

Pemberdayaan Masyarakat melalui Inovasi Digital, Pendidikan, dan Ekonomi Syariah untuk Mewujudkan Desa Wisata Berbasis Ketahanan Pangan di Karyalaksana, Kab. Bandung

Anggit Suryoprato¹, Utami Aryanti², Ridwan Zulkifli³, Gina Rahayu⁴, Jayadi⁵, Irwan Yulianto⁶, Hendry Anggraito⁷, M. Syafaruddin Mahaputra⁸, M. Taufan Anwar⁹, Nisa Noviani Sudarman¹⁰

Universitas Ma'soem Sumedang, Indonesia

E-mail: suryoprato.anggit@gmail.com

ABSTRAK

Kegiatan sosialisasi ini bertujuan untuk meningkatkan kapasitas masyarakat Desa Karyalaksana, Kecamatan Ibum, Kabupaten Bandung dalam menghadapi tantangan pembangunan berbasis potensi lokal menuju desa wisata yang mandiri dan berkelanjutan. Program ini mengintegrasikan empat bidang utama, yaitu teknologi informasi, pendidikan, ekonomi syariah, dan ketahanan pangan. Melalui bidang teknologi informasi, masyarakat diperkenalkan pada pemanfaatan digitalisasi untuk promosi wisata dan pengelolaan usaha mikro. Bidang pendidikan difokuskan pada peningkatan literasi dan kreativitas warga dalam mengembangkan potensi desa. Ekonomi syariah diarahkan pada penguatan ekonomi berbasis prinsip halal dan keadilan, guna mendukung kegiatan ekonomi masyarakat secara beretika dan berkelanjutan. Sementara itu, bidang ketahanan pangan menekankan pentingnya pengelolaan sumber daya pertanian lokal secara efisien dan ramah lingkungan. Hasil kegiatan menunjukkan meningkatnya pemahaman dan antusiasme masyarakat terhadap inovasi desa wisata berbasis kearifan lokal dan teknologi modern. Dengan demikian, sosialisasi lintas bidang ini diharapkan menjadi langkah strategis dalam mewujudkan Desa Karyalaksana sebagai desa wisata unggulan yang mandiri, kreatif, dan berdaya saing

Kata kunci: Sosialisasi, Teknologi Informasi, Pendidikan, Ekonomi Syariah, Ketahanan Pangan, Desa Wisata, Karyalaksana.

ABSTRACT

This socialization program aims to enhance the capacity of the community in Karyalaksana Village, Ibum District, Bandung Regency, in facing the challenges of local potential-based development toward a self-reliant and sustainable tourism village. The program integrates four key areas: information technology, education, Islamic economics, and food security. Through the field of information technology, residents were introduced to the use of digitalization for tourism promotion and microenterprise management. The educational component focused on improving literacy and creativity in developing the village's potential. The Islamic economics aspect emphasized strengthening the local economy based on halal and ethical principles to support fair and sustainable community businesses. Meanwhile, the food security component highlighted the importance of efficient and environmentally friendly management of local agricultural resources. The results indicate increased understanding and enthusiasm among the community toward tourism innovation rooted in local wisdom and modern technology. Therefore, this multidisciplinary socialization program is expected to serve as a strategic step in realizing Karyalaksana Village as a leading, independent, and competitive tourism village.

Keywords: Socialization, Information Technology, Education, Islamic Economics, Food Security, Tourism Village, Karyalaksana.

PENDAHULUAN

Kuliah Kerja Nyata (KKN) Tematik merupakan salah satu program pendidikan yang wajib diselenggarakan oleh Universitas Ma'soem. Program KKN ini sebagai salah satu implementasi dari Tri Dharma Perguruan Tinggi yaitu pengabdian mahasiswa terhadap masyarakat untuk membantu dan membimbing masyarakat dalam memanfaatkan sumber daya yang dapat membantu mengembangkan potensi masyarakat. Kelompok 2 KKN Universitas Ma'soem melakukan pengabdian kepada masyarakat di RW 06 Desa Karyalaksana, Kecamatan Ibum, Kabupaten Bandung dengan mengusung tema "Pengembangan Desa Wisata". Kegiatan KKN ini dilaksanakan oleh mahasiswa dari berbagai jurusan yaitu Perbankan Syariah, Manajemen Bisnis Syariah, Sistem Infomasi, Pendidikan Bahasa Inggris, Bimbingan Konseling, Teknologi Pangan, serta Agribisnis yang telah mengikuti kuliah semester VI dan telah memenuhi syarat untuk mengikuti kegiatan KKN. Dalam kegiatan ini seluruh peserta KKN dari Kelompok 2 ditugaskan untuk meneliti pengembangan desa wisata yang meliputi bidang keagamaan, bidang kemasyarakatan, bidang ekonomi syariah, bidang pendidikan, bidang teknologi

informasi, dan bidang ketahanan pangan.

Dari observasi yang telah dilakukan, kendala yang ada di Desa Karyalaksana adalah sebagai berikut:

Tabel 1.1 Hasil Observasi

Nama Tempat	Kendala
Wisata Arum Jeram Radug <i>Adventure</i>	Infrastruktur jalan kurang memadai Kurangnya persiapan pengelolaan Jam operasional destinasi wisata yang belum teratur Kurangnya dana pengembangan wisata
Agrowisata Kebun Jeruk	Terserangnya Hama dan Penyakit pada tanaman Jeruk Siam
UMKM Pingda	Label dan Logo kurang menarik <i>Marketplace</i>

Sumber: Tabel Hasil Observasi Mahasiswa.

METODE

Pelaksanaan KKN di Desa Karyalaksana RW 06 Kecamatan Ibum Kabupaten Bandung menggunakan beberapa metode, diantaranya:

1. Adaptasi

Dalam beradaptasi dengan masyarakat, kelompok 2 melaksanakan beberapa program kegiatan diantaranya Kapal Selam, Demo Pembuatan Selai Jeruk, dan Bakti Sosial. Yang dalam pelaksanaannya mengajak masyarakat untuk ikut berpartisipasi.

2. Partisipasi

Dalam berpartisipasi kelompok 2 ikut serta mengikuti kegiatan yang telah berlangsung di masyarakat seperti Pengajian, Kegiatan Posyandu, Kunjungan Wisata, Senam dan Program Kelas Mengaji.

3. Rekomendasi

Kelompok 2 memberikan rekomendasi untuk pengembangan Desa Wisata, UMKM, serta untuk Agrowisata berupa *siteplan*, logo dan *marketplace*.

Adapun teknik pengumpulan data KKN di Desa Karyalaksana RW 06 Kecamatan Ibum Kabupaten Bandung, yaitu :

4. Observasi

Observasi dilakukan kepada pengelola arum jeram, pemilik kebun jeruk, UMKM, dan warga sekitar untuk mengetahui kondisi lingkungan dan masyarakat yang ada di Desa Karyalaksana.

5. Wawancara

Wawancara dilakukan kepada perangkat desa, pengelola arum jeram, pemilik kebun jeruk, UMKM dan warga sekitar untuk memperoleh informasi mengenai permasalahan yang sedang dihadapi.

6. Studi Pustaka

Dalam penyusunan laporan KKN ini mengutip beberapa informasi dari berbagai sumber seperti buku-buku referensi, laporan penelitian, ensiklopedia, internet, dan sumber-sumber lainnya.

7. Dokumentasi

Dalam pengumpulan laporan KKN ini, penulis mengumpulkan data dan informasi dari dokumen atau arsip-arsip yang ada di tempat selama kami melakukan penelitian.

8. Edukasi

Dalam pelaksanaan kegiatan KKN ini kami memberikan edukasi kepada masyarakat berupa pengajaran dan pelatihan.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Adapun implementasi dari berbagai bidang yaitu desa wisata, bidang pendidikan, bidang keagamaan, bidang ekonomi syariah, bidang pertanian, dan bidang teknologi Kelompok 2 di Desa Karyalaksana RW 06 Kecamatan Ibum Kabupaten Bandung sesuai dengan rencana yang telah dirancang dan semua program kerja terealisasi dengan baik.

1. Keagamaan

Keagamaan berisi tentang kegiatan mengajar ngaji dan mengikuti pengajian rutin di desa karyalaksana. Adapun program keagamaan yang dilaksanakan oleh KKN kelompok 2 Universitas Ma'soem ialah sebagai berikut:

1.1 Pengajian Rutinan

Pengajian dilaksanakan pada hari Jumat pada pukul 09.00-11.00 WIB di kantor Desa Karyalaksana yang diikuti oleh ibu-ibu kader PKK yang dipimpin oleh ibu DKM. Kegiatan pengajian juga diadakan setiap 2 Minggu sekali di masjid Al-Huda pada pukul 13.00-14.30, diikuti ibu-ibu di RW sekitar masjid Al Huda yang dipimpin oleh ustadz setempat. Tujuan dari kegiatan ini yakni untuk meningkatkan

rasa keimanan kepada tuhan YME serta mempererat *Habluminanas*. Kegiatan ini dilaksanakan setiap hari Jum'at pukul 09.00 WIB, di Kantor Desa Karyalaksana, Kecamatan Ibum yang dihadiri oleh 20 orang.



Sumber: Dokumentasi Kegiatan KKN

Gambar 1 Pelaksanaan Kegiatan Pengajian Ibu-Ibu PKK

1.2 Kegiatan mengajar anak-anak

Kegiatan ini dilakukan setiap Senin - Jumat di MDTA Miftahul Huda yang bekerjasama dengan IAI Persis diikuti oleh anak dari usia TK sampai kelas 6 SD yang dilakukan pada jam 13.00-14.30 diajarkan oleh guru ngaji madrasah.

Pada kegiatan ini juga kami mengajar doa dan surat pendek pada agenda Kapal Selam yang dipimpin oleh mahasiswa FEBI diikuti oleh anak-anak dari usia TK - SD kelas 6. Tujuan kegiatan ini dilaksanakan yaitu memberikan ilmu yang bermanfaat untuk anak-anak agar menjadi generasi cemerlang. Kegiatan ini dilaksanakan setiap hari Senin-Jum'at, pukul 13.30 WIB, di Madrasah Yayasan Miftahul Huda, Kampung Cibuntu Hilir RW 06, Desa Karyalaksana, Kecamatan Ibum yang dihadiri oleh 25 orang.



Sumber: Dokumentasi Kegiatan KKN

Gambar 2 Mengajar Anak-Anak Mengaji

2. Kemasyarakatan

2.1 Lokakarya

Merupakan kegiatan perdana mahasiswa KKN yang meliputi pengenalan, pemaparan program kerja KKN serta permohonan izin dan kerja sama kepada masyarakat. Kegiatan ini dilaksanakan pada hari Jumat, 07 Juli 2023 pukul 13.30 WIB, di GOR Desa Karyalaksana, Kecamatan Ibum yang dihadiri oleh 22 orang.



Sumber: Dokumentasi Kegiatan KKN

Gambar 3 Kegiatan Lokakarya

Merupakan kegiatan pepisahan mahasiswa KKN kepada masyarakat. Kegiatan ini diawali dengan pemaparan materi mengenai Literasi keuangan syariah oleh BPRS Al- Ma'soem, laporan kegiatan mahasiswa selama KKN, penyerahan cinderamata dari mahasiswa kepada ketua pengelola wisata arung jeram, pemilik kebun, serta kepala desa karyalaksana. Kegiatan ini dilaksanakan pada hari Sabtu, 05 Agustus 2023 pukul 09.30 WIB, di GOR Desa Karyalaksana, Kecamatan Ibum yang dihadiri oleh 58 orang.

2.2 Senam

Kegiatan yang dilaksanakan setiap minggu pagi atau senin pagi bertempat di halaman wisata Arung Jeram Radug *Adventure* diikuti oleh ibu-ibu PKK dan masyarakat Desa Karyalaksana yang bertujuan untuk mempererat tali silaturahmi dan menyehatkan tubuh. Kegiatan ini dilaksanakan pukul 08.00 WIB dan dihadiri oleh 96 orang.



Sumber: Dokumentasi Kegiatan KKN

Gambar 4 Kegiatan Senam Bersama Masyarakat Desa Karyalaksana

1.2 Posyandu

Kegiatan ini berjalan setiap bulannya dihari Selasa, Rabu, dan Sabtu dari jam 08.00-12.00 WIB di setiap 2 minggu diawal bulannya dan dihadiri 13 orang Ibu-Ibu PKK. Diikuti oleh masyarakat desa Karyalaksana yang memiliki balita, batita, dan ibu hamil. Bertujuan untuk melihat tumbuh kembang anak serta memberikan nutrisi yang baik untuk pertumbuhan kegiatan ini dipimpin oleh Ibu Kader PKK dan PKK tiap RW di Desa Karyalaksana.



Sumber: Dokumentasi Kegiatan KKN

Gambar 5 Berpartisipasi Membantu Kegiatan Di Posyandu Bersama Ibu-Ibu PKK

2.4 Bakti Sosial

Kegiatan bermasyarakat sebagai wujud dari kepedulian dan rasa kemanusiaan terhadap sesama melalui kegiatan kerja bakti di lingkungan RW 06 yang bekerja sama dengan Kelompok KKN IAI Persis Bandung. Untuk titik awal pembersihan dari sekitar posko IAI Persis dan untuk titik akhir pembersihan di lingkungan posko Universitas Ma'soem. Kegiatan ini dimulai pada tanggal 6 Agustus 2023 pukul 08.00-11.59 WIB dan diikuti oleh 41 orang.



Sumber: Dokumentasi Kegiatan KKN

Gambar 6 Kegiatan Kerja Bakti Bersama Kelompok KKN IAI Persis

Selain itu, adapun kegiatan penyerahan bakti sosial kepada Madrasah Yayasan Miftahul Huda yang merupakan tempat pengajian non *profit* yang dikelola oleh Ibu Eti selaku Kepala Sekolah sekaligus Ibu DKM di Kampung Cibuntu Hilir RW 06 Desa Karyalaksana. Penyerahan bakti sosial tersebut dengan memberikan sebuah barang berupa 3 kitab suci Al-Qur'an, 20 lqro, 1 papan tulis, dan 3 mukenah. Kegiatan tersebut dilaksanakan pada tanggal 06 Agustus 2023 pukul 14.30 WIB.



Sumber: Dokumentasi Kegiatan KKN

Gambar 7 Penyerahan Bakti Sosial Kepada Ketua DKM

3. Pendidikan

3.1 Edukasi *Goes to School*

Kegiatan *Goes to School* adalah program kerja Mahasiswa KKN Kelompok 2 Universitas Ma'soem berpartisipasi dalam kegiatan pengabdian masyarakat dengan mengajar di SMP negeri 3 Ibun. Adapun materi yang disampaikan yaitu sebagai berikut:

- Pengenalan mengenai hacking dan phising.
- Pengenalan mengenai internet.
- Pengenalan tanaman pangan dan tanaman hortikultura.
- Pengenalan mengenai B2SA.
- Pengenalan mengenai ekonomi syariah, manajemen bisnis syariah dan bank syariah.
- Mengenalkan perbedaan teknologi di masa sekarang dan zaman dahulu.
- Pengenalan Sapta Pesona pada remaja.
- Dasar-dasar konseling teman sebaya.
- Mengajarkan cara memperkenalkan diri dalam Bahasa Inggris.

Tujuan kegiatan ini adalah untuk *sharing* kehidupan perkuliahan kepada anak SMP agar memiliki gambaran pembelajaran yang dilakukan diperkuliahan.



Sumber: Dokumentasi KKN

Gambar 8 Kegiatan *Goes to School* Pada Siswa SMP Negeri 3 Ibun

3.2 Kapal Selam (Kegiatan Pembelajaran Sekolah Alam)

Kegiatan Kapal Selam dilakukan dengan berbagai jenis kegiatan yaitu: membentuk jiwa nasionalisme sejak usia dini, melatih motorik anak, mengenalkan kosakata Bahasa Inggris, Bahasa Indonesia Dan Bahasa Sunda yang baik dan benar serta melatih kreativitas anak dengan mengelola botol bekas menjadi celengan dan menanam kacang hijau di botol bekas. Tujuan kegiatan ini adalah untuk mengajarkan kepada anak-anak mengenai Sapta Pesona, menambah pengetahuan diluar masa pembelajaran, agar mereka bias berkegiatan positif dengan mengikuti kegiatan sekolah alam, dan melatih kreatifitas anak-anak.



Sumber: Dokumentasi Kegiatan KKN

Gambar 9 Kegiatan Pembelajaran Sekolah Alam (KAPAL SELAM)

4. Ekonomi Syariah

Adapun beberapa kegiatan ekonomi syariah yang sudah terlaksana yaitu sebagai berikut:

4.1 Seminar Pengembangan Kewirausahaan

Seminar ini dipimpin oleh Pak Tonton Taufik Rachman, S.T.,

M.B.A sebagai pemateri menyampaikan topik tentang perbedaan antara *growth mindset* (pola pikir pertumbuhan) dan *fixed mindset* (pola pikir tetap) bertujuan untuk pengembangan kewirausahaan.

Acara ini dilaksanakan pada hari Selasa, tanggal 25 juli 2023 pukul 09.00- selesai dilaksanakan di Kantor Desa Karyalaksana diikuti oleh para pelaku UMKM, perangkat desa dan masyarakat desa serta mahasiswa KKN di Desa Karyalaksana.



Sumber: Dokumentasi KKN

Gambar 10 Pelaksanaan Kegiatan Seminar Kewirausahaan Bersama Pak Tonton

4.2 Literasi Keuangan Syariah

Seminar ini dipimpin oleh pak H. Isnen Munandar, M. Ag. Selaku Dewan Pengawas Syariah (DPS) BPRS Al-Ma'soem menyampaikan topik pengenalan Bank Syariah kepada masyarakat bertujuan untuk mengajak masyarakat beralih ke Bank Syariah yang sesuai dengan prinsip Islam. Acara ini dilaksanakan hari Sabtu, tanggal 5 Agustus 2023 di Kantor Desa Karyalaksana diikuti oleh perangkat desa, masyarakat dan mahasiswa KKN di Desa Karyalaksana.



Sumber: Dokumentasi KKN

Gambar 11 Kegiatan Seminar Literasi Keuangan Syariah

5. Teknologi Informasi

5.1 Edukasi Cara Membuat Desain Logo dan Label serta Pembuatan *Marketplace*



Sumber: Dokumentasi Kegiatan KKN

Gambar 12 Pembuatan Desain Logo dan Pembuatan Marketplace Pada UMKM Kicimpring Lada Milik Bu Shopi

Kegiatan ini dilakukan dengan memberikan edukasi penggunaan aplikasi *Canva* untuk pembuatan desain logo ataupun label produk dan pelatihan dalam pembuatan *marketplace* pada *platform* Shopee. Kegiatan ini dilaksanakan pada hari Jumat, tanggal 4 Agustus 2023 di Rumah Pak Deni selaku pemilik usaha Kicimpring Lada. Kegiatan ini juga merupakan salah satu upaya untuk mengembangkan UMKM di Desa Karyalaksana

1. Pembuatan *siteplan* tempat wisata

Pembuatan *siteplan* adalah pembuatan suatu perencanaan dengan memberikan gambaran keseluruhan untuk pengembangan potensi dari suatu tempat atau desa wisata yang ada di desa karyalaksana. *Siteplan* dibuat untuk 2 wisata yaitu wisata arung jeram dan juga kebun jeruk Bapak H. Ade. *Siteplan* ini awalnya dibuat dalam bentuk 2D secara manual, kemudian dikembangkan

menggunakan aplikasi *Corel Draw* dan juga *Photoshop*. *Siteplan* ini dibuat berdasarkan survei yang telah dilakukan pada masing-masing tempat wisata selama ± 17 hari. Dengan dibuatnya *siteplan* ini diharapkan proses perkembangan wisata yang ada di Desa Karyalaksana, khususnya wisata arung jeram pesona radug adventure dan kebun jeruk pak H. Ade bisa berjalan dengan lancar.

2. Pembuatan *Maps Attraction*

Kegiatan ini merupakan penggambaran peta wilayah dari suatu daerah atau tempat yang memiliki *spot* wisata. Dalam pembuatannya, peta ini didesign dalam bentuk model 3D yang dibuat menggunakan aplikasi/software *coreldraw* dan juga *Photoshop*. Tidak seperti peta pada umumnya, *maps attraction* ini menggunakan ikon untuk menandakan *spot* wisata apa saja yang ada di wilayah tersebut. Dengan adanya peta wisata ini bertujuan untuk membantu, memberitahu dan juga memasarkan apa saja wisata yang ada dalam suatu daerah tersebut. Proses pengerjaan *maps attraction* membutuhkan waktu ± 7 hari.

6. Ketahanan Pangan

6.1 Sosialisasi Penanganan Hama dan Penyakit

Kegiatan ini dipimpin oleh ibu Dra. Lina Herlinawati, M.T yang memberikan materi tentang Penanganan Hama dan Penyakit pada Tanaman Jeruk Siam serta Praktik pemberian obat pada tanaman Jeruk Siam. Dilakukan pada hari Senin, 31 Juli 2023 pukul 10.00-15.00 berlokasi di Madrasah dan Kebun Jeruk Pak Haji Ade, diikuti oleh para petani di Desa Karyalaksana serta mahasiswa KKN. Bertujuan untuk membantu para petani dalam menangani hama dan penyakit pada tanaman jeruk agar hasil panennya lebih baik.



Sumber: Dokumentasi KKN

Gambar 13 Kegiatan Praktik Lapangan Penyemprotan Obat Pestisida Pada Tanaman Jeruk

6.2 Demo pengolahan Selai Jeruk

Kegiatan ini dipimpin oleh mahasiswa KKN Kelompok 2 yang diikuti oleh ibu-ibu PKK di kantor desa Karyalaksana pada jam 14.00- Selesai tujuan kegiatan ini yaitu untuk memberikan pelatihan pada ibu-ibu PKK mengenai pembuatan selai jeruk agar membuka peluang usaha baru produk unggulan Desa Karyalaksana.



Sumber: Dokumentasi KKN

Gambar 14 Kegiatan Pembuatan Selai Jeruk

SIMPULAN DAN SARAN

Dapat disimpulkan dari beberapa program kerja yang telah dilaksanakan oleh KKN Karyalaksana Ibum adalah sebagai berikut:

1. Terdapat 2 program kerja di bidang keagamaan yang sudah terlaksana dengan partisipasi masyarakat sebesar 99,4%.
2. Terdapat 5 program kerja di bidang kemasyarakatan yang sudah terlaksana dengan partisipasi masyarakat sebesar 99,19%.
3. Terdapat 2 program kerja di bidang pendidikan yang sudah terlaksana dengan partisipasi masyarakat 98,7%.
4. Terdapat 2 program kerja di bidang ekonomi syariah yang sudah terlaksana dengan dengan partisipasi masyarakat 99,1%.
5. Terdapat 3 program kerja di bidang teknologi informasi yang sudah terlaksana dengan

partisipasi masyarakat 100%.

6. Terdapat 2 program kerja di bidang ketahanan pangan yang sudah terlaksana dengan partisipasi masyarakat 99,4%.

Adapun saran yang dapat penulis berikan untuk masyarakat RW 06 Desa Karyalaksana sebagai berikut:

1. Diharapkan masyarakat dapat mengembangkan hasil dari edukasi yang telah dilakukan oleh mahasiswa sehingga manfaatnya akan dirasakan secara berkelanjutan.
2. Diharapkan masyarakat lebih memperhatikan lingkungan dengan menjaga kebersihan, membuang sampah pada tempatnya agar kebersihan lingkungan tetap terjaga dan tetap asri

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada seluruh pihak yang telah berkontribusi dalam pelaksanaan dan pengembangan program pemberdayaan masyarakat di Desa Karyalaksana, Kecamatan Ibun, Kabupaten Bandung. Ucapan terima kasih khusus disampaikan kepada pemerintah desa, para pelaku UMKM, tokoh masyarakat, serta seluruh warga Desa Karyalaksana yang telah berpartisipasi aktif dan terbuka dalam berbagai kegiatan, mulai dari pelatihan digital marketing, bazar UMKM, hingga edukasi lingkungan. Penulis juga menyampaikan apresiasi kepada para narasumber dan informan yang telah memberikan data, wawasan, dan pengalaman yang sangat berharga untuk mendukung kelancaran proses penelitian ini. Semoga hasil dari tulisan ini dapat memberikan kontribusi positif bagi pengembangan program pemberdayaan masyarakat yang lebih berkelanjutan di masa mendatang.

DAFTAR RUJUKAN

- Riadi, Muchlisin. (2020). *Sosialisasi (Pengertian, Tujuan, Jenis, Proses, dan Hambatan)*. Diakses pada 26 Agustus 2023/18.56 WIB. <https://www.kajianpustaka.com/2020/04/sosialisasi-pengertian-tujuan-jenis-proses-dan-hambatan.html?m=1>
- Darimi, I. (2017). Teknologi Informasi dan Komunikasi Sebagai Media Pembelajaran Pendidikan Agama Islam Efektif. *Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi* (Vol. 1, No. 2). Universitas Islam Negeri Ar-Raniry.
- Rahman BP, Abd, dkk. (2022). Pengertian Pendidikan, Ilmu Pendidikan dan Unsur-Unsur Pendidikan. *Jurnal Al Urwarul Wutsqa*: (Vol. 2, No. 1). Universitas Muhammadiyah Makassar.
- Izzan, Ahmad., Tanjung, Syahri. (2006). Referensi Ekonomi Syariah Ayat-Ayat Al-Qur'an Yang Berdimensi Ekonomi. Remaja Rosdakarya. Indonesia.
- Dishanpan. (2023). Dinas Ketahanan Pangan Provinsi Jawa Tengah. Diakses pada 29 Agustus 2023/15.13 WIB. <https://dishanpan.jatengprov.go.id/>
- Shihab, M. Quraish. (2009). *Tafsir Al Mishbah : Pesan, Kesan dan Keserasian Al-Qur'an Volume 14*. Jakarta: Lentera Hati