

PengabdianMu

Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat

Volume 5, Issue 1, December 2019

Upaya Pencegahan Kehamilan Resiko Tinggi yang Disebabkan "4 Terlalu" pada Wanita Usia Subur (WUS) di Desa Juntiweden Kabupaten Indramayu

Darliman & Cucu Nurmalia

Introduksi Bahan Bakar Wood Pellet pada IKM Makanan

Syaifulah, Afri Nurghalia Pratiwi, Siti Fatimah Nurhayati, & Siti Zulaklah

KKN-PPM: Pemberdayaan Masyarakat Pengelolaan Sanitasi Air Bersih pada Kawasan Perdesaan Prioritas Nasional di Desa Loeha Kecamatan Towuti

Anisul Hifiani, Sugiyanto, & Cherrizetya Nirmalarumanti

Rintisan Desa Cerdas (RDC) melalui Program Pemberdayaan Masyarakat Desa Bakti Kecamatan Pulubala Kabupaten Gorontalo Provinsi Gorontalo

Amriyadawati & Setyo Utami

Penurunan Kecemasan Kehamilan melalui Kelas Prenatal

Aruni Murtiningsih, Rizki Catur Lesty Walandari, Alifah Rahmanwati, & Aliafitriani Jannah

Revitalisasi Posyandu Lansia di Desa Sumbertebu Kecamatan Bangsal Kabupaten Mojokerto

Nurul Munawwarah, Yulha Laga Hadi Kusuma, Mujahid, Siti Rochmah, Annady Pratiya, & Arif Farihanayah

Workshop Guru SDN Melayu 7 Banjarmasin dalam Menyusun Soal Cerita Berbasis Kearifan Lokal untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif

Amirah Elanwati, Yulha Agostina, & Hajjah Keflah

Pelatihan Kader Kesehatan untuk Prevensi Penyebaran Penyakit HIV/AIDS pada Ibu Rumah Tangga di Batujajar Timur Bandung Barat

Patricia Giba Naully, Perlitia Nurhidika, & Indria Astuti

Pengembangan Budidaya Lebah Kelulut Di Desa Batu Tanam, Sambung Makmur, Kabupaten Banjar, Kalimantan Selatan

Witani Tyas Inflikanti, Sunardi, Abulhasan Arif Saendjaja, & Syaifuldin

Bimbingan Teknis Pengawasan Koperasi Se-Kabupaten Bengkayang Tahun 2019: Manajemen Pengawasan Koperasi

Sahimsa Resti & Hanius Abangga

Pengolahan Produk Inovasi Bermilai Tambah dari Kearifan Lokal berupa Wadi Ikan Patin (*Pangasius sp.*) dengan Penambahan Wijen pada Poklahsar Tampung Parei Kota Palangka Raya

Iveta Susa, Ermaneri, & Tyas Witia Sulistyantingrum

Edukasi Penggunaan Obat Saat Bulan Ramadhan Ditinjau dari Kesehatan dan Kaidah Islam di Lingkungan Warga Aisyiyah Kota Palangka Raya

Rafiah Adaripah, Agustiananti Umasternate, & Rizka Yuliantari Pranawanita

Peningkatan Sains dan Kreativitas Masyarakat Melalui Budidaya Bawang Dayak Secara Organik dan Pengolahan Kompos Limbah Pasar Tradisional

Titi Apung Akhah, Muliaqah, Astri Widiarti, & Penganti Rosanti

Pelatihan Keterampilan Konseling Sebaya dalam Bidang Kesehatan Reproduksi Remaja

Evy Argani Sefibory, Indah Sari Devi, & Fathul Zamroh

Pembuatan Alat Angkut Tradisional Berbasis Bahan Bekas untuk Membantu Kelompok Tani di Lahan Gambut Kabupaten Pulang Pisau

Abubakar, Wibisono, & Jemari Restia Dailing

Accredited at SINTA 4 until September 2021

by Ministry of Research, Technology and Higher Education, Indonesia No: 10/E/KPT/2019.



Institute for Research and Community Services
Universitas Muhammadiyah Palangkaraya

Journal Profile

PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat

eISSN : 26544385 | pISSN : 25026828

[Economy](#), [Health](#), [Agriculture](#), [Social](#)

[Universitas Muhammadiyah Palangka Raya](#)



S4

Sinta Score



Indexed by GARUDA

3

H-Index

3

H5-Index

46

Citations

46

5 Year Citations

PengabdianMu

Jurnal Ilmiah Pengabdian Masyarakat Masyarakat

Volume 2, Nomor 2, September 2017

Analisis dan Penelitian Pengaruh Faktor Berencana dalam Proses dan Hasil Pelaksanaan Program Pemberdayaan Masyarakat	60
Perubahan Gaya Perilaku Masyarakat Desa (Studi di Desa Kaya Baru Kecamatan Kertanegara, Kabupaten, Aceh Tengah)	71
Strategi Pelaksanaan dan Efektivitas Usaha Bagi Masyarakat Desa Perikanan Tesis Kajian Tesis dan Hasil di Kabupaten Aceh Tengah Tengah	78
Analisis Efektivitas Program Tesis Jarak Jauh Mengajar Melalui Lembar Kerja Mandiri Warga	88
Penelitian Tesis Tesis Tesis dan Hasil Kegiatan Tesis Tesis dan Hasil di Kabupaten Aceh Tengah Tengah	90
Penelitian Tesis Tesis Tesis dan Hasil Kegiatan Tesis Tesis dan Hasil di Kabupaten Aceh Tengah Tengah	98
Penelitian Tesis Tesis Tesis dan Hasil Kegiatan Tesis Tesis dan Hasil di Kabupaten Aceh Tengah Tengah	100
Penelitian Tesis Tesis Tesis dan Hasil Kegiatan Tesis Tesis dan Hasil di Kabupaten Aceh Tengah Tengah	102
Penelitian Tesis Tesis Tesis dan Hasil Kegiatan Tesis Tesis dan Hasil di Kabupaten Aceh Tengah Tengah	104
Penelitian Tesis Tesis Tesis dan Hasil Kegiatan Tesis Tesis dan Hasil di Kabupaten Aceh Tengah Tengah	106
Penelitian Tesis Tesis Tesis dan Hasil Kegiatan Tesis Tesis dan Hasil di Kabupaten Aceh Tengah Tengah	108
Penelitian Tesis Tesis Tesis dan Hasil Kegiatan Tesis Tesis dan Hasil di Kabupaten Aceh Tengah Tengah	110
Penelitian Tesis Tesis Tesis dan Hasil Kegiatan Tesis Tesis dan Hasil di Kabupaten Aceh Tengah Tengah	112
Penelitian Tesis Tesis Tesis dan Hasil Kegiatan Tesis Tesis dan Hasil di Kabupaten Aceh Tengah Tengah	114
Penelitian Tesis Tesis Tesis dan Hasil Kegiatan Tesis Tesis dan Hasil di Kabupaten Aceh Tengah Tengah	116
Penelitian Tesis Tesis Tesis dan Hasil Kegiatan Tesis Tesis dan Hasil di Kabupaten Aceh Tengah Tengah	118
Penelitian Tesis Tesis Tesis dan Hasil Kegiatan Tesis Tesis dan Hasil di Kabupaten Aceh Tengah Tengah	120

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM)
Universitas Muhammadiyah Palangkaraya
Jl. M.A. Wahid Km. 1,5 Palangkaraya

Address:

Institute for Research and Community Services Universitas Muhammadiyah Palangkaraya Building B 1st Floor RTA Milono St.
Km.1,5 Palangka Raya 73111 INDONESIA
Palangka Raya

Email:

nurul.kartini@umpalangkaraya.ac.id

Phone:

Last Updated :

2021-03-02

2017

2019



Search..



Page 1 of 15 | Total Records : 141

Publications	Citation
<u>Pelatihan Metode Membaca SQ3R untuk Siswa Madrasah Tsanawiah Raudhatusyubban</u> I Istiqamah, S Normuliati PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat 4 (1), 24-29	8
<u>Pemanfaatan Lahan Sempit untuk Budidaya Sayuran dengan Sistem Vertikultur</u> N Hidayati, P Rosawanti, F Arfianto, N Hanafi PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat 3 (1), 40-46	8
<u>Pelatihan Pembuatan dan Pengembangan Pupuk Organik Cair Biokultur dan Biourin untuk Mendukung Sistem Budidaya Sayuran Organik</u> SA Lasmini, I Idham, A Monde, T Tarsono PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat 4 (2), 99-104	5
<u>Kerajinan Tikar Purun di Kelompok Masyarakat Pimpinan Daerah Aisyiyah Kuala Pembuang Seruyan</u> NH Kartini, Y Rahayu, A Rahman, S Marjanah, DNL Ramadhani, ... PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat 4 (1), 46-49	5
<u>Kerajinan Tikar Purun di Kelompok Masyarakat Pimpinan Daerah Aisyiyah Kuala Pembuang Seruyan</u> NH Kartini, Y Rahayu, A Rahman, S Marjanah, DNL Ramadhani, ...	4

<p><u>Peningkatan Peran serta Masyarakat dalam Pemanfaatan Lahan Pekarangan melalui Penanaman Pohon Ekonomis di Desa Ciherang, Bogor, Jawa Barat</u> D Ariyanto, S Saijo PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat 3 (2), 141-145</p>	3
<p><u>Bimbingan teknis pengawasan koperasi se-kabupaten Bengkayang tahun 2019: Manajemen pengawasan koperasi</u> S Beni, B Manggu PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat 5 (1), 67-71</p>	2
<p><u>Kerajinan Tikar Purun di Kelompok Masyarakat Pimpinan Daerah Aisyiyah Kuala Pembuang Seruyan</u> NH Kartini, Y Rahayu, A Rahman, S Marjanah, DNL Ramadhani, ... PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat 4 (1), 46-49</p>	2
<p><u>Peningkatan Pengetahuan dan Keterampilan Ibu Rumah Tangga dalam Pengolahan Tanaman Obat Keluarga (TOGA) sebagai Ramuan Obat Tradisional</u> N Qamariah, R Handayani, S Novaryatiin PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat 4 (1), 50-54</p>	2
<p><u>Peningkatan Kesehatan Masyarakat melalui Pemberdayaan Wanita dalam Pemanfaatan Lahan Pekarangan dengan Tanaman Obat Keluarga (TOGA)</u> S Aslamiah, I Afifah, M Mariaty PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat 2 (2), 111-117</p>	2

Page 1 of 15 | Total Records : 141



Citation Statistics



Copyright © 2017

Kementerian Riset dan Teknologi / Badan Riset dan Inovasi Nasional

(Ministry of Research and Technology / National Agency for Research and Innovation)

All Rights Reserved.

PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat

[Journal of Universitas Muhammadiyah Palangkaraya](#) [Home](#) [Focus and Scope](#) [Publication Ethics](#)

[Editorial Team](#) [Reviewer](#) [Contact](#) [Author Guidelines](#) [Author Fees](#) [Indexing](#)

[Plagiarism](#) [Privacy Statement](#) [Submissions](#) [Current](#) [Archives](#) [Announcements](#)

[Journal History](#) [About](#)

Home

PENGABDIANMU: JURNAL ILMIAH PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT is a scientific journal that contains scientific articles of community service published by Institute of Research and Community Service UM Palangkaraya that accommodates and publishes articles of community service, social and political, administration and public policy, communication and informatics, education and economics, counseling and society, agriculture and forestry, religious science of Islam, law, engineering and health.

[Make a Submission](#)

Template



Indexed by:





[FOCUS AND SCOPE](#)

[PUBLICATION ETHICS](#)

[EDITORIAL TEAM](#)

[REVIEWER](#)

[AUTHOR GUIDELINES](#)

[AUTHOR FEES](#)

[COPYRIGHT NOTICE](#)

[INDEXING](#)

00032708 [View My Stats](#)

Visitors [See more ▶](#)

13,841	43	22	18	14	9
1,031	29	21	17	10	8

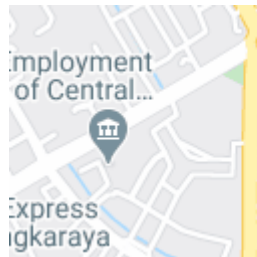
Pageviews: 35,632

FLAG counter

Tools



Our Location



In consultation with:



Keywords

PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat

Journal of Universitas Muhammadiyah Palangkaraya Home Focus and Scope Publication Ethics

Editorial Team Reviewer Contact Author Guidelines Author Fees Indexing

Plagiarism Privacy Statement Submissions Current Archives Announcements

Journal History About

[Home](#) / [Editorial Team](#)

Editor in Chief:



Nurul Hikmah Kartini, S.Si., M.Pd., Dr.
[Universitas Muhammadiyah Palangkaraya](#), Indonesia

 [nurulkartini77 at gmail dot com](mailto:nurulkartini77@gmail.com)

Scopus[®]    

Associate Editor:



Mohammad Rizki Fadhil Pratama, S.Farm., M.Si., Apt.
[Universitas Muhammadiyah Palangkaraya](#), Indonesia


 [mohammadrizkifadhilpratama at gmail dot com](mailto:mohammadrizkifadhilpratama@gmail.com)

Scopus[®]     

Sutami, M.Kom.

[Universitas Muhammadiyah Palangkaraya](#), Indonesia



 tmy.tamy@gmail.com



Gusti Iqbal Tawaqal, M.T.
[Universitas Muhammadiyah Palangkaraya](#), Indonesia

 gusti.iqbal@umpalangkaraya.ac.id



Eko Cahyo Utomo, S.Pd.
[Universitas Muhammadiyah Palangkaraya](#), Indonesia

 eko.cahyo@umpalangkaraya.ac.id

[Make a Submission](#)

Template



Indexed by:

 Dimensions

 **sinta**
Science and Technology Index

 Crossref

PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat

Journal of Universitas Muhammadiyah Palangkaraya Home Focus and Scope Publication Ethics

Editorial Team Reviewer Contact Author Guidelines Author Fees Indexing

Plagiarism Privacy Statement Submissions Current Archives Announcements

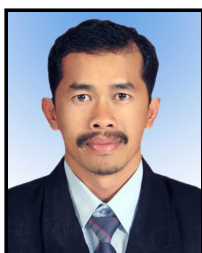
Journal History About

Reviewer



Hamdanah, M.Ag., Dr., Prof.
[Institut Agama Islam Negeri Palangka Raya](#), Indonesia

Scopus[®] ID Google Scholar Sinta



Sujono, Ir., M.Kes., Dr., Prof.
[Universitas Muhammadiyah Malang](#), Indonesia

Scopus[®] ID Google Scholar Sinta



Laksmindari, S.H., M.H., Dr.
[Universitas Muhammadiyah Palangkaraya](#), Indonesia

ID Google Scholar R[®] Sinta



Arta Moro Sundjaja, S.E., S.Kom., M.M., Dr.
[Binus University](#), Indonesia

Scopus[®]     



Yoppy Wahyu Purnomo, M.Pd., Dr.
[Universitas Negeri Yogyakarta](#), Indonesia

Scopus[®]     



Muhammad Rusydi, M.Ag., Dr.
[Universitas Islam Negeri Antasari Banjarmasin](#), Indonesia



Rita Rahmaniati, M.Pd., Dr.
[Universitas Muhammadiyah Palangkaraya](#), Indonesia

Scopus[®]   



Iin Nurbudiyani, M.Pd., Dr.
[Universitas Muhammadiyah Palangkaraya](#), Indonesia

Sanawiah, M.H., Dr.
[Universitas Muhammadiyah Palangkaraya](#), Indonesia





Yahya Mof, Drs., M.Pd., Dr.
[Universitas Islam Negeri Antasari Banjarmasin](#), Indonesia





Sugiharto, M.Pd., Dr.
[Universitas Palangka Raya](#), Indonesia



Vina Salviana Darvina Soedarwo, M.Si., Dr.
[Universitas Islam Negeri Antasari Banjarmasin](#), Indonesia



Saijo, M.P., Dr.
[Universitas Muhammadiyah Palangkaraya](#), Indonesia

Novrianti, M.T.
[Universitas Muhammadiyah Palangkaraya](#), Indonesia



Wiwit Probowati, S.Si., M.Biotech.
[Universitas 'Aisyiyah Yogyakarta, Indonesia](#)



[Make a Submission](#)

Template



Indexed by:



PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat

[Journal of Universitas Muhammadiyah Palangkaraya](#) [Home](#) [Focus and Scope](#) [Publication Ethics](#)

[Editorial Team](#) [Reviewer](#) [Contact](#) [Author Guidelines](#) [Author Fees](#) [Indexing](#)

[Plagiarism](#) [Privacy Statement](#) [Submissions](#) [Current](#) [Archives](#) [Announcements](#)

[Journal History](#) [About](#)

Indexing

PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat (*Pengabdianmu J Ilmiah Pengabdian Masyarakat*), with registered number ISSN [2502-6828](#) (Print) and [2654-4835](#) (online) is Nationally and Internationally indexed by:



[Make a Submission](#)

Template



Indexed by:

PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat

Journal of Universitas Muhammadiyah Palangkaraya Home Focus and Scope Publication Ethics

Editorial Team Reviewer Contact Author Guidelines Author Fees Indexing

Plagiarism Privacy Statement Submissions Current Archives Announcements

Journal History About

[Home](#) / [Contact](#)

[Institute for Research and Community Services](#)

[Universitas Muhammadiyah Palangkaraya](#)

Building B 1st Floor

RTA Milono St. Km.1,5

Palangka Raya 73111

INDONESIA

Principal Contact

Nurul Hikmah Kartini

S.Si., M.Pd., Dr.

Universitas Muhammadiyah Palangkaraya

nurulkartini77@gmail.com

Support Contact

Mohammad Rizki Fadhil Pratama

mohammadrizkifadhilpratama@gmail.com

[Make a Submission](#)

Template

PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat

Journal of Universitas Muhammadiyah Palangkaraya Home Focus and Scope Publication Ethics

Editorial Team Reviewer Contact Author Guidelines Author Fees Indexing

Plagiarism Privacy Statement Submissions Current Archives Announcements


Journal History About

Search

Home / Archives / Vol 5 No 1 (2019): PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat



The publication of PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat certainly participates in disseminating the results of community services conducted by lecturers and researchers especially from Universitas Muhammadiyah Palangkaraya and other universities. This edition contains 15 articles consisting of Education, Social and Political, Agrotechnology and Forestry, Islamic Studies, and Health Science topics.

DOI:  <https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1>

Published: 2019-12-25

Cover, Content, and Editorial Note from Pengabdianmu J Pengabdian Masyarakat Vol. 5 No. 1 December 2019

DOI:  <https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.1184>

Articles



Upaya Pencegahan Kehamilan Resiko Tinggi yang Disebabkan "4 Terlalu" pada Wanita Usia Subur (WUS) di Desa Juntiwedden Kabupaten Indramayu

Prevention of High-Risk Pregnancy Prevention Caused by "4 Terlalu" in Fertile Women in Juntiwedden Village, Indramayu Regency

Dartiwen Dartiwen, Cucu Nurmala

1-5



DOI:  <https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.903>



Introduksi Bahan Bakar Wood Pellet pada IKM Makanan

Introduction Wood Pellet Fuel In Small And Medium Enterprises

Syamsudin Syamsudin, Aflit Nuryulia Praswati, Siti Fatimah Nurhayati, Siti Zulaekah

6-12



DOI:  <https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.913>



KKN-PPM: Pemberdayaan Masyarakat Pengelolaan Sanitasi Air Bersih pada Kawasan Perdesaan Prioritas Nasional di Desa Loeha Kecamatan Towuti

KKN-PPM: Empowerment of Clean Water Sanitation Management in the National Priority Rural Area in Village Loeha, Towuti Sub-district

Andi Silfiana, Sugiyanto Sugiyanto, Chrecencya Nirmalarumsari
13-23



DOI:  <https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.931>



Rintisan Desa Cerdas (RDC) melalui Program Pemberdayaan Masyarakat Desa Bakti Kecamatan Pulubala Kabupaten Gorontalo Provinsi Gorontalo

The Smart Villages Pilot (RDC) Through the Program Community Empowerment of Bakti Village Pulubala District, Gorontalo Regency, Gorontalo Province

Arwildayanto Arwildayanto, Setyo Utoyo
24-32



DOI:  <https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.938>



Penurunan Kecemasan Kehamilan melalui Kelas Prenatal

Decrease Pregnancy Anxiety with Prenatal Class

Arum Meiranny, RR Catur Leny Wulandari, Alfiah Rahmawati, Muliatul Jannah
33-38



DOI:  <https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.939>



Revitalisasi Posyandu Lansia di Desa Sumbertebu Kecamatan Bangsal Kabupaten Mojokerto

Revitalizing Elderly Posyandu in Sumbertebu Village, Bangsal District, Mojokerto Regency

Nurul Mawaddah, Yudha Laga Hadi Kusuma, Mujiadi Mujiadi, Siti Rachmah, Anndy Prastya, Arief Fardiansyah
39-45



DOI:  <https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.963>



Workshop Guru SDN Melayu 7 Banjarmasin dalam Menyusun Soal Cerita Berbasis Kearifan Lokal untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif

Workshop for SDN Melayu 7 Banjarmasin Teachers in Developing Local Wisdom-Based Story Questions to Improve Creative Thinking Ability

Aminah Ekawati, Winda Agustina, Hajjah Rafiah
46-52



DOI:  <https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.971>



Pelatihan Kader Kesehatan untuk Prevensi Penyebaran Penyakit HIV/AIDS pada Ibu Rumah Tangga di Batujajar Timur Bandung Barat

Healthcare Giver Training to Prevent HIV/AIDS in Housewives in Batujajar Timur Bandung Barat

Patricia Gita Naully, Perdina Nursidika, Indria Astuti
53-58



DOI: [doi https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.974](https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.974)



Pengembangan Budidaya Lebah Kelulut Di Desa Batu Tanam, Sambung Makmur, Kabupaten Banjar, Kalimantan Selatan

Development of Kelulut Beekeeping in Batu Tanam Vilage, Sambung Makmur, Banjar District, South Kalimantan

Wiwin Tyas Istikowati, Sunardi Sunardi, Muhammad Arief Soendjoto, Syaifuddin Syaifuddin
59-66



DOI: [doi https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.983](https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.983)



Bimbingan Teknis Pengawasan Koperasi Se-Kabupaten Bengkayang Tahun 2019: Manajemen Pengawasan Koperasi

Technical Guidance for Cooperative Supervision in Bengkayang Regency in 2019: Cooperative Supervision Management

Sabinus Beni, Blasius Manggu
67-71



DOI: [doi https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.986](https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.986)



Pengolahan Produk Inovasi Bernilai Tambah dari Kearifan Lokal berupa Wadi Ikan Patin (Pangasius sp.) dengan Penambahan Wijen pada Poklachsar Tampung Parei Kota Palangka Raya

Value Added Innovation Product Processing from Local Wisdom in the form of Wadi Patin (Pangasius sp.) with the addition of Sesame in Poklachsar Tampung Parei Palangka Raya City

Petrus Senas, Evnaweri Evnaweri, Tyas Wara Sulistyaningrum

72-76



DOI: [doi https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.989](https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.989)



Edukasi Penggunaan Obat Saat Bulan Ramadhan Ditinjau dari Kesehatan dan Kaidah Islam di Lingkungan Warga Aisyiyah Kota Palangka Raya

Education on the Use of Medicines during Ramadhan in Terms of Health and Islamic Principles in the Citizens of Aisyiyah, Palangka Raya City

Rabiatul Adawiyah, Agustinawati Umaternate, Risqika Yuliatantri Paramawidhita

77-81



DOI: [doi https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.1093](https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.1093)

No	Pertanyaan	Jawaban		
		Pilihan 1	Pilihan 2	Pilihan 3
1.	Apakah kegiatan pelatihan yang dilakukan sudah jelas?	Sudah (100%)	Belum (0%)	Tidak tahu (0%)
2.	Apakah berminat melakukan sendiri di rumah?	Ya (100%)	Tidak (0%)	Lainnya (0%)

Peningkatan Sains dan Kreativitas Masyarakat Melalui Budidaya Bawang Dayak Secara Organik dan Pengolahan Kompos Limbah Pasar Tradisional

Improvement of Community Science and Creativity Through Organic Dayak Onion Cultivation and Traditional Market Waste Compost Processing

Titin Apung Atikah, Muliansyah Muliansyah, Astri Widiarti, Pienyani Rosawanti

82-86



DOI: [doi https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.1094](https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.1094)




Pelatihan Keterampilan Konseling Sebaya dalam Bidang Kesehatan Reproduksi Remaja

Peer Counseling Skills Training in Youth Reproductive Health

Esty Aryani Safithry, Indah Sari Dewi, Fathul Zannah

87-96



DOI:  <https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.1140>



Pembuatan Alat Angkut Tradisional Berbasis Bahan Bekas untuk Membantu Kelompok Tani di Lahan Gambut Kabupaten Pulang Pisau

Making Traditional Transport Equipment Based on Used Material to Help Farmers' Groups in Peatlands, Pulang Pisau Regency

Abustan Abustan, Wiyogo Wiyogo, Jhonni Rentas Duling

97-105



DOI:  <https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.1121>



Template



PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat

Journal of Universitas Muhammadiyah Palangkaraya Home Focus and Scope Publication Ethics

Editorial Team Reviewer Contact Author Guidelines Author Fees Indexing

Plagiarism Privacy Statement Submissions Current Archives Announcements

Journal History About

[Home](#) / [Archives](#) / [Vol 5 No 1 \(2019\): PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat](#) / [Articles](#)

Rintisan Desa Cerdas (RDC) melalui Program Pemberdayaan Masyarakat Desa Bakti Kecamatan Pulubala Kabupaten Gorontalo Provinsi Gorontalo

The Smart Villages Pilot (RDC) Through the Program Community Empowerment of Bakti Village Pulubala District, Gorontalo Regency, Gorontalo Province

Arwildayanto Arwildayanto

Universitas Negeri Gorontalo

 <https://orcid.org/0000-0003-4250-5069>

Setyo Utoyo

Universitas Negeri Gorontalo

DOI:  <https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.938>

 Citations 0

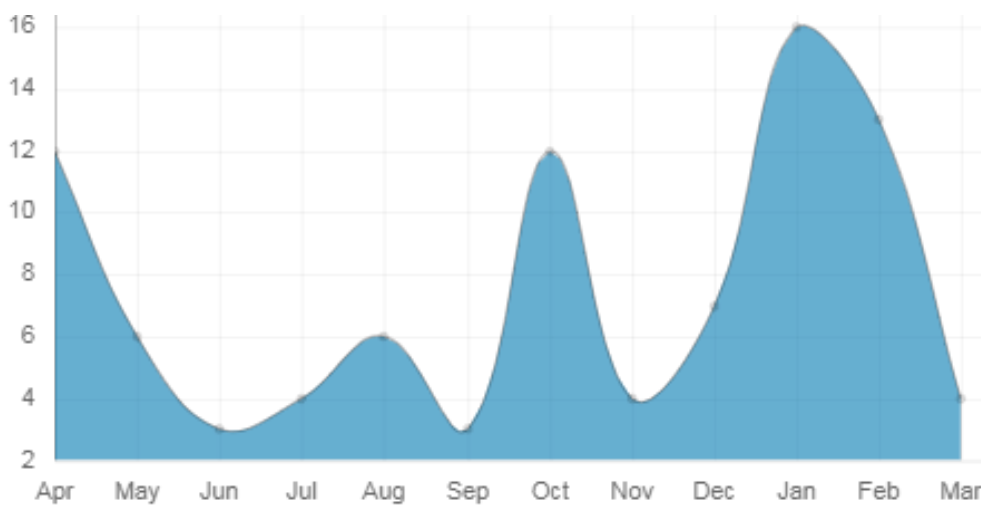
Keywords: Community empowerment, Smart Village Pilot, Gorontalo

Abstract

The goal of the Smart Village Pilot (RDC) in Bakti Village, Pulubala District of Gorontalo Regency conducted by Gorontalo State University students following the Sibermnas Lecture (KKS) work program is to transform mindsets, ways of working in the community to improve quality of life, economy, skills, expertise, management and governance village governance supported by innovation and technology transfer. The KKS method is carried out using community empowerment techniques by students interactively related to

indicators towards RDC. Programs that have been implemented involve stakeholders, including training on village government financial governance, with the Head of the Gorontalo Province Regional Treasury Office, training on village governance by the KKS Supervisor, Socialization of maternal and child health, enhancing creative economy through the use of the environment for Family Medicinal Plants together with the Chairperson of PKK District. Gorontalo, Socialization of Basic Rights of Children, Community Protection from HIV/AIDS and Cervical Cancer by the Chairperson of the Child Protection Commission, Chairperson of the HIV/AIDS Assistant Team and Chairperson of the Gorontalo Province PKK Movers Team, Greening and planting of plant seedlings productive by the Central Watershed Management and Protection Forest District. Bone Bolango, Improved internet network infrastructure by the Gorontalo Telkomsel, Smart Cars by FIP UNG, trash bins by the Gorontalo Provincial Treasury Regional Office.

Downloads



References

- Baedowi, A. 2012. *Calak Edu 2: Esai-esai Pendidikan 2008-2012*. Vol. 1. Jakarta: Pustaka Alvabet.
- Christensen, K., & David, L. 2003. *Encyclopedia of community: From the village to the virtual world*. California: SAGE Publications, Inc.
- Faizah, V. 2019. *Pengelolaan Dana Desa Dan Dampaknya Terhadap Kesejahteraan Masyarakat (Studi pada Desa Pokak Kecamatan Ceper Kabupaten Klaten)*. Skripsi. Surakarta: IAIN Surakarta.
- Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Negeri Gorontalo. 2017. *Panduan Pengusulan Proposal Kuliah Kerja Sibermas (KKS) Tahun 2017*. Gorontalo: UNG Press.
- Nasdian, F.T. 2014. *Pengembangan Masyarakat*. Jakarta: Yayasan Putra Obor Indonesia.
- Pemerintah Daerah Kabupaten Bojonegoro. 2014. *Peraturan Daerah Kabupaten Bojonegoro Nomor 47 Tahun 2014 tentang Gerakan Desa/Kelurahan Sehat dan Cerdas di Kabupaten Bojonegoro*
- Pemerintah Republik Indonesia. 2014. *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 6 Tahun 2014 tentang Desa*.
- Pramono, R., & Nainggolan, R. 2015. *Model Sinergi Perguruan Tinggi dan Perusahaan Dalam Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat Di Kec. Mauk Tangerang*. In Pramono, R., Aryani, K. (Eds.) *Sinergi Perguruan Tinggi dan Dunia Usaha untuk Pemberdayaan Masyarakat Berkelanjutan: Ekonomi, Sosial dan Budaya*. Tangerang: UMN Press, 212-221.
- Rawis, V. 2015. *Peranan Kepala Desa Dalam Pelayanan Publik (Studi Di Desa Pontak Kabupaten Minahasa Selatan)*1. *Politico: Jurnal Ilmu Politik*. 4(1):1-6.
- Saleh, H., Koto, A.G., Taslim, I. 2018. *Identifikasi Potensi Alam Desa Dulangeya Sebagai Kawasan Wisata*

Menggunakan Sistem Informasi Geografis. *J SIG (Jurnal Sains Informasi Geografi)*. 1(2):1-11.

<http://dx.doi.org/10.31314/jsig.v1i2.173>

Sakti, I.P., Rosdiana, W. 2017. Implementasi Program Gerakan Desa Sehat dan Cerdas (GDSC) di Desa Bulu Kecamatan Balen Kabupaten Bojonegoro (Studi Pada Parameter Sehat Indikator Angka Kematian Ibu Dan Angka Kematian Bayi). *Publika*. 5(3):1-8.

Sasono, E. 2014. Manajemen Sumber Daya Manusia Perguruan Tinggi; Tantangan Dan Kebutuhan. *Jurnal STIE Semarang*. 6(2):77-100.

Shalikhah, N.D., Primadewi, A., Iman, M.S. 2017. Media Pembelajaran Interaktif Lectora Inspire sebagai Inovasi Pembelajaran. *Warta LPM*. 20(1):9-16. <https://doi.org/10.23917/warta.v19i3.2842>

Soleh, A. 2017. Strategi Pengembangan Potensi Desa. *Jurnal Sungkai*. 5(1):32-52.

<http://dx.doi.org/10.30606/js.v5i1.1181>



 PDF

Published

2019-12-25

How to Cite

Arwildayanto, A., & Utoyo, S. (2019). Rintisan Desa Cerdas (RDC) melalui Program Pemberdayaan Masyarakat Desa Bakti Kecamatan Pulubala Kabupaten Gorontalo Provinsi Gorontalo. *PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat*, 5(1), 24-32. <https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v5i1.938>

More Citation Formats 

Issue

[Vol 5 No 1 \(2019\): PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat](#)

Section

Articles

Copyright (c) 2019 Arwildayanto Arwildayanto, Setyo Utoyo



Rintisan Desa Cerdas (RDC) melalui Program Pemberdayaan Masyarakat Desa Bakti Kecamatan Pulubala Kabupaten Gorontalo Provinsi Gorontalo

The Smart Villages Pilot (RDC) Through the Program Community Empowerment of Bakti Village Pulubala District, Gorontalo Regency, Gorontalo Province

Arwildayanto*

Setyo Utoyo

Department of Management Education, Universitas Negeri Gorontalo, Gorontalo City, Gorontalo, Indonesia

*email: arwildayanto@ung.ac.id

Kata Kunci

Rintisan Desa Cerdas
Pemberdayaan Masyarakat
Gorontalo

Keywords:

Smart Village Pilot
Community empowerment
Gorontalo

Received: August 2019

Accepted: November 2019

Published: December 2019

Abstrak

Tujuan Rintisan Desa Cerdas (RDC) melalui program pemberdayaan masyarakat desa Bakti, Kecamatan Pulubala, Kabupaten Gorontalo dilakukan mahasiswa Universitas Negeri Gorontalo pada program kerja Kuliah Sibernas (KKS) adalah mentransformasi cara pikir, cara kerja masyarakat dalam meningkatkan kualitas hidup, ekonomi, keterampilan, keahlian, manajemen dan tata kelola pemerintahan desa yang didukung inovasi dan alih teknologi. Metode KKS yang dilakukan menggunakan teknik pemberdayaan masyarakat oleh mahasiswa secara interaktif berkaitan dengan indikator menuju RDC. Program yang sudah dilaksanakan melibatkan stakeholder, antara lain pelatihan tata kelola keuangan pemerintahan desa, bersama Kepala Kantor Wilayah Perbendaharaan Provinsi Gorontalo, pelatihan tata kelola pemerintahan Desa oleh Dosen Pembimbing KKS, Sosialisasi kesehatan ibu dan anak, peningkatan ekonomi kreatif melalui penggunaan lingkungan untuk Tanaman Obat Keluarga (TOGA) bersama Ketua penggerak PKK Kab. Gorontalo, Sosialisasi Hak Dasar Anak, Perlindungan Masyarakat dari penyakit HIV/AIDS dan Kanker Serviks oleh Ketua Komisi Perlindungan Anak, Ketua Tim Asistenti HIV/AIDS dan Ketua Tim Penggerak PKK Provinsi Gorontalo, Program penghijauan dan penanaman bibit tanaman produktif oleh Balai Pengelolaan DAS dan Hutan Lindung Kab. Bone Bolango, Peningkatan infrastruktur jaringan internet oleh telkomsel Gorontalo, Mobil Pintar oleh FIP UNG, tempat sampah oleh Kanwil Perbendaharaan Provinsi Gorontalo.

Abstract

The goal of the Smart Village Pilot (RDC) in Bakti Village, Pulubala District of Gorontalo Regency conducted by Gorontalo State University students following the Sibermnas Lecture (KKS) work program is to transform mindsets, ways of working in the community to improve quality of life, economy, skills, expertise, management and governance village governance supported by innovation and technology transfer. The KKS method is carried out using community empowerment techniques by students interactively related to indicators towards RDC. Programs that have been implemented involve stakeholders, including training on village government financial governance, with the Head of the Gorontalo Province Regional Treasury Office, training on village governance by the KKS Supervisor, Socialization of maternal and child health, enhancing creative economy through the use of the environment for Family Medicinal Plants together with the Chairperson of PKK District. Gorontalo, Socialization of Basic Rights of Children, Community Protection from HIV/AIDS and Cervical Cancer by the Chairperson of the Child Protection Commission, Chairperson of the HIV/AIDS Assistant Team and Chairperson of the Gorontalo Province PKK Movers Team, Greening and planting of plant seedlings productive by the Central Watershed Management and Protection Forest District. Bone Bolango, Improved internet network infrastructure by the Gorontalo Telkomsel, Smart Cars by FIP UNG, trash bins by the Gorontalo Provincial Treasury Regional Office.

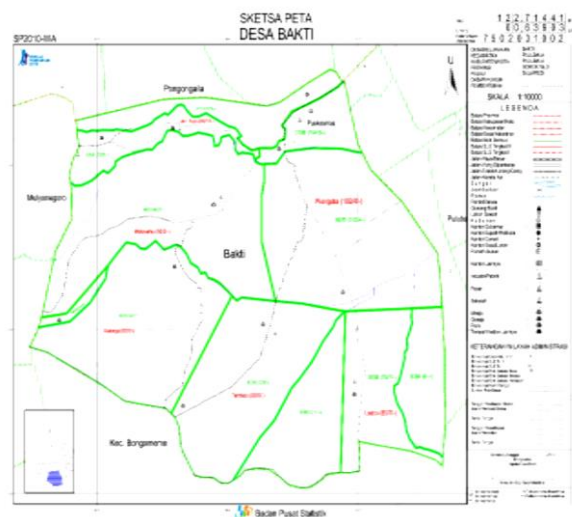


PENDAHULUAN

Pendidikan tinggi bagi masyarakat mempunyai tanggung jawab baik sebagai pelopor pengembangan ilmiah dalam proses pembangunan, pembentuk nilai-nilai moral dan martabat masyarakat. Perguruan tinggi bukan hanya menara gading, tetapi terbuka melahirkan pemikiran logis dalam meningkatkan mutu kehidupan masyarakat (Sasono, 2014). Peran perguruan tinggi sangat strategis, dijewantahkan melalui tindakan kongkrit civitas akademika mendesain konsep membangun masyarakat, dan menawarkan solusi mengatasi masalah masyarakat (Baedowi, 2012). Atas pertimbangan itu, Universitas Negeri Gorontalo (UNG) melakukan pemberdayaan dan peningkatan potensi masyarakat melalui program Kerja Kuliah Sibermas (KKS) bertujuan transformasi kemampuan masyarakat, meningkatkan ekonomi, keterampilan, keahlian, manajemen, inovasi dan alih teknologi masyarakat dan mahasiswa (Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Negeri Gorontalo, 2017). Program KKS dilaksanakan menggunakan model sinergi untuk peningkatan ekonomi masyarakat, kemampuan mahasiswa berwirausaha, penataan manajerial pemerintah desa dan pemberdayaan masyarakat desa (Pramono & Nainggolan, 2015).

Penetapan Desa Bakti Kec. Pulubala Kab. Gorontalo menjadi desa mitra kerjasama dalam pengabdian pada masyarakat oleh civitas UNG. Karena didukung berbagai potensi dan masalah di Desa Bakti, menjadi tanggung jawab moral Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Negeri Gorontalo (LPPM UNG) sebagai satuan kerja yang ditugasi melakukan rencana aksi kegiatan KKS melibat mahasiswa dan dosen. Tematik KKS yang dipilih berkenaan dengan upaya akselerasi pembangunan desa Bakti Kecamatan Pulubala Kabupaten Gorontalo pada peningkatan status sosial kehidupan masyarakat

menuju desa cerdas (*smart village*) yang diadaptasi dari konsep kota cerdas (*smart city*). Profil Desa Bakti Kecamatan Pulubala Kab. Gorontalo dilihat dari **Gambar 1**.



Gambar 1. Peta Desa Bakti Kec. Pulubala Kab. Gorontalo

Desa Bakti berpotensi menjadi desa cerdas, untuk itu pelaksanaan KKS ini berencana dan berupaya peningkatan status Desa Bakti menjadi desa cerdas, dimulai dari upaya transisi mewujudkan Rintisan Desa Cerdas (RDC), yang diadaptasi dari konsep kota cerdas. Konsep *smart city* dan *smart village* oleh masing daerah punya konsep berbeda. Kota/Desa ini maju, kota/desa yang satunya ketinggalan karena pemahamannya berbeda-beda satu daerah dengan daerah lainnya. Merujuk Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 6 Tahun 2014 tentang Desa, dalam Pasal 86 ayat (1) menyebutkan bahwa Desa berhak mendapatkan akses informasi melalui sistem informasi desa yang dikembangkan oleh pemerintah daerah Kabupaten/Kota. Hal ini menjadi syarat menuju desa cerdas. Hal senada dijelaskan dalam Peraturan Daerah Kabupaten Bojonegoro Nomor 47 Tahun 2014 tentang Gerakan Desa/Kelurahan Sehat dan Cerdas di Kabupaten Bojonegoro dalam Bab I Pasal 1 ayat (11) didefinisikan desa cerdas sebagai suatu kondisi

masyarakat yang terpelajar dan sejahtera ditunjukkan dengan derajat pendidikan yang mantap, kesehatan yang bagus, berbudaya, memiliki tata kelola pemerintah yang bersih, lingkungan yang sehat, produktif, berdaya saing dan mandiri (Sakti & Rosdiana, 2017). Atas dasar pemikiran ini dilaksanakan KKS, sekaligus mendorong desa lainnya untuk naik kelas menjadi desa cerdas.

METODOLOGI

Rintisan Desa Cerdas melalui pemberdayaan masyarakat Desa Bakti Kecamatan Pulubala Kabupaten Gorontalo dengan kegiatan perencanaan KKS ini terdiri beberapa kegiatan, 1) Persiapan sebelum ke lokasi KKS, diawali kerjasama Pemerintah Desa Bakti Kec. Pulubala, Kab. Gorontalo dengan FIP UNG sebagai mitra pendukung. Selanjutnya pengurusan surat dan penyusunan jadwal kegiatan serta penerimaan pendaftaran mahasiswa peserta KKS oleh LPPM UNG, kuota peserta 30 mahasiswa terpilih dari dari Jurusan Manajemen Pendidikan, Pendidikan Luar Sekolah, Pendidikan Anak Usia Dini, Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Manajemen, Akuntansi, dan Sosiologi, seperti pada

Gambar 2.



Gambar 2. Peserta KKS di Desa Bakti, Kec.Pulubala

Selanjutnya dilakukan pembekalan di Aula FIP UNG, materi: 1) hakekat KKS; 2) soft skill (kepemimpinan, teknik komunikasi yang efektif); 3) wawasan

kebangsaan; 4) profil Desa Bakti; 5) konsep dan strategi menuju RDC disampaikan dosen pembimbing dan pihak terkait, aparat Desa Bakti, Kec. Pulubala.

Setelah pembekalan mahasiswa mereka dibagi dalam 2 kelompok untuk 2 lokasi. Masing-masingnya dipimpin Dosen Pembimbing Lapangan (DPL) mengawasi 15 mahasiswa dipimpin Koordinator Desa (Kordes). Pada saat pembekalan staf dari LPPM dan penanggungjawab KKS membagikan instrument penilaian, laporan individu, laporan per lokasi, absensi, materi pokok tema, dan kegiatan.

Sedangkan pelaksanaan Pemberdayaan masyarakat melalui KKS ini, dilakukan dengan beberapa prosesi, antara lain : 1) pemberangkatan ke lokasi KKS dilepas secara resmi oleh Rektor UNG, 2) penerimaan di Kantor Bupati Kabupaten Gorontalo, disaksikan Camat Pulubala dan diserahkan pada kepala Desa Bakti. Kegiatan awal dimulai dengan sosialisasi ke tokoh masyarakat, aparat desa tentang tema pokok KKS berkaitan pemberdayaan masyarakat Desa Bakti menuju RDC. Terus dilakukan kegiatan *Focus Group Discussion* (FGD) RDC dilakukan di lokasi KKS untuk penyempurnaan program dikuti tokoh masyarakat, aparat pemerintah desa, kecamatan, kabupaten, dan lembaga mitra FIP UNG berupa: a) pelaksanaan program dengan metode ceramah, diskusi, praktek, pendampingan, aksi gotong royong. B) kegiatan FGD Rintisan Desa Cerdas dilakukan sebagai evaluasi terhadap program yang dilaksanakan tiap bulan guna memperbaiki program yang telah ada dan penyiapan program baru.

Setelah kegiatan KKS selesai, diteruskan dengan penyusunan laporan oleh masing-masing mahasiswa pada minggu terakhir bulan ke dua, dilakukan juga Penarikan peserta KKS dari lokasi kembali ke kampus. Adapun total waktu kerja efektif yang direncanakan berkisar 250 jam per mahasiswa dengan jangka waktu 2

bulan, setiap bulan 125 jam kerja efektif oleh 30 mahasiswa \times 125 jam = 3.750 jam, selama 2 bulan, sebagaimana disajikan dalam **Tabel I**.

Tabel I. Waktu Efektif Pelaksanaan KKS

No	Nama Pekerjaan	Program	Volume (JKEM)	Keterangan
1	Sosialisasi program KKS- dan penyajian pendidikan untuk semua	Sosialisasi program KKS, sekaligus indokrinasi nilai-nilai <i>education for all</i> , urgensi pendidikan	360	2 hari/ 4 jam/ 45 mhs (Indikator 1)
2	Pelatihan Membaca untuk Usia Lanjut	Pelatihan membaca bagi kelompok masyarakat putus sekolah, usia lanjut belum mampu membaca	160	12 hari/ 3 jam/ 45 mhs (Indikator 2)
3	Layanan Taman Bacaan	Mengoperasionalkan layanan Mobil Pintar ke TK, SD, SMP dan SMA, dan Pendirian taman	540	6 hari/ 2 jam/ 45 mhs (Indikator 3)
4	Pelatihan Pengelola Tata Ruang	Pelatihan Pemanfaatan Pekarangan Rumah untuk sumber ekonomi dan sumber kesehatan masyarakat, sumber air bersih	360	4 hari/ 2 jam/ 45 mhs (Indikator 4)
5	Pelatihan Produksi Pangan	Pelatihan bagi petani meningkatkan produksi hasil pangan dan pemasarannya	360	4 hari/ 2 jam/ 45 mhs (Indikator 7)
6	Pelatihan Peningkatan kesehatan ibu dan anak	Pelatihan bagi petani meningkatkan Kesehatan, ibu dan anak, kebersihan lingkungan dan menghindari penyakit berbahaya	360	4 hari/ 2 jam/ 45 mhs (Indikator 7)
7	Pelatihan Wirahusaha (industri pengolahan)	Pelatihan wirausaha dan industri pengolahan) dengan cara mendirikan usaha/Manajemen, Sistem pembukuan keuangan dan administrasi Pemasaran	360	4 hari/ 2 jam/ 45 mhs (Indikator 8)
8	Pelatihan Mitigasi Bencana	Pelatihan Resiko Bencana Alam (Mitigasi Bencana)	360	4 hari/ 2 jam/ 45 mhs (Indikator 9)
9	Pelatihan Manajemen Desa	Pelatihan Pengelolaan Keuangan, Menyusun RPJP, RPJM, RKP, APBDes, dan dokumen lainnya	540	6 hari/ 2 jam/ 45 mhs (Indikator 10)
10	Penyuluhan Pendidikan Kejuruan	Temu Idola tokoh-tokoh sukses dalam menempuh pendidikan kejuruan (vokasional)	405	3 hari/ 3 jam/ 45 mhs (Indikator 11)

11	Pembangunan infrastruktur, gotong Royong	Menanamkan semangat Gotong Royong (<i>huayula</i>) sebagai <i>local wisdom</i> masyarakat Gorontalo	665	6 hari/ 3 jam/ 45 mhs
12	Penarikan Mahasiswa	Malam penutupan, Hiburan dan Temu Kangen	180	1 hari/ 4 jam/ 45 mhs
Total Kegiatan yang dilaksanakan			3.750 JKEM	
Berlangsung				

Kegiatan KKS dilaksanakan menggunakan metode pembelajaran interaktif (Shalikhah *et al.*, 2017), antara dosen pengampuh, mahasiswa, nara sumber, aparat pemerintah desa dan masyarakat untuk meningkatkan kemampuan keilmuan dan keterampilan mahasiswa, melalui pemberdayaan masyarakat tentang RDC dengan memberikan berbagai pelatihan, menanamkan nilai-nilai kepribadian, terkait: a) integritas, etos kerja dan gotong royong; b) kemandirian dan kepemimpinan. c) mendorong *learning community* dan *learning society*, d) mengubah cara pandang, pola pikir dan sikap, perilaku dan cara kerja mahasiswa dan masyarakat menyelesaikan masalah, e) membangkitkan kesadaran dan membangun sikap tanggung jawab, f) Revolusi mental mahasiswa dan masyarakat menjadi insan baik, berkualitas dan melek teknologi canggih.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Rintisan Desa Cerdas melalui pemberdayaan masyarakat Desa Bakti Kecamatan Kecamatan Pulubala Kab. Gorontalo mengarah pada pengelolaan pemerintah desa dan peningkatan kualitas hidup masyarakat secara cerdas, dengan memperhatikan beberapa indikator, antara lain; 1) peningkatan *income* perkapita, peningkatan indeks pembangunan manusia (IPM), peningkatan pendidikan, peningkatan pengetahuan dan keterampilan masyarakat. Adapun kegiatan KKS terkait program pengembangan dan pemberdayaan masyarakat menuju RDC di Desa Bakti Kec. Pulubala Kab. Gorontalo, sudah dilakukan, antara lain:

Layanan Mobil Pintar dan Taman Bacaan

Layanan taman bacaan diberikan mahasiswa KKS dengan kehadiran mobil pintar milik FIP UNG selama KKS di 2 PAUD, 2 TK, 5 SD dan 4 SMP yang ada di Desa Bakti. Pengoperasian mobil pintar diapresiasi warga Desa Bakti meningkatkan minat membaca warga, kehadiran siswa ke sekolah meningkat. Mobil pintar difasilitasi alat peraga dongeng, krayon, alas untuk membaca, menulis, bahkan nonton film yang menarik anak-anak untuk mengunjungi mobil pintar yang dioperasikan pada saat jam istirahat di sekolah secara bergantian pada sekolah sasaran. Selain itu warga dan sekolah yang aktif diberi sertifikat dalam kegiatan tersebut, seperti terlihat pada **Gambar 3**.



Gambar 3. Siswa SD di Desa Bakti Kec. Pulubala Kab. Gorontalo antusias membaca buku

Pengelolaan Keuangan Desa Rencana Jangka Pendek dan Menengah Pemerintah Desa

Tata kelola pemerintahan desa yang baik (*good government*), diberikan melalui program sosialisasi bagi aparatur Desa Bakti dan aparat desa yang ada di Kec. Pulubala lainnya, terdiri dari 32 orang. Kegiatan sosialisasi ini difasilitasi dari Ditjen Kanwil Perbendaharaan Provinsi Gorontalo memberikan materi tentang pengelolaan dana desa yang mencapai Rp. 1.200.000.000,- tiap tahunnya. Acara berlangsung sangat interaktif, adanya feed back dan antusias peserta, mengajukan pertanyaan disesi tanya jawab. Sosialisasi pengelolaan keuangan desa diharapkan mampu

meningkatkan kinerja pemerintah desa Bakti menuju desa cerdas, seperti **Gambar 4**.



Gambar 4. Pelatihan Manajemen Keuangan Desa

Pengelolaan tata ruang pekarangan rumah dan tanaman produktif

Program ini direalisasikan melalui pembuatan kebun berisi tanaman produktif seperti Bawang, rica, tomat, dan Tanaman Obat Keluarga (TOGA). Tanaman ini menjadi pengobatan alternatif murah dan bermanfaat bagi seluruh masyarakat. Tanaman obat ini dilaksanakan di pekarangan warga desa Bakti sebagai kebun percontohan yang dikembangkan bersama ibu-ibu PKK desa Bakti. Dalam program ini didiadakan bibit yang diperoleh dari bantuan Balai Pengelolaan DAS dan Hutan Lindung Kab. Bone Bolango berjumlah 3.000 batang pohon. Proses pembuatan kebun ini berlangsung dua minggu dari proses pembersihan, membuat bendengan hingga penanaman bibit dan pohon pelindung. Bibit yang diberikan terbagi atas lima jenis yaitu, Jambu Bangkok, Trambesi, Pucuk Merah, Pinang, Nandu dan Mahoni yang ditanam ditempat strategis seperti **Gambar 5**.



Gambar 5. Mahasiswa menanam bibit pertanian

Pelestarian Budaya Huyula

Program ini menarik karena menumbuhkan semangat huyula dikalangan masyarakat dan mahasiswa berupa kegiatan gotong royong dan saling membantu sesama warga desa Bakti. Program Gotong royong dilakukan minggu dan setiap ada kedukaan maupu kenduri. Misalnya membersihkan Mesjid, Mushalla, Membersihkan Lapangan Bola Kaki, kantor Desa Bakti dan lainnya. Bahkan banyak fasilitas masyarakat yang digunakan mahasiswa selama KKN berlangsung.

Pemberantasan Buta Aksara Bagi Lanjut Usia/Putus Sekolah

Program ini dilakukan sebagai bagian dari peningkatan indeks pembangunan manusia (IPM), diawali dengan pendataan jumlah masyarakat yang buta aksara sebanyak 4 orang. Mahasiswa memberikan bimbingan dan keterampilan membaca serta menulis. Mudahan progam ini dilanjutkan secara mandiri oleh yang bersangkutan setelah mahasiswa kembali ke kampus.

Program Peningkatan Kesehatan

Upaya peningkatan kesehatan yang kami lakukan untuk masyarakat desa Bakti dengan memberikan penyuluhan/sosialisasi mengenai Bahaya HIV/AIDS dan Kanker Serviks yang merupakan penyakit mematikan didunia berjalan sangat baik berkat bantuan dan kerjasama dari tim serta berbagai pihak terkait sehingga sosialisasi mengenai Bahaya HIV/AIDS dan Kanker Serviks yang dilakukan di Aula kantor desa Bakti Kecamatan Pulubala ini dihadiri oleh 93 peserta undangan dengan menghadirkan pemateri/fasilitator dari KPA provinsi Gorontalo serta ketua tim asistensi HIV/AIDS PKK Provinsi Gorontalo yaitu Ibu Dra. Idah Syahidah Ruslie Habibie, MH dan ketua Tim penggerak PKK Kabupaten yaitu Ibu Dr. Fory Nawai, M.Pd seperti disajikan pada **Gambar 6**.



Gambar 6. Sosialisasi oleh Ketua Tim Penggerak PKK Provinsi Gorontalo, Ketua Penanggulangan HIV/AIDS Provinsi Gorontalo, dan Ketua Dharmawanita Kab. Gorontalo

Sosialisasi ini dilaksanakan dengan harapan bahwa dapat menjadi upaya pencegahan dan memperluas wawasan mengenai penyakit berbahaya. Kegiatan ini pun menuai antusias warga yang sangat luar biasa selain itu kegiatan ini juga menjadi salah satu kegiatan akbar kami karena mendapat sorotan dari media atas para pemateri yang dapat kami hadirkan, sekaligus bantuan susu dan kue bagi ibu-ibu kami untuk meningkatkan gizi Balita.

Observasi dan Pendataan Masyarakat Janda, Ibu Hamil, dan Masyarakat Pengguna HP Android

Program ini dilaksanakan melalui pendataan terlebih dahulu masyarakat desa yang menggunakan handphone *Android*, hamil beresiko serta janda. Pendataan ini dilaksanakan guna mencapai program diantaranya membentuk sebuah group di media sosial yang akan dijadikan sebagai sarana pertukaran informasi yang ada di desa Bakti dan ibu hamil serta janda guna memudahkan pihak desa untuk mengidentifikasi dan mendapatkan informasi apabila ada kepentingan terkait penyelenggaraan bantuan. Program *Android* disupport pihak Telkomsel dan sosialisasi bermedia sosial yang bijak, tanpa hoax. Sementara program janda dan ibu hamil diselesaikan sampai pada pemasangan bendera pengenal yaitu bagi

janda muda dipasang bendera berwarna Merah Muda, janda tua bendera warna Ungu, hamil tua bendera warna Merah serta hamil muda bendera warna Hijau.

Kebersihan Lingkungan

Program Kegiatan tercapai cukup baik mengingat tingkat kesadaran masyarakat mengenai membuang sampah sembarangan sudah cukup terkontrol dengan melihat kepedulian kami terhadap kebersihan lingkungan. Selain itu kami berinisiatif untuk mengadakan tempat sampah sebagai cinderamata dan pelanjut program kebersihan lingkungan dengan memasukkan permohonan bantuan Pengadaan tempat sampah untuk desa ke Ditjen Kanwil Perbendaharaan untuk bantuan tempat sampah yang membuahkan hasil dengan bantuan bak sampah yang akan dipasang di beberapa titik di lapangan desa.

Dari pelaksanaan KKS di Desa Bakti Kec. Pulubala Kab. Gorontalo dapat dijelaskan beberapa hasil capaian program pemberdayaan masyarakat Desa Bakti menuju Rintisan Desa Cerdas dengan memperhatikan beberapa indikator, 1) angka partisipasi murni (APM) tingkat SD berkisar antara 95-100% dan tingkat SLTP mencapai 80-90%., 2) jenjang pendidikan masyarakat (semakin lama belajar); 3) angka *drop out* (DO) di desa itu 0%, 4) Angka mengulang siswa minimal 1%., 5) Angka melek huruf 100%, 6) Pengembangan Pusat Kegiatan Belajar Masyarakat (PKBM) sebanyak 2 buah, 7) Pengembangan Posyandu Desa, tiap dusun 1 unit, 8) tersedianya tempat sampah ditiap rumah, 9) tersedianya beribadah minimal musholla, tajuk atau surau, 10) tindakan preventif kasus kriminal, kenakalan remaja dan kerawanan sosial, 11) pengembangan keterampilan kejuruan bagi masyarakat (*soft skill*) yang berjumlah 1148 angkatan kerja, terdiri dari 260 aktif bekerja, dan 879 belum bekerja menanti kebijakan.

Gerakan Desa Cerdas ini pada prinsip bisa *upgrading* dalam empat kelompok, yaitu: 1) mempercepat

pemerataan pembangunan dan pemerataan pendidikan di seluruh desa untuk mengurangi disparitas antar wilayah dan mewujudkan kemandirian serta meningkatkan kualitas SDM., 2) Meningkatkan akses pelayanan akses pelayanan dasar bidang kesehatan dan pendidikan di Desa/Kelurahan. 3) meningkatkan peran aktif semua pihak yang berkepentingan terkait pemberdayaan masyarakat dalam rangka optimalisasi potensi Desa/Kelurahan. 4) mewujudnya masyarakat, lingkungan, infrastruktur dan kelembagaan Desa/Kelurahan yang sehat, produktif dan bahagia (Sakti & Rosdiana, 2017).

Upaya Pemberdayaan masyarakat Desa Bakti menjadi desa cerdas, memberikan pemahaman, ada beberapa aspek perlu diperhatikan untuk menetapkan suatu desa dengan kategori Desa Cerdas maupun RDC, yakni memiliki ketahanan ekonomi, minat baca masyarakat tinggi, layanan pendidikan sampai jenjang perguruan tinggi, pembangunan infrastruktur, kesehatan, produksi pangan, mitigasi bencana, maupun penataan manajemen desa bisa diwujudkan dengan baik (Faizah, 2019).

Untuk mengantarkan Desa Bakti Kecamatan Pulubala Kabupaten Gorontalo menuju desa cerdas, maka perlu dilakukan pengembangan dan pemberdayaan masyarakat dalam proses pembangunan secara dinamis, sehingga masyarakat dapat menyelesaikan masalah yang dihadapi dan dapat mengambil keputusan secara cepat, bebas, dan mandiri dan berbasis teknologi (Saleh *et al.*, 2018).

Proses pemberdayaan masyarakat (*community empowerment*) disini merupakan upaya membantu masyarakat mengembangkan kemampuannya untuk mengatasi masalah secara mandiri dengan memberikan kewenangan (Nasdian, 2014), aksesibilitas terhadap sumberdaya dan lingkungan desa yang akomodatif (Soleh, 2017; Christensen & David, 2003).

Metode pemberdayaan masyarakat diwujudkan dalam pembangunan menjadi bagian dari usaha mewujudkan rintisan desa cerdas secara partisipatif untuk mengantisipasi timbulnya perubahan dalam masyarakat beserta lingkungan strategis. Pembangunan desa cerdas dilakukan atas dasar pemenuhan kebutuhan masyarakat untuk berkembang dan mengatasi permasalahannya sendiri secara mandiri, berkesinambungan dan berkelanjutan (Rawis, 2015).

Upaya mewujudkan RDC pada Desa Bakti Kecamatan Pulubala Kabupaten Gorontalo dapat mendatangkan perbaikan terhadap kondisi sosial masyarakat melalui kehadiran kelompok cendekia mahasiswa dalam kegiatan pengabdian masyarakat. Untuk mengatur dan mengelola kehidupan mereka secara mandiri dan cerdas. Untuk memaksimalkan keberhasilan program RDC di Kabupaten Gorontalo, sebaiknya pemerintah menyiapkan Peraturan Pemerintah Kabupaten Gorontalo untuk menyiapkan program RDC untuk lima desa di masing-masing kecamatan. Sehingga sumber daya dan tata kelola pemerintah desa bisa lebih produktif, berkualitas tinggi serta mengayomi semua pihak untuk bisa hidup sehat dan makmur bersama. Desa yang sudah ditunjuk menjadi pilot proyek oleh Pemerintah Kabupaten Gorontalo dievaluasi keberhasilan, perkembangannya menuju desa cerdas.

KESIMPULAN

Kegiatan-kegiatan KKS yang dilaksanakan di Desa Bakti, Kecamatan Pulubala, Kab. Gorontalo memberikan pengalaman bagi mahasiswa UNG, dapat hidup bermasyarakat dan memahami permasalahan apa saja yang ada di masyarakat dengan menggunakan pengetahuan, pengalaman, dan keterampilan yang dimiliki, guna mendukung upaya pemberdayaan masyarakat desa Bakti menuju Rintisan Desa Cerdas. Adapun saran dari kegiatan pengabdian KKS seperti ini

sebaiknya di laksanakan secara berkala agar dapat membantu desa menjadi lebih cerdas, maju dan sejahtera. Agar program mahasiswa KKS yang belum sesuai dan melanjutkan program-program yang relevan dengan pemberdayaan masyarakat menuju Rintisan Desa Cerdas.

UCAPAN TERIMA KASIH

Terlaksananya pengabdian masyarakat ini didukung banyak pihak, untuk itu kami mengucapkan terima kasih kepada LPPM UNG yang mensupport pembiayaannya, Ketua Dharmawanita Provinsi Gorontalo, Ketua Penanggulangan HIV/AIDS, Kakanwil Perbendaharaan Provinsi Gorontalo, Ketua Dharmawanita Kabupaten Gorontalo, Tellkonsel Gorontalo, dan mahasiswa UNG serta perangkat desa dan masyarakat desa Bakti Kec. Pulubala yang sudah dengan antusias bekerjasama dengan baik.

REFERENSI

- Baedowi, A. 2012. *Calak Edu 2: Esai-esai Pendidikan 2008-2012. Vol. 1*. Jakarta: Pustaka Alvabet.
- Christensen, K., & David, L. 2003. *Encyclopedia of community: From the village to the virtual world*. California: SAGE Publications, Inc.
- Faizah, V. 2019. *Pengelolaan Dana Desa Dan Dampaknya Terhadap Kesejahteraan Masyarakat (Studi pada Desa Pokak Kecamatan Ceper Kabupaten Klaten)*. Skripsi. Surakarta: IAIN Surakarta.
- Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Negeri Gorontalo. 2017. *Panduan Pengusulan Proposal Kuliah Kerja Sibermas (KKS) Tahun 2017*. Gorontalo: UNG Press.
- Nasdian, F.T. 2014. *Pengembangan Masyarakat*. Jakarta: Yayasan Putra Obor Indonesia.
- Pemerintah Daerah Kabupaten Bojonegoro. 2014. *Peraturan Daerah Kabupaten Bojonegoro Nomor*

47 Tahun 2014 tentang Gerakan Desa/Kelurahan
Sehat dan Cerdas di Kabupaten Bojonegoro

- Pemerintah Republik Indonesia. 2014. *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 6 Tahun 2014 tentang Desa*.
- Pramono, R., & Nainggolan, R. 2015. Model Sinergi Perguruan Tinggi dan Perusahaan Dalam Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat Di Kec. Mauk Tangerang. In Pramono, R., Aryani, K. (Eds.) *Sinergi Perguruan Tinggi dan Dunia Usaha untuk Pemberdayaan Masyarakat Berkelanjutan: Ekonomi, Sosial dan Budaya*. Tangerang: UMN Press, 212-221.
- Rawis, V. 2015. Peranan Kepala Desa Dalam Pelayanan Publik (Studi Di Desa Pontak Kabupaten Minahasa Selatan)1. *Politico: Jurnal Ilmu Politik*. 4(1):1-6.
- Saleh, H., Koto, A.G., Taslim, I. 2018. Identifikasi Potensi Alam Desa Dulangeya Sebagai Kawasan Wisata Menggunakan Sistem Informasi Geografis. *J SIG (Jurnal Sains Informasi Geografi)*. 1(2):1-11.
<http://dx.doi.org/10.31314/jsig.v1i2.173>
- Sakti, I.P., Rosdiana, W. 2017. Implementasi Program Gerakan Desa Sehat dan Cerdas (GDSC) di Desa Bulu Kecamatan Balen Kabupaten Bojonegoro (Studi Pada Parameter Sehat Indikator Angka Kematian Ibu Dan Angka Kematian Bayi). *Publika*. 5(3):1-8.
- Sasono, E. 2014. Manajemen Sumber Daya Manusia Perguruan Tinggi; Tantangan Dan Kebutuhan. *Jurnal STIE Semarang*. 6(2):77-100.
- Shalikhah, N.D., Primadewi, A., Iman, M.S. 2017. Media Pembelajaran Interaktif Lectora Inspire sebagai Inovasi Pembelajaran. *Warta LPM*. 20(1):9-16.
<https://doi.org/10.23917/warta.v19i3.2842>
- Soleh, A. 2017. Strategi Pengembangan Potensi Desa. *Jurnal Sungkai*. 5(1):32-52.
<http://dx.doi.org/10.30606/js.v5i1.1181>