

**SEMINAR PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT PENERAPAN
TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI PADA
MASYARAKAT DESA TANJUNGWANGI, CICALENGKA,
KABUPATEN BANDUNG**

Rafika Ratik Srimurni¹

Email: rafikaratiks@uninus.ac.id

Iwan Satriyo Nugroho²

Email: iwansatriyo12@gmail.com

Abdussalam³

Email: abdussalamoyo@gmail.com

Jiehad Akbar Pria Utama⁴

Email: jiehadakbar1989@gmail.com

Efni Yusnita⁵

Email: efniyusnita@gmail.com

Reina marsela⁶

Email: reinamarsela05@gmail.com

^{1,2} Industrial Engineering / Engineering Facultyt, University of Islam
Nusantara, Bandung.

^{3,4,6} Islamic economics, Nahdlatul Ulama Islamic Economics College,
Subang.

⁵ Informatics System, Institut Technology Al-Muhajirin, Purwakarta

^{1,2} Jl. Soekarno Hatta No 530 , Kotamadya Bandung

^{3,4,6} Sekolah Tinggi Ekonomi Islam Nahdlatul Ulama

⁵ Al-Muhajirin Institute of Technology, Purwakarta

¹ Universitas Islam Nusantara Bandung

² Universitas Islam Nusantara Bandung

³ Sekolah tinggi Ekonomi Islam Nahdlatul Ulama, Subang

⁴ Sekolah tinggi Ekonomi Islam Nahdlatul Ulama, Subang

⁵ Institut Teknologi Al-Muhajirin, Purwakarta

⁶ Sekolah tinggi Ekonomi Islam Nahdlatul Ulama, Subang

Abstract:

The aims and objectives of the community service activities carried out are to introduce and implement a digital technology-based system for Tanjung Wangi village officials and RW officials in the Tanjung Wangi environment Community service is the implementation of the practice of science, technology and arts and culture directly in the community institutionally through scientific methodology as the dissemination of the Tri Dharma of Higher Education as well as noble responsibilities in efforts to develop the capabilities of the community The objectives to be achieved through community service activities are as follows: Increasing the speed of the process of increasing human resource capabilities in line with the rate of development growth.

Keywords: Seminar, Technology IT, villagers

Abstrak:

Maksud dan Tujuan dari kegiatan pengabdian masyarakat yang dilakukan adalah untuk mengenalkan dan mengimplementasikan sistem berbasis teknologi digital bagi perangkat desa Tanjung wangi dan Perangkat RW di lingkungan Tanjung wangi Pengabdian kepada masyarakat merupakan pelaksanaan pengamalan ilmu pengetahuan, teknologi dan seni budaya langsung pada masyarakat secara kelembagaan melalui metodologi ilmiah sebagai penyebaran Tri Dharma Perguruan Tinggi serta tanggung jawab yang luhur dalam usaha mengembangkan kemampuan masyarakat Tujuan yang hendak dicapai melalui kegiatan pengabdian kepada masyarakat adalah sebagai berikut: Bertambahnya kecepatan proses peningkatan kemampuan sumber daya manusia sesuai dengan laju pertumbuhan pembangunan.

Kata Kunci: Seminar Teknologi IT Masyarakat Desa

PENDAHULUAN

Wilayah Desa Tanjungwangi terletak 1200 meter diatas permukaan laut dengan suhu rata-rata –rata 27 C dan curah hujan rata-rata 960 mm/tahun. Luas Desa Tanjungwangi adalah 637,625 Ha dengan sebagian besar terdiri dari areal tanah kering dan areal tanah pertanian.

Disebelah utara desa Tanjungwangi berbatasan dengan Kabupaten Sumedang, sebelah selatan dengan kabupaten Garut, sebelah timur dengan tanah milik BKSDA, sebelah barat dengan desa Dampit kecamatan Cicalengka.

Karena sebagian besar wilayahnya terdiri dari tanah kering, maka mata pencaharian masyarakat sebagian besar sebagai petani dan buruh tani.

Desa Tanjungwangi memiliki berbagai potensi baik material maupun non material, sehingga mereka dapat memanfaatkannya sebagai sumber dasar untuk memenuhi kebutuhan sehari-hari.

Di samping potensi yang ada namun tentunya ada pula berbagai kendala. Namun, permasalahan dan kendala tersebut selalu menjadi bahan evaluasi kami untuk lebih memajukan Desa Tanjungwangi Tercinta ini.

Desa Tanjungwangi Merupakan Sebuah Pemerintahan Desa. Agar Pembangunan Dapat Dirasakan Secara Merata Maka Diperlukan Aparat Pemerintahan Yang Membuat Perencanaan Dan Melaksanakan Pembangunan Yang Tepat. Selain Aparat Pemerintahan, Peran Aktif Semua Lapisan Masyarakat Juga Harus Di Bangun Dengan Baik Agar Roda Penggerak Pembangunan Sinergi Antara Aparat Pemerintahan Dengan Masyarakat Supaya Pembangunan Dapat Dinikmati Dan Dirasakan Oleh Seluruh Masyarakat.

Desa Tanjungwangi Saat Ini Memiliki Sebanyak 9 RW Dan 34 RT Dengan Luas Wilayah Keseluruhan Sebesar 0 Km².

Adapun Batas Wilayah Desa Tanjungwangi Adalah Sebagai Berikut :

Sebelah Utara Berbatasan Dengan n/a
Sebelah Selatan Berbatasan Dengan n/a
Sebelah Barat Berbatasan Dengan n/a
Sebelah Timur Berbatasan Dengan n/a

Desa Tanjungwangi Dilihat Dari Letak Geografisnya Terletak Pada n/a Bujur Timur Dan n/a Lintang Selatan.

Sedangkan Berdasarkan Topografinya Sebagian Besar Wilayah Di Di luar kawasan hutan Merupakan n/a Dengan Ketinggian Di Atas Permukaan Laut Dengan Ketinggian Bervariasi Dari n/a Mdpl. Sebagian Besar RW Terletak Diluar Kawasan Hutan.

Kegiatan Pemerintah Desa Utamanya Dilaksanakan Di n/a, Kantor Desa Tanjungwangi Sendiri Merupakan Ada dan Aset desa/ kelurahan, Secara Kontruksi Masih Layak Untuk Dipergunakan Dan Lokasi n/a Berada Di dalam wilayah desa/ kelurahan.

TUJUAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Maksud dan Tujuan dari kegiatan pengabdian masyarakat yang dilakukan adalah untuk mengenalkan dan mengimplementasikan sistem berbasis teknologi digital bagi perangkat desa Tanjung wangi dan Perangkat RW di lingkungan Tanjung wangi

Pengabdian kepada masyarakat merupakan pelaksanaan pengamalan ilmu pengetahuan, teknologi dan seni budaya langsung pada masyarakat secara kelembagaan melalui metodologi ilmiah sebagai penyebaran Tri Dharma Perguruan Tinggi serta tanggung jawab yang luhur dalam usaha mengembangkan kemampuan masyarakat

Tujuan yang hendak dicapai melalui kegiatan pengabdian kepada masyarakat adalah sebagai berikut: Bertambahnya kecepatan proses peningkatan kemampuan sumber daya manusia sesuai dengan laju pertumbuhan pembangunan.

PEMERINTAHAN DESA TANJUGWANGI

Susunan Organisasi Pemerintah Desa Tanjungwangi

Kepala Desa: RUSMANA

Sekretaris Desa: ENDANG SUJANA

Kepala Seksi pemerintahan : AGUS SUPRIATNA

Kepala Seksi Kesejahteraan : ARA SYARIFUDIN

Kepala Seksi Pelayan : AISYAH

Kepala Urusan Keuangan: ASEP SURYANA

Kepala Urusan Perencanaan : INDRI INDRIYANA

Kepala Urusan Tata Usaha dan Umum : RATNA WULAN SARI

Kepala Dusun I : ENOH SUMARNA

Kepala Dusun II : IDIN WAHYUDIN

Kepala Dusun III : SAIN ISMAIL

Operator Desa : DENISA AGUSTINA

Staff Tata Usaha dan Umum : MUHAMMAD GENTA RAMDANI

Staff Keuangan : ADE SITI MAESAROH

METODE

Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah deskriptif kuantitatif, dimana dalam proses penelitian tidak hanya mendeskripsikan saja akan tetapi peneliti juga mengumpulkan, menganalisis, dan menyajikan data dalam bentuk angka atau statistik, dengan tujuan untuk menggambarkan dan atau mengetahui karakteristik keadaan suatu fenomena secara objektif. Data utama diperoleh

melalui instrument dengan cara penyebaran angket yang telah diuji validitasnya, sedangkan Teknik analisis data yang digunakan adalah analisis jalur (path Analysis) dan regresi dengan menggunakan program SPSS 21,0. Olahan data berdasarkan jawaban responden dari pertanyaan di dalam kuesioner yang disusun peneliti. Pengumpulan data didapatkan dengan cara penyebaran angket (kuisisioner) serta memanfaatkan dokumentasi untuk mengumpulkan informasi atau sumber yang relevan terkait dengan topik penelitian yang diteliti. teknik observasi ini dilaksanakan sebelum melakukan penelitian, peneliti terlebih dahulu melakukan observasi lapangan untuk mengetahui kondisi dan gejala-gejala yang berhubungan dengan topik penelitian, serta mengamati secara langsung. Teknik kuesioner, adalah suatu teknik pengumpulan data melalui daftar pertanyaan atau pernyataan yang diisi para responden sendiri. (Ramadhan, 2016). Sedangkan dokumentasi adalah catatan peristiwa yang sudah lalu. Sugiyono, (2014:82).

HASIL DAN PEMBAHASAN

KPELAKSANAAN KEGIATAN

4.1. Tema kegiatan : Penerapan Teknologi Informasi dan Komunikasi pada Masyarakat Desa Tanjungwangi, Cicalengka, Kabupaten Bandung

Kegiatan dalam bentuk seminar

4.2. Waktu Kegiatan : Jumat 14 Oktober 2022

4.3. Tempat Kegiatan : Aula desa Tanjungwangi
Jalan Raya Tanjungwangi, Kec. Cicalengka, Kabupaten Bandung, Jawa Barat

40395

4.4. Waktu : Pkl . 09.00 -15.00

MITRA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Mitra pengabdian Kepada Masyarakat adalah perangkat desa Tanjungwangi .

Pelaksanaan di aula kantor desa Tanjungwangi dengan alamat Jalan Raya Tanjungwangi, Kec. Cicalengka, Kabupaten Bandung, Jawa Barat 40395

PEMBICARA SEMINAR PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Rahmi Rismayani Deri, S.PSi, MT.
Yenni Fatman, ST., MT.
Ganis Sanhaji, S.Si., M.Sc
Ani Amaliyah ST., M.Kom
Akhsani Nur Amalia, ST ., MT
Dr Darwin Nahwan SE., MSi
Ninawati, SE., MM



PANITIA SEMINAR

H.M. Syafaruddin Mahaputra, ST. MT
Rahmi Rismayani Deri, S.PSi, MT.
Yenni Fatman, ST., MT.
Rafika Ratik Srimurni S.TP. MSi
Ir. Iwan Satriyo Nugroho, MM
Siti Nur S.ST., M.Kom
Ganis Sanhaji, S.Si., M.Sc
Ani Amaliyah ST., M.Kom
Akhsani Nur Amalia, ST ., MT
Dr Darwin Nahwan SE., MSi
Ninawati, SE., MM

PESERTA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Jumlah peserta mencapai 14 orang dengan detail terlampir

BUKTI PELAKSANAAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT







PUSTAKA ACUAN

- A.M. Sardiman (2006) *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*. Jakarta: CV.Rajawali.
- A.Suhaenah Suparno (2001) *Membangun Kompetensi Belajar*. Direktorat Jendral. Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan Nasional.
- Adi. Isbandi Rukminto (1994) *Psikologi Pekerjaan Sosial dan Ilmu Kesejahteraan Sosial*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Ainul Yaqin, M. (2005) *Pendidikan Multikultural: Cross-Cultural Understanding untuk Demokrasi dan Keadilan*, Yogyakarta: Pilar Media.
- Arikunto, S. (2002) *Prosedur Penelitian, Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: Pt. Rineka Cipta.
- Dhofier, Zamakhsyari(1994) *Tradisi Pesantren; Studi tentang Pandangan Hidup Kyai*. Jakarta: LP3S.
- Dimiyati dan Mudjiono (1994) *Belajar dan pembelajaran*. Jakarta : Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi.
- Hamalik Oemar(1992) *Manajemen Pengembangan Kurikulum*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Hartaji, Damar A(2012) *Motivasi Berprestasi Pada Mahasiswa Yang Bekuliah Dengan Jurusan Pilihan Orangtua*. Fakultas Psikologi Gunadarma. Tidak Diterbitkan.
- Indrakusumah, Amir Daien, (1983) *Pengantar Ilmu Pendidikan*, (Surabaya, PT. Usaha Nasional).
- Sardiman A.M (2008) *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*. Jakarta: Rajawali Press.
- Schunk, Dale. H. (2012) *Learning Theories: An Educational Perspectives*, 6th Edition. New York: Pearson Education Inc.
- Sugiyono. (2009) *Metode Penelitian Bisnis (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, R&D)* Bandung: Alfabeta.
- Uno, Hamzah B. (2012) *Teori motivasi dan pengukurannya*. Jakarta: Bumi Aksara.
- WS. Winkel (1991) *Psikologi Pengajaran*. Jakarta : Gramedia.
- Yusuf, Samsyu (2012) *Psikologi Perkembangan Anak Dan Remaja*. Bandung: Remaja Rosdakarya.