

FORMULASI MODEL PENEKEMBANGAN INFRASTRUKTUR DALAM PENINGKATAN EKONOMI DESA PAHLAWAN TANJUNG TIRAM BATU BARA

¹Saimara Sebayang, ²Nuraini Kemalasari Istiqamah

¹Fakultas Sosial Sain, Universitas Pembangunan Panca Budi

²Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Pembangunan Panca Budi

e-mail: ¹saimara.sebayang@gmail.com, ²istiqamahmpsi@gmail.com

Abstrak

Potensi sumber daya alam di desa Pahlawan cukup besar jika di maksimalkan dengan baik dengan pembangunan infrastruktur yang baik akan menghasilkan pertumbuhan yang baik. Pembangunan suatu daerah bertujuan untuk meningkatkan kesejahteraan dan mewujudkan keadilan sosial bagi seluruh lapisan masyarakat. Namun fakta dilapangan masih rendahnya pemahaman masyarakat tentang pentingnya pembangunan infrastruktur dalam meningkatkan pertumbuhan ekonomi. di Desa Pahlawan Kecamatan Tanjung Tiram Kabupaten Batu Bara merupakan suatu kendala yang dihadapi masyarakat di Desa Pahlawan yang sehingga mengakibatkan berbanding lurus dengan rendahnya serapan tenaga kerja dalam pembangunan infrastruktur dan juga berdampak rendahnya peran birokrasi dalam koordinasi kelembagaan. Berbagai upaya harus dilakukan dalam meningkatkan kualitas SDM melalui kegiatan pelatihan dan workshop bermutu. Tujuan yang dicapai dari Program Pengabdian kepada Masyarakat ini adalah meningkatkan pengetahuan, wawasan aparatur desa dan masyarakat desa pahlawan yang nantinya juga akan melakukan sharing ilmu kepada masyarakat desa pahlawan secara luas.

Kata Kunci: SDM, Infrastruktur, Ekonomi Desa. Model, Pengembangan

Abstrack

The potential of natural resources in The Hero village is quite large if maximized properly with good infrastructure development will produce good growth. The development of an area aims to improve welfare and realize social justice for all levels of society. But the fact on the ground is still low public understanding of the importance of infrastructure development in increasing economic growth. Hero Village of Tanjung Tiram District of Coal Regency is an obstacle faced by the community in Hero Village which resulted in direct proportional to the low uptake of labor in infrastructure development and also impacted the low role of bureaucracy in institutional coordination. Various efforts must be made in improving the quality of human resources through quality training and workshop activities. The goal achieved from this Community Service Program is to increase the knowledge, insight of the village apparatus and the hero village community which will also share knowledge to the hero village community widely.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/).

Keywords: HR, Infrastructure, Village Economy.Design, Development

Pendahuluan

Desa Pahlawan salah satu desa di Kecamatan Tanjung Tiram Kabupaten Batu Bara SUMUT. Desa Pahlawan sendiri merupakan sebuah desa yang berada di daerah pesisir pinggir laut dengan 90% masyarakatnya bermata pencaharian sebagai nelayan dan penambak ikan dan udang. Mata pencaharian masyarakat di Desa Pahlawan sebagai penambak ikan dan udang juga memiliki faktor dengan wilayah desa itu sendiri. Banyak lahan kosong yang dimanfaatkan masyarakat setempat untuk membuka tambak ikan dan udang dan sebagian masyarakat berprofesi sebagai nelayan juga memanfaatkan sebagai sumber tambahan penghasilan. (Batubara, n.d.) Sebagai tindak lanjut dari penelitian yang telah dilakukan dengan judul Formulasi Model Pembangunan Infrastruktur Dalam Meningkatkan Pertumbuhan Ekonomi Di Desa Pahlawan Kecamatan Tanjung Tiram Kabupaten Batu Bara serta berdasarkan Analisa situasi da latar belakang masalah yang terdapat di desa tanung tiram maka tim merasa perlu dilakukanan pengabdian kepada masyarakat di Desa Pahlawan yang berbasis dari penelitian.

Dari hasil penelitian yang dilakukan didapat kesimpulan penelitian sbb

1. Partipasi masyarakat berpengaruh positif terhadap pembangunan desa.
2. Koordinasi kelembagaan berpengaruh positif terhadap pembangunan desa.
3. Pembangunan Infrastruktur cdesa berpengaruh positif terhadap pembangunan desa.
4. Kegiatan Kelembagaan berpengaruh positif terhadap pembangunan desa.
5. Kelembagaab ekonomi berpengaruh positif terhadap pembangunan desa.
6. Akses Permodalan berpengaruh positif terhadap pembangunan ekonomi.
7. Peran birokrasi berpengaruh negative terhadap pembangunan ekonomi.
8. Ketersediaan lapangan kerja berpengaruh negartif terhadap pembanguan desa.

Permasalahan yang terjadi yaitu kurangnya kualitas SDM di desa pahlawan tanjung tiram. Paparan lebih terperinci permasalahan yang dihadapi desa mitra yaitu sbb:

1. Masih rendahnya tingkat pemahaman masyarakat tentang pentingnya pembangunan infrastruktur dalam meningkatkan pertumbuhan ekonomi di Desa Pahlawan Kecamatan Tanjung Tiram Kabupaten Batu Bara.
2. Masih rendahnya peran birokrasi dalam koordinasi kelembagaan.
3. Masih rendahnya angka serapan tenaga kerja dalam pembangunan infrastruktur.

Adapun solusi permasalahan mitra yang menjadi prioritas adalah sebagai berikut:

1. Memberi pengarahan serta pembuka wawasan dan pola pikir masyarakat Desa Pahlawan tentang pentingnya pengetahuan pembangunan infrastruktur dalam meningkatkan pertumbuhan ekonomi di Desa Pahlawan Kecamatan Tanjung Tiram Kabupaten Batu Bara.
2. Mensosialisasikan kepada masyarakat tentang determinan pembanguan ekonomi



Metode

Metode pendekatan yang ditawarkan untuk menyelesaikan persoalan rendahnya tingkat partisipasi masyarakat dan koordinasi kelembagaan dalam pembangunan Desa Pahlawan Kecamatan Tanjung Tiram Kabupaten Batu Bara adalah melakukan pengabdian kepada masyarakat dengan memberikan informasi, sosialisasi, motivasi dan arahan:

1. Sosialisasi peran partisipasi masyarakat dalam sebuah organisasi.

Pada sesi sosialisasi diawali dengan memberikan informasi tentang pentingnya partisipasi masyarakat Desa Pahlawan Kecamatan Tanjung Tiram berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan sebelumnya.

2. Pelatihan dampak pertumbuhan ekonomi terhadap partisipasi masyarakat.

Mensosialisasikan tentang apa itu dampak partisipasi masyarakat dan koordinasi kelembagaan dalam meningkatkan pertumbuhan ekonomi.

3. Sosialisasi masyarakat desa pahlawan agar termotivasi melakukan partisipasi dalam koordinasi kelembagaan.

Memotivasi masyarakat Desa Pahlawan Kecamatan Tanjung Tiram tentang pentingnya partisipasi masyarakat pengetahuan tentang koordinasi kelembagaan.

4. Pelatihan Pembangunan Infrastruktur.

Memberikan pengarahan tentang pembangunan infrastruktur.

Prosedur Kerja

Pengabdian kepada masyarakat ini dilakukan dalam beberapa tahapan yaitu tahap pendahuluan, pelaksanaan, dan menarik kesimpulan (Batubara et al., 2021)

1. Tahap pendahuluan, Pada tahap ini dilakukan dengan mengevaluasi hasil penelitian yang telah dilakukan dan sebagai dasar menentukan metode dalam melaksanakan program PKM.
2. Tahap pelaksanaan yaitu tahap dilaksanakannya kegiatan pengabdian kepada masyarakat dengan hasil penelitian terdahulu menjadi acuan.
3. Tahap menarik kesimpulan adalah menyimpulkan hasil yang dicapai dan merekomendasikan kepada pihak-pihak terkait.

Adapun uraian partisipasi mitra dalam pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat Desa Pahlawan Kecamatan Tanjung Tiram adalah sebagai berikut :

Tabel 1. Uraian Partisipasi Mitra

No	Mitra Terkait	Peran
1	Masyarakat	Objek pengimplementasian pengabdian
2	Kepala Desa dan Perangkat Desa	Mengayomi dan membimbing masyarakat dalam pembelajaran



Hasil dan Pembahasan

Hasil Program

Setelah melaksanakan kegiatan pengabdian kepada masyarakat dengan tema “Formulasi Model Pembangunan Infrastruktur dalam meningkatkan pertumbuhan ekonomi di desa Pahlawan Kecamatan Tanjung Tiram Kabupaten Batu Bara bulan April 2019, diperoleh hasil sebagai berikut:

1. Masyarakat Desa Pahlawan terlihat sangat konsentrasi dan antusias dengan paparan yang disampaikan. Adanya diskusi tanya jawab menjadi indikator bahwa masyarakat tertarik dengan materi yang disampaikan.
2. Dengan antusiasme tersebut, dapat terlihat bahwa materi yang disampaikan mampu membuka wawasan pola pikir masyarakat tentang pentingnya meningkatkan peran serta dalam pembangunan infrastruktur untuk meningkatkan pertumbuhan ekonomi masyarakat.

Pembahasan

Dari hasil kegiatan yang telah dilaksanakan pada pengabdian kepada masyarakat dengan tema: “Formulasi Model Pembangunan Dalam Meningkatkan Pertumbuhan Ekonomi di Desa Pahlawan Kecamatan Tanjung Tiram Kabupaten Batu Bara”, dimana hasil yang terlihat menunjukkan ke arah yang positif.

Kegiatan pengabdian dengan materi seputar determinan pembangunan desa disambut secara antusias dari masyarakat. Walaupun materi yang disajikan masih baru bagi mereka namun dengan penyampaian dengan bahasa sederhana telah membuka pikiran mereka untuk mencoba untuk berpartisipasi dalam pembangunan..Bentuk partisipasi masyarakat antara lain mengikuti pelatihan-pelatihan yang dilaksanakan oleh pemerintahan desa maupun dengan menghadiri pengabdian masyarakat dari UNPAB

Hal yang paling mendasar yang menunjukkan bahwa kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini direspon dengan sangat baik adalah masyarakat mau berkonsentrasi mendengarkan paparan materi yang disampaikan, selain itu mereka juga semangat dalam mengutarakan pertanyaan-pertanyaan seputar materi yang disampaikan. Maka dari itu, dapat disimpulkan kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang telah dijalankan mampu memotivasi, membuka wawasan, dan pola pikir masyarakat Desa Pahlawan untuk lebih peduli dalam meningkatkan pertumbuhan ekonomi melalui pembangunan infrastruktur.

Evaluasi

Evaluasi pelaksanaan program pengabdian kepada masyarakat dan keberlanjutannya setelah selesai kegiatan pengabdian dilapangan, dimana akan dilakukan evaluasi hasil dengan observasi kembali pola pikir masyarakat Desa Pahlawan Kecamatan Tanjung Tiram dan pengetahuanya tentang pentingnya partisipasi masyarakat dan koordinasi kelembagaan dalam peningkatan pertumbuhan ekonomi. Pelaksanaan dilakukan dengan memberikan kuisisioner melalui googleform. Sehingga didapat data peningkatan kemampuan dan pemahaman masyarakat desa tanjung tiram setelah



pelaksanaan program PKM yang tidak lupa melibatkan mahasiswa Universitas Pembangunan Panca Budi sebagai tim sukses dilapangan.



Gambar 1. Tim yang di bantu oleh beberapa orang mahasiswa



Gambar 2. Foto pelaksanaan PKM



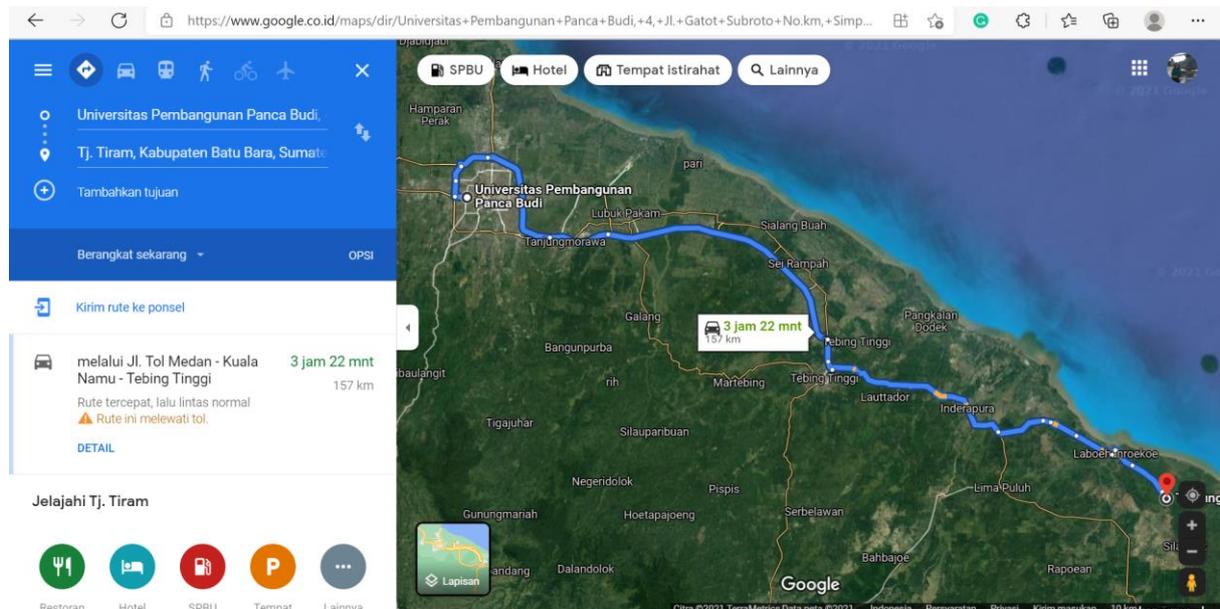


Gambar 3. Kegiatan Pelaksanaan PKM



Gambar 4. Foto Pelaksanaan PKM





Gambar 5. Map jarak tempuh antara UNPAB dan lokasi PKM

Kesimpulan

Adapun hasil dari kesimpulan dari Program Pengabdian Kepada Masyarakat ini adalah sebagai berikut :

1. Pengabdian Kepada Masyarakat dengan judul Sosialisasi dan Pelatihan internet yang sehat dan Aman di Desa Pematang Serai Tanjung Pura kepada anggota BUMDES Mozaik berjalan lancar dan sukses.
2. Peningkatan pengetahuan tentang internet yang sehat dan aman juga meningkat ini ditunjukkan dari hasil kuisioner yang diberikan tim kepada para peserta yaitu anggota BUMDES Mozaik.
3. Kesuksesan Tim PKM dalam melaksanakan sosialisasi dan pelatihan tak luput dari peran serta mitra yaitu direktur Bumdes dan para aparat desa pematang serai yang banyak memberikan bantuan dan sangat baik dalam melakukan kerja sama.

Daftar Pustaka

- Batubara, S. (n.d.). *Data synchronization between academic information systems with webservice technology*. 1(1), 9–13.
- Batubara, S., Wahyuni, S., Hariyanto, E., & Lubis, A. (2021). Webinar Menangkal Cyberporn Pada Internet dan Android Memanfaatkan Add Ons dan Aplikasi Antipornografi Parental Control Di SMA Panca Budi. *Jurnal Abdimas BSI: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(1), 164–173.
<https://doi.org/10.31294/jabdimas.v4i1.9048>



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/).

- Guntoro, 2019. Pelatihan Internet Sehat dan Aman bagi Siswa SMK Masmur Pekanbaru. Jurnal pengabdian Pada Masyarakat ISSN 2540-8739
- Hariyanto, E., Wahyuni, S. (2020). Sosialisasi dan pelatihan penggunaan internet sehat bagi anggota badan usaha milik desa (bumdes) mozaik desa pematang serai. Jurnal AbdimasBSI, Vol 3. No 2 (253-259).
- Nasution Donni. 2019. internet sehat dan Aman (INSAN). Jurnal Jurdimas Vol. 2 No. 2, Juli 2019, hlm.180-185. DOI: <https://doi.org/10.33330/jurdimas.v2i2.376>.
- Saefulloh Ahmad. 2018. Peran Pendidikan dalam Penerapan Internet sehat menurut Islam. Al-Tadzkiyyah: Jurnal Pendidikan Islam, Volume 9, No. I 2018.
- Wahyuni Sri, 2020. Penjualana Online Ikan Asin Sebagai Salah Satu Usaha Meningkatkan Pendapatan Masyarakat Nelayan Bagan Deli. Ethos: Jurnal Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat, Vol 8, No.1, Juni 2019: 89-94

