

# PEMBERDAYAAN MASYARAKAT NELAYAN MELALUI KLINIK IPTEK MINA BISNIS

(Studi di Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Lamongan dan di Desa Weru Kecamatan Paciran Kabupaten Lamongan)

## SKRIPSI

Diajukan untuk Memperoleh Gelar Sarjana  
pada Fakultas Ilmu Administrasi Universitas Brawijaya

Oleh:

**ROBERT DURIANTO**  
**NIM. 105030600111015**



UNIVERSITAS BRAWIJAYA  
FAKULTAS ILMU ADMINISTRASI  
JURUSAN ADMINISTRASI PUBLIK  
MINAT PERENCANAAN PEMBANGUNAN  
MALANG  
2014

## **MOTTO**

**Bismillahirrahmanirrahim**

"Dan apabila aku sakit,  
Dia-lah yang menyembuhkanku".  
(QS. Asy-Syu'araa': 80)

**(Luqman berkata): "Hai anakku sesungguhnya jika ada  
(sesuatu perbuatan) seberat biji sawi, dan berada  
dalam batu atau di langit atau di dalam bumi, niscaya  
Allah akan mendatangkannya (membalasinya).  
Sesungguhnya Allah Maha Halus lagi Maha  
Mengetahui". (QS. Luqman: 16)**

**"Dan kalau Kami menghendaki niscaya Kami akan berikan  
kepada tiap-tiap jiwa petunjuk (bagi) nya, akan tetapi  
tetaplah perkataan (ketetapan) daripada-Ku;  
"Sesungguhnya akan Aku penuhi neraka Jahannam itu  
dengan jin dan manusia bersama-sama".  
(QS. As-Sajdah: 13)**



**TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI**

Judul : "Pemberdayaan Masyarakat Nelayan Melalui Klinik IPTEK Mina Bisnis" (Studi di Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Lamongan dan di Desa Weru Kecamatan Paciran Kabupaten Lamongan)

Disusun oleh : Robert Durianto

NIM : 105030600111015

Fakultas : Ilmu Administrasi

Jurusan : Ilmu Administrasi Publik

Minat : Perencanaan Pembangunan

Malang, 20 Oktober 2014

Komisi Pembimbing

Ketua

**Prof. Dr. Agus Suryono, MS**  
**NIP. 19521229 197903 1 003**

Anggota

**Dr. Hermawan, S.IP, M.Si**  
**NIP. 19720405 200312 1 001**

## TANDA PENGESAHAN

Telah dipertahankan di depan majelis penguji skripsi, Fakultas Ilmu Administrasi Universitas Brawijaya pada:

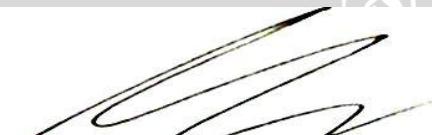
Hari : Kamis  
Tanggal : 13 Nopember 2014  
Pukul : 10.00 - 11.00 WIB  
Skripsi atas nama : Robert Durianto  
Judul : "Pemberdayaan Masyarakat Nelayan Melalui Klinik IPTEK Mina Bisnis" (Studi di Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Lamongan dan di Desa Weru Kecamatan Paciran Kabupaten Lamongan)

dan dinyatakan **LULUS**

### MAJELIS PENGUJI

Ketua

Anggota



Prof. Dr. Agus Suryono, MS  
NIP. 19521229 197903 1 003



Dr. Hermawan, S.I.P, M.Si  
NIP. 19720405 200312 1 001

Anggota

Anggota



Drs. Mochammad Rozikin, MAP  
NIP. 19630503 198802 1 001



Farida Nurami, S.Sos, M.Si  
NIP. 19700721 200501 2 001



### PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, di dalam naskah skripsi ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh pihak lain untuk mendapatkan karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebut dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur jiplakan, saya bersedia skripsi ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (S-1) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No.20 Tahun 2003, Pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).



Malang, 20 Oktober 2014

Robert Durianto  
105030600111015

## RINGKASAN

Robert Durianto, 2014, **Pemberdayaan Masyarakat Nelayan Melalui Klinik IPTEK Mina Bisnis (Studi di Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Lamongan dan di Desa Weru Kecamatan Paciran Kabupaten Lamongan)**. Prof. Dr. Agus Suryono, MS, Dr. Hermawan, S.IP, M.Si, 277 Hal + xix.

Desa Weru berdasarkan Perjanjian Kerjasama antara Kabupaten Lamongan dengan Balai Besar Penelitian Sosial Ekonomi Kelautan Perikanan (BBPSEKP) Nomor 24.1/BBPSEKP/TU.330/2012 ditetapkan sebagai lokasi KIMBis. Ada tempat pendaratan ikan dan produk pengolahan hasil tangkap, tetapi bernilai ekonomis rendah dan ikan dijual tanpa ada nilai tambah dan manfaat optimal terutama untuk nelayan miskin. Pendapatan rata-rata sebesar Rp. 700.000,- menandakan kesejahteraan penduduk cukup rendah. KIMBis mendorong tumbuhnya *entrepreneurship* yang produktif dalam masyarakat nelayan/ pesisir dengan memanfaatkan IPTEK dan inovasi terdukung pendampingan agen/ pengurus.

Penelitian ini adalah deskriptif kualitatif dengan dua fokus penelitian, yaitu (1) kegiatan KIMBis sebagai wadah pemberdayaan masyarakat nelayan meliputi komunikasi, advokasi/ pendampingan, dan konsultasi, serta ketercapaian hasil pemberdayaan; (2) faktor-faktor pendukung dan penghambat internal dan eksternal. Sedangkan, analisis data yang digunakan adalah analisis data model interaktif dengan tahapan pengumpulan data, reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan.

Kegiatan KIMBis di Lamongan dilakukan diantara kelompok masyarakat nelayan dengan *stakeholders* terkait melalui pelatihan dan pendampingan. Nilai inovasi dan teknologi kegiatan KIMBis mendorong masyarakat agar berkelompok dan mampu memecahkan *problem* perikanan yang dihadapinya untuk meningkatkan kapasitas ekonomi. Pada aspek advokasi/ pendampingan dilakukan meliputi penguatan kapasitas pelaku usaha pengolahan, pengurusan sertifikasi Pangan Industri Rumah Tangga (PIRT) bagi pelaku usaha, peningkatan kualitas pengolahan garam tradisional, transfer teknologi pembuatan pakan alternatif dan pemijahan lele, fasilitasi kebutuhan teknologi, dan membuka akses pasar berupa pameran dan pemasaran. Pada aspek konsultasi bagian dari komunikasi, sejauh ini belum maksimal hanya sebatas pelatihan untuk masyarakat. Beroperasinya KIMBis terdukung pemberdayaan hal yang dapat dicapai adalah orientasi kewirausahaan meningkat dan kondisi kualitas SDM berkembang cukup baik.

Terdapat faktor yang mendukung dan menghambat. Faktor internal yang mendukung adalah keuntungan dari peran Manajer klinik sebagai penyuluh dan ketua UPT Dinas KP. Sedangkan penghambat internalnya adalah kurangnya intensitas komunikasi diantara masyarakat dengan stakeholder dan *tool* penunjang berupa petunjuk teknis kurang sesuai dengan lokasi/ realitas di lapangan. Faktor pendukung eksternal adalah dukungan dan komitmen Kabupaten Lamongan cukup besar. Sedangkan penghambat eksternalnya adalah resistensi dan respon dari masyarakat sasaran serta belum adanya regulasi lanjutan/ kebijakan menguatkan KIMBis di Lamongan.



Untuk meningkatkan peran KIMBis ini yaitu : 1) Perlu meningkatkan pemahaman konsep dan komitmen stakeholder yang terlibat pada kegiatan KIMBis melalui rapat rutin dan koordinasi dengan pihak inisiator; 2) Meningkatkan kapasitas Sumber Daya Manusia (SDM) dan kelembagaan dengan cara pendidikan dan pelatihan (Diklat) dan observasi studi banding agar kinerja KIMBis menjadi lebih baik dan bisa terdukung pemberdayaan; 3) Mengefektifkan komunikasi antar stakeholder, sosialisasi program kepada masyarakat, dan tindak lanjut dengan pendampingan agar masyarakat menjalankan proses pemberdayaan yang di sosialisasikan, sehingga capaian dapat efektif; 4) Perlu adanya dukungan regulasi ataupun kebijakan yang menguatkan KIMBis di Kabupaten Lamongan yang di sahkan Bupati agar perannya akan semakin jelas dan dapat dirasakan oleh masyarakat nelayan, sehingga dapat mendukung program pemerintah daerah; 5) Perlu mengembangkan kemitraan antar stakeholder yang peduli dengan pemberdayaan masyarakat nelayan agar dapat merespon permasalahan masyarakat nelayan lebih cepat terdukung pertukaran sumber daya (*resources exchange*) kelautan secara kolektif, sekaligus mencariakan pemecahan permasalahan tersebut; dan 6) Mengembangkan percontohan yang dijadikan model pemberdayaan untuk masyarakat nelayan, khususnya dalam meningkatkan pengetahuan dan pendapatannya.

*Kata kunci : Pemberdayaan, Nelayan, Klinik IPTEK Mina Bisnis (KIMBis)*



## SUMMARY

Robert Durianto, 2014, **Fishermen Community Empowerment Through Science and Technology Mina Business Clinic (Studies in the Department of Marine and Fisheries Lamongan and in the Village Weru Paciran District of Lamongan)** Prof. Dr. Agus Suryono, MS, Dr. Hermawan, S.IP, M.Si, 277 P + xix.

Weru village based on Cooperation Agreement between Lamongan the Socio-Economic Research Institute of Marine Fisheries (BBPSEKP) Number 24.1/BBPSEKP/TU.330/2012 designated as KIMBis Location. There is a fish landing and processing products, but the economic value is low and the fish are sold without any added value and optimum benefits, especially for poor fishermen. Average income of Rp. 700.000,- denotes the welfare of the population is quite low. KIMBis encourage the growth of productive entrepreneurship in society fishing through science and technology and innovation by utilizing supported mentoring agent/ management.

This research is a descriptive qualitative research with two focus, namely (1) activities as container KIMBis empowerment of fishing communities include communication, advocacy/mentoring, and consulting, as well as the achievement of results empowerment; (2) the supporting factors and the internal and external obstacles. Meanwhile, the analysis of the data used is an interactive model of data analysis to the stages of data collection, data reduction, data presentation, and conclusion.

KIMBis activities in Lamongan done among fishermen communities with stakeholders through training and mentoring. Value of innovation and technology activities KIMBis encouraging people to groups together and be able to solve the problems facing fisheries to increase the capacity of the economy. In the aspect of advocacy/ accompaniment performed include strengthening the capacity of businesses processing, maintenance of certification Household Food Industry (PIRT) for businesses, improving the quality of traditional salt processing, feed manufacturing technology transfer and spawning catfish alternatives, facilitating technology requirements, and open market access in the form of exhibitions and marketing. In the aspect of the communication part of the consultation, only training for society which is not maximum. The operation supported empowerment KIMBis things that can be achieved is increased entrepreneurial orientation and condition of the developing human resource quality is quite good.

There are factors that support and hinder. Internal factors that support is the advantage of the clinic manager's role as educator and chairman of the Department of UPT KP. While the internal barrier is the lack of intensity of communication between community stakeholders and tool support in the form of technical guidance is less appropriate to the location/reality on the ground. Factors external support is the support and commitment of Lamongan quite large. While the external resistor is the resistance and the response from the target communities and the lack of advanced regulatory/policy strengthens KIMBis in Lamongan.

To enhance the role of this KIMBis namely: 1) Need to improve understanding of the concept and commitment of stakeholders involved in KIMBis activities through regular meetings and coordination with the initiator; 2)



To increase the capacity of Human Resources (HR) and institutions by way of education and training and the observation that the comparative study KIMBis better performance and can be supported by empowerment; 3) Making communication between stakeholders, socialization programs to the community, and follow up with assistance to community empowerment process run socialized, so that performance can be effective; 4) It is necessary to support regulatory or policy that strengthens KIMBis in Lamongan which legalized the mayor that his role will be more clearly and can be felt by the fishing community, so it can support local government programs; 5) Need to develop partnerships among stakeholders who are concerned with the empowerment of fishing communities in order to respond to the problems of the fishing community more quickly supported the exchange of marine resource collectively, as well as find a solution to these problems; and 6) Develop pilot modeled for the empowerment of fishing communities, particularly in improving the knowledge and income.

Keyword : Empowerment, Fishermen, Science and Technology Mina Business Clinic (KIMBis)



## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat, maghfirah, petunjuk, dan nikmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan lancar dan selesai pada waktunya. Sholawat serta salam tiada henti-hentinya tetap tercurahkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW, beserta keluarga dan para sahabat, serta pengikutnya, semoga kita mendapatkan syafaatnya di hari yang pasti terjadi, hari kiamat.

Skripsi ini merupakan karya ilmiah dan hasil kajian penulis sebagai rangkaian tugas yang terakhir dalam proses perkuliahan untuk mendapatkan gelar Sarjana. Dalam skripsi ini, penulis mengambil judul "**Pemberdayaan Masyarakat Nelayan Melalui Klinik IPTEK Mina Bisnis**" (Studi di Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Lamongan dan di Desa Weru Kecamatan Paciran Kabupaten Lamongan). Penulis mengambil judul tersebut, karena penulis tertarik atas inisiasi Balai Besar Penelitian Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan (BBPSEKP) untuk mengurangi angka penduduk miskin di pedesaan nelayan dengan membentuk Klinik IPTEK Mina Bisnis (KIMBis), juga sebagai pengabdian kepada daerah dalam upaya memberikan pandangan atas hasil kajian terkait pelaksanaan kegiatan KIMBis di Kabupaten Lamongan ini, melalui itu penulis adalah penduduk di Kabupaten Lamongan.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini banyak mendapatkan dukungan baik secara moril ataupun materil, masukan, pandangan, waktu dan tempat dalam mengkaji dan menyelesaiannya. Oleh karena itu pada kesempatan baik ini, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Orang tua tercinta dan tersayang Bapak Asim (Almarhum), Ibu Karni dan Bapak Mulyono yang selalu memberikan kasih sayang, perjuangan dan dukungan serta motivasi dan doa dalam keadaan suka maupun duka.
2. Semua keluarga besarku, yang selalu memberikan dorongan, harapan, dan penyemangat untuk menjalani hidup.
3. Guru-guruku dimasa TPQ, SD, SMP, dan SMA yang menuntun dan mengajarkan banyak hal.



4. Bapak Prof. Dr. Bambang Supriyono, MS selaku Dekan Fakultas Ilmu Administrasi Universitas Brawijaya.
5. Bapak Prof. Dr. Agus Suryono, MS selaku Dosen Pembimbing yang dalam membimbing penuh kesabaran serta meluangkan waktu dan pikiran demi kesempurnaan penulisan skripsi ini.
6. Bapak Dr. Hermawan, SIP, M.Si selaku Ketua Minat Perencanaan Pembangunan sekaligus Dosen Pembimbing yang dalam membimbing penuh kesabaran serta meluangkan waktu dan pikiran demi kesempurnaan penulisan skripsi ini.
7. Seluruh dosen jurusan Administrasi Publik, khususnya dosen Minat Perencanaan Pembangunan yang selama ini memberikan dan menularkan kajian keilmuan kepada penulis selama proses perkuliahan.
8. Bapak Ir. Arif Soedjanarta, MM selaku Kepala Bidang Pengolahan dan Pemasaran Hasil Perikanan (P2HP), yang memberikan banyak pemahaman secara terbuka serta meluangkan banyak waktu dan pikiran untuk penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini.
9. Bapak Toha Muslih S.Pi selaku Manajer Klinik IPTEK Mina Bisnis (KIMBis), Bapak Suyuh Khoriri selaku *Liaison Officer* (LO), Bapak Masrur Hadi, S.Ag selaku Asisten Manajer bidang Pengembangan Usaha, Bapak Zainun, S.Pd selaku Asisten Manajer bidang Penguatan Kelembagaan dan Bimbingan Anggota, dan Ibu Hamida S.Ag selaku Asisten Manajer bidang Promosi dan Pemasaran yang selama ini sangat membantu penulis dalam memperoleh data dan kesediaannya menjadi narasumber dalam proses penelitian ini.
10. Teman-teman Bem-FIA dan Forkim serta Trapesium yang mengajarkan penulis menjadi pribadi yang bertindak dan berintegritas.
11. Saudaraku di Kontrakkan [Gaza dan Konsi] yang menginspirasi yaitu Detha, Niko, Ulum, Adi Dharma, Erwin, Dedy, Azmi, Afrizal, Lukman, Rizky B, Rizky K, Hanggar, Nugroho, Diko, Adi Gun, Zai, Amirul, Rifwan, Hafidz, dan Muwaththo', Hendix, Fardan, Hananto, Taufik, Damas, Setya Nugraha, Andre, Yogi, Azhar. Semua adalah keluargaku di Malang, sampai kapanpun akan selalu mengingatnya.



12. Teman-teman kuliah yang terpuji hati dan perlakunya di kelas Perencanaan Pembangunan 2010 dan adik-adik tingkat. Hanya berpesan: rencanakanlah kemanfaatan untuk rakyat dari pembangunan di Indonesia seperti halnya merencanakan kehidupan terbaikmu.
13. Tim peneliti dan penulis Khalid Rosyadi, Hananto Adi Kusuma, Nur Azizah Febrianti, Ade Maulana Putra, Saiful Ulum, Miftakhul Khairi, dan Nasrun Annahar, yang telah banyak membantu penulis dalam memperoleh pengalaman dan memfasilitasi penulis untuk berdiskusi.
14. Seluruh pihak yang berperan sehingga tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Demikianlah. Penulis sadar bahwa skripsi ini masih terdapat kekurangan dan kesalahan, maka demi kesempurnaan karya ini, saran dan kritik yang bersifat membangun sangat penulis harapkan. Semoga karya ini bermanfaat dan dapat memberikan sumbangsih dalam perkembangan keilmuan dan bagi kemajuan Indonesia.

Malang, Nopember 2014

Penulis



## DAFTAR ISI

**Halaman**

### **HALAMAN JUDUL**

#### **MOTTO**

#### **TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI ORISINALITAS SKRIPSI**

<b>RINGKASAN .....</b>	<b>vi</b>
<b>SUMMARY .....</b>	<b>viii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xviii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xix</b>

### **BAB I PENDAHULUAN**

<b>A. Latar Belakang.....</b>	<b>1</b>
<b>B. Perumusan Masalah .....</b>	<b>12</b>
<b>C. Tujuan Penelitian .....</b>	<b>12</b>
<b>D. Kontribusi Penelitian .....</b>	<b>13</b>
<b>E. Sistematika Pembahasan .....</b>	<b>14</b>

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

<b>A. Pemberdayaan Masyarakat</b>	
1. Konsep Pemberdayaan Masyarakat dalam Pembangunan....	16
2. Prinsip-Prinsip Pemberdayaan Masyarakat.....	18
3. Pendekatan Pemberdayaan Masyarakat.....	20
4. Tahapan Pemberdayaan Masyarakat.....	21
<b>B. Pemberdayaan Masyarakat Nelayan</b>	
1. Karakteristik Masyarakat Nelayan.....	22
a. Pengertian .....	22
b. Karakteristik.....	22
c. Hubungan Kerja .....	26
2. Kemiskinan Masyarakat Nelayan.....	27
3. Indikator Keberdayaan Masyarakat Nelayan.....	30
4. Pendekatan Pemberdayaan Masyarakat Nelayan.....	31
<b>C. Pemberdayaan Masyarakat Nelayan melalui Klinik IPTEK Mina Bisnis (KIMBis)</b>	
1. Peran Penting Kelembagaan Sosial Masyarakat.....	34
2. Beroperasinya KIMBis Terdukung Pemberdayaan.....	35
a. Dasar Hukum.....	35
b. Definisi.....	37
c. Tujuan Beroperasi.....	37
d. Fungsi.....	38
<b>D. Kegiatan Klinik IPTEK Mina Bisnis (KIMBis)</b>	
1. Pemahaman Komunikasi, Pendampingan, dan Konsultasi....	39
a. Komunikasi.....	39



b.	Advokasi/ pendampingan .....	41
c.	Konsultasi.....	47
2.	Pemberdayaan Sebagai Penghubung Kegiatan Penelitian dan Penerapan Teknologi.....	48
3.	Jaringan Kerjasama ( <i>Networking</i> ) .....	52
4.	Adopsi dan Difusi Inovasi dalam Pembangunan.....	56
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>		
A.	Jenis Penelitian .....	63
B.	Fokus Penelitian .....	64
C.	Lokasi dan Situs Penelitian .....	66
D.	Sumber Data .....	69
E.	Teknik Pengumpulan Data .....	72
F.	Instrumen Penelitian .....	77
G.	Analisis Data .....	78
H.	Keabsahan Data .....	81
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>		
A.	Gambaran Umum Lokasi dan Situs Penelitian	
1.	Wilayah Kabupaten Lamongan.....	83
a.	Kondisi Geografis dan Topografi.....	83
b.	Kependudukan.....	87
c.	Potensi Sektor Perikanan .....	88
2.	Profil Dinas Kelautan dan Perikanan (DKP) Kabupaten Lamongan .....	92
a.	Gambaran Umum Dinas Kelautan dan Perikanan (DKP) Kabupaten Lamongan.....	92
b.	Visi dan Misi Dinas Kelautan dan Perikanan (DKP) Kabupaten Lamongan .....	93
c.	Kedudukan, Tugas Pokok, dan Fungsi .....	94
d.	Struktur Organisasi.....	94
3.	Profil Klinik IPTEK Mina Bisnis (KIMBis) di Kabupaten Lamongan .....	113
a.	Gambaran Perjanjian Kerjasama antara Balai Besar Penelitian Sosial Ekonomi Kelautan Perikanan (BBPSEKP) dengan Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Lamongan .....	113
b.	Hak dan Kewajiban para Pihak pada Perjanjian Kerjasama .....	114
c.	Struktur Organisasi Pelaksana Kegiatan .....	118
1)	Struktur Pelaksana Kegiatan Tingkat Pusat .....	118
2)	Struktur Pelaksana Kegiatan Tingkat Lokasi (KIMBis di Kabupaten Lamongan) .....	122
B.	Penyajian Data Fokus Penelitian	
1.	Kegiatan Klinik IPTEK Mina Bisnis (KIMBis) Sebagai Wadah Pemberdayaan Masyarakat Nelayan melalui Komunikasi, Advokasi/ pendampingan, dan Konsultasi.....	124



a.	Kegiatan Komunikasi pada KIMBis Sebagai Wadah Pemberdayaan Masyarakat Nelayan .....	143
b.	Kegiatan Advokasi/pendampingan pada KIMBis Sebagai Wadah Pemberdayaan Masyarakat Nelayan .....	175
c.	Kegiatan Konsultasi pada KIMBis Sebagai Wadah Pemberdayaan Masyarakat Nelayan .....	193
d.	Ketercapaian Hasil Pemberdayaan Masyarakat Nelayan melalui Kegiatan KIMBis (dilihat pada Kemampuan Ekonomi dan Eksternalitas Sosial).....	199
2.	Faktor-faktor yang Mendukung dan Menghambat Kegiatan KIMBis Sebagai Wadah Pemberdayaan Masyarakat Nelayan.....	206
a.	Faktor-faktor Mendukung .....	206
b.	Faktor-faktor Menghambat .....	213
C.	Analisis Data	
1.	Kegiatan Klinik IPTEK Mina Bisnis (KIMBis) Sebagai Wadah Pemberdayaan Masyarakat Nelayan melalui Komunikasi, Advokasi/pendampingan, dan Konsultasi.....	223
a.	Kegiatan Komunikasi pada KIMBis Sebagai Wadah Pemberdayaan Masyarakat Nelayan.....	226
b.	Kegiatan Advokasi/pendampingan pada KIMBis Sebagai Wadah Pemberdayaan Masyarakat Nelayan.....	249
c.	Kegiatan Konsultasi pada KIMBis Sebagai Wadah Pemberdayaan Masyarakat Nelayan.....	259
d.	Ketercapaian Hasil Pemberdayaan Masyarakat Nelayan melalui Kegiatan KIMBis (dilihat pada Kemampuan Ekonomi dan Pengaruh Sosial) .....	263
2.	Faktor-faktor yang Mendukung dan Menghambat Kegiatan KIMBis Sebagai Wadah Pemberdayaan Masyarakat Nelayan .....	265
a.	Faktor-faktor Mendukung .....	265
b.	Faktor-faktor Menghambat .....	267
<b>BAB V</b>	<b>PENUTUP</b>	
A.	Kesimpulan .....	274
B.	Saran .....	276

## DAFTAR PUSTAKA

## LAMPIRAN

## DAFTAR TABEL

No.	Judul	Halaman
1	Lokasi Pelaksanaan Klinik IPTEK Mina Bisnis tahun 2011 (di awal pembentukan)	8
2	Perkembangan Produksi Perikanan Sektor Laut Menurut Pelabuhan Pelelangan Ikan Tahun 2013	9
3	Indikator Keberdayaan Masyarakat Nelayan	30
4	Strategi Advokasi/pendampingan	42
5	Kontinum Strategi Pemberdayaan dalam Penghubung Penelitian dan Penerapan Teknologi	52
6	Banyaknya Curah Hujan Menurut Stasiun Pengamatan 2011 (mm)	85
7	Luas Daerah Tiap Kecamatan Menurut Kemiringan Tanah	86
8	Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin Tahun 2012	87
9	Persebaran dan Kepadatan Penduduk Menurut Kecamatan Tahun 2012	88
10	Produksi Sektor Laut menurut Pelabuhan Pelelangan Ikan 2012	89
11	Produksi Perikanan Darat menurut Potensi Sumber Daya Alam 2012	90
12	Jumlah Industri Perikanan menurut Jenis Industri dan Tenaga Kerja 2012	91
13	Data Kepegawaian Berdasarkan Jabatan, Pangkat/Golongan serta Jenjang Pendidikan	112
14	Struktur Organisasi, Tugas dan Fungsi Pelaksana	119
15	Lokasi/Kabupaten Pelaksanaan KIMBis	127
16	Program di Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Lamongan	133
17	Kegiatan Prioritas Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Lamongan Tahun 2013	134
18	Hasil Diskusi Rapat Koordinasi dan Sosialisasi Implementasi Klinik IPTEK Mina Bisnis (KIMBis) Pada	135



Tanggal 24 Mei 2012

- |    |  |     |
|----|--|-----|
| 19 | Kegiatan Klinik IPTEK Mina Bisnis (KIMBis) Kabupaten Lamongan Tahun 2012 | 138 |
| 20 | Kelompok Budidaya Pembinaan KIMBis Desa Weru                             | 177 |
| 21 | Kelompok Pengolah Pembinaan KIMBis Desa Weru                             | 177 |
| 22 | Kelompok Garam Pembinaan KIMBis Desa Weru                                | 178 |
| 23 | Daftar Pelaku Usaha Peningkatan Kapasitas Penerima Sertifikasi PIRT      | 187 |



## DAFTAR GAMBAR

No.	Judul	Halaman
1	Pemberdayaan Sebagai Jembatan Penghubung antara Penelitian dan Penerapan Teknologi	49
2	Analisis Model Interaktif	79
3	Peta Wilayah Kabupaten Lamongan	83
4	Struktur Organisasi Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Lamongan	95
5	Struktur Pelaksana Kegiatan Tingkat Pusat	118
6	Struktur Pelaksana Kegiatan Tingkat Lokasi (KIMBis di Kabupaten Lamongan)	123
7	Penandatanganan Naskah Perjanjian Kerjasama Operasionalisasi Klinik IPTEK Mina Bisnis (KIMBis) di Kabupaten Lamongan	131
8	Pengukuhan Pengurus KIMBis Oleh Menteri Kelautan dan Perikanan di Pondok Pesantren Sunan Drajad Kecamatan Paciran	132
9	Kerangka Pemikiran kegiatan KIMBis Kabupaten Lamongan	142
10	Komunikasi pada kegiatan pelatihan diantara kelompok Nelayan, <i>Stakeholders</i> dan Pengurus KIMBis	158
11	Praktek Pengolahan Hasil Perikanan pada Ibu Kelompok Pengolah Ikan	159
12	Produk Garam Rakyat Binaan KIMBis	181
13	Pendampingan KIMBis pada masyarakat Pengolah (tampak baju kuning Bapak Suyuh Khoriri selaku Liaison Officer)	184
14	Peralatan penunjang produksi dan pengolahan ikan	184
15	Produk diperlengkapi PIRT dari Dinkes Kabupaten Lamongan	187
16	Pameran Produk Olahan Perikanan yang di ikuti KIMBis	192
17	Struktur Pelaksana KIMBis Tingkat Lokasi	197
18	Kondisi di jalan lingkungan kawasan Weru komplek	205



**DAFTAR LAMPIRAN**

No.	Judul	Jumlah Halaman
1	Naskah Perjanjian Kerjasama antara Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Lamongan dengan Balai Besar Penelitian Sosial Ekonomi Kelautan Perikanan No.24.1/ BBPSEKP/TU.330/2012	7
2	Keputusan Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Kelautan dan Perikanan No.12.1/BALITBANGKP/ RS.210/I/2012 Tentang Pembentukan Klinik IPTEK Mina Bisnis dalam Mendukung Program Peningkatan Kehidupan Nelayan	3
3	Surat Keputusan Kepala Balai Besar Penelitian Sosial Ekonomi Kelautan Perikanan/ Kuasa Pengguna Anggaran Tentang Revisi penetapan pengurus Klinik IPTEK Mina Bisnis (KIMBis) tingkat Lokasi/Kabupaten No.23.1/ BALITBANGKP/BBPSEKP/ TU.110/ VII/2013	6
4	Surat Keterangan Pelaksanaan Riset/ Survey	1
5	<i>Curriculum Vitae Penulis</i>	3

