



Optimalisasi Sumber Daya melalui Pemberdayaan Masyarakat dalam Meningkatkan Produktivitas dan Pendidikan Usia Dini

Nana Kariada Tri Martuti ✉, Mardha Ferry Yanwar, Serly Andriani Kusnadi
Universitas Negeri Semarang, Kampus Sekaran Gunungpati Semarang

Abstrak. Adapun tema KKN Alternatif 1 Kelurahan Tanjungmas adalah Optimalisasi Sumber Daya Melalui Pemberdayaan Masyarakat Dalam Meningkatkan Produktivitas Dan Pendidikan Usia Dini Di Kelurahan Tanjungmas Kecamatan Semarang Utara Kota Semarang. Program-program dalam KKN meliputi 4 bidang, yaitu bidang Pendidikan, bidang Ekonomi, bidang Kesehatan, serta bidang Lingkungan. Program-program kegiatan yang dilaksanakan pada bidang Pendidikan adalah Bimbingan Belajar/Rumah Pintar, Pelatihan Keterampilan Theater, PAUD, Penyuluhan Gerakan Sadar Hukum, Petronas Award, Perpustakaan, dan Perlombaan Antar RT. Pada bidang Ekonomi yaitu Pembuatan e-catalogue dan booklet, Pendampingan pembuatan NPWP, Pendampingan Pembuatan IUMK, Pendampingan Pembuatan P-IRT, dan Pelatihan UMKM. Pada bidang Kesehatan yaitu Pendampingan Posyandu, Senam Sehat, Penyuluhan Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN), pemeriksaan kesehatan terpadu, donor darah. pada bidang lingkungan yaitu pemutaran video sampah, kerja bakti, website dan profil camar, peta jalan/lokasi, serta bakti sosial korban kebakaran dan pada bidang konservasi yaitu penanaman pohon mangrove.

Abstract. The theme of Alternative 1 Community Service Program in Tanjungmas Village is Optimization of Resources through Community Empowerment in Increasing Early Age Productivity and Education in Tanjungmas Village, North Semarang District, Semarang City. The programs in KKN cover 4 fields, namely Education, Economics, Health, and Environment. The program activities carried out in the field of Education are Guidance / Smart Homes, Theater Skills Training, PAUD, Legal Awareness Movement Counseling, Petronas Award, Library, and Inter-RT Competition. In the economic field, namely the making of e-catalogs and booklets, the assistance of making NPWP, the assistance of making IUMK, the assistance of making P-IRT, and UMKM training. In the field of Health, namely Assistance for Posyandu, Healthy Gymnastics, Counseling to Eradicate Mosquito Nest (PSN), integrated health checks, blood donation. in the environmental sector, namely the screening of waste videos, community service, seagull website and profiles, road / location maps, as well as social services for fire victims and in the conservation sector, namely planting mangrove trees.

Keywords: kkn; gubug literasi kuningan; education; child.

Pendahuluan

Kuliah Kerja Nyata (KKN) merupakan salah satu kegiatan intrakurikuler bagi mahasiswa S1 UNNES dan sebagai bentuk nyata dari Tri Dharma Perguruan Tinggi yaitu salah satunya pengabdian masyarakat. KKN alternatif I 2019 mengusung tema Optimalisasi Sumber Daya Melalui Pemberdayaan Masyarakat Dalam Meningkatkan Produktivitas dan Pendidikan Usia Dini Di Kelurahan Tanjungmas Kecamatan Semarang Utara Kota Semarang. Kegiatan pemberdayaan masyarakat tersebut dibagi menjadi empat bidang, yaitu pendidikan, ekonomi, lingkungan dan kesehatan.

Pendidikan adalah suatu usaha untuk mengembangkan potensi yang ada dalam diri seseorang (Raharjo, 2010). Pemberdayaan pendidikan masyarakat adalah penguatan pemilikan faktor-faktor produksi dan penguatan masyarakat memperoleh informasi. Masalah di bidang pendidikan yang ada di Kampung Tambakrejo adalah rendahnya kesadaran masyarakat untuk melanjutkan sekolah ke jenjang SMA dan perguruan tinggi. Rata-rata tingkat kelulusan warga hanya sampai SD, SMP dan SMA. Selain permasalahan tersebut, penguasaan hukum dan politik warga Kampung Tambakrejo masih sangat rendah.

Permasalahan yang dialami oleh warga Kampung Tambakrejo adalah kurangnya inovasi untuk mengembangkan hasil atau potensi yang dimiliki oleh warga Tambakrejo. Salah satu potensi yang dimiliki oleh Kampung Tambakrejo adalah kerajinan yang berasal dari kerang. Sudah banyak produk yang dihasilkan dari kelompok pengrajin keterampilan ini, tetapi masih belum memiliki sistem pemasaran yang bagus. Produk yang dihasilkan belum dikenal oleh masyarakat luas selain Kampung Tambakrejo. Selain kelompok pengrajin kerang, ada kelompok Merah Delima, dan kelompok pembuat hiasan dari kaleng bekas. Kelompok ini juga menghasilkan kerajinan yang tidak jauh dari kerajinan kerang, tetapi bedanya, kelompok ini menggunakan kain perca dan Mangrove sebagai bahan dasar untuk hasil produknya. Sedangkan kelompok yang membuat hiasan dari kaleng bekas menggunakan kaleng bekas, biasanya dari kaleng wafer, untuk dijadikan kerajinan. Produk-produk yang dihasilkan masih belum dikenal di masyarakat umum.

Kondisi lingkungan yang perlu diperhatikan adalah tempat pembuangan sampah yang masih belum rapi dan tertata. Memang sudah ada tempat pembuangan sampah sesuai dengan pembagiannya, organik, anorganik, dan bahan beracun, tetapi warga Tambakrejo masih belum bisa tertib dan rapi, sehingga masih banyak yang membuang sampah di laut atau di got, yang mengakibatkan penumpukan sampah. Masalah kesehatan yang ada di Kampung Tambakrejo adalah belum adanya kesadaran untuk menjalankan pola hidup bersih dan sehat. Ada beberapa faktor yang mempengaruhi permasalahan kesehatan timbul adalah perilaku, keturunan, lingkungan dan pelayanan kesehatan. Masalah kesehatan yang ada di Tambakrejo adalah belum adanya pelayanan kesehatan untuk anak usia dini. Sehingga anak-anak usia sekolah masih belum memiliki kesadaran untuk menjalankan pola hidup bersih dan sehat.

Metode

Kegiatan pemberdayaan masyarakat ini dilakukan di Kelurahan Tanjungmas Kecamatan Semarang Utara Kota Semarang. Pendekatan yang digunakan adalah pendekatan kualitatif. Pelaksanaan kegiatan mencakup bidang pendidikan, ekonomi, lingkungan dan kesehatan. Metode yang digunakan berupa metode bimbingan, pelatihan, penyuluhan, pendampingan, dan praktik. Adapun sasaran kegiatan mulai dari anak-anak hingga orang dewasa. Unsur yang didapatkan dalam hal kognitif, afektif, dan psikomotorik. Data dikumpulkan melalui hasil kegiatan, dan dianalisis menggunakan sebagaimana Teknik Analisis Interaktif Miles & Huberman.

Hasil dan Pembahasan

Pelaksanaan KKN Unnes Alternatif gelombang I tahun 2019 di Kelurahan Tanjungmas, kampung Tambak Rejo membawahi 5 RT. Program KKN Alternatif Unnes 2019 dilaksanakan di empat bidang, yaitu bidang pendidikan, bidang ekonomi, bidang lingkungan, serta bidang kesehatan. Program-program kerja berdasarkan empat bidang tersebut bisa terlaksana atas dukungan dari seluruh perangkat Kantor Kelurahan Tanjungmas beserta warga masyarakat Kampung Tambak Rejo. Pada bidang pendidikan, mahasiswa KKN membuat program kerja yang sarannya adalah lembaga pendidikan yang ada di RW IX, RW XV, RW XVI, baik lembaga formal maupun informal. Program kerja yang disusun oleh mahasiswa KKN Kelurahan Tanjungmas antara lain, Bimbingan Belajar/Rumah Pintar, Pelatihan keterampilan teater, serta PAUD.

Bidang Pendidikan

Adapun rincian kegiatan di bidang pendidikan sebagaimana tabel 1 berikut ini.

Tabel 1. Tabel Garapan Pemberdayaan Masyarakat Bidang Pendidikan

No	Program Kerja	Pelaksanaan
1.	Bimbingan Belajar/Rumah Pintar	Bimbingan Belajar/Rumah Pintar di Kampung Tambak Rejo dilaksanakan pada minggu ke-2 s/d minggu ke-6 di RW XVI, PAUD RW IX, PAUD RW XV. Bimbel di tiga tempat dilaksanakan pada hari yang berbeda dan tempat yang berbeda, dan berbeda waktu. Pelaksanaan Bimbingan Belajar/Rumah Pintar dilaksanakan setiap minggu dua kali, yaitu hari Selasa dan Rabu. Bimbel di Rumah Pintar dilaksanakan pada pukul 16.00, sedangkan di RW XVI dilaksanakan pada pukul 18.30 WIB. Ketiga Bimbingan Belajar/Rumah Pintar ini cukup banyak peminatnya. Bimbingan Belajar/Rumah Pintar ini dilaksanakan untuk meningkatkan minat belajar siswa di Kampung Tambakrejo serta memberikan tambah ilmu dan wawasan yang dimiliki oleh mahasiswa KKN. Dengan adanya Bimbingan Belajar/Rumah Pintar, siswa semakin rajin belajar. Sebagai tindak lanjut, mahasiswa memberikan himbauan dan motivasi kepada siswa Kampung Tambak Rejo untuk rajin belajar dan berangkat sekolah.
2	Pelatihan Keterampilan Theater	Kegiatan ini dilaksanakan pada minggu ke-2 s/d minggu ke-6 di Rumah Pintar/PAUD RW IX, RW XV, dan RW XVI. Pelatihan keterampilan teater dilaksanakan setiap hari Rabu, Jumat, dan Minggu bagi RW XI, hari Sabtu dan Minggu bagi RW XV, dan setiap hari bagi RW XVI. Pelatihan keterampilan teater ini dilaksanakan pada pukul 16.00 WIB. Kegiatan ini sangat diminati oleh anak-anak di RW tersebut, hal ini terbukti bahwa di dua tempat keterampilan teater banyak anak-anak yang mengikuti. Kegiatan Pelatihan keterampilan teater ini dilakukan untuk membantu anak-anak dalam seni drama.
3	PAUD	Kegiatan PAUD dilaksanakan pada hari Rabu di RW IX, tiap hari Sabtu dan Minggu di RW V, dan setiap hari di RW XVI. Kegiatan PAUD ini bertujuan untuk meningkatkan kemampuan anak-anak di bawah usia sekolah dasar dalam bersosialisasi bersama dengan teman-teman seusianya, lalu agar anak-anak tersebut mengetahui angka, warna, bentuk, dan sebagainya. Kegiatan ini diminati oleh banyak anak-anak yang berusia dini, hal ini dibuktikan dengan banyaknya anak-anak usia dini yang mengikuti kegiatan PAUD ini.
4	Penyuluhan Sadar Hukum Gerakan	Kegiatan ini dilaksanakan pada minggu ke-6, tepatnya pada tanggal 19 Februari 2019 bertempat di Kantor Kelurahan Tanjungmas Balai Pertemuan RW. Program kerja ini juga menjadi salah satu program unggulan dari KKN Alteratif 2019. Kegiatan ini merupakan kegiatan yang diberikan kepada warga Tambakrejo, guna untuk meningkatkan pengetahuan serta kesadaran warga Tanjungmas, khususnya warga Tambakrejo. Kegiatan ini dilaksanakan pada minggu ke lima dan keenam yang bertempat di Rumah Pintar RW IX dan Balai RW XVI Kampung Tambak Rejo. Kegiatan ini menjadi program terakhir Tim KKN dalam bidang pendidikan. Program ini bertujuan agar anak-anak dapat bersosialisasi dengan teman-teman sebayanya, serta meningkatkan kemampuan anak-anak tersebut dalam bekerjasama dalam tim.
5	Perlombaan antar RT	Kegiatan ini dilaksanakan pada minggu kedua, lebih tepatnya pada tanggal 19 Januari 2019 yang bertempat di Kantor
6	Petronas award	

7	Perpustakaan Rumah Pintar dan PAUD	<p>Kelurahan Tanjungmas Tanjungmas. Kegiatan ini memiliki berbagai macam aktivitas, seperti mewarnai dan menggambar bagi anak usia dini, serta <i>story telling</i> bagi guru-guru PAUD.</p> <p>Kegiatan ini merupakan pembuatan proposal yang dilakukan oleh Tim KKN UNNES kepada Perpusda untuk menyumbangkan buku-buku yang terdapat di Perpusda kepada Rumah Pintar dan PAUD di RW IX, RW XV, dan RW XVI Tnajung Mas.</p>
---	------------------------------------	---

Bidang Ekonomi

Pada bidang ekonomi kegiatan dilakukan dengan memberikan pelayanan untuk membuat/mengurus P-IRT, izin UMKM, NPWP, serta e-catalogue dan booklet kepada UMKM-UMKM yang terdapat di Tanjungmas. Program ini disosialisasikan kepada warga yang memiliki usaha kecil menengah, dengan harapan mampu meningkatkan penjualan olahan produk yang dihasilkan. Lebih jelasnya lagi akan dijelaskan secara rinci mengenai keterlaksanaan kegiatan di bidang ekonomi sebagaimana tabel 2 berikut.

Tabel 2. Tabel Garapan Pemberdayaan Masyarakat Bidang Ekonomi

No	Program Kerja	Pelaksanaan
1.	Pembuatan <i>e-catalogue</i> dan <i>booklet</i>	Kegiatan ini dilaksanakan pada minggu ke empat, lima, dan enam. Kegiatan ini dilaksanakan untuk meningkatkan penjualan hasil produk dari UMKM-UMKM yang terdapat di Tanjungmas.
2.	Pendampingan pembuatan P-IRT	Kegiatan ini merupakan salah satu program unggulan dari KKN Alternatif I 2019. Dilaksanakan pada minggu ke tiga, empat, dan lima. Kegiatan ini dilaksanakan agar produk-produk UMKM yang terdapat di Tanjungmas dapat memiliki izin yang sah untuk diedarkan dan dijual secara masal
3.	Pendampingan pembuatan IUMK	Dilaksanakan pada minggu ke tiga dan empat. Program ini bertujuan agar UMKM-UMKM yang terdapat di Tanjungmas dapat berproduksi secara sh dan legal.
4.	Pendampingan pembuatan NPWP	Dilaksanakan pada minggu ke tiga dan empat. Program ini bertujuan agar pendiri UMKM beserta dengan UMKM yang terdapat di Tanjungmas dapat mengajukan kredit modal ke bank agar UMKM tersebut berjalan dan berkembang.
5.	Pelatihan UMKM	Kegiatan ini dilaksanakan pada minggu ke 3. Kegiatan ini dihadiri oleh beberapa pelaku UMKM yang banyak terdapat di Kantor Kelurahan Tanjungmas. Di dalam kegiatan ini, Tim KKN UNNES membantu untuk membuatkan akun social media untuk mempermudah para pelaku UMKM berjualan.

Bidang Lingkungan

Pada bidang ini, kegiatan dengan merencanakan program menonton video mengenai bahaya sampah, pembuatan website dan Website dan profil CAMAR, kerja bakti, dan penanaman pohon mangrove. Adapun rincian pelaksanaan kegiatan di bidang lingkungan adalah sebagaimana tabel 3.

Table 3. Tabel Garapan Pemberdayaan Masyarakat Bidang Lingkungan

No	Program Kerja	Pelaksanaan
1.	Menonton video mengenai sampah bahaya	Kegiatan ini merupakan salah satu program unggulan dari Tim KKN Tambak Rejo. Kegiatan ini dilaksanakan pada minggu ke lima. Tim KKN menjadikan anak-anak di Tambakrejo sebagai sasaran untuk kegiatan ini. Kegiatan ini bertujuan agar anak-anak di Tambakrejo mengerti dan memahamai bahwa sampah itu berbahaya bagi diri mereka dan lingkungan sekitar mereka.
2.	Pembuatan <i>website</i> dan Website dan profil CAMAR	Kegiatan ini dilaksanakan pada minggu ke empat, bertempat di Pos KKN (rumah Pintar Patra Sutera). Di Tanjungmas terdapat sebuah kelompok pecinta lingkungan yaitu CAMAR, namun hanya segelintir orang yang mengetahui mengenai kelompok tersebut, sehingga Tim KKN UNNES memiliki inisiatif untuk membuat <i>website</i> serta profil kelompok tersebut guna mempromosikan mereka beserta dengan kegiatan-kegiatan mereka kepada masyarakat yang lebih luar.
3.	Kerja Bakti	Kerja bakti merupakan kegiatan yang dilakukan Tim KKN Unnes dengan warga sekitar, dengan tujuan untuk menjalin harmonisasi dengan warga. Kegiatan kerja bakti ini dilaksanakan pada hari jumat pada minggu ke-5 tepatnya pada tanggal 17 Februari 2019. Kegiatan ini diikuti oleh Tim KKN Unnes, warga dan dari dinas kebersihan Kantor Kelurahan Tanjungmas. Bersama dengan warga, Tim KKN Unnes, membersihkan sampah yang ada di got, di jalan, dan mengambil sampah di tong-tong yang ada di jalan. Warga menyambut baik kegiatan kerja bakti ini, memang tidak semua warga mengikuti kerja bakti ini, karena sudah ada petugas kebersihan dari Kantor Kelurahan Tanjungmas yang membantu wara untuk mengambil sampah. Dengan adanya kegiatan ini diharapkan warga Kampung Tambak Rejo selalu bisa menjaga kebersihan dan rajin membersihkan lingkungan sekitar.
4.	Peta jalan/lokasi	Kegiatan ini dilaksanakan pada minggu ke-6 pada hari senin tanggal 18 Februari 2019. Tujuan dari pembuatan Peta jalan/lokasi yaitu memberikan informasi kepada orang-orang yang berkunjung ke Kampung Tambak Rejo. Peta jalan/lokasi terdiri dari tempat, tempat umum seperti masjid/mushola, Balai RW XVI, Paud, Tambak, Camar, Kandang Bebek, dan tempat-tempat lain yang ada di Kampung Tambak Rejo semua tercantum dalam Peta jalan/lokasi. selain itu, saat ada pengunjung ke Kampung Tambak Rejo tidak perlu kebingungan dan bisa langsung menemukan tempat-tempat umum yang hendak dikunjungi.
5.	Pemberantasan nyamuk sarang	Kegiatan ini dilakukan pada minggu kelima yang bertempat di RW XV. Kegiatan ini bertujuan agar warga di RW XV tidak terserang wabah demam berdarah. Hal ini dikarenakan wilayah RW XV yang memiliki banyak sarang nyamuk dibandingkan dengan dua RT yang lain.
6.	Bakti Sosial Korban Kebakaran	Kegiatan ini bertujuan untuk membantu korban kebakaran yang terjadi di area RW IX. Dilaksanakan pada minggu kedua dan bertempat di RW IX.

Bidang Kesehatan

Pada bidang kesehatan ini, kegiatan dengan merencanakan sosialisasi jentik, pendampingan posyandu, senam sehat, Pemeriksaan kesehatan terpadu. Berikut akan dijelaskan secara rinci deskripsi kegiatan dan pelaksanaan program kerja pada bidang kesehatan sebagaimana tabel 4.

Table 4. Tabel Garapan program pemberdayaan masyarakat Bidang Kesehatan

No	Program Kerja	Pelaksanaan
1.	Sosialisasi jentik	Kegiatan sosialisasi ini dilaksanakan pada minggu ke-5 pada tanggal 17 Februari 2019 bertempat di RW. Dalam proses kegiatan, warga sangat antusias, sebab daerah yang mereka tinggali banyak terdapat nyamuk yang menyebabkan DBD, sehingga program ini sangat dinantikan dan warga menyambut baik program ini.
2.	Pendampingan posyandu	Kegiatan ini merupakan dilaksanakan pada minggu ke lima, lebih tepatnya tanggal 15 Februari 2019. Pelaksanaannya mulai pukul 08:30-Selesai di PAUD Patra Sutura. Kegiatan ini disambut antusias oleh warga kampung Tambakrejo dengan peserta berkisar 100 peserta yang terdiri dari anak-anak, ibu-ibu dan bapak-bapak. Kegiatan ini bertujuan agar warga Tambakrejo menjadi lebih sehat, terutama ibu dan anak.
3.	Senam Sehat	Kegiatan ini merupakan kegiatan rutin yang dilakukan oleh Tim KKN bersama ibu-ibu Kampung Tambak Rejo setiap minggu dimulai dari minggu ke-2. Senam sehat ceria merupakan kegiatan fisik yang dilakukan baik sebagai cabang olahraga tersendiri maupun sebagai latihan cabang olahraga lain. Dengan adanya kegiatan senam setiap hari minggu ini, terjalin keakraban dan kebersamaan diantara Mahasiswa KKN dan ibu-ibu Kampung Tambak Rejo. Kegiatan senam sehat ceria ini juga diikuti oleh anak-anak, sehingga bertambah ceria dan ramai. Diharapkan dengan adanya kegiatan ini, warga Tambak Rejo selalu menjaga kesehatan dan kebugaran salah satunya dengan menjalankan senam sehat ceria setiap satu minggu sekali.
4.	Pemeriksaan kesehatan terpadu	Program pengecekan ini dilakukan oleh Tim KKN pada minggu terakhir dan dilakukan secara gratis, Program ini dilaksanakan di Kampung Tambakrejo dan diambut secara positif oleh warga Tambakrejo. Kegiatan ini bertujuan agar masyarakat di Tambakrejo mengetahui mengenai kadar gula darah di dalam tubuh mereka dan agar mereka mengetahui mengenai tinggi rendahnya tensi mereka sehingga dapat mencegah penyakit-penyakit yang tidak diinginkan
5.	Donor darah	Kegiatan ini dilaksanakan pada minggu ke enam yang bertempat di Kampung Tambak Rejo. Kegiatan ini dilakukan oleh Tim KKN yang bekerjasama dengan Tim PMI. Donor darah ini bertujuan agar warga Tambakrejo mau mendonorkan darah mereka kepada yang lebih membutuhkan, di samping itu, kegiatan ini pun dapat memberikan dampak kesehatan bagi warga yang mendonorkan darah mereka.

Simpulan

Kampung Tambak Rejo terbilang cukup baik dan berkembang kondisi masyarakatnya. Jarak yang tidak jauh dari Kantor Kelurahan Tanjungmas membuat keadaan ini cukup strategis dan mudah untuk akses kebutuhannya. Sumber daya alam dan manusia yang melimpah. Meskipun demikian perlu adanya pembenahan beberapa hal guna mengoptimalkan potensi-potensi yang ada di Kampung Tambak Rejo. Dengan adanya PAUD, Rumah Pintar, e-catalogue dan booklet diharapkan anak-anak, masyarakat, dan UMKM yang terdapat di Tanjungmas, khususnya di Kampung Tambak Rejo dapat menjadi pintar, berkembang, dan sejahtera. Selain itu, perlu dilakukan juga penyuluhan dan kegiatan yang dapat meningkatkan semangat warga Tambak Rejo agar mau berpartisipasi untuk

membuat lingkungan menjadi bersih, rapi dan asri. Kegiatan pengabdian ini diharapkan dapat memberikan perubahan walaupun hanya sedikit, namun bisa menyentuh semua kalangan, baik dari anak sampai dewasa agar sama-sama menghidupkan dan mengembangkan Kampung Tambak Rejo untuk menjadi kampung unggulan dan kampung yang lebih baik.

Referensi

Raharjo, S. B. (2010). Pendidikan Karakter Sebagai Upaya Menciptakan Akhlak Mulia. *Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan*, 18(3), 229-238.