



UNIVERSITAS DIPONEGORO

**KAJIAN EVALUASI KEWIRAUSAHAAN SOSIAL
LINGKUNGAN DI DESA LEREP
KABUPATEN SEMARANG**

TUGAS AKHIR

**YOGA ARYA NUR PRATAMA
21040116140118**

**FAKULTAS TEKNIK
DEPARTEMEN PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA**

**SEMARANG
DESEMBER 2020**

HALAMAN PERNYATAAN ORISINILITAS

Tugas Akhir berjudul “**Kajian Evaluasi Kewirausahaan Sosial Lingkungan di Desa Lerep Kabupaten Semarang**” ini adalah hasil karya saya dengan dibimbing oleh Dr. Artiningsih, S.T., M.Si. dan sumber baik yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Yoga Arya Nur Pratama

Nim : 21040116140118

Tanda tangan :

Tanggal : 21 Desember 2020



HALAMAN PENGESAHAN

Tugas Akhir ini diajukan Oleh :

Nama : Yoga Arya Nur Pratama
NIM : 21040116140118
Departemen : Perencanaan Wilayah dan Kota
Judul Tugas Akhir : Kajian Evaluasi Kewirausahaan Sosial Lingkungan di Desa Lerep
Kabupaten Semarang

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi S1 Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.

TIM PENGUJI

Pembimbing : Dr. Artiningsih, S.T., M.Si

()

Penguji I : Holi Bina Wijaya, S.T., M.U.M.

()

Penguji II : Ir. Agung Sugiri, M.P.St

()

Semarang, 16 Desember 2020

Mengetahui

Ketua Program Studi S1

Departemen Perencanaan Wilayah



dan Kota

Ir. Agung Sugiri, M.P.St

NIP. 196204031993031003

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Universitas Diponegoro, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Yoga Arya Nur Pratama
NIM : 21040116140118
Departemen : Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota
Fakultas : Teknik
Jenis Karya : Tugas Akhir

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Diponegoro **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** (*None-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

“Kajian Evaluasi Kewirausahaan Sosial Lingkungan di Desa Lerep Kabupaten Semarang”

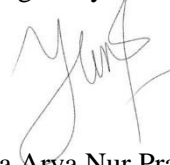
beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti/Noneksklusif ini Universitas Diponegoro berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir ini, dengan tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis dan sebagai pemilik Hak Cipta

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Semarang

Pada Tanggal : 21 Desember 2020

Yang menyatakan



Yoga Arya Nur Pratama

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas berkat dan rahmat-Nya sehingga Laporan Tugas Akhir dengan judul **“Kajian Evaluasi Kewirausahaan Sosial Lingkungan Di Desa Lerep Kabupaten Semarang”** sebagai salah satu syarat mendapat gelar sarjana dapat terselesaikan dengan segala kelebihan dan kekurangannya Penyusunan tugas akhir ini tidak dapat berjalan dengan lancar tanpa bimbingan dan dukungan serta doa dari berbagai pihak. Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Ir. Hadi Wahyono, MA selaku Kepala Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro
2. Bapak Ir. Agung Sugiri, S.T., M.P.St. selaku Dosen Penguji II dan Ketua Program Studi S1 Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro yang telah memberikan kritik, saran dan masukan untuk hasil Tugas Akhir menjadi lebih baik lagi.
3. Ibu Dr. Artiningsih, S.T., M.Si. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan banyak masukan serta bimbingan dalam penyusunan tugas akhir ini.
4. Bapak Holi Bina Wijaya, S.T., M.U.M. selaku Dosen Penguji I yang telah memberikan kritik, saran dan masukan untuk hasil Tugas Akhir menjadi lebih baik lagi.
5. Seluruh dosen pengajar dan karyawan Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota Universitas Diponegoro Semarang yang telah memberikan ilmu dan membantu dalam proses penyusunan tugas akhir ini
6. Orang tua dan saudara serta keluarga yang senantiasa memberikan doa, motivasi, dan semangat untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
7. Teman-teman angkatan 2016 yang senantiasa memberikan semangat dan motivasi untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
8. Hendra dan Zenia selaku teman satu bimbingan yang menjadi tempat bertukar pikiran selama penyusunan Tugas Akhir
9. Semua pihak yang ikut andil dalam penulisan ini yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Dalam penyusunan tugas akhir ini, penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Maka itu, penulis mengharapkan adanya masukan, kritikan dan saran dari berbagai pihak agar pelaksanaan penelitian tugas akhir berikutnya menjadi lebih baik dan dapat bermnafaat untuk banyak pihak.

Semarang, 21 Desember 2020

Penulis

ABSTRAK

Awal munculnya konsep pembangunan berkelanjutan diakibatkan oleh kondisi lingkungan yang sudah memperihatinkan, yang mana sumber daya alam tidak dapat diperbaharui sedangkan eksploitasi terus menerus dilakukan. Untuk itu, dibutuhkanlah kontribusi dan kepedulian terhadap lingkungan dari semua pihak termasuk masyarakat. Pembangunan berkelanjutan dilakukan untuk memenuhi kebutuhan dan menstabilkan ekonomi serta lingkungan dalam waktu panjang. Dalam menstabilkan ekonomi dan lingkungan ini hanya dapat dicapai melalui integrasi dan pengetahuan tentang masalah ekonomi, sosial dan lingkungan. Untuk menyelesaikan masalah itu dapat mengacu pada konsep kewirausahaan sosial dan lingkungan. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui kajian evaluasi kewirausahaan sosial lingkungan di Desa Lerep Kabupaten Semarang. Metode penelitian studi kasus menggunakan pendekatan kualitatif. Pengumpulan data primer dilakukan melalui wawancara mendalam terhadap 8 key person yang dipilih secara purposive dan snowballing sampling sebagai unit kasus. Analisis unit kasus dilakukan guna menggali tentang kewirausahaan sosial lingkungan di Desa Lerep Kabupaten Semarang. Analisis antar kasus menjadi uji validitas data sebagai triangulasi yang diperkuat dengan telaah dokumen dan data sekunder berupa dokumentasi. Hasil penelitian ini didapatkan bahwa kewirausahaan yang ada di Desa Lerep berawal dari berbagai masalah yang berbeda-beda, akan tetapi didominasi oleh kondisi ekologis yang menurun. Solusi yang dilakukan masyarakat dan Pemerintah Desa Lerep untuk menyelesaikan masalah tersebut dilakukan melalui program yang melibatkan masyarakat luas agar semua dapat berkontribusi dan mendapatkan manfaat dari program tersebut. Selain itu kerjasama dan dukungan dari pihak lain seperti Pertamina dan Dinas Pemerintahan Kabupaten Semarang sangat membantu masyarakat Desa Lerep dalam menjalankan program yang telah dibuat agar program tersebut dalam berjalan dengan baik. Kewirausahaan pada program pengolahan kopi dan ternak lele serta ayam di Desa Lerep ini merupakan inisiatif pribadi atau telah dilakukan turun-temurun dengan kemampuan manajemen yang baik dan mempunyai keberanian untuk mengambil resiko. Keinginan untuk bebas berkreasi tanpa adanya aturan yang mengikat juga menjadi karakteristik kewirausahaan di Desa Lerep. Kewirausahaan sosial pada Program Kampung Sapi Indrokilo dalam penyelesaian masalahnya melibatkan banyak masyarakat dan lebih menekankan bagaimana ide yang dikembangkan tersebut bersifat inovatif yang dalam hal ini yaitu menggabungkan ternak sapi perah dalam satu kawasan yang sama. Kemudian kewirausahaan sosial di kampung sapi ini mencerminkan nilai-nilai sosial dan sumberdaya dalam pengembangan wirausaha. Hal ini ditandai dengan menciptakan nilai yang bersifat sosial daripada ekonomi dengan mengaliri kotoran ternak sebagai pupuk alami ke lahan-lahan kering atau kebun milik masyarakat dan juga mengolah kotoran menjadi biogas dan mengaliri ke 10 rumah terdekat. Kewirausahaan Lingkungan pada embung, program kampung iklim, pasar jajanan tradisional, dan biogas yaitu masyarakat dan Pemerintah Desa Lerep mampu mengidentifikasi apa yang awalnya menjadi masalah maupun kesulitan diubah menjadi peluang usaha yang akhirnya peluang dan usaha tersebut secara bersamaan menumbuhkan manfaat ekonomi dan lingkungan. Manfaat ekonomi yang didapatkan masyarakat yaitu investasi jangka panjang melalui ternak sapi di Dusun indokilo. Pada program lainnya manfaat ekonomi yang didapatkan yaitu sebagai tambahan penghasilan masyarakat. Manfaat sosial yang didapatkan masyarakat dari program Desa Lerep yaitu meningkatnya interaksi sosial masyarakat, meningkatnya kepedulian masyarakat terhadap lingkungan, terbukanya lapangan pekerjaan, dan sadar wisata atau perilaku masyarakat terhadap wisata. Manfaat lingkungan dari program Desa Lerep yaitu meningkatnya kesuburan tanah setelah diberikan pupuk kotoran sapi di Dusun Indrokilo, ketersediaan energi alternatif berupa biogas, penataan lingkungan sehingga lingkungan bersih asri dan sehat, pencegahan banjir melalui sumur resapan, biopori dan pengelolaan persampahan. Dampak yang diharapkan adalah pelestarian lingkungan, dan pemanfaatan lahan yang efektif. Kajian evaluasi konsep kewirausahaan sosial lingkungan di Desa Lerep juga telah memenuhi syarat dalam proses pembangunan berkelanjutan dan kewirausahaan berkelanjutan.

Kata Kunci : kewirausahaan, kewirausahaan sosial, kewirausahaan lingkungan

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN ORISINILITAS.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK.....	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan dan Sasaran	3
1.3.1. Tujuan	3
1.3.2. Sasaran	3
1.4. Ruang Lingkup Penelitian	4
1.4.1. Ruang Lingkup Wilayah	4
1.4.2. Ruang Lingkup Materi	5
1.5. Manfaat Penelitian	5
1.6. Kerangka Penelitian	6
1.7. Metode Penelitian.....	7
1.7.1. Pendekatan Penelitian	7
1.7.2. Kisi-kisi Pertanyaan	7
1.7.3. Teknik Pengumpulan Data.....	8
1.7.4. Teknik Sampling	9
1.7.5. Teknik Analisis dan Uji Keabsahan Data	10
1.7.6. Kerangka Analisis	12
1.8. Sistematika Penulisan.....	16
BAB II KEWIRAUSAHAAN SOSIAL LINGKUNGAN	17
2.1. Pembangunan Berkelanjutan.....	17
2.2. Konsep Kewirausahaan	19
2.3. Konsep Kewirausahaan Sosial	20
2.4. Konsep Kewirausahaan Lingkungan.....	22
2.5. Konsep Kewirausahaan Berkelanjutan.....	24
2.6. <i>Literature Map</i>	26
BAB III GAMBARAN WILAYAH DAN KEWIRAUSAHAAN DI DESA LEREP KABUPATEN SEMARANG	27

3.1.	Lokasi Penelitian.....	27
3.1.1.	Gambaran Umum Desa Lerep.....	27
3.2.	Gambaran Program Desa Lerep	28
3.2.1.	Program Kampung Iklim Desa Lerep	29
3.2.2.	Embung Sebligo Desa Lerep.....	33
3.2.3.	Program Ternak Lele dan Ayam Desa Lerep.....	35
3.2.4.	Kampung Sapi Dusun Indrokilo Desa Lerep	36
3.2.5.	Pasar Jananan Tradisional.....	37
3.2.6.	Program Biogas Desa Lerep.....	39
3.2.7.	Program Pengolahan Kopi Desa Lerep	40
BAB IV ANALISIS KEWIRAUSAHAAN SOSIAL LINGKUNGAN DI DESA LEREP KABUPATEN SEMARANG		41
4.1.	Identifikasi Jenis Kewirausahaan di Desa Lerep Kabupaten Semarang.....	41
4.1.1.	Identifikasi Kewirausahaan di Program Kampung Iklim.....	41
4.1.2.	Identifikasi Kewirausahaan di Kampung Sapi Indrokilo	42
4.1.3.	Identifikasi Kewirausahaan di Ternak Lele dan Ayam	43
4.1.4.	Identifikasi Kewirausahaan di Program Pengelolaan Biogas.....	44
4.1.5.	Identifikasi Kewirausahaan di Embung Sebligo	44
4.1.6.	Identifikasi Kewirausahaan di Pengolahan Kopi	45
4.1.7.	Identifikasi Kewirausahaan di Pasar Jajanan Tradisional	46
4.1.8.	<i>Timeline</i> Peristiwa Penting di Desa Lerep	46
4.2.	Analisis Penilaian Jenis Usaha Yang Memenuhi Kriteria Kewirausahaan Sosial Lingkungan di Desa Lerep Kabupaten Semarang.....	55
4.2.1.	Analisis Kewirausahaan di Desa Lerep Kabupaten Semarang	55
4.2.2.	Analisis Kewirausahaan Sosial di Desa Lerep Kabupaten Semarang.....	57
4.2.3.	Analisis Kewirausahaan Lingkungan di Desa Lerep Kabupaten Semarang	60
4.3.	Analisis Manfaat Ekonomi, Sosial, dan Lingkungan di Desa Lerep Kabupaten Semarang....	64
4.3.1.	Manfaat Ekonomi di Desa Lerep Kabupaten Semarang	64
4.3.2.	Manfaat Sosial di Desa Lerep Kabupaten Semarang	69
4.3.3.	Manfaat Lingkungan di Desa Lerep Kabupaten Semarang.....	72
4.4.	Temuan Studi	76
BAB V PENUTUP		79
5.1.	Kesimpulan	79
5.2.	Rekomendasi	81
5.2.1.	Rekomendasi kepada Pemerintah Desa Lerep	81
5.2.2.	Rekomendasi Studi Lanjutan	81
DAFTAR PUSTAKA.....		82
LAMPIRAN		85
Lampiran 1	: TRANSKRIP WAWANCARA MENDALAM	86

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Lokasi Penelitian.....	4
Gambar 1.2 Kerangka Pikir Penelitian.....	6
Gambar 1.3 Triangulasi Teknik	11
Gambar 1.4 Kerangka Analisis Pengolahan Data.....	13
Gambar 1.5 Kerangka Analisis Stakeholder	14
Gambar 1.6 Kerangka Analisis Penelitian.....	15
Gambar 2.1 Sustainable entrepreneurship	25
Gambar 2.2 Literatur Map Kewirausahaan Sosial Lingkungan.....	26
Gambar 3.1 Batas Wilayah Desa Lerep	28
Gambar 3.2 Titik Persebaran Aktivitas Masyarakat	29
Gambar 3.3 Pengelolaan TPS 3R.....	31
Gambar 3.4 Lokasi Biopori.....	32
Gambar 3.5 Penataan Lingkungan.....	33
Gambar 3.6 Embung Sebligo	34
Gambar 3.7 Kolam Ternak Lele.....	35
Gambar 3.8 Kandang Ayam	36
Gambar 3.9 Ternak Sapi Perah	37
Gambar 3.10 Pasar Jajanan Tradisional Desa Lerep.....	38
Gambar 3.11 Biogas dari Kotoran Burung Puyuh	39
Gambar 3.12 Biogas dari Kotoran Sapi	40
Gambar 3.13 Pengolahan Kopi : 1) Penjemuran Biji Kopi, 2) Biji Kopi dan Bubuk Kopi	40
Gambar 4.1 <i>Logical Framework</i> Kewirausahaan Program Kampung Iklim	48
Gambar 4.2 <i>Logical Framework</i> Kewirausahaan Kampung Sapi Indrokilo	49
Gambar 4.3 <i>Logical Framework</i> Ternak Lele dan Ayam	50
Gambar 4.4 <i>Logical Framework</i> Pengelolaan Biogas.....	51
Gambar 4.5 <i>Logical Framework</i> Embung Sebligo.....	52
Gambar 4.6 <i>Logical Framework</i> Pengolahan Kopi	53
Gambar 4.7 <i>Logical Framework</i> Pasar Jajanan Tradisional.....	54
Gambar 4.8 Perubahan Kondisi Ekonomi Masyarakat Desa Lerep.....	65
Gambar 4.9 Jaringan Pasar Susu dan Sapi Perah Dusun Indrokilo.....	66
Gambar 4.10 Perubahan Kondisi Sosial Masyarakat Desa Lerep	70
Gambar 4.11 Perubahan Kondisi Lingkungan di Desa Lerep.....	74
Gambar 4.12 Temuan Studi Analisis Kewirausahaan Sosial Lingkungan di Desa Lerep Kabupaten Semarang	76

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Kisi-kisi Pertanyaan	7
Tabel 1.2 Narasumber Penelitian	10
Tabel 2.1 Syarat Tercapainya Proses Pembangunan Berkelanjutan	19
Tabel 4.1 <i>Timeline</i> Peristiwa Penting di Desa Lerep.....	47
Tabel 4.2 Penilaian Kewirausahaan Berdasarkan Kriteria Kewirausahaan	55
Tabel 4.3 Penilaian Kewirausahaan Berdasarkan Kriteria Kewirausahaan Sosial	58
Tabel 4.4 Penilaian Kewirausahaan Berdasarkan Kriteria Kewirausahaan Lingkungan.....	61