2017 dengan nomor sertifikat: 04/Pan.Semnas.PPM/2017 yang diselenggarakan oleh LPM UAD</p>
12	<p>Seminar Internasional “Peran Strategis Bahasa, Sastra, dan Filologi Indonesia Menghadapi Transformasi Budaya Media Massa di Era Global” dalam rangka Pertemuan Ilmiah</p>	<p>Kolom Wisata Pada SKH <i>Kedaulatan Rakyat</i> sebagai Media Pembelajaran Bahasa dan Sastra indonesia berbasis wacana local (sebuah alternatif desain kurikulum Berorientasi pada Masyarakat)</p>	<p>7-8 November 2017 di Program Studi Sastra Indonesia FIB Universitas Diponegoro Semarang Dengan nomor sertifikat: 3696/UN7.5.6/PP/2017</p>

	Bahasa dan Sastra Indonesia (PIBSI) ke-39		
13	Konferensi Nasional Bahasa dan Sastra IV Diselenggarakan Prodi Pendidikan Bahasa Indonesia FKIP Universitas Sebelas Maret kerjasama dengan ADOBSI dan Balai Bahasa Provinsi Jateng	Materi Analisis Wacana Bahasa Indonesia Berbasis Pemberdayaan Masyarakat, Sebuah Alternatif Desain Kurikulum Berorientasi pada Masyarakat	11 November 2017 di Aula Gedung FKIP UNS Surakarta Dengan nomor sertifikat: 104/UN27.02.9.1/SE/2017
14	Proceeding of the International Conference of Early Childhood Education (ICECE 2017).	<i>The Analysis of Using Introducing Number Media in The Kindergarten</i>	Series: Advances in Social Science, Education and Humanities Research (Atlantic Press) dengan link: https://www.atlantispress.com/proceedings/icece-2017/authors .
15	Induction of Oocyte Maturation in The Giant Gouramy (Osphronemus Gouramy Lac) usuing Progesterone and GnRH analog.	Seminar on Natural Scineces and applied Natural Scineces (MIPA UAD)	2012
16	Pelatihan Penulisan bahan Aajar di SD uhammadiyah se-Kabupaten Bantul Penulis ke-2)	Proseding Semnas Hasil Pengabdian pada Masyarakat LPPM UAD	2019
17	Tanggapan Pembelajar BIPA terhadap Kamus Padanan Istilah asing-Indonesia: Kasus di	Seminar Nasional Menduniakan Bahasa dan Sastra Indonesia	2019

	Program BIPA Darmasiswa UAD Tahun 2018/2019 (penulis ketiga)		
18	Makna Implikatur pada Poster Gejayan Memanggil 2019 di Media Massa Online serta Kaitannya dengan Bahan Ajar Teks Editorial di SMA Kelas XII (penulis ke-2)	Seminar Nasional SAGA 3 (1)	2021
19	Pelatihan Pembuatan Media Pembelajaran di Masa Pandemi Bagi Guru SMP Pokja Banguntapan (Penulis ke 2)	Seminar Nasional Hasil Pengabdian kepada Masyarakat LPPM UAD	2021

G. Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/Rekayasa Sosial Lainnya dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial Lainnya yang telah diterapkan	Tahun	Tempat Penerapan	Respon Masyarakat
1	Jaring Asmara (Penjaringan spirasi Masyarakat) Pantai Goa Cemara Patihan Sanden Bantul (bersama SKPD terkait dan KPPD Bantul)	2011	Pantai Goa Cemara Patihan Sanden Bantul	Baik

H. Penghargaan

No	Jenis Penghargaan	Asosiasi Pemberi	Tahun
01	Penghargaan Penggiat Pemberdayaan Masyarakat	Kecamatan Sanden Bantul	2015
02	Pemerhati Lingkungan dan Penggiat Pemberdayaan Tahun 2016	Kelompok Konservasi Mangrove (KP2B)	2016

03	Pemerhati Lingkungan dan Pegiat Pemberdayaan Tahun 2017	Kelompok Konservasi Mangrove (KP2B)	2017
----	---	--	------

I. Pelatihan Profesional

No	Nama Pelatihan	Diadakan oleh	Tanggal/Tahun Pelaksanaan
1	Pelatihan TOT (Training of Trainer Softskill) untuk Mahasiswa Baru UAD	UAD	15 s.d. 16 Oktober 2011
2	Pelatihan Peninjauan Kurikulum Prodi PBSI FKIP UAD	UAD	Hotel Eden 1 Kaliurang, 23 s.d. 24 Januari 2014
3	Pelatihan Sosialisasi Pencegahan dan Penanggulangan Plagiarisme Di Perguruan Tinggi	Lembaga Penelitian dan Pengembangan Universitas Ahmad dahlan Yogyakarta	12 sd 22 Juli 2014
4	Pelatihan Metodologi Penelitian dan Workshop Penyusunan Proposal Penelitian Bagi Dosen Muda Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta	LPP UAD	19 sd 20 Februari 2014
5	Pelatihan TOT (Training of Trainer Softskill) untuk Mahasiswa Baru UAD	UAD	1 November 2014

6	Pelatihan Pengembangan Kurikulum Program Studi PGSD	PGSD UAD	21 sd 23 Februari 2013
7	Pelatihan Pelaksanaan Pengabdian Kepada Masyarakat	DITLIBTAMAS Dikti bekerjasama dengan LP2M STIE Widya Wiwaha	24 sd 25 September 2013
8	Pelatihan Penyusunan Proposal Hibah KKN-PPM	LPM UAD Yogyakarta	17 Maret 2012 (nomor sertifikat: L.2/41/J.0/III/2011)
9	Pelatihan Training of Trainer Softskill untuk Mahasiswa Baru	UAD	15 sd 16 Oktober 2011
10	Workshop Redefinisi Pemberdayaan Dalam Perspektif Muhammadiyah	MPM (Majelis Pimpinan Wilayah Muhammadiyah) DIY	30 Juli 2011, bertempat di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
11	Pelatihan Penyusunan Proposal Hibah KKN-PPM	LPM UAD Yogyakarta	2 November 2013, bertempat di UAD, nomor sertifikat: L.2/394/J.0/XI/2013.
12	Pelatihan Training of Trainer Softskills 2013	UAD	2 Februari 2013
13	Pelatihan TOT (training of Trainers) Softskill	UAD	21 November 2015
14	Workshop Penulisan Proposal Hibah Penelitian	FKIP UAD bekerjasama dengan Lembaga Penelitian	1 Maret 2016 di aula Kampus II Unit B UAD di Jalan

	RISTEKDIKTI dengan nara sumber Dr. Drajat Tri Kartono, M.Si.	dan Pengembangan UAD	Pramuka, nomor sertifikat F1/01/D6/III/2016
15	Pelatihan Penulisan Buku Ajar yang diselenggarakan oleh Prodi PBSI UAD	Prodi PBSI UAD	26 dan 27 Juli 2016 di Meeting Room Kampus 2 Unit B Univ ahmad Dahlan Yogyakarta di Jalan Pramuka Kav. 5F umbulharjo Yogyakarta (nomor sertifikat PS2/03/J.3/VII/2016
16	Pelatihan <i>Active Learning For Higher Education</i> (ALFHE)	PPKP (Pusat Peningkatan Kualitas Pembelajaran) LP2AI UAD	9 sd 12 Agustus 2012, Auditorium Gedung D Kampus III UAD, Jl Prof. Dr. Soepomo, S.H. Warungboto Yogyakarta 55164, dengan nomor sertifikat: 010/ALFHE-LP2AI UAD/VIII/2012
17	Bimtek Penguatan Dosen MKDU Bahasa Indonesia 2017	Direktorat Jenderal Sumber Daya Iptek Pendidikan Tinggi Kemenristek Dikti	10-13 Mei 2017, Hotel Dafam Yogyakarta
18	Training of Trainers	Universitas Ahmad	28 Oktober 2017

	Softskill	Dahlan Yogyakarta	
19	Pelatihan Asesor Kompetensi	LSP-P1 Ahmad Dahlan bekerjasama dengan BNSP	9 Februari 2018 di Hotel Grand Dafam Rohan Yogyakarta dengan Nomor: L6/10/B2/II/2018.

J. Peran Bidang Mawa

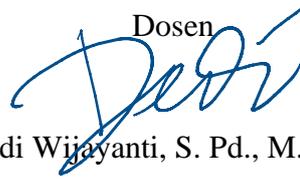
No	Nama Pelatihan	Diadakan oleh	Tanggal/Tahun Pelaksanaan
1	Pemateri Kegiatan Pelatihan Dasar Kepemimpinan dengan tema “Tiga Pilar Satu Hati Kuatkan Organisasi”	HMPS PBSI FKIP UAD	001/MHJK/HMPS-PBSI/III/2013
2	Dosen Pendamping dalam Kegiatan Pelatihan Penulisan PKM (Program Kreativitas Mahasiswa) 2015	Prodi PBSI FKIP Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta	tanggal 17 Januari 2015 bertempat di Auditorium Kampus II UAD (nomor Sertifikat: F1/003/D.66/I/2015
3	Pemateri Pelatihan Penulisan Proposal Penelitian Mahasiswa	Prodi PBSI FKIP UAD	31 Mei 2015 dengan nomor: PS2/31/J3/V/2015

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima

sanksi. Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Riset Dasar.

Yogyakarta, 1 April 2022

Dosen



Dedi Wijayanti, S. Pd., M. Hum.

Biodata Anggota 1

1. Biodata peneliti

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Son Ali Akbar, S.T., M. Eng.
---	-----------------------------	------------------------------

2	Jenis Kelamin	Laki-laki
3	Jabatan Fungsional	Lektor
4	NIY	60150840
5	NIDN	0530119001
6	Tempat dan tanggal lahir	Biak, 30 Nopember 1990
7	E-mail	sonali@ee.uad.ac.id , son.akbar@te.uad.ac.id
8	Nomor Telepon/HP	085643888512
9	Alamat Kantor	Program Studi T Elektro Fakultas Teknologi Industri, Kampus 4 Universitas Ahmad Dahlan, Jl. Ringroad Selatan, Kragilan, Tamanan, Kec. Banguntapan, Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta 55191
10	Nomor Telepon/Faks	0274-563515 ext 4211
11	Lulusan yang Telah Dihilangkan	S1: 10 mahasiswa
12	Mata kuliah yang diampu	Computer Vision
		Pemrograman Lanjut
		Instrumentasi Biomedis

A. Riwayat Pendidikan

	S1	S2	S3
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Ahmad Dahlan	Universitas Gadjah Mada	Universiti Malaysia Pahang
Bidang Ilmu	Teknik Elektro	Teknik Elektro	Teknik Elektro
Tahun masuk-lulus	2008-2012	2013-2015	2019-Sekarang
Judul Skripsi/Tesis/Desertasi	Sabuk Getar sebagai Alat Bantu Arah bagi Tunanetra	Analisis Identifikasi Parasit Malaria Dalam Sel Darah Berbasis Citra Digital	Identification of Bacteria Infection using Deep Learning
Nama Pembimbing/Promotor	Anton Yudhana, S.T., M.T., Ph.D.	Hanung Adi Nugroho, S.T., M.E., Ph.D.	Prof. Ir. Ts. Kamarul Hawari Ghazali, Ph.D.

B. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber Dana	Total (Rp)
1.	2016	Alat Bantu Penyebar Pupuk Tanaman Padi Menggunakan Wahana Udara (Quadcopter)	UAD	4.000.000

2.	2017	Platform Navigasi Quadcopter dengan Persepsi Pengenalan Citra Visual Obyek	UAD	6.000.000
3.	2017	Sistem Persepsi Dan Koordinasi Untuk Berbagai Platform Robot Penanggulangan Bencana	Dikti	24.000.000
4.	2018	Deteksi Retakan Dan Lubang Pada Jalan Dari Foto Udara	Dikti	16.000.000
5.	2018	Pemetaan Kawasan Konservasi Penyu Di Pesisir Pantai Yogyakarta Melalui Foto Udara Berbasis <i>Image Stitching</i>	UAD	9.000.000
6.	2019	Analisis Keamanan Aplikasi E-Commerce pada Smartphone Berplatform Android	UAD	9.000.000
7.	2019	Wireless Sensor Network Pada Sistem Pengairan Pintar Berbasis Decision Support System	RistekDikti	133.405.000
8.	2020	Implementasi Machine Vision dan Gripper pada UAV Tipe Multirotor untuk Alat Angkut Udara	UAD	12.000.000
9.	2020	Desain Dan Implementasi Prototipe Deteksi Dini Diabetes Berbasis Kualitas Urin	UAD	20.000.000
10.	2021	Identifikasi Infeksi Bakteri Menggunakan Deep Learning	UAD	18.000.000
11.	2021	Integrasi Reaktor Biogas Terpantau Berbasis IOT (Internet of Things)	UAD	27.000.000
12.	2021	Detektor Glucose Portable dengan Kualitas Urine Berbasis Machine Learning	BRIN	238.460.000

C. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber Dana	Total (Rp)
1	2016	Pelatihan Robotika Bagi SMK N 1 Miri Sragen	UAD	750.000
2	2017	Foto Udara Pesisir Pantai Bantul Untuk Konservasi Penyu	Mandiri	1.000.000
3	2018	Peningkatan Kualitas Panen Pertanian Padi melalui Aplikasi	UAD	5.000.000

		Teknologi AGRIMON (<i>Agriculture Monitoring</i>)		
4.	2019	Tata Kelola Sistem Pengairan Tanaman Empon-Empon di Desa Wareng Gunungkidul Menuju Edu Wisata Herbal	Mandiri	1.000.000
5.	2020	Tata Kelola Sistem Pengairan Tanaman Empon-Empon di Desa Wareng Gunungkidul Menuju Edu Wisata Herbal	UAD	10.000.000
6.	2021	Penerapan Reaktor Biogas di Kelompok Ternak Kambing Etawa, Samigaluh, Kulonprogo	UAD	6.500.000

D. Publikasi Artikel Ilmiah dalam Jurnal dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Vol/ No/ Tahun
1.	Prototipe Tabung Semprot Pupuk Cair Berbasis Wahana Udara (Quadcopter) Bagi Lahan Tanaman Padi	Jurnal ECOTIPE	Vol. 3 No. 2 Oktober 2016, hal 26-30, ISSN 2355-5068
2.	Monitoring of rainfall level ombrometer observatory (Obs) type using android sharp GP2Y0A41SK0F sensor	International Journal of Advanced Computer Science and Applications (IJACSA)	Vol. 10 No. 11, 2019 DOI : 10.14569/IJACSA.2019.0101238
3.	Modification of manual raindrops type observatory ombrometer with ultrasonic sensor HC-SR04	International Journal of Advanced Computer Science and Applications (IJACSA)	Vol. 10 No. 12, 2019 DOI : 10.14569/IJACSA.2019.0101238
4.	Citra Kawasan Konservasi Penyu Pesisir Pantai Yogyakarta Menggunakan Foto Udara Berbasis EmguCV'	Jurnal Ilmiah Teknik Elektro Komputer dan Informatika (JITEKI)	Vol. 4, No 2, hal 86-92, 2019
5.	Integrated application for automatic schedule-based distribution and monitoring of irrigation by applying the waterfall model process	Bulletin of Electrical Engineering and Informatics (BEEI)	Vol. 9, No. 1, Hal. 420-426, 2020
6.	Ekstraksi Logis Forensik Mobile pada Aplikasi E-	Mobile and Forensics	Vol. 2, No. 1, Hal. 1-10, 2020

	Commerce Android', Mobile and Forensics		
7.	Texton Based Segmentation for Road Defect Detection from Aerial Imagery	International Journal of Artificial Intelligence Research (IJAIR)	Vol. 4, No. 2, Hal. 107-116, 2020
8.	Aplikasi Machine Vision pada Hexacopter untuk Deteksi Survival Kits di Bidang Mitigasi Bencana	Jurnal Teknik Elektro (JTE)	Vol. 12, No. 2, Hal. 72-79, 2020
9.	Multi sensor application- based for measuring the quality of human urine on first-void urine	Sensing and Bio- Sensing Research	2214-1804(21)00066-0, 2021
10.	Implementasi Smart Glove untuk Monitoring Jari Tangan dan Detak Jantung Pasien Pasca Stroke	Majalah Ilmiah Teknologi Elektro	Vol. 20, No.2, Hal. 281-288, 2021
10.	Oil palm unstripped bunch detector using modified faster regional convolutional neural network	International Journal of Artificial Intelligence	Vol. 11, No. 1, Hal 189, 2022
11.	Rapid bacterial colony classification using deep learning	Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science	Vol. 6, No. 1, Hal. 352-361, 2022

E. Pemakalah Seminar Ilmiah (Oral Presentation) dalam 5 Tahun Terakhir

No	Nama Pertemuan Ilmiah/ Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1.	International Conference on Information Technology, Computer and Electrical Engineering (ICITACEE), 2015	Feature Extraction and Classification for Detection Malaria Parasites in Thin Blood Smear	16 Oktober 2015, Semarang
2.	International Conference on Engineering and Applied Technology (ICEAT), 2017	Irigation distribution automatization based on scheduling system	29 Nopember 2017, Lombok
3.	International Symposium on	Robot Operating System	16 Nopember 2017,

	Materials and Electrical Engineering (ISMEE) 2017	(ROS) Compatible Low Cost Rotating Light Detection and Ranging (Lidar) Design	Bandung
4.	International Conference on Engineering and Applied Technology (ICEAT), 2018	SBVI: A low-cost wearable device to determine location of the visually-impaired safely	9-10 Oktober 2018, Aceh
5.	International Conference on Informatics, Multimedia, Cyber and Information System (ICIMCIS)	Recognizing human emotion patterns by applying Fast Fourier Transform based on brainwave features	24 Oktober, 2019
6.	Ahmad Dahlan International Conference Series on Engineering and Science (ADICS-ES)	Irrigation Distribution System for Agriculture using Fuzzy Control and Android-Based Water Monitoring	November, 2019
7.	Ahmad Dahlan International Conference Series on Engineering and Science (ADICS-ES)	EonTex Conductive Stretchable Sensor Response on Smart Glove for Sign Language	November, 2019
8.	7th International Conference on Engineering and Emerging Technologies (ICEET)	Self-Health Monitoring Based on Dehydration Level and Glucose Content in Urine using Thermal Sensing	Oktober, 2021
9.	4th International Seminar on Research of Information Technology and Intelligent Systems (ISRITI)	An Enhanced Classification of Bacteria Pathogen on Microscopy Images Using Deep Learning	December, 2021

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Yogyakarta, 23 April 2022
Pengusul,



Son Ali Akbar, S.T., M.Eng.

Biodata Anggota 2

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : N. Satria Abdi, S.H., M.H., C.L.A.
Tempat, Tanggal lahir: Mandailing, 21 Mei 1979
Pekerjaan : Dosen FH-UAD
NIY : 60040503
Alamat : Jl. Sidikan Gg. Wijayakusuma 72, RT. 033 RW.009
Sorosutan, Umbulharjo, Yogyakarta
Nomor HP : 081328561998 / 08157951847
Alamat email : satria_fhuad@yahoo.co.id
Jabatan Fungsional : Lektor
Pangkat, Golongan : Penata Tk. 1/III.d

Pendidikan Formal dan Non-Formal

1. SD Negeri Tapus, Linggabayu, Tahun 1991
2. Madrasah Ibtidaiyah Muhammadiyah, Linggabayu, Tahun 1991
3. Madrasah Tsanawiyah Muhammadiyah, Sipirok, Tahun 1994
4. Madrasah Aliyah Muhammadiyah, Sipirok, Tahun 1997
5. Sarjana Hukum FH-UAD, Yogyakarta, Tahun 2002
6. Magister Hukum Univ. Islam Indonesia Yogyakarta, Tahun 2005
7. Program Doktor (S3) Ilmu Hukum Univ. Muhammadiyah Surakarta, Angkatan 2021
8. Pendidikan Khusus Profesi Advokat, Yogyakarta, Tahun 2005
9. Legislative Drafting Training, Yogyakarta, Tahun 2010
10. Kursus Legislative Drafting Basic Level, Jakarta, Tahun 2014
11. Bimtek Naskah Akademik Pembentukan Perundang-undangan, Jakarta, Tahun 2014
12. Pendidikan Auditor Hukum (Legal Auditor) Bersertifikat, Jakarta, Tahun 2017

Pengalaman Kerja dan Organisasi:

1. Dosen Tetap UAD, matakuliah Legal Drafting, Tahun 2004 s.d. saat ini
2. Dosen Tidak Tetap UII, matakuliah Hukum Administrasi Negara. Tahun 2008 s.d. 2018
3. Dosen Tidak Tetap UCY, matakuliah Teori dan Hukum Konstitusi, Tahun 2005-2008

4. Dosen Tidak Tetap (Tentor) UT, matakuliah Pendidikan Kewarganegaraan, Tahun 2008-2012
5. Wakil Dekan FH-UAD, Tahun 2008-2012
6. Sekretaris Majelis Tabligh PWM-DIY, Periode 2005-2010, 2010-2015, dan 2015-2020
7. Sekretaris Litbang Asosiasi Pengajar HTN-HAN DIY, Tahun 2005-2009
8. Anggota Divisi Perundang-undangan Asosiasi Pengajar HTN-HAN DIY, Tahun 2016-2021
9. Anggota Divisi Organisasi Organisasi Pengajar HTN-HAN DIY, Tahun 2021-2026
10. Tim Asistensi Bidang Hukum Majelis Pendidikan, Penelitian dan Pengembangan Pimpinan Pusat Muhammadiyah, Tahun 2015-2020, 2020-2023
11. Pendiri dan Pengurus Asosiasi Pengajar Hukum Acara PTUN Indonesia

Penulisan dan Penelitian yang pernah dilakukan:

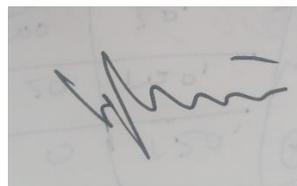
1. Kekuasaan Presiden Pasca Perubahan Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945, Tahun 2007
2. Sistem Pemerintahan Presidensial Indonesia (Kajian Sebelum dan Sesudah Perubahan Undang-Undang Dasar NRI Tahun 1945 dan Kesesuaiannya dengan Sila Keempat Pancasila), Tahun 2007
3. Implementasi Undang-Undang Nomor 23 Tahun 1997 Tentang Pengelolaan Lingkungan Hidup (Studi Peran Serta Masyarakat di Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta), Tahun 2008
4. Revitalisasi Lembaga Kementerian dalam Rangka Mewujudkan Tujuan Pemerintahan Republik Indonesia, Tahun 2009
5. Peranan Sekretariat Negara Dalam Sistem Pemerintahan Presidensial (Studi Perbandingan dalam Negara Serikat dan Negara Kesatuan), Tahun 2010
6. Perubahan Undang-Undang Dasar 1945 Dan Perwujudan Demokrasi Di Indonesia, Jurnal tahun 2011
7. Hermeneutika dalam Studi Hukum Islam (Studi Kritis Pemikiran Khaled Abou El-Fadl), Jurnal tahun 2012
8. Sengketa Kewenangan Lembaga Negara Bantu Dalam Sistem Ketatanegaraan Indonesia, Tahun 2013
9. Peranan Naskah Akademik Dalam Pembentukan Perundang-undangan di Indonesia, Tahun 2014
10. Implikasi Perppu Nomor 1 Tahun 2014 tentang Pemilihan Gubernur, Bupati, dan Walikota dalam Sistem Ketatanegaraan Indonesia, Tahun 2014
11. Sengketa Kewenangan Lembaga (Studi terhadap Putusan Mahkamah Konstitusi Tahun 2004-2015), Tahun 2015
12. Penetapan Calon Tunggal Dalam Pilkada Serentak Tahun 2015 Studi atas Putusan MK No.100/PUU-XIII/2015), Tahun 2015
13. Pengujian Peraturan Perundang-undangan dalam Sistem Hukum Indonesia, Tahun 2016

14. Analisis Yuridis Ormas Asing Berdasarkan Undang-Undang Nomor 17 Tahun 2013 tentang Organisasi Kemasyarakatan, Tahun 2016
15. Kajian Yuridis Komparatif Sistem Pemilihan Presiden Langsung Dalam Konstitusi dan Pelaksanaannya, Tahun 2017
16. Analisis Yuridis Putusan Mahkamah Konstitusi Nomor 97/PUU-XIV/2016 Mengenai Perkara Pengujian Undang-Undang Tentang Administrasi Kependudukan, Tahun 2018
17. Bentuk dan Susunan Pemerintahan Daerah Daerah Istimewa Yogyakarta Dalam Sistem Ketatanegaraan Republik Indonesia, Tahun 2019
18. Implementasi Naskah Akademik Dalam Pembentukan Peraturan Daerah di Daerah Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta, Tahun 2019
19. Kebijakan Sinkronisasi dan Harmonisasi Regulasi Melalui Pembentukan Kementerian Legislasi Pemerintah di Indonesia, Tahun 2021

Narasumber Pembentukan Naskah Akademik dan Rancangan Peraturan Daerah:

1. NA dan Raperda Penyelenggaran Pendidikan, Provinsi DIY, Tahun 2007
2. NA dan Raperda Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup, Provinsi Kepulauan Riau, Tahun 2011
3. NA dan Raperbup Konservasi Penyu, Kabupaten Bantul, Tahun 2012
4. Anggota Tim Review Perda DIY Nomor 12 Tahun 2015 Tentang Pengendalian Dan Pengawasan Minuman Beralkohol Serta Pelarangan Minuman Oplosan, tahun 2017
5. Anggota Tim Review Perda DIY Nomor 3 Tahun 2015 Tentang Perlindungan Dan Pengelolaan Lingkungan Hidup, tahun 2018
6. Narasumber Diklat Pembentukan NA dan Raperda di DIY

Yogyakarta, 17 Maret 2022



N. Satria Abdi, S.H., M.H.

Biodata Anggota 3

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap dan Gelar	Dr. Purwati Zisca Diana, S.Pd., M.Pd.
2	Jenis Kelamin	Perempuan
3	Jabatan Fungsional	Lektor
4	NIDN	0519038302
5	Tempat dan Tanggal Lahir	Temanggung, 19 Maret 1983
6	Alamat e-mail	purwati.diana@pbsi.uad.ac.id
7	Nomor Telepon/HP	087722481345
8	Program Studi/Fakultas	Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia / FKIP
9	Alamat Kantor	Kampus 4: Jalan Ringroad selatan, Tamanan, Banguntapan, Bantul, D.I. Yogyakarta
10	Bidang Keahlian	Pengajaran Bahasa Indonesia
11	Mata Kuliah yang Diampu	1. Bahasa Indonesia (MKU) 2. Strategi Pembelajaran Bahasa Indonesia 3. Evaluasi Pembelajaran Bahasa Indonesia 4. Belajar dan Pembelajaran 5. Komprehensi Lisan 6. Telaah Kurikulum dan Bahan Ajar Bahasa Indonesia 7. Penulisan Karya Ilmiah 8. Pembelajaran Bahasa Indonesia 9. Pembelajaran Mikro 10. Penelitian Pendidikan 11. Media Pembelajaran
12	ID Scopus	57200993813
13	ID SINTA	5977713
14	ID Orcid	https://orcid.org/0000-0003-3278-2281
15	ID Google Scholar	OAu_Eb0AAAAJ&hl=id

B. Publikasi di jurnal internasional terindeks 5 tahun terakhir

Tahun	Judul Artikel	Peran (First Corresponding author atau co-author)	Nama Jurnal, Tahun Terbit,	URL Artikel (Jika sudah ada)
-------	---------------	---	----------------------------	------------------------------

			Volume, Nomor, P- ISSN/E- ISSN	
2016	<i>Collaborative Learning for the Reinforcement of Character Education in Learning Indonesian at Universities</i>	First Corresponding author	IJRAMR, 2016 Vol. 03, Issue 05, pp.1414-1418, May	http://www.ijramr.com/sites/default/files/issues-pdf/729.pdf
2018	<i>Optimization of Piwulang Text Learning by Using Media of Powerquiz Game</i>	co-author	7 (3.4 Special Issue 4), pp 302-305	https://www.sciencepubco.com/index.php/ijet/article/view/20116/9414

C. Publikasi di jurnal nasional terakreditasi 5 tahun terakhir

Tahun	Judul Artikel	Peran (First Corresponding author atau co-author)	Nama Jurnal, Tahun Terbit, Volume, Nomor, P-ISSN/E-ISSN	URL Artikel (Jika sudah ada)
2014	Teknik Membaca SQ3R dalam Membaca Kritis untuk Penguatan Pendidikan Karakter di Perguruan Tinggi	First Corresponding author	Caraka , Volume 1. Nomor 1. Tahun 2014, halaman 31-40	
2019	Implementasi Model Pembelajaran Kolaboratif pada Mata Kuliah Bahasa Indonesia di Perguruan Tinggi	First Corresponding author	Bahasa Volume 1. Nomor 1 Januari 2019 Hlm. 60-70	https://jurnal.ppjbsip.id/index.php/bahasa/article/view/27 DOI: https://doi.org/10.26499/bahasa.v1i1.27
2020	<i>Blended Learning</i> dalam Pembentukan Kemandirian Belajar	First Corresponding author	Alinea Volume 9 Nomor 1 April 2020	https://jurnal.unsur.ac.id/ajbsi/issue/view/91

			Halaman 16-22 30 April 2020	
2020	Perjuangan Tokoh Perempuan dalam Novel <i>Satin Merah</i> Karya Brahmanto Anindito dan Rie Yanti		Stilistika Volume 5, Nomor 2 Oktober 2020 ISSN: 2527-4104	https://jurnal.stkipbjm.ac.id/index.php/STI/article/view/1119/554
2020	Analisis Kebutuhan Pengembangan Buku Ajar Komprehensi Lisan Berbasis Nilai-Nilai Islam dan Berorientasi Literasi Digital	First Corresponding author	Pendidikan Bahasa Indonesia Volume 8, Nomor 2, Juli-Desember 2020 Unissula E-ISSN: 26-14-5294 P-ISSN: 2338-5944 Hlm. 170-179	http://jurnal.unissula.ac.id/index.php/jpbsi/article/view/13436 DOI: http://dx.doi.org/10.30659/j.8.2.170-179
2021	Edmodo-Based Blended Learning Model on News Text Materials for Class VIII	co-author	Bahasa: Jurnal Keilmuan Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia Volume 3, Nomor 1, hlm. 25-33 E-ISSN: 2685-4147	https://jurnal.ppjbsip.org/index.php/bahasa/article/view/67 DOI: https://doi.org/10.26499/bahasa.v3i1.67
2021	Pengembangan E-Modul Mata Kuliah Pembelajaran Bahasa Indonesia	First Corresponding author	Jurnal Alinea Volume 10 Nomor 2 Oktober 2021 Halaman 153-160 30 Oktober 2021	https://jurnal.unsur.ac.id/ajbsi/article/view/1635 DOI: https://doi.org/10.35194/alinea.v10i2.1635

D. Publikasi pada prosiding konferensi/seminar 5 tahun terakhir

Tahun	Judul Artikel	Peran (First Corresponding author atau co-author)	Nama Prosiding, Tahun Terbit, Volume, Nomor, P-ISSN/E-ISSN	URL Artikel (Jika sudah ada)
2015	Pendidikan Karakter dengan Format Pembelajaran Kolaboratif pada Mata Kuliah Bahasa Indonesia	First Corresponding author	Seminar Nasional ADOBSI UNS	
2016	<i>The Development of Indonesian Textbooks-Based Collaborative Learning to Strengthen Character Education: A Case Study on Vocational Educational in Sebelas Maret University</i>	co-author	Seminar Internasional Routledge, London & New York ISBN: 978-1-138-05419-6 (Hbk) ISBN: 978-1-315-16656-8 (eBook)	https://www.researchgate.net/profile/Budi_Mulyanti/publication/319636770_Network_planning_software_development_for_wireless_communication_system_subject_learning_media/links/5ec79f5e92851c11a87dbfba/Network-planning-software-development-for-wireless-communication-system-subject-learning-media.pdf#page=120
2016	Terampil Menulis Karya Ilmiah dengan Teknik Collaborative Writing Sebagai Upaya Penguatan Pendidikan Karakter	First Corresponding author	Seminar Nasional PIBSI XXXVIII Univet	
2017	Efektivitas Menulis Kolaboratif dalam Pembelajaran Menulis Karya Ilmiah	First Corresponding author	Konnas Basastra IV UNS	
2020	Desain Pembelajaran Berbasis Daring pada Masa Pandemi Covid-19 bagi Guru Bahasa Indonesia di SMP	First Corresponding author	Semnas PPM UAD	http://seminar.uad.ac.id/index.php/senimas/article/view/5130

	Muhammadiyah se-Kabupaten Gunungkidul			
2020	Desain Buku Ajar Komprehensi Lisan Berbasis Nilai-Nilai Islam dan Literasi Digital	First Corresponding author	Seminar Internasional Riksa Bahasa XIV UPI Bandung 12 Desember 2020	http://proceedings.upi.edu/index.php/riksabahasa/article/view/1377
2021	Penulisan Kreatif Sastra dalam Pembelajaran Daring bagi Guru Bahasa Indonesia di Lingkungan Muhammadiyah Temanggung	First Corresponding author	Semnas PPM UAD 23 Oktober 2021	http://seminar.uad.ac.id/index.php/senimas/article/view/7426
2021	Peningkatan Kapasitas Guru dalam Penanaman Nilai Kesetaraan dan Keadilan Gender pada Pembelajaran PPKN di Era New Normal	co-author	Semnas PPM UAD 23 Oktober 2021	http://seminar.uad.ac.id/index.php/senimas/article/view/7475

E. Pengalaman penelitian dalam 5 tahun terakhir

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta Rp)
1	2015	Pengembangan Buku Ajar Bahasa Indonesia Berbasis Pembelajaran Kolaboratif untuk Penguatan Pendidikan Karakter di Perguruan Tinggi	Hibah Disertasi Doktor	37,5
2	2017	Keefektifan <i>Collaborative Writing</i> dalam Pembelajaran Menulis Karya Ilmiah (Studi Eksperimen terhadap Mahasiswa Non-Jurusan Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia)	Hibah DIPA Kopertis V	5
3	2020	Pengembangan Buku Ajar Komprehensi Lisan Berbasis Nilai-Nilai Islam dan Berorientasi	LPPM UAD	12

		Literasi Digital		
4	2021	Pengembangan E-Modul sebagai Sumber Belajar Mata Kuliah Pembelajaran Bahasa Indonesia di Program Studi Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia	LPPM UAD	11

F. Pengalaman pengabdian kepada masyarakat dalam 5 tahun terakhir

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta Rp)
1	2017	Peningkatan Profesionalitas Guru dalam Menulis Karya Ilmiah di SDN 1 Rojoimo Kab. Wonosobo	LP3M UST	1
2	2019	Pelatihan “Gerakan Nasional Orang Tua Membacakan Buku” di TP PKK Kabupaten Gunungkidul	Mandiri	1
3	2020	Pelatihan Desain Pembelajaran Berbasis Daring pada Masa Pandemi <i>Covid-19</i> bagi Guru Bahasa Indonesia di SMP Muhammadiyah se-Kabupaten Gunungkidul	Reguler LPPM UAD	8
4	2021 (Februari)	Pemanfaatan Literasi Digital pada Masa Pandemi Covid-19 di Desa Semoyo, Patuk, Gunungkidul	Nonreguler LPPM UAD	1,5
5	2021	Pelatihan Penulisan Kreatif Sastra dan Model Pembelajarannya untuk Mengatasi Kejenuhan Pembelajaran Daring bagi Guru-Guru SMA Muhammadiyah Temanggung	Reguler LPPM UAD	6,5
6	2021 (Agustus)	Literasi Digital bagi Orang Tua dalam Mendampingi Anak di Dunia Digital di Kalurahan Putat, Kapanewon Patuk, Kabupaten Gunungkidul	Nonreguler LPPM UAD	1,5

G. Buku yang diterbitkan dalam 5 tahun terakhir

No.	Tahun	Judul	Penerbit	ISBN
1	2020	<i>Collaborative Learning</i> dalam Pembelajaran Bahasa Indonesia	Jagad Aksara	978-623-93619-3-8
2	2020	Bahasa Indonesia Berbasis Pembelajaran Kolaboratif	Ombak	602-258-529-5

		untuk Perguruan Tinggi		
3	2020	Desain Pembelajaran Berbasis Daring	Jagad Aksara	978-62393619-5-2

H. Perolehan HKI

No.	Judul KI	Tahun Perolehan	Jenis KI	Nomor	Status KI (terdaftar/granted)
1	Buku <i>Collaborative Learning</i> dalam Pembelajaran Bahasa Indonesia	2020	Buku Monograf	000200108	Granted
2	Adaptasi Kebiasaan Baru di Sekolah	2021	Poster	000258649	Granted
3	Video Pembelajaran Teks Cerpen	2021	Karya Rekaman Video	000275587	Granted
4	E-Modul Bahasa Indonesia (Teks Debat)	2022	e-Book	000339936	Granted

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan usulan proposal penelitian dasar.

Yogyakarta, 10 Mei 2022



Dr. Purwati Zisca Diana, M.Pd.

Biodata Anggota 4:

A. Identitas Diri

1.	Nama Lengkap	Ariesty Fujiastuti, S.Pd., M.Pd.
2.	Jenis Kelamin	Perempuan
3.	Jabatan Fungsional	Lektor
4.	NIY	60150814
5.	NIDN	0518109002
6.	Tempat/Tanggal Lahir	Terentang Baru/18 Oktober 1990
7.	E-mail	ariesty.fujiastuti@pbsi.uad.ac.id
8.	Nomor Telepon/HP	085228282256
9.	Alamat Kantor	Jalan Kolektor Ringroad Selatan, Tamanan Banguntapan Bantul Yogyakarta
10.	Nomor Telepon/Faks	(0274) 564604
11.	Lulusan yang Telah Dihasilkan	S-1= 30 orang; S-2=..... Orang; S-3=..... orang
12.	Mata Kuliah yang Diampu	1. Bahasa Indonesia/ Mata Kuliah Umum 2. Komprehensi Tulis/ Keterampilan Membaca 3. Membaca Kritis dan Kreatif 4. Komprehensi Lisan/ Keterampilan Menyimak 5. Retorika 6. Ekspresi Lisan 7. Media Pembelajaran

	8. Fonologi 9. Dasar-dasar Linguistik
--	--

B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Ahmad Dahlan (UAD)	Universitas Sebelas Maret (UNS)	
Bidang Ilmu	Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia (PBSI)	Pendidikan Bahasa Indonesia (PBI)	
Tahun Masuk-Lulus	2008-2012	2012-2014	
Judul Skripsi/Tesis/Disertasi	Sarana Retorika dalam Novel <i>Sang Penggenggam Surga</i> Karya Zamzami El-Riza	Stilistika dan Nilai Pendidikan dalam Novel <i>Rantau 1 Muara</i> Karya Ahmad Fuadi	
Nama Pembimbing/Promotor	Dra. Titiek Suyatmi, M.Pd.	1. Prof. Dr.Retno Winarni, M.Pd. 2. Dr. Nugraheni Eko Wardani, M.Hum.	

C. Pengalaman Penelitian dalam 5 Tahun Terakhir

(Bukan Skripsi, Tesis, dan Disertasi)

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta Rp)
1.	2016	Nilai Budi Pekerti Dalam Karya-Karya Tere Liye Sebagai Alternatif Bahan Ajar SMA (Anggota)	LPP UAD	8.500.000
2.	2016	Pengembangan Modul Membaca Kritis dan Kreatif Berbasis ARCS untuk Mahasiswa Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia di Universitas Ahmad Dahlan	LPP UAD	4.000.000
3.	2017	Pengembangan Media Pembelajaran Retorika Berbasis ARCS dengan Aplikasi <i>Flash</i> untuk Mahasiswa Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia	LPP UAD	4.000.000
4.	2017	Tanggapan Siswa Sekolah Menengah Atas (SMA) Terhadap Kesusasteraan Indonesia Modern di Kota Yogyakarta	LPP UAD	12.900.000
5.	2017	Pengembangan Buku Ajar Membaca Kritis dan Kreatif Berbasis ARCS (<i>Attention, Relevance, Convidence, Satisfaction</i>) untuk Mahasiswa Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia	DRPM Dikti	17.500.000

6.	2018	Pengembangan Buku Ajar Ekspresi Lisan Berbasis Kearifan Lokal untuk Mahasiswa Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia	DRPM Dikti	18.500.000
7.	2018	Pengembangan Media <i>Flash</i> Berbasis Komik dalam Pembelajaran Menyimak Cerita Rakyat untuk Siswa SMP	LPP UAD	13.000.000
8.	2018	Pengembangan Media Pembelajaran Menyimak Puisi dengan Aplikasi <i>Flash</i> Berbasis Android untuk Mahasiswa Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia	LPP UAD	5.000.000
9.	2019	Pengembangan Media Pembelajaran Komprehensi Lisan dengan Aplikasi <i>Flash</i> Berbasis Pendidikan Karakter untuk Mahasiswa Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia	LPP UAD	5.000.000
10.	2020	Pengembangan Media Pembelajaran Bahasa Indonesia Berbasis Komik untuk Siswa SMP	LPPM UAD	10.000.000
11.	2020	Pengembangan Bahan Ajar Cerita Bergambar dalam Pembelajaran Karakter untuk Siswa TK	LPPM UAD	10.000.000
12.	2021	Pengembangan Media Pembelajaran Komprehensi Tulis Berbasis <i>Flash</i> untuk Mahasiswa Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia	LPPM UAD	11.500.000

* Tuliskan sumber pendanaan baik dari skema penelitian DRPM maupun dari sumber lainnya.

D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
1.	2016	Workshop Penulisan Esai bagi Guru-guru SMAse-Kabupaten Bantul bekerja sama dengan MGMT (TIM)	UAD	Rp 1.500.000
2.	2017	Pelatihan Karya Ilmiah untuk Guru	Mandiri	Rp 5.000.000
3.	2019	Pelatihan Penulisan Bahan Ajar bagi Guru SD Muhammadiyah Se-Kabupaten Bantul	UAD	Rp 8.000.000
4.	2019	Pelatihan Penyusunan Media Pembelajaran Berbasis Komik	Luar UAD	Rp 500.000
5.	2020	Pelatihan Menulis Feature Jelajah Potensi Lokal	Luar UAD	Rp 1.500.000

6.	2021	Pelatihan Pembuatan Media Pembelajaran Berbasis Komik untuk Guru SD dan TK di Dusun Geneng, Glondong, dan Jaranan	LPPM UAD	Rp 1.500.000
7.	2021	Pelatihan Pembuatan Media Pembelajaran di Masa Pandemi Bagi Guru SMP Pokja Banguntapan	LPPM UAD	Rp 6.500.000

* Tuliskan sumber pendanaan baik dari skema pengabdian kepada masyarakat DRPM maupun dari sumber lainnya.

E. Publikasi Artikel Ilmiah dalam Jurnal 5 Tahun Terakhir

No.	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/Nomor/Tahun	Alamat
1.	Penanaman Pendidikan Karakter melalui Budaya Jawa (Ketoprak)	Bahastra	Vol. XXXII, No 2 (2015)	journal.uad.ac.id/index.php/BAHASTRRA/article/view/3970
2.	Teknik Pembuatan Buku Ajar Membaca Kritis dan Kreatif Berbasis ARCS (<i>Attention, Relevance, Convindence, Satisfaction</i>) untuk Mahasiswa Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia	Bahastra	<u>Vol 37, No 2 (2017)</u>	http://journal.uad.ac.id/index.php/BAHASTRA/article/view/7610/4027
3.	Persepsi Siswa Sekolah Menengah Atas (SMA) di Kota Yogyakarta Terhadap Kesusasteraan Indonesia Modern	LITERASI (Jurnal Penelitian Bahasa dan Sastra Indonesia serta Pengajarannya)	<u>Vol 1, No 2 (2017)</u>	https://jurnal.unigal.ac.id/index.php/literasi/article/view/771
4.	Pengembangan Media Flash Berbasis Komik dalam Pembelajaran Menyimak Cerita Rakyat	Jurnal Teknologi Pendidikan	Vol. 21, No. 3 (2019)	http://journal.unj.ac.id/unj/index.php/jtp/article/view/12914/8224
5.	Development of excellency-based curriculum: Evidences from integrated Islamic primary schools in Kediri	Jurnal Prima Edukasia	Vol. 7, No. 2 (2019)	https://journal.uny.ac.id/index.php/jpe/article/view/30323/pdf
6.	Media Flash Berbasis Komik dalam Pembelajaran Menyimak Cerita Rakyat	Jurnal BAHTER A_Jurnal Pendidikan Bahasa Sastra dan	Vol. 6, No. 12 (2019)	http://ejournal.umpwr.ac.id/index.php/bahtera/article/view/6034/5357

		Budaya		
7.	Perkembangan Novel dalam Islam Prespektif Gender	Jurnal Ilmu Sastra	Vol. 2, No. 1 (2020)	http://magistraandalusia.fib.unand.ac.id/index.php/majis/article/view/23%20-%2027
8.	Cultivation of Character Education Through Learning to Listen to Speech Based on Flash Media in the Digital Age	Teknodika	<u>Vol. 18, No 2 (2020)</u>	https://jurnal.uns.ac.id/Teknodika/article/view/41993
9.	Experiential Meaning Breadth Variations of the English-Bahasa Indonesia Alice in Wonderland Movie Texts	Script Journal: Journal of Linguistics and English Teaching	Vol. 6 No. 1 (2021): April	https://jurnal.fkip-uwgm.ac.id/index.php/Script/article/view/434

F. Pemakalah Seminal Ilmiah (*Oral Presentation*) dalam 5 Tahun Terakhir

No	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat	Alamat
1.	Seminar Nasional “Bahasa, Sastra, dan Pendidikan dalam Perspektif Masyarakat Ekonomi ASEAN (MEA)	Perubahan Mindset untuk Menyiapkan Pendidik yang Profesional dan Berkarakter dalam Menjawab Tantangan MEA	29 Oktober 2015, Universitas Trunojoyo Madura	http://pbsi.uad.ac.id/wp-content/uploads/ARTIKEL-SEMINAR-DI-MADURA-2015.pdf
2.	Seminar Nasional “Orientasi Pembelajaran Bahasa dan Sastra Indonesia dalam Kurikulum 2013”	Pemanfaatan Teknologi Informasi dengan Aplikasi <i>Flash</i> pada Pembelajaran Menyimak dalam Kurikulum 2013	17 September 2016, Universitas Ahmad Dahlan	http://pbsi.uad.ac.id/wp-content/uploads/Artikel-Semnas-PBSI-Ariesty.pdf
3.	Seminar Nasional “Pertemuan Ilmiah Bahasa dan Sastra Indonesia (PIBSI) XXXVIII 2016	Pendidikan Bermutu dan Berdaya Saing Melalui Pengembangan modul Membaca Kritis dan Kreatif Berbasis <i>ARCS</i>	2-3 November 2016, Hotel Brothers Solo Baru Surakarta	http://siakad-univet.ac.id/PROSIDING
4.	Seminar Internasional “The 1st International Conference on Education (ICE) 2017	The Development Of A Textbook To Read Critically And Creatively-Driven Arcs To Prepare	4 November 2017, Universitas Muhammadiyah	http://eproceedings.um-pwr.ac.id/index.php/ice

		Professional Educators	Purworejo	
5.	Seminar Internasional “The 1st International Conference on Education (ICE) 2017	The Development Of Learning Books Reading Arcs-Based Creative Critical (Attention, Relevance, Convidence, Satisfaction) As A Pleasant Alternative Material	4 November 2017, Universitas Muhammadiyah Purworejo	http://eproceedings.um-pwr.ac.id/index.php/ice
6.	Seminar Nasional Pendidikan Bahasa Indonesia STKIP Siliwangi Bandung “Pemartabatan Bahasa dan Sastra Indonesia melalui Penumbuhan Budaya Literasi”	Motivasi membaca Sastra Siswa SMA Kota Yogyakarta: Gambaran Literasi Sastra Generasi Milenia	20 Desember 2017, Gedung Graha Panca Bhakti	https://drive.google.com/file/d/1Rx8JyaSAtJuIEZOJDA4SO-HncCZIW-oe/view
7.	Seminar Nasional SAGA#1 Sastra, Pedagogik, dan Bahasa :Paradigma Mutakhir Pembelajaran Bahasa dan Sastra Indonesia pada Abad XXI	Pengembangan Media Pembelajaran Retorika Berbasis ARCS dengan Aplikasi Flash	3-Maret-2018, Hotel Grand Inna Mallioboro Yogyakarta	http://seminar.uad.ac.id/index.php/saga/article/view/207/334
8.	Seminar Nasional “Peran Strategis Bahasa, Sastra, dan Pengajarannya dalam Dinamika Konflik Sosial serta Penanaman Nilai Karakter Profetik Menghadapi Revolusi Industri 4.0”	Penanaman Nilai-Nilai Kearifan Lokal dalam Pengembangan Buku Ajar Ekspresi Lisan	26-27 September 2018, UNIKAL	http://conference.unikal.ac.id/index.php/pbsi/pbsi2018/paper/viewFile/46/24
9.	Seminar Nasional “Peran Strategis Bahasa, Sastra, dan Pengajarannya dalam Dinamika Konflik Sosial serta Penanaman Nilai Karakter Profetik Menghadapi Revolusi Industri 4.0”	Pendidikan Karakter Profetik dalam Pembelajaran Menyimak Puisi	26-27 September 2018, UNIKAL	http://conference.unikal.ac.id/index.php/pbsi/pbsi2018/paper/viewFile/56/32
10.	Konferensi Nasional Bahasa dan Sastra V	Pendidikan Karakter Berbasis Budaya Lokal dalam Pembelajaran Berbicara	2019, FKIP UNS	https://jurnal.fkip.uns.ac.id/index.php/knbs/article/view/12866
11.	Seminar Nasional Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat	Pelatihan penulisan bahan ajar di SD Muhammadiyah Se-Kabupaten Bantul	2019, UAD	http://www.seminar.uad.ac.id/index.php/enimas/article/view/3008
12.	Seminar Internasional “	Media Pop-Up Book in	17-18	https://journal.uham

	Language Teacher' Professional Development: Teaching and Assessing Online"	Mirror Text Learning	Desember 2020	ka.ac.id/index.php/ui cell/article/view/6368
13.	Seminar Nasional "Bahasa, Sastra, dan Pengajarannya di Era Berkelimpahan"	Media Pembelajaran Teks Cerita Fantasi Berbasis Komik	19 November 2020, Universitas Jember	https://jurnal.unej.ac.id/index.php/fkip-epro/article/view/23985
14.	Seminar Nasional "Pendidikan Era Super Smart Society 5.0"	Media Pembelajaran Puisi Berbasis Powtoon Di Era Society 5.0	25 Januari 2021	http://103.114.35.30/index.php/Pro/article/view/7870
15.	KoPeN: Konferensi Pendidikan Nasional	Pembelajaran Fabel Di Era New Normal dengan Media Komik	2021, Universitas Mercubuana	http://ejournal.mercubuana-yogya.ac.id/index.php/Prosiding_KoPeN/article/view/1670

G. Karya Buku dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Judul Buku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit
1.	Membaca Kritis dan Kreatif	2017	224	Global Press
2.	Ekspresi Lisan	2018	117	Kmedia

H. Perolehan HKI dalam 10 Tahun Terakhir

No.	Judul/Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
1.	Membaca Kritis dan Kreatif	2018	Buku	EC00201854007
2.	Ekspresi Lisan	2019	Buku	
3.	Media Pembelajaran Komik (Cerita Fabel)	2021	Komik	EC00202115926
4.	Nugget Ampas Tahu	2021	Karya Rekaman Video	EC00202115930

I. Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/Rekayasa Sosial Lainnya dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial Lainnya yang Telah Diterapkan	Tahun	Tempat Penerapan	Respon Masyarakat

J. Penghargaan dalam 10 Tahun Terakhir (dari pemerintah asosiasi atau institusi)

No.	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk pengajuan pengabdian.

Yogyakarta, Mei 2022

Pengusul



Ariesty Fujiastuti, S.Pd., M.Pd

Biodata Anggota 5.

A. Identitas Diri

1.	Nama Lengkap	Sudaryanto, S.Pd., M.Pd.
2.	Jenis Kelamin	Laki-laki
3.	Jabatan Fungsional	Lektor
4.	NIY	60120699
5.	NIDN	0516118201
6.	Tempat dan Tanggal Lahir	Jakarta, 16 November 1982
7.	Email	sudaryanto@pbsi.uad.ac.id

8.	Nomor HP	082138555493
9.	Alamat Kantor	Kampus IV UAD, Jalan Ahmad Yani, Lingkar Selatan, Tamanan, Banguntapan, Bantul, DI Yogyakarta
10.	Nomor Telepon	0274-511830
11.	Lulusan yang telah dihasilkan	S-1: 21 orang
12.	Mata Kuliah yang Diampu	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sejarah dan Politik Bahasa Nasional 2. Bahasa Indonesia bagi Penutur Asing 3. Analisis Kesalahan Berbahasa Indonesia 4. Bahasa Indonesia (MKU) 5. Reportase 6. Penulisan Opini dan Resensi 7. Penulisan Feature

B. Riwayat Pendidikan

No	Program	S-1	S-2	S-3
1.	Nama Perguruan Tinggi	Universitas Negeri Yogyakarta	Universitas Negeri Yogyakarta	Universitas Negeri Yogyakarta
2.	Bidang Ilmu	Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia	Linguistik Terapan	Ilmu Pendidikan Bahasa
3.	Tahun Masuk	2000	2009	2020
4.	Tahun Lulus	2006	2012	- (<i>on going</i>)
5.	Judul Skripsi/Tesis	Korupsi: Bentuk, Efek, dan Penyajian Sastrawi dalam Antologi Naskah Drama <i>Sphinx Triple X</i> Karya Benny Yohanes, dkk.	Wacana Humor Verbal Tulis Gus Dur: Kajian Sosiopragmatik	Tindak Motivasi Guru Sekolah Dasar Bermuatan Keterampilan Abad 21 dalam Wacana Kelas
6.	Nama	Prof. Dr. Suminto A.	Prof. Dr. Zamzani	Prof. Dr. Suhardi

	Pembimbing	Sayuti Anwar Efendi, M.Si.		Dr. Teguh Setiawan, M.Hum.
--	------------	-------------------------------	--	-------------------------------

C. Pengalaman Penelitian dalam 5 Tahun Terakhir

(Bukan Skripsi, Tesis, Maupun Disertasi)

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta Rp)
1.	2017	Inventarisasi Kosakata Daerah dalam Bahasa Indonesia sebagai Sarana Konservasi Bahasa: Kajian Leksikologi Bahasa-Bahasa Daerah di Pulau Jawa	Kopertis V/LL Dikti V	5.000.000
2.	2018	Inventarisasi Padanan Istilah Asing Mutakhir dalam Bahasa Indonesia sebagai Sarana Pengenalan Bahasa Indonesia bagi Penutur Asing di Yogyakarta	Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat, Dikti	14.000.000
3.	2019	Pengembangan dan Pembinaan Bahasa Indonesia Ditinjau dari Perspektif Perencanaan Bahasa: Sebuah Studi Deskriptif	UAD	7.000.000

D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta Rp)
1.	2019	Pelatihan Penulisan Artikel Populer untuk Guru SMP Unggulan 'Aisyiyah Bantul dan Sekitarnya	UAD	6.000.000
2.	2021	Pelatihan Penulisan Karya Ilmiah untuk Guru MGMP Bahasa Indonesia MA DIY	UAD	6.000.000

E. Publikasi Artikel Ilmiah dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/Nomor/Tahun
1.	Konsep Merdeka Belajar-Kampus dan Aplikasinya dalam Pendidikan Bahasa (dan Sastra) Indonesia	<i>Kode: Jurnal Bahasa</i>	Vol. 9, No. 2, 2020
2.	Media Sosial sebagai Sarana Pembinaan Bahasa Indonesia di Era Digital	<i>Kode: Jurnal Bahasa</i>	Vol. 8, No. 4, 2019
3.	Politics of Language in Indonesia (1975-2015): Study of History and Language Policy	<i>Aksis: Jurnal Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia</i>	Vol. 3, No. 1, 2019

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi. Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Hibah.

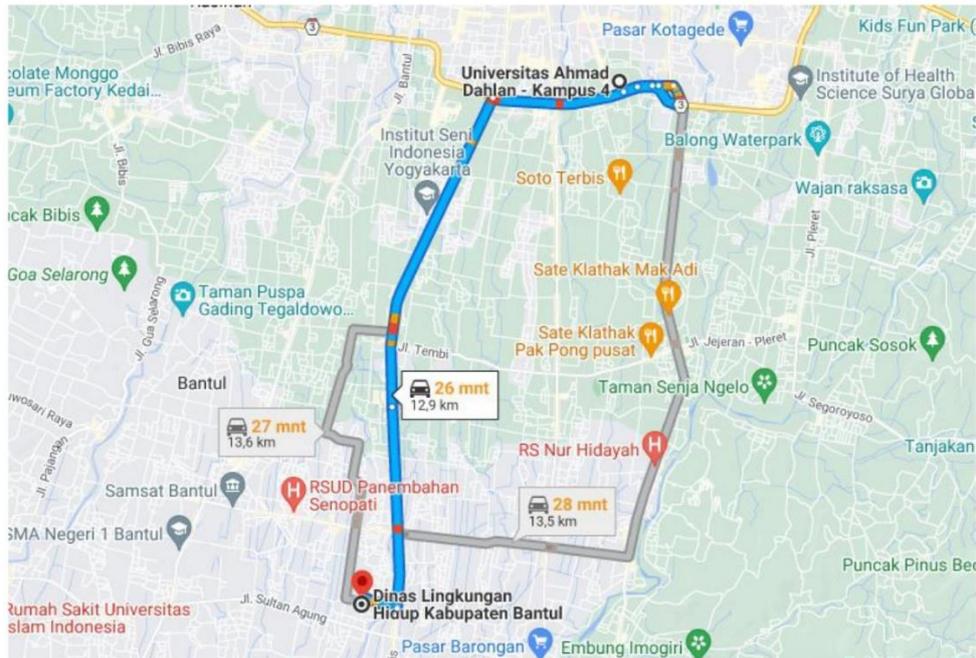
Yogyakarta, 11 Mei 2022

Anggota Pengusul,



Sudaryanto, M.Pd.

DATA PENDUKUNG
Peta Lokasi Mitra



Link Lokasi:

<https://goo.gl/maps/XRrH1inJKdds8Bbk9>

Persetujuan/Pernyataan Mitra DLH Tahun 1 (tahun ke 2 dan tahun ke-1)



PEMERINTAH KABUPATEN BANTUL
DINAS LINGKUNGAN HIDUP

Wahana Lingkungan Hidup

Komplek II Kantor Pemerintah Kabupaten Bantul
Jalan Lingkar Timur Manding, Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta
Kode Pos 55714. Telp (0274) 6460181 Fax (0274) 6460181
Email : dinas.lh@bantulkab.go.id Website <https://dlh.bantulkab.go.id>

SURAT KESEDIAAN MITRA

NO/001/S-10.1/00001/Bid2/2023

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ari Budi Nugroho, S.T., M,Sc
Jabatan : Kepala Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul
No. HP (WA) : 085747541771
Alamat : Kompleks II Kantor Pemerintah Kabupaten Bantul, Jalan Lingkar Manding, Bantul, DIY

Menyatakan Bersedia menjadi mitra dan memberikan kontribusi pendanaan in kind/in cash sejumlah Rp. 50.000.000,- terhadap Program Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) Universitas Ahmad Dahlan yang mengintegrasikan nilai-nilai Al-Islam dan Kemuhammadiyah (AIK), yang diusulkan oleh :

Ketua Pengusul : Dedi Wijayanti
NIY : 60110639
FAkultas/Prodi : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan/Prodi Bahasa dan Sastra Pendidikan Indonesia
Judul PkM : Pendampingan Pengelolaan Sampah Berbasis BUMKal di Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul untuk Mewujudkan Gerakan Bantul Bersama

Yogyakarta, 1 Juli 2023

Kepala Dinas Lingkungan Hidup
Kabupaten Bantul



Ari Budi Nugroho, S.T., M.Sc
NIP. 197103231999031002



**PEMERINTAH KABUPATEN BANTUL
DINAS LINGKUNGAN HIDUP**

ꦩꦶꦏꦸꦁꦠꦺꦤ꧀ꦧꦤ꧀ꦠꦸꦭꦠꦤꦶꦭꦶꦁꦏꦸꦤꦗꦶꦝꦸꦥ

Komplek II Kantor Pemerintah Kabupaten Bantul
Jalan Lingkar Timur Manding, Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta
Kode Pos 55714. Telp (0274) 6460181 Fax (0274) 6460181
Email : dinas.lh@bantulkab.go.id Website <https://dlh.bantulkab.go.id>

SURAT KESEDIAAN MITRA

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ari Budi Nugroho, S.T., M.Sc.
Jabatan : Kepala Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul
No. HP (WA) : 085747541771
Alamat : Komplek II Kantor Pemerintah Kabupaten Bantul
Jalan Lingkar Timur Manding, Bantul, DIY

Menyatakan bersedia menjadi mitra dan memberikan kontribusi pendanaan *in kind/in cash* sejumlah Rp 50.000.000,- terhadap Program Pengabdian kepada Masyarakat (PKM) Universitas Ahmad Dahlan yang mengintegrasikan nilai-nilai Al-Islam dan Kemuhammadiyah (AIK), yang diusulkan oleh:

Ketua Pengusul : Dedi Wijayanti, S.Pd., M.Hum.
NIY : 60110639
Fakultas/Prodi : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan/Prodi Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia
Judul PKM : Pendampingan Pengelolaan Sampah Berbasis BUMKad di Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul untuk Mewujudkan Gerakan Bantul Bersama

Yogyakarta, 24 April 2022
Kepala Dinas Lingkungan Hidup
Kabupaten Bantul



Ari Budi Nugroho, S.T., M.Sc
NIP. 19710323 199903 1 002

Persetujuan/Pernyataan Mitra Kalurahan Caturharjo

SURAT KESEDIAAN MITRA

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Wasdiyanto, S.Si.
Jabatan : Lurah - Kalurahan Caturharjo
No. HP (WA) : 0812-2960-619
Alamat : Jln Raya Sanden KM 1, Caturharjo Pandak Bantul.

Menyatakan bersedia menjadi mitra dan memberikan kontribusi pendanaan *in kind/in cash* sejumlah Rp 5.000.000,- terhadap Program Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) Universitas Ahmad Dahlan yang mengintegrasikan nilai-nilai Al-Islam dan Kemuhammadiyah (AIK), yang diusulkan oleh:

Ketua Pengusul : Dedi Wijayanti, S.Pd., M.Hum.
NIY : 60110639
Fakultas/Prodi : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan/Prodi Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia
Judul PkM : Pendampingan Pengelolaan Sampah Berbasis BUMKAL di Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul untuk Mewujudkan Gerakan Bantul Bersama

Yogyakarta, 1 Juli 2023
Lurah Caturharjo



H. Wasdiyanto, S.Si.

Surat Rekomendasi Persyarikatan/AUM (Tahun ke 2 dan tahun ke 1)



**MAJELIS PEMBERDAYAAN MASYARAKAT
PIMPINAN DAERAH MUHAMMADIYAH
KABUPATEN BANTUL**

Jl. Jend. Ahmad Yani 31, Telp. (0274) 367377, Fax: 0274-6469066 Bantul 55711

SURAT REKOMENDASI PERSYARIKATAN

No : 02/MPM/Bt/VII/2023

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rudy Suharta, S.IP., M.M.
Jabatan : Ketua Majelis Pemberdayaan Masyarakat PDM Bantul
No. HP (WA) : 087719730246
Alamat : Sanden Murtigading Sanden Bantul

Memberikan rekomendasi terhadap Program Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) Universitas Ahmad Dahlan yang mengintegrasikan nilai-nilai Al-Islam dan Kemuhammadiyah (AIK), yang diusulkan oleh:

Ketua Pengusul : Dedi Wijayanti, S.Pd., M.Hum.
NIY : 60110639
Fakultas/Prodi : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Judul PkM : Pendampingan Pengelolaan Sampah Berbasis BUMKal di Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul untuk Mewujudkan Gerakan Bantul Bersama

13 Dzulhijah 1444 H
1 Juli 2023 M

Ketua



RUDY SUHARTA, S.IP., M.M.
NBM 919925



**LEMBAGA PENANGGULANGAN BENCANA
PIMPINAN DAERAH MUHAMMADIYAH
KABUPATEN BANTUL**

Jl. Jend. Ahmad Yani 31, Telp. (0274) 367377, Fax: 0274-6469066
Bantul 55711

SURAT REKOMENDASI PERSYARIKATAN/AUM

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rudy Suharta, SIP., M.M
Jabatan : Ketua
No. HP (WA) : 087719730246
Alamat : Sanden Murtigading Sanden Bantul

Memberikan rekomendasi terhadap Program Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) Universitas Ahmad Dahlan yang mengintegrasikan nilai-nilai Al-Islam dan Kemuhammadiyah (AIK), yang diusulkan oleh:

Ketua Pengusul : Dedi Wijayanti, S.Pd., M.Hum.
NIY : 60110639
Fakultas/Prodi : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan/Prodi Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia
Judul PkM : Pendampingan Pengelolaan Sampah Berbasis BUMKAL di Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul untuk Mewujudkan Gerakan Bantul Bersama

Yogyakarta, 24 April 2022
Ketua Persyarikatan/AUM



METERAI TEMPEL
FF243AIX541932740



RUDY SUHARTA, SIP, M.M
NBM.919925

