ISBN: 978-602-0804-51-4

# **PROSIDING**

# SEMINAR NASIONAL 2018 SOSIAL EKONOMI KELAUTAN DAN PERIKANAN

"AKTUALISASI KEBI<mark>JAKAN BERBASIS SAINS UNTUK M</mark>ENDUK<mark>UNG</mark> PEMBANGUNAN KELAUTAN DAN PERIKANAN YANG BERKELANJUTAN"



Jakarta, 24 September 2018

Kerjasama:



# **PROSIDING**

# SEMINAR NASIONAL 2018 SOSIAI EKONOMI KELAUTAN DAN PERIKANAN

"AKTUALISASI KEBIJAKAN BERBASIS SAINS UNTUK MENDUKUNG PEMBANGUNAN KELAUTAN DAN PERIKANAN YANG BERKELANJUTAN"

Jakarta, 24 September 2018

Diterbitkan oleh:

Balai Besar Riset Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan

### Digital Repository Universitas Jember

ISBN:978-602-0804-51-4

# PROSIDING SEMINAR NASIONAL SOSIAL EKONOMI KEAUTAN DAN PERIKANAN TAHUN 2018

#### **Reviewer:**

Prof. (Ris.) Dr. Sonny Koeshendrajana

Dr. Zuzy Anna

Dr. Edi Susilo

Dr. Achmad Zamroni

Dr. Budi Wardono

Dr. Siti Hajar Suryawati

Dr. Umi Muawanah

Dr. Rani Hafsaridewi

Drs. Masyuri Imron, M. Si

Drs. Ary Wahyono, M. Sc

Sinta Nurwijayanti, M. SE

#### Penyunting:

Tenny Apriliani, M. Si Permana Ari Soejarwo, MT Maulana Firdaus, M. Si Heny Lestari, SE

#### Desain dan Tata Letak

Ilham Ferbiansyah, S. Kom Rahadi Susetyo Frendly Muhammad, S. Ikom

#### Diterbitkan oleh:

Balai Besar Riset Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan

Gedung BRSDMKP I Lt. 3

Jalan Pasir Putih Nomor I Ancol Timur, Jakarta Utara

Telp .: (021) 6471 1583 Fax.: 64700924

Laman: http://bbpse.litbang.kkp.go.id-E-mail: bbrsosek@yahoo.com

Kerjasama:



# Kata Pengantar

uji syukur kami panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat-Nya prosiding Seminar Nasional Riset Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan Tahun 2018 (Semnas Sosek KP 2018) dapat diterbitkan pada bulan Desember 2018. Prosiding ini disusun dan dipublikasikan sebagai bentuk dukungan riset sosial ekonomi kelautan dan perikanan berupa sumbangan pemikiran serta hasil kajian terkait dengan permasalahan serta langkah kebijakan yang disarankan dalam mendukung mendukung percepatan pencapaian kedaulatan, keberlanjutan dan kesejahteraan masyarakat kelautan dan perikanan.

Seminar Nasional Riset Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan dilaksanakan pada tanggal 24 September 2018 bertempat di Gedung Mina Bahari IV KKP Gambir, merupakan kegiatan tahunan sebagai bentuk refleksi serta apresiasi atas hasil riset sosial ekonomi kelautan dan perikanan. Semnas Sosek KP berfungsi sebagai ajang komunikasi dan pertukaran informasi riset dan kebijakan sosial ekonomi kelautan dan perikanan serta mendapatkan pandangan/umpan balik dari pemangku kepentingan. Makalah yang dipresentasikan pada Semnas Sosek KP sebanyak 148 yang terdiri dari berbagai perguruan tinggi dan lembaga penelitian meliputi Institut Pertanian Bogor, Universitas Brawijaya, Universitas Indonesia, Universitas Padjajaran, Universitas Diponegoro, Universitas Negeri Jakarta, Universitas Sebelas Maret Surakarta, Universitas Riau, Universitas Hassanudin, Universitas Mataram, Universitas Negeri Makasar, UPN Veteran, Universitas Halouleo, Universitas Nusa Cendana, Universitas Samawa, Universitas Bengkulu, Universitas Islam Lamongan, Universitas Dr. Soetomo, STIE Samarinda, Universitas Alkhairaat Palu, Universitas Mercubuana, Universitas Mulawarman, Universitas Jember, U<mark>niversitas 17 A</mark>gustus 1945 Cirebon, <mark>Un</mark>iversitas Trunojoyo M<mark>adura, Univer</mark>sitas Tribuana Kalabahi, Universitas Pertahanan, Universitas Airlangga, Institu Teknologi Sepuluh Nopember, Universitas Katolik Parahyangan, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Surya University, Universitas Bangka Belitung, Universitas Cokroaminoto Makassar dan LIPI.

Makalah-m<mark>akalah yang dipresentasikan pada Semnas Sosek</mark> KP 2018 dikelompokkan ke dalam 4 tema yaitu: (1) Pengelolaan Sumberdaya Kelautan dan perikanan, (2) Pengembangan Usaha, Pemasaran dan Per<mark>dagangan, (3) Pemb</mark>erday<mark>aan dan Kesejahteraan Peri</mark>kanan Skala Kecil, dan (4) Konservasi, Wisata Bahari dan Perubahan Iklim, Jumlah makalah yang masuk dalam buku prosiding sebanyak 73 makalah setelah melalui proses review dari Tim Redaksi yang kemudian dilakukan perbaikan dari penulis.

Semoga prosiding ini dapat bermanfaat dan menjadi bahan rujukan serta masukan dalam proses pengambilan kebijakan pembangunan kelautan dan perikanan. Kami menyadari bahwa dalam prosiding ini mungkin ditemui kekurangsempurnaan, untuk itu saran dan masukan dari pembaca sangat diharapkan untuk perbaikan di masa yang akan datang.

Jakarta, Desember 2018

Redaksi,

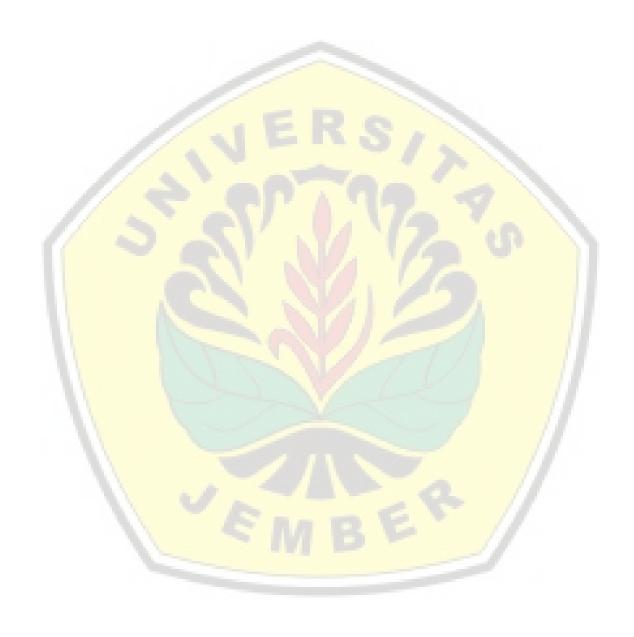
# Daftar Isi

		Hal
KATA PEI	NGANTAR	i
	AN PIt. KEPALA BALAI BESAR RISET SOSIAL EKONOMI IN DAN PERIK <mark>ANA</mark> N (BBRSEKP-KP)	ii
	AN PRESI <mark>DEN INDONESIAN MARINE AND FISHERIES SOCIO-ECONOMICS</mark> CH N <mark>ETWORK (IMFISERN)</mark> PERI <mark>ODE 2016-2018</mark>	iv
SAMBUT	AN DIREKTUR EKSEKUTIF CONSERVATION STRATEGY FUND INDONESIA	v
PSDKP	PENGELOLAAN SUMBER DAYA KELAUTAN DAN PERIKANAN	Hal
1	KONEKTIVITAS PENGELOLAAN SUMBER DAYA MARITIM DAERAH "SEBUAH IMPLEMENTASI KEBIJAKAN KELAUTAN INDONESIA" Oleh: Laode Muhamad Fathun	1
2	KEBIJAKAN PENETAPAN KABUPATEN PULAU MOROTAI SEBAGAI SENTRA KELAUTAN DAN PERIKANAN TERPADU (SKPT)  Oleh: Radityo Pramoda, Hakim Miftakhul Huda dan Nendah Kurniasari	15
3	PENGELOLAAN SUMBER DAYA KELAUTAN PASCA BERLAKUNYA UNDANG-UNDANG NOMOR 23 TAHUN 2014 TENTANG PEMERINTAHAN DAERAH UNTUK MEWUJUDKAN KESEJAHTERAAN RAKYAT Oleh: Rosita Candrakirana	31
4	KARAKTERISTIK NELAYAN LEMURU DAN PENGARUH VARIABILITAS IKLIM TERHADAP USAHA PENANGKAPAN : KASUS DI SELAT BALI Oleh:ISitilHajarlSuryawatildanlMaulanalFirdausl	41
5	MULTIPLIER EFEK MORATORIUM CANTRANG DI PERAIRAN TELUK BONE DAN SELAT MAKASSAR PROVINSI SULAWESI SELATAN	
	Oleh:lSrilSurolAdhawati,lArislBaso,lAchmarlMallawaldanlA.lAdrilAriefl	59
6	PENGELOLAAN PERIKANAN DI WADUK MALAHAYU, KABUPATEN BREBES, PROVINSI JAWA TENGAH	
	Oleh: Tenny Apriliani dan Hikmah	69

Oleh: Tenny Apriliani dan Hikmah .....

## Digital Repository Universitas Jember

7	PERIKANAN RAJUNGAN DI INDONESIA: GAMBARAN KONDISI EKOLOGI,	
	BIOLOGI DAN SOSIAL EKONOMI	
	Oleh:llUmilMuawanahl	83
8	DAMPAK BANJIR ROB TERHADAP PERTANIAN TAMBAK DIKELURAHAN MUARAREJA KOTA TEGAL JAWA TENGAH	
	Oleh:ILinalNovitalSari,IArislMunandarldanlSucahyantol	89



#### **KWBPI** KONSERVASI WISATA BAHARI DAN PERUBAHAN IKLIM KEMANDIRIAN MASYARAKAT PESISIR MELALUI BUMDESA DALAM PERSPEKTIF 1 **KEWIRAUSAHAAN** Oleh:lAbullHarislSuryolNegorol..... 99 2 PENGEMBANGAN PARIWISATA BAHARI DALAM MENDUKUNG SISTEM INOVASI DAERAH DI JAWA TIMUR SECARA TERPADU DAN BERKELANJUTAN Oleh: Akhmad Farid , Moh. Sholeh dan Muhammad Zainuri ...... 109 3 PERAN PERUBAHAN ORIENTASI NILAI DAN IDENTITAS KOLEKTIF PADA GERAKAN KONSERVASI MASYARAKAT PESISIR Oleh:llAkhmadlFauzie,lSuryantold<mark>anlAndiklMatulessyl.....</mark> 119 4 PENGARUH EKOSISTEM MANGROVE TERHADAP AKTIVITAS PERIKANAN TANGKAP SEKITAR PANTAI Oleh: Gatot Yulianto 135 ANALISIS PROSPEK PARTISIPATIF DALAM PENGEMBANGAN RENCANA PENGELOLAAN 5 EKOWISATA BAHARI HUTAN KEMASYARAKATAN SEBERANG BERSATU, BANGKA BELITUNG Oleh:||Mikael|P.S.|Widodo,|Safran|Yusri,|Endanq|Retnowati,|Idris|dan|Fakhrurrozi|..... 143 PENGELOLAAN WISATA HIU PAUS BERBASIS CO-MANAGEMENT DI PANTAI BENTAR, 6 KABUPATEN PROBOLINGGO, JAWA TIMUR Oleh:IIMuhamadlKukuhlBaguslPrasetyo,ITaryonolKodiranldanlMochamadlMukhlislKamall... 151 7 MODEL PERMINTAAN KEGIATAN WISATA PANTAI BENTAR UNTUK PENGELOLAAN WISATA HIU PAUS DI PESISIR PROBOLINGGO, JAWA TIMUR Oleh:||Muhammad|Arief|Irfan|Prasetyo,|Taryonoldan|Mohammad|Mukhlis|Kama||..... 163 ANALISIS POTENSI EKONOMI WISATA HUTAN MANGROVE BAGI PENINGKATAN 8 KESEJAHTERAAN MASYARAKAT PESISIR (Studi Kasus: Kecamatan Rembang, Kabupaten Rembang, Jawa Tengah) Oleh: Il Patopol Kusumal Dewildan I Azis I Nurbambang I ..... 181 9 MODAL SOSIAL KOMUNITAS PESISIR DALAM PENGEMBANGAN WISATA MANGROVE **DI ERA 4.0** Oleh:IIAnalWindarsihl...... 195 10 PELESTARIAN BUDAYA BAHARI DI INDONESIA : MUSEUM BAHARI PERAHU PINISI SEBAGAI MEDIA PENDIDIKAN NON FORMAL Oleh:IAndilYurnilUlfaldanlArylWahyonol...... 207 11 TAKTIK PENANGKAPAN PADA PERIKANAN TUNA SKALA KECIL DAN MENENGAH DI SULAWESI UTARA Oleh:||Widhya|Nugroho|Satrioajie,|Joycelvan|Wijk,|dan|P.A.M|van|Zwieten|..... 221 12 NEGOSIASI AKTOR NEGARA TINGKAT LOKAL DENGAN PENGGIAT WISATA TERKAIT MASALAH PARIWISATA (Studi Kasus Pariwisata Pulau Merah, Banyuwangi) Oleh:llWidyalAyulPermatasaril..... 233

# Digital Repository Universitas Jember

PKPSK	PEMBERDAYAAN DAN KESEJAHTERAAN PERIKANAN SKALA KECIL	
1	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT PRA SEJAHTERA MELALUI USAHA PENDEDERAN IKAN LELE DI DESA GEDONG JETIS, KLATEN Oleh:IIAdilNugrohol	247
2	SELF-REGULATION PADA PETAMBAK UDANG BUMI DIPASENA PASCA KEMITRAAN: SEBUAH KEMANDIRIAN BISNIS BERBASIS RAKYAT	
	Oleh:llAnnisalMeutialRatrildanlArylWahyonol	253
3	PENGEMBANGAN KETERAMPILAN WIRAUSAHA PADA KELOMPOK PEDAGANG DAN PENGO- LAH IKAN TUNA DI SENDANGBIRU, KABUPATEN MALANG	
	Oleh:llAnthonlEfani,lDodyklPranowoldanlAsfilManzilatil	263
4	ASSESSMENT SOSIAL DALAM MEMBANGUN PERIKANAN DI SUMBA TIMUR  Oleh: Armen Zulham	273
5	STRATEGI PENGEMBANGAN KEMITRAAN KELOMPOK TANI DAN PABRIK UNTUK PENINGKATAN KESEJAHTERAAN PETANI RUMPUT LAUT DI SUMBA TIMUR, NUSA TENGGARA TIMUR	
	Oleh: Ary Wahyono	289
6	TANTANGAN KEHIDUPAN NELAYAN DI PULAU-PULAU KECIL TERLUAR WILAYAH PERBATASAN MARORE-FILIPINA	
	Oleh:IlBayulSetiawanII	299
7	PENGARUH PEMBANGUNAN DAN PENGEMBANGAN SKPT SEBATIK DALAM PENERAPAN KERJASAMA SOSIAL EKONOMI MALAYSIA - INDONESIA	
	Oleh:llBayulVitalIndahlYantildanlUmilMuawanahl	307
8	MEMBINGKAI RANTAI NILAI PEMASARAN IKAN PARA NELAYAN YANG MEMBERDAYAKAN  Oleh:IIDjokolPoernomo,IMaulanalSuryalKusuma,IPujilWahono,ISuhartonol	319
9	ANALISIS POLA KONSUMSI IKAN RUMAH TANGGA: KOMPARASI BERBAGAI PROVINSI DI PULAU JAWA	
	Oleh:ll <mark>FreshtylYulialA</mark> rthatiani,lNununglKusnadildanlHariantoll	327
10	DILEMA <mark>DALAM RESILIENSI:</mark> PERAN PEREMPUAN DALAM KELUARGA NELAYAN ARTISANAL  Oleh: IIKhoirun   Nisal Aulia   Sukmanil	339
11	KEANEKARAGAMAN TINGGALAN BUDAYA: REFLEKSI PENTINGNYA PANTAI TELUK LAMREH, ACEH BESAR, PADA MASA LAMPAU	
	Oleh:llLibralHaril <mark>lnagurasil</mark>	345
12	PENGUATAN PERAN PENYULUHAN PERIKANAN DALAM PEMBERDAYAAN MASYARAKAT KELAUTAN DAN PERIKANAN	
	Oleh:llM.lAbubakarlSidiklEffendil	357
13	ANALISIS PEMBERDAYAAN EKONOMI PEREMPUAN PESISIR YANG BERKELANJUTAN DI SULAWESI SELATAN (Pendekatan Konsep WID dan GAD Pada Usaha Pengolahan Hasil Perikanan)	
	Oleh:llMardianalEthrawatylFachryldanlAlpianilAlwill	363

14	PEMBUDIDAYA RUMPUT LAUT  Oleh:IIMiraldanIMaulanalFirdausII
15	FUNGSI KOORDINASI KEMENTERIAN KOORDINATOR BIDANG KEMARITIMAN RI DALAM PENGIMPLEMENTASIAN KEBIJAKAN KELAUTAN INDONESIA Oleh:llMuhammadlAlilRahmanlHakimldanlAntalMaulanalNasutionl
16	KESETARAAN GENDER PADA USAHA RUMPUT LAUT DI KABUPATEN NUNUKAN Oleh:llNensyanalShafitrildanlArmenlZulhaml
17	KEHIDUPAN SOSIAL EKONOMI MASYARAKAT PESISIR: KASUS MASYARAKAT PESISIR KOTA MAKASSAR Oleh:llNyayulFatimahl
18	PERILAKU EKONOMI R <mark>UMAHTAN</mark> GGA PEMBUDIDAYA LELE KELOMPOK MEKAR SARI P2MKP DAN TINGKAT KESEJAHTERAAN RUMAHTANGGANYA DI KABUPATEN Oleh:IIPudjilPurwantildanIFerralFitrianilLestaril
19	MOTIVASI PEREMPUAN NELAYAN DI KABUPATEN DEMAK UNTUK MEMPERJUANGKAN PENGAKUAN HAKNYA SEBAGAI NELAYAN Oleh:IIRatnalindrawasihi
20	PEMANFAATAN MATERI PENYULUHAN KELAUTAN DAN PERIKANAN PADA MEDIA SOSIAL KKP OLEH PENYULUH DI KABUPATEN ROHIL, RIAU Oleh:llRidarlHendri,lEnilYulindaldanlHamdilHamidl
21	PERAN USAHA BUDI DAYA RUMPUT LAUT DALAM PENGENTASAN KEMISKINAN DI PULAU NUNUKAN Oleh:llRizkilAprilianlWijayaldanlYesilDewitalSaril
22	MEMANFAATKAN SUMBER DAYA LAUT UNTUK MENINGKATKAN KESEJAHTERAAN MASYARAKAT PESISIR (Kasus Batang Anai, Padang Pariaman) Oleh:llRochmawatil
23	REFORMULASI PERIKANAN TANGKAP SKALA KECIL DAN PENGELOLAANNYA DI INDONESIA Oleh:IITennylApriliani,INurlailildanlRadityolPramodal
24	ANALISIS <mark>KINERJA PASAR R</mark> AJUNGAN DI SURABAYA Oleh:IITikkyrinolKurniawan,IHertrialMaharanilPutri,ISitilHajarlSuryawatil
25	USULAN SKEMA UNTUK PEMISAHAN KEBIJAKAN PENGELOLAAN GARAM INDUSTRI DAN KONSUMSI Oleh:IITikkyrinolKurniawanldanlRikhalBramawantol
26	STRATEGI MANAJEMEN SECONDIOPINIONIMARKET TERHADAP IKAN PRA-POST RIGOR DI PASAR TRADISIONAL SIDOARJO Oleh:IITitisIIstiqomahl
27	BROWN'SIGASIELECTROLYZER (BG-E): TEKNOLOGI PENGHEMAT BBM PADA MESIN PERAHU BERBASIS OXYHYDROGEN (HHO) UNTUK MENINGKATKAN KESEJAHTERAAN NELAYAN INDONESIA
	Oleh:llYundilPermadilHakim,lTommylPusriadildanlDiolCaisarlDarmal

28	STUDI PERENCANAAN PROGRAM PENGEMBANGAN KAWASAN KAMPUNG NELAYAN SEJAHTERA (P2KKNS) DI PROVINSI BENGKULU	
	Oleh:llZamdial,llDedelHartono,lDeddylBakhtiar,lMayalAngrainilFU,llRustamalSaepudin,l            DadanglSuherman,llMusriyadilNabiu,lZulmanlEfendi,lSupanjani,llPanjilSuminar,l           KhairullAmri,lldanlSyaifullAnwar,lABl	525
29	MENDULANG RUPIAH KE DUSUN LUPUS: SEBUAH CATATAN NELAYAN BAGAN APUNG  Oleh: IlChristinalYuliatyldanlRisnalYusufl	539
30	INDUSTRIALISASI BUDAYA MARITIM BERBASIS OLAHAN INOVATIF DI KAWASAN KONSERVASI PESISIR Oleh:llAngkylSoedrijantol	549
31	AKSESIBILITAS NELAYAN MOROTAI TERHADAP SARANA PERIKANAN TANGKAP  Oleh: IINendahl Kurniasari, INensyanal Shafitrildan INurlailil	555
32	PEMBIAYAAN SEKTOR PERIKANAN: POTENSI, PERMASALAHAN DAN ALTERNATIF PEMECAHANNYA Oleh:  Budi Wardono, Rizky Muhartono, Nurlaeli, Hakim Mifthahu  Hudaldan	567
33	SENI DAN BUDAYA PESISIR: FESTIVAL DAN KEARIFAN LOKAL MASYARAKAT USING DALAM RUANG LOKAL-GLOBAL  Oleh: IlNovilAnoegrajektildanlSudartomolMacaryul	579

PUPP	PENGEMBANGAN USAHA, PEMASARAN, DAN PERDAGANGAN	
1	ANALISIS KELAYAKAN USAHA PENGOLAHAN HASIL PERIKANAN DI DUA UKM KELURAHAN KEDUNG COWEK SURABAYA  Oleh:IIAniekISulestianiII	589
2	ANALISIS PENGEMBANGAN POTENSI INDUSTRI KELAUTAN DI KABUPATEN ALOR: PERSPEKTIF INOVASI DAERAH Oleh:llAnugerahlYukalAsmaraldanlRetnolKusumastutil	597
3	PERDAGANGAN IKAN LINTAS BATAS SEBATIK - TAWAU  Oleh:IIArmenlZulhamldanlNensyanalShafitril	609
4	RESPON PENAWARAN IKAN TUNA SEGAR INDONESIA Oleh:IIEstulSrilLuhurldan Subhechanis Saptanto	621
5	MENDONGKRAK MUTU USAHA UDANG VANAME DI PEDESAAN PESISIR TAMAN KABUPATEN PACITAN MELALUI SERTIFIKASI CBIB (CARA BUDIDAYA IKAN YANG BAIK)  Oleh:IlHarsukolRiniwati,IJunaedilIspinantoldan LinalAsmara Watil	631
6	ANALISIS DESKRIPTIF DAYA SAING KOMODITAS UDANG WINDU DI TARAKAN, KALIMANTAN UTARA Oleh:  Julio Arthur Hairuddin dan Abe  Gandhy	647
7	POLA DISTRIBUSI PEMASARAN IKAN HASIL TANGKAPAN DI KABUPATEN BANGKA SELATAN Oleh:  Kukuh Eko Prihantoko, Dian Wijayanto, Luhung Amin Firdaus, Herry Boesono1 dan              Aristi Dian Purnama Fitri	663
8	ANALISIS USAHA ANEKA OLAHAN RUMPUT LAUT TERHADAP PEREKONOMIAN KELUARGA (Studi Kasus di Desa Sumberkencono, Wongsorejo, Banyuwangi)  Oleh: IlLinalAsmaralWatill	677
9	KARAKTERISTIK DAN NILAI MANFAAT JASA EKOSISTEM TERUMBU KARANG DI SAUMLAKI Oleh: Il Lindawatildan I Cornelia I Mirwantini I Witomol	689
10	TINJA <mark>UAN ASPEK SOSIAL EKONOM</mark> I PASAR DOMESTIK TUNA Oleh:IILindawatildanIRisnalYusufl	701
11	PENGEMB <mark>ANGAN USAHA</mark> PERIKANAN BUDIDAYA BE <mark>RBASIS PEMBERDAYAAN</mark> MASYARAKAT DI KABUPATEN BREBES, PROVINSI JAWA TENGAH Oleh:IIMaulanalFirdausldanILindawatil	711
12	KERAGAAN BLOK KONSUMSI DAN BLOK PRODUKSI PERIKANAN NASIONAL Oleh:IIMiraldanlTikyrinolKurniawanl	723
13	TINGKAT EFISIENSI PEMASARAN DAN RANTAI DISTRIBUSI IKAN TONGKOL DARI PELABUHAN PERIKANAN PANTAI BLANAKAN SUBANG  Oleh: IlNovialNurulla fiyah, IlinlSholihinldan IErnanil Lubis	733
14	PENGARUH ORIENTASI KEWIRAUSAHAAN TERHADAP KAPABILITAS PEMASARAN DAN KINERJA PEMASARAN UKM PERIKANAN, KOTA MALANG, JAWA TIMUR Oleh:IINurl'AzizahlCharir,IMimitlPrimyastantoldanlZainallAbidinl	743

15	PENGEMBANGAN SKENARIO KESESUAIAN KEGIATAN BUDI DAYA RUMPUT LAUT BERDASARKAN ASPEK EKONOMI DI PULAU PANJANG SERANG, BANTEN Oleh:IIPermanalArilSoejarwol	755
16	PERAN PAPALELE (PEDAGANG IKAN) DALAM DISTRIBUSI HASIL PERIKANAN TANGKAP DI KABUPATEN SUMBA TIMUR, NUSA TENGGARA TIMUR Oleh://liPermanalArilSoejarwoldan/RisnalYusuf/	767
17	ANALISIS KELAYAKAN USAHA WISATA SABUN RUMPUT LAUT SEBAGAI PENDUKUNG WISATA BAHARI Oleh:IITutilWahyunill	779
18	FORMULASI DAN STRATEGI PENGAMBILAN KEPUTUSAN BISNIS IKAN TUNA SEGAR DI KABUPATEN PULAU MOROTAI Oleh:llSitilHajarlSuryawati,lRisnalYusuf,lNensyanalShafitrildanlAchmadlZamronil	785
19	USAHA PEMBESARAN IKAN KAKAP PUTIH DI DESA BANTAR KECAMATAN RANGSANG BARAT, KABUPATEN KEPULAUAN MERANTI, PROVINSI RIAU Oleh: Zulkarnaini, Yohlanda Lady F A dan Hendrik	799
20	DISTRIBUSI PEMASARAN HASIL TANGKAPAN BERDASARKAN PASAR, KONEKTIVITAS,  DAN PELAKU PEMASARAN DI PELABUHAN PERIKANAN PANTURA JAWA TENGAH  Oleh: IlAndil Perdanal Gumilang II	811
21	MANAJEMEN RANTAI PASOK BAHAN BAKU INDUSTRI PINDANG  Oleh: Yayan Hikmayani dan Hertria Maharani	821

KWBPI-01

#### KEMANDIRIAN MASYARAKAT PESISIR MELALUI BUMDESA DALAM PERSPEKTIF KEWIRAUSAHAAN

#### **Abul Haris Suryo Negoro**

Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Jember Kampus Universitas Jember, Jl. Kalimantan No. 37, Sumbersari, Krajan Timur, Sumbersari, Kabupaten Jember, Jawa Timur 68121 \*email: haris.fisip@unej.ac.id

#### **ABSTRAK**

Bergulirnya Undang-undang No 6 tahun 2014 tentang Desa memberi kesempatan bagi masyarakat pesisir untuk memperoleh kehidupan yang lebih baik. Dalam UU No 6 tahun 2014 dijelaskan bahwa desa mempunyai kewenangan dan mengatur dalam pengelolaan potensi desa dengan anggaran kurang lebih satu milyar rupiah. Dengan anggaran tersebut, pemerintah desa yang berada di wilayah pesisir akan mampu melaksanakan pemberdayaan masyarakat yang berkesinambungan dan komprehensif. Pemerintah desa bisa menterjemahkan pemberdayaan tersebut melalui Badan Usaha Milik Desa (BUMDesa). BUMDesa dibentuk untuk mengidentifikasi potensi desa di wilayah pesisir yang sesuai dengan karakteristik budaya lokal. BUMDesa sebagai kunci untuk mengembangkan potensi masyarakat menuju kewirausahaan yang substantif. Hal dilakukan dengan melakukan pemberdayaan BUMDesa berupa pemberian modal, pelatihan secara pe<mark>riodik, penyed</mark>iaan alat produksi tepat <mark>guna, me</mark>ntor dan fasilitator dala<mark>m pelatihan yan</mark>g mumpuni, anggaran kegiatan yang jelas, marketing dan branding produk, pengawasan dan evaluasi berkala pada setiap kegiatan.

Kata kunci: kemandirian masyarakat pesisir, pemberdayaan masyarakat, BUMDes

#### **PENDAHULUAN**

Di tengah serba keterbatasan, berkembang karakteristik individual dan sosial positif yang terkait dengan moral ekonomi nelayan, seperti bekerja keras, semangat pantang menyerah, berani mengambil resiko, saling menjaga kepercayaan, jujur pada rekanrekannya dan lain-lain yang menunjang kemampuan bertahan hidup (Siswanto, 2008). Keterbatasan lain yang dihadapi nelayan adalah rendahnya posisi tawar dan terbatasnya akses ke pasar. Rendahnya posisi tawar tampak jelas pada saat penjualan ikan ke pedagang. Pedagang sebagai pembeli justru yang memasang harga, bukan nelayan sebagai penjual. Telah dipahami bahwa nelayan adalah profesi penuh resiko, rentan oleh pengaruh alam, tingkat ketidakpastiannya tinggi. Apabila musim panen, nelayan bias memperoleh ikan yang sangat banyak tetapi harganya kadang sangat murah.

Kompleksitas permasalahan pada masyarakat pesisir terutama nelayan tidak pernah lepas dari kemampuan beradaptasi dengan lingkungan dan perkembangan zaman yang berorientasi kewirausahaan. Menurut Saragih (2001), secara mikro, kendala utama yang dihadapi adalah keterbatasan dalam orientasi dan kemampuan kewirausahaan (entrepreneurship) serta keterbatasan dalam permodalan. Dalam pandangan Saragih (2001) orientasi dan kemampuan kewirausahaan dinilai merupakan kendala yang terbesar, tetapi juga merupakan salah satu unsur paling penting dalam pengembangan kegiatan yang berorientasi pasar dan membutuhkan penanganan manajerial yang memadai seperti kegiatan agroindustri. Daya saing agribisnis berbasis pertanian dan perikanan laut, dapat ditumbuhkan kembangkan manakala masyarakat pesisir berjiwa wirausaha.

Dengan kewirausahaan dapat dihasilkan produk perikanan laut berkualitas dan berdaya saing. Seorang entrepreneur adalah sesoarang yang "moving forward" maju terus kedepan (Suyaman, 2015). Menumbuhkan kewirausahaan membutuhkan sebuah organisasi yang mempunyai kemampuan perencanaan, pelaksanaan dan evaluasi yang berkesinambungan serta anggaran secara kontinu terus ada. Perlunya organisasi yang mempunyai inovasi dan adaptif dengan budaya lokal. Organisasi yang mampu melakukan inovasi dalam situasi saat ini di level desa adalah badan Usaha Milik Desa (BUMDesa)

BumDesa sebagai sebuah organisasi di pemerintah desa mempunyai kemampuan pengelolaan dalam mengidentifikasi potensi desa menuju arah kesejahteraan. Hal tersebut muncul dalam Permendesa No. 4 Tahun 2015, pendirian BUMDesa diantaranya bertujuan: meningkatkan usaha masyarakat dalam pengelolaan potensi ekonomi desa, menciptakan peluang dan jaringan pasar yang mendukung layanan umum warga, dan membuka lapangan kerja serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat. BumDes sebagai sebuah organisasi mempunyai kapasitas untuk untuk mencapai tujuan yang ingin dicapai. Herbert G. Hicks dan G. Ray Gullet (1987) menjelaskan bahwa sebuah organisasi yang efektif adalah sesuatu yang memuaskan mereka dengan kekuasaan lewat organisasi tersebut. Bila hal itu diperhatikan sepintas lalu bahwa batasan ini tidak menyatakan secara tidak langsung mempertimbangkan etika atau moral seperti bagaimana para pemegang kekuasaan memegang kekuasaannya dengan mapan (sebagaimana mestinya). Dengan landasan normatif tesebut, dapat dikatakan bahwa inovasi BUMDesa dapat mewujudkan jiwa kewirausahaan masyarakat pesisir terkait dengan usaha agribisnis berbasis perikanan.

#### **METODOLOGI**

Penelitian ini merupakan jenis penelitian deskriptif yang menggunakan pendekatan kualitatif. Sumber data didapatkan melalui data primer dan data sekunder melalui metode pengumpulan data yaitu pengumpulan data berbasis studi literature berupa buku, jurnal dan dokumentasi pendukung seperti data dan info di internet. Sumber data yang digunakan mempunyai korelasi dengan objek yang penulis teliti terutama berkaitan dengan masyarakat pesisir dan BUMDes. Teknik menguji keabsahan data menggunakan triangulasi data. Teknik analisis data mengacu pada pendapat Miles dan Huberman (Sugiyono, 2017: 241) yaitu pengumpulan data, reduksi data, penyajian data serta kesimpulan.

Penelitian ini menjelaskan tentang memunculkan jiwa kemandirian masyarakat di wilayah pesisir dengan perspektif kewirausahaan yang dinaungi oleh Badan Usaha Milik Desa (BUMDesa). Dalam UU No 6 tahun 2014 dijelaskan bahwa desa mempunyai kewenangan dan meng<mark>atur dalam pengelolaan potensi desa de</mark>ngan anggaran kurang lebih satu milyar rupiah. <mark>Dengan anggaran tersebut, pemerin</mark>tah desa yang berada di wilayah pesisir akan mampu melaksanakan pemberdayaan masyarakat yang berkesinambungan dan kompreh<mark>ensif. Pemerintah desa</mark> bisa <mark>menter</mark>jemahkan pemberdayaan tersebut melalui Badan Usaha Milik Desa (BUMDesa). BUMDesa dibentuk untuk mengidentifikasi potensi desa di wilayah pesisir yang sesuai dengan karakteristik budaya lokal.

#### HASIL DAN PEMBAHASAN

Masyarakat pesisir dalam konteks agribisnis, hakikinya berbicara mengenai ekonomi keraky<mark>atan. Menur</mark>ut Saragih (2001) yang dimaksud dengan sektor ekonomi rakyat adalah sektor <mark>ekonomi yan</mark>g melibatkan <mark>dan menghidupi sebagaian</mark> besar r<mark>akyat Indone</mark>sia, yakni sektor <mark>agribisnis. B</mark>esar kecilnya skala usaha sangat menentukan besar-kecilnya modal yang di<mark>pakai, makin</mark> besar skala usaha m<mark>akin</mark> besar pula modal y<mark>ang dipakai</mark>. Demikian pula komoditas tertentu dalam proses produksi perikanan, juga menentukan besarkecilnya m<mark>odal yang dip</mark>akai (Soekartawi, 1990).

Dalam pandangan Mubyarto (1997) mengatakan bahwa kekuatan dan daya tahan ekonomi raky<mark>at terletak pada kemampu</mark>ann<mark>ya untuk berswadaya, yaitu</mark> mengandalkan pada kekuatan "modal" sendiri. Artinya "pengusaha" ekonomi rakyat atau ekonomi lemah tidak membayar <mark>bunga moda</mark>l d<mark>an u</mark>pah buruh y<mark>ang tinggi kepada pi</mark>hak ketiga. Menurut Mubyarto (2001) e<mark>konomi rakyat adalah ekonomi yang mandiri, t</mark>idak tergantung pada bahan baku dari luar negeri, dan melayani pasar cukup besar di dalam negeri. Terkait dengan sektor agribisnis berbasis perikanan yang mencakup empat subsistem yaitu : pertama, membangun dan mengembangkan subsistem industri hulu perikanan (pembenihan, industri peralatan penangkapan ikan, industri pakan ikan). Kedua, subsistem agribisnis. Ketiga, budidaya atau panangkapan ikan, dan penanganan pasca penangkapan, subsistem agribisnis hilir yaitu kegiatan industri yang mengolah komoditas perikanan primer menjadi produk olahan (industri pengolahan ikan) serta perdaganganya. keempat, subsistem jasa penunjang berupa kegiatan yang menyediakan jasa bagi agribisnis (perbankan, penelitian dan pengembangan, kebijakan pemerintah, transportasi) secara terintegrasi dalam suatu sistem baik sistem nilai maupun pengelolaannya (Saragih, 2001). Dalam perspektif agribisnis perikanan, masyarakat pesisir memiliki akses terhadap keempat subsistem

## Konservasi Wisata Bahari dan Perubahan iklimory Universitas Jember

agribisnis tersebut dari hulu hingga hilir. Dengan demikian agribisnis perikanan membuka kesempatan kerja dan berusaha bagi masyarakat pesisir khususnya golongan ekonomi rakyat.

#### Masyarakat Pesisir Dituntut Berjiwa Wirausaha

Persoalannya adalah mengapa masyarakat pesisir harus berjiwa wirausaha? Setidaknyatantanganyang dihadapi oleh agribisnis perikananyaitu: pertama, eraglobalisasi ditandai oleh gejala ekonomi global sebagai pengenjawantahan satu pasar. Globalisasi dibidang ekonomi bermakna liberalisasi ekonomi berarti pasar bebas dan perdagangan bebas (Kaloh, 2002); kedua pergeseran paradigma pembangunan pertanian dari orientasi produksi keberorientasi pasar (Saragih, 2003). Pasar bebas dalam konteks globalisasi ekonomi menuntut agribisnis berorientasi pasar. Percepatan globalisasi didorong oleh apa yang disebut Kimiechi Ohmae (1991) sebagai four "Is", yaitu industrialisasi, investasi, informasi, dan individual consumer. Pada pasar bebas harus memperhatikan perubahan preferensi konsumen yang semakin menuntut atribut produk yang lebih rinci dan lengkap, maka motor penggerak sektor agribisnis harus berubah dari usaha tani kepada industri pengolahan (agroindustri) (Saragih, 2001). Tuntutan pasar berimplikasi pada produk/komoditas agribisnis yang berkualitas dan berdaya saing tinggi.

Menurut Kusnadi (2009), tingkat keragaman (heterogenitas) kelompok-kelompok sosial yang ada dipengaruhi oleh tingkat perkembangan desa-desa pesisir. Desa-desa pesisir atau desa-desa nelayan yang sudah berkembang lebih maju dan memungkinkan terjadinya diversifikasi kegiatan ekonomi, tingkat keragaman kelompok-kelompok sosialnya lebih kompleks daripada desa-desa pesisir yang belum berkembang atau yang terisolasi secara geografis. Di desa-desa pesisir yang sudah berkembang, biasanya dinamika sosial ekonomi lokal berlangsung secara intensif.

Sistem pasar bebas yang dimodifikasi banyak contoh tentang apa yang dinamakan persaingan monopolistik (monoolistic competition), oligopoli dan persaingan murni (persingn sempurna), pure competition – pepect competition. Terdapat kondisi persainga murni, apabila aa anyak produsen atau penjualan barang dan jasa yang membawa produk-produk identik ke pasar, dan dimana harga (tinggi rendah harga) merupakan bentuk utama persaingan (Winardi, 2017). Para entrepreneur yang bekerja dalam lingkugan dan struktur pasar yang berbeda-beda, perlu menyesuaikan diri dengan kondisi-kondisi pasar yag berlaku disana. Masyarakat pesisir dalam konteks agribisnis berbasis perikanan, yaitu membangun dan mengembangkan subsistem industri hulu perikanan (pembenihan, industri peralatan penangkapan ikan, industri pakan ikan), subistem budidaya atau panangkapan ikan, dan penanganan pasca penangkapan, subsitem pengolahan hasil perikanan, dan perdagangan, subsistem jasa penunjang (terutama kegiatan penelitian dan pengembangan) secara terintegrasi dalam suatu sistem baik sistem nilai maupun pengelolaannya (Saragih, 2001).

Melalui sistem agribisnis perikanan, terbuka peluang kerja dan berusaha bagi masyarakat pesisir. Contohnya masyarakat pesisir memiliki kesempatan kerja dan berusaha dalam peralatan penangkapan ikan (subsisten hulu), Dalam subsisten budidaya, masyarakat pesisir berpeluang besar terkait dengan penangkapan ikan dan penanganan pasca penangkapan baik sebagai pemilik usaha (pengusaha) maupun sebagai pekerja/

# Digital Repository Universitas Jember Perubahan Iklim

nelayan. Demikian pula terbuka keempatan kerja dan berusaha masyarakat pesisir dalam subsisten pengolahan (agroindustri) hasil laut, dan perdagangan, serta terbukanya akses permodalan mealui lembagai keuangan bank dan non bank. Dalam globalisasi yang akan bersaing adalah barang sekunder yaitu produk agroindustri. Agroindustri berbasis perikanan laut memiliki peluang yang baik dipasar global, karena bahan baku untuk industri tersedia cukup besar yakni ikan yang merupakan komoditas yang mempunyai peluang besar untuk ekspor.

Ketersediaan bahan baku ikan merupakan daya saing yang kita miliki. Pada masa kini dan kedepan, kesempatan agribisnis berbasis perikanan untuk tumbuh dan berkembang lebih cepat masih terbuka luas, baik ditinjau dari segi penawaran maupun segi permintaan. Pada segi penawaran, Indonesia memiliki perairan laut seluas 5,8 juta km2 (perairan nusantra dan teritorial 3,1 juta km2, perairan Zona Ekonomi Eksklusif (ZEE) 2,7 km2) dan garis pantai sekitar 90 ribu km (terpanjang di dunia) yang merupakan basis kegiatan ekonomi perikanan (Saragih, 2001). Pada segi penawaran tersebut, menunjukkan bahwa agribisnis perikan<mark>an laut memiliki prospek yang cerah. Dalam ko</mark>nteks ini masyarakat pesisir memiliki prospek yang cerah dalam mengembangkan usahanya berkaitan dengan sist<mark>em agribisnis be</mark>rbasi<mark>s perikanan</mark> laut. Kar<mark>ena itu adalah re</mark>asonable jika agribisnis berbasis perikanan menjadi salah satu agribisnis unggulan yang berdaya saing <mark>di pasar internasional. Kesempatan kerja dan</mark> berusaha masyarakat pesisir dalam sistem agribins berbasis perikanan laut dapat diujudkan secara efektif manakala baik <mark>sebagai pengusaha, produsen maupun sebagai pembisnis berjiwa wi</mark>rausaha. Dalam usaha mendorong terbangunnya produk/komoditas agribisnis perikanan yang berkualitas dan berdaya saing, maka pengembangan masyarakat pesisir berjiwa wirausaha merupakan sebuah keniscayaan, dan inovasi BUMDesa untuk mewujudkan keniscayaan itu.

#### Inovasi <mark>Bumdesa d</mark>an Kewirausahaan D<mark>alam</mark> Agribisnis Perikan<mark>an</mark>

Di desa-desa pesisir yang memiliki potensi perikanan tangkap (laut) cukup besar dan memb<mark>eri peluang mata pencarian bagi separo atau sebagian besar penduduknya</mark> melakukan kegiatan penangkapan, masyarakat atau kelompok sosial nelayan merupakan pilar sosial, ekonomi, dan budaya masyarakat pesisir. Karena masyarakat nelayan berposisi sebagai produs<mark>en perikanan tangkap, maka kontribusi me</mark>reka terhadap dinamika sosial ekonomi lokal sangat besar (Kusnadi, 2009). Peluang kerja di sektor perikanan tangkap ini tidak hanya member manfaat secara sosial ekonomi kepada masyarakat lokal, tetapi juga kepada masyarak<mark>at desa-desa lain di daerah hulu yang be</mark>rbatasan dengan nelayan tersebut.

Kendatipun telah memperhatikan tahapan berinovasi, yang tak kalah pentingnya dalam berinovasi adalah juga memperhatikan kriteria suatu inovasi yakni : ada tidaknya dampak positif atau kemanfaatan dari inovasi, mampukah inovasi memberi solusi terhadap masalah, inovasi haruslah berkesinambungan, dan inovasi seyogyanya juga memiliki kompatibilitas dengan sistem di luar dirinya. Oleh karena itu hal yang relvan untuk dikajis adalah entrepreneur dan entrepreneurship dalam agribisnis perikanan laut, inovasi BUMDesa mewirausahakan masyarakat pesisir, serta kaitannya dengan pemberdayaan ekonomi rakyat dalam sistem ekonomi kerakyatan.

#### Entrepreneur dan Entrepreneurship Dalam Agribisis Perikanan Laut

Mewirausahakan masyarakat pesisir mengandung makna transpormasi wirausaha dan kewirausahaan kedalam masyarakat pesisir menjadi pengusaha atau produsen maupun pembisnis berjiwa wirausaha. Masyarakat pesisir berjiwa akan mampu mengubah pola produksi peralatan tangkapan ikan, pola baru penangkapan ikan, dan pola baru pengolahan ikan (industri hasil perikanan) dengan jalan memanfaatkan sebuah penemuan baru atau atau pola lama dengan cara baru, membuka sebuah sumber suplai bahan-bahan baru, atau suau cara penyaluran baru, atau mereorganisasi sebuah industri pengolahan ikan yang baru. Artinya dengan jiwa kewirausahaan masyarakat pesisir akan bisa menggunakan pola baru pembuatan peralatan penangkapan ikan yang menyebabkan diaplikasikan metode kerja baru dalam penangkapan ikan dengan hasil yang lebih banyak, dan membuka pasar baru serta pangsa pasar baru.

Banyaknya tangkapan ikan banyak berkelanjutan berarti juga penyediaan ikan hasil tangkapan pola <mark>baru akan meningkat kualitas maupun jumla</mark>hnya, berimplkasi terhadap industri pengolahan ikan menjadi memiliki daya saing tinggi pada pasar nasonal maupun iternas<mark>ional, dengan saluran distribusi baru dalam kegiatan pemasa</mark>ran. Tumbuh berkembangnya industri pengolahan ikan, menuntut modal usaha yang mencukupi dan pengusaha dan pekerja yang profesional. Dengan demikian masyarakat dan pengusaha yang berjiwa wirausaha berdampak luas terhadap perekonomian pedesaan dan lingkungan masyarakat pesisir. Karena dengan jiwa wirausaha, para pengusaha dapat menumbuh kembangkan usahanya, produsen mampu menghasilkan produk barang/ jasa yan<mark>g berkualitas dan berdauya saing tiggi, dan pembi</mark>snis memperdagangkan daganga<mark>nnya dengan jaringan penjualan atau pemasaran yang luas. Luasnya jar</mark>ingan bisnis yan<mark>g dilakukan</mark> oleh pengusa dan pedagang, karena dukungan teknologi informasi dan komu<mark>nikasi sebag</mark>aimana dikatakan oleh Kimiechi Ohmae (1991) sebagai four "Is", yaitu industrialis<mark>asi, investas</mark>i, informasi, dan *ind<mark>ividual</mark> consumer*. Melalui te<mark>knologi kom</mark>unikasi dan inform<mark>asi, pengusa</mark>ha atau pembisnis d<mark>ib</mark>elahan benua, denga<mark>n mudah m</mark>elakukan percakapan bisnis dengan mitra usahanya di belahan benua lain.

Aplikasii four "Is", dari Kimeichi Ohmae tersebut, dalam membangun jaringan pemasaran prod<mark>uk pengolahan agribis</mark>nis p<mark>e</mark>rikanan laut dengan menggunakan teknologi komunkasi dan informasi baru terkait dengan bisnis jarak jauh tersebut, adalah sejalan dengan apa yang dikatakan oleh Schumpeter (dalam Winardi, 2017) bahwa fungsi para entrepreneur adalah mengubah atau merevolusionerkan pola produksi dengan jalan memanfaatkan sebuah penemuan baru (invention) atau secara lebih umum, sebuah kemungkinan teknologikal untuk memproduksi sebuah komoditi baru, atau memproduksi sebuah komoditi lama dengan cara baru, membuka sebuah sumber suplai bahan-bahan baru, atau suau cara penyaluran baru (ingat saluran distribusi dalam kegiatan pemasaran) atau mereorganisasi sebuah industri baru.

Dengan jiwa kewirausahaannya yang trengginas dalam mengelola usahanya yakni agribisnis berbasis perikanan laut, maka muncullah sosok wirausaha yang dilukiskan oleh Jean Baptiste Say (dalam Winardi, 201) bahwa seorang entrepreneur sebagai seorang yang memiliki seni serta keterampilan untuk menciptakan perusahaan-perusahaan baru, dan memiliki pemahaman tentang kebutuhan masyarakat. Apa yang dilukiskan Say tersebut, seorang entrepreneur mempengaruhi masyarakat melalui penciptaan

# Digital Repository Universitas Jember Perubahan Iklim

perusahaan-perusahaan barunya, dan pada saat bersamaan dipengaruhi oleh masyarakat untuk memenuhi tuntutan-tuntutan akan produk-produk inovatifnya. Dengan kata lain seorang entrepreneur sebagai inovator pencipta perusahaan-perusahaan baru dengan menghasilkan produk-produk baru untuk melayani kebutuhan-kebutuhan masyarakat, dan memiliki pemahaman tentang kebutuhan masyarakat. Pemenuhan kebutuhn masyarakat oleh entrepreneur yakni berupa produk/komoditas baru sebagai wujud dari kreativitas dan inovasi. Hal tersebut, sesuai dengan Zimmerer (dalam Sukmadi, 2016) mendefinisikan seorang wirausaha sebagai "the application of creatiity and innoation in soling problems and finding opportunity". Definisi Zimmerer tersebut, terdapat tiga unsur entrepreneur yaitu kreatiitas, inovasi, dan peluang pasar.

Kesuksesan pada lingkungan-lingkungan bisnis yang sangat kompetitif, terutama tergantung pada apa yang dinamakan "entrepreneurship", isilah ini digunakan untuk menerangkan pemikiran strategis, serta perilaku menerima risiko yang menyebabkan timbulnya peluang-p<mark>eluang baru bagi para individu dan unt</mark>uk organisasi-organisasi (Winardi, 2017). Sehubungan dengan entrepreneurship, Robert C. Ronstadt (dalam Winardi, 2017) memandang entrepreneurship adalah proses dinamik, dimana diciptakan kekayaan inkremental<mark>, dan kekayaan t</mark>erseb<mark>ut diciptaka</mark>n oleh p<mark>ara individu, yan</mark>g menanggung risiko uta<mark>ma, yang berkaitan dengan modal, waktu</mark> dan atau komitmen karier, atau yang m<mark>emberikan nilai bagi produk atau service tertentu. Sedang Hisrich d</mark>an Brush (dalam Winardi, 2017) mendefinisikan entrepreneurship adalah proses dimana diciptakan sesua<mark>tu yang berbed</mark>a yang ber<mark>nilai, dengan jalan mengor</mark>bankan waktu dan upa</mark>ya yang diperlukan, dimana orang menanggung risiko finansial, psikologikal, serta sosial, dan orang yang bersangkutan menerima hasil-hasil berupa imbalan moneter, dan kepuasan pribadi sebagai dampak kegiatan itu.

#### Inovasi BUMDesa Mewirausahakan Masyarakat Pesisir Dalam Agribisnis Perikanan Laut

Pengertian BUMDesa menurut UU No. 6 Tahun 2014 tentang Desa adalah badan usaha seluruh at<mark>au sebagaian</mark> besar modalnya dimiliki oleh Desa melalui penyertaan secara langsung ya<mark>ng berasal dari kekayaan</mark> Desa yang dipisahkan guna mengelola aset, jasa pelayanan, d<mark>an usaha lainnya untu</mark>k sebesar-besar kesejahteraan masyarakat desa. Agar BUMDesa dapat melaksanakan tugas pokoknya, sebagai organisasi usaha atau business entity dituntut kreatif mendorong gerak ekonomi desa melalui kewirausahaan yang dilakukan dengan caa-cara inovatif. Artinya BUMDesa senantiasa mencari terobosan secara inovatif mentransformasi kewirausahaan agribisnis perikanan laut kepada masyarakat pesisir, dan kemudian tercipta pengusaha, produsen dan pembisnis agribisnis perikanan yang berjiwa wirausaha.

Ditransformasikan inovasi kedalam diri pengusaha, produsen dan pembisnis dilingkungan masyarakat pesisir, maka jiwa wirausaha yang dimilikinya adalah entrepreneur sebagaimana didefinisikan oleh Zimmerer (dalam Sukmadi, 2016) yakni seorang wirausaha sebagai "the application of creatiity and innoation in soling problems and finding opportunity". Terdapat tiga unsur entrepreneur dalam definisi Zimmerer tersebut, yaitu kreatiitas, inovasi, dan peluang pasar. Artinya para pengusaha dalam melakukan kegiatan usahanya, baik pada susbsistem hulu, budidaya dan hilir menggunakan pola baru atau metode baru yang kreatif dan inovatif guna mencari

# Konservasi Wisata Bahari dan Perubahan Iklimory Universitas Jember

pangsa pasar baru dengan pasar yang baru pula. Apabila hal itu terwujud, maka usaha atau perusahaan yang dimiliki menjadi berdaya saing tinggi dengan pertumbuhan dan perkembangan tinggi yang pula.

Jikalau transpormasi inovasi BUMDesa baik melalui Diklat, pertemuan-pertemuan, komuniksi dialogis dan pemecahan masalah itu berhasil, maka subsistem agroindustri perikanan menjadi pendorong ekonomi rakyat berkembang dalam sisten ekonomi kerakyatan yang berdaya saing dipasar nasional, regional dan internasional. Karena produk industri perikanan yang dihasilkan sejalan dengan preferensi konsumen dengan segala macam atributnya. Dengan kreativitas, inovasi dan pasar, pengusaha, produsen dan pembisnis, dapat menggunakan peralatan alat tangkap ikan yang dinginkan pasar, sehingga ketika penangkapan ikan dilakukan, akan terpilah dan terpilih ikan-ikan mana untuk kebutuhan pasar lokal, regi<mark>onal dan internasion</mark>al. Artinya ketika ikan-ikan hasil tangkapan telah terpilih, maka pada subsistem pengolahan (agroindustri) kualitas dan daya saing produknya telah terjamin sesuai dengan preferensi konsumennya.

Terwujudnya daya saing produk sesuai preferensi konsumen, adalah sejalan dengan apa yang dikatakan oleh Schumpeter (dalam Suyaman, 2015), bahwa seorang wirausaha adalah inovator dalam mengkombinasikan sumber-sumber bahan, teknologi, metode produski, akses pasar dan pangsa pasar baru. Dalam konteks ini menurut pandangan Suyaman (2015) wirausaha berperan dalam mencari kombinasi-kombinasi baru yang merupakan gabungan dari lima proses inovasi, yaitu menemukan pasar baru, mengenal barang-barang baru, metode produksi baru, sumber penyediaan bahan mentah baru, serta org<mark>anisasi indus</mark>tri baru. Kemampuan kreatif mengkombinasikan menjadi baru yang inovatif, mendorong tumbuh berkembangnya subsistem pengolahan ikan (agroindustri) menjadi industri kreatif yang berdaya saing dipasar yang membukan lapangan kerja dan kesempatan berusaha baru.

Berha<mark>silnya trans</mark>pormasi inovasi pada pengusaha, produen dan pembisnis, maka akan terbentuk dan terwujudlah sosok usahawan atau wirausahawan yang mandiri, berkreasi men<mark>ciptakan nila</mark>i tambah, selalu mencari peluang pasar dan pangsa pasar baru, dan keberania<mark>n menghadapi ris</mark>iko. Hal tersebut sesuai pandangan Winardi (2017) yang menyebut entrepeneur adalah seorang yang menciptakan bisnis baru, dengan menghadapi risiko dan ketidak<mark>pastian, dan yang bertujuan untuk menca</mark>pai laba serta pertumbuhan melalui pengidentifikasian peluang-peluang melalui kombinasi sumber-sumber daya yang diperlukan untu<mark>k mendapatkan manfaatnya. Karena itu seorang e</mark>ntrepreneur berani sebagai pengambil risiko kerena memiliki rasa percaya diri, atinya dengan percaya diri, ia menjadi optimis menghadapi risiko dan ketidakpastian. Hal tersebut, menunjukkan bahwa seorang entrepreneur adalah suka pada tantangan.

#### Inovasi BUMDesa Memberdayakan Ekonomi Rakyat Sektor Agribisnis Perikanan

Pemberdayaan (empowerment) adalah upaya untuk membangun daya (masyarakat) dengan mendorong, memotivasi, dan membangkitakan kesadaran akan potensi yang dimilikinya serta berupaya mengembangkannya (Mubyarto, 2000). Keberdayaan masyarakat berarti upaya untuk meningkatkan harkat dan martabat lapisan masyarakat yang dalam kondisi tidak mampu melepaskan dari perangkap kemiskinan dan keterbelakannya. Memberdayakan berarti memampukan dan memandirikan masyarakat.

# Digital Repository Universitas Jember Perubahan Iklim

Mengapa ekonomi rakyat sektor agribisnis perikanan perlu diberdayakan? Dalam sistem agribisnis, nilai tambah (added value) yang terbesar berada pada subsistem agribisnis hulu dan hilir (Saragih, 2001). Impikasinya petani/nelayan yang berada pada susbsistem agribisnis budidaya dan penangkapan ikan, menerima pendapatan yang relatif rendah.

Inovasi BUMDesa hakikinya adalah pemberdayaan ekonomi rakyat dilingkungan masyarakat pesisir yang berusaha dalam agribisnis berbasis perikanan laut. Karena itu pemberdayaan menyangkut pelaku usaha maupun sistem agribisnisnya. Pemberdayaan pelaku usaha ekonomi rakyat yang dikembangkan pemerintah dalam bentuk membantu ekonomi rakyat sebagai kegiatan produksi bukan kegiatan konsumsi. Tujuannya jelas untuk memenuhi akan permodalan kecil yang mudah dan murah tanpa jaminan fisik seperti hal Perum Pegadaian (Mubyarto, 2000). Pemberdayaan ekonomi rakyat di lingkungan masyarakat pesisir diharapkan para pengusaha, produsen dan pembisnis agribisnis perikanan laut dapat meme<mark>nuhi tuntutan sosok pertanian mili</mark>nium ketiga yaitu sosok yang mampu mengambil ke<mark>putusan-kep</mark>utusan yang rasional dan inovatif, jiwa kewirausahaan yang tinggi, memp<mark>unyai kemampuan manajemen mod</mark>er<mark>n dan pro</mark>fesional, mempunyai networking yan<mark>g luas dan mempunyai akses informasi ke</mark> pasar global; mempuDalam menghadapinyai posisi tawar (bargaining position) yang kuat (Napitupulu, 2000). Sosok usaha yan<mark>g dimiliki oleh pengusaha, produsen dan pe</mark>mbisnis yang berdaya adalah usaha atau perusahaan agribisnis perikanan yang memenuhi skala ekonomi (economies of scale), menerapkan teknologi maju, menghasilkan produk olahan yang dapat bersaing di pasar lokal dan internasional yang dikelola secara profesional, dan mampu tumbuh berkembang secara berkelanjutan. Pemberdayaan agribisnis perikanan terkait dengan agribisnis yang integr<mark>atif, mendoro</mark>ng ekonomi r<mark>akyat lebih mampu menipta</mark>kan nila<mark>i tambah ata</mark>s produk agribisnis berwawasan perikanan laut.

#### KESIMPULAN DAN IMPLIKASI KEBIJAKAN

Ketika orientasi sektor agribisnis telah berubah kepada orientasi pasar, maka perhatian terhadap preferensi konsumen yang semakin menuntut atribut produk yang lebih rinci d<mark>an lengkap sebagai ke</mark>niscayaan. Dalam menghadapi konsumen yang semakin pintar (knowledge based society) dan yang semakin banyak tuntutannya (demanding community), maka maximizing customers' satisfaction menjadi hal yang makin kritikal. Untuk merespons dinamika tuntutan konsumen itu, maka semangat kewirausahaan yang dimiliki masyarak<mark>at pesisir khusunya para pe</mark>ngusaha, produsen dan pembisnis agribisnis perikanan laut dapat memberikan maximizing customers' satisfaction yang merupakan prasyarat untuk mencapai sasaran terminal yaitu maximizing stakeholders' satisfaction.

Dengan berjiwa wirausaha, para pengusaha, produsen dan pembisnis agribisnis perikanan laut mampu menciptakan dan menahan nilai tambah (added value) sebesar mungkin didalam negeri, mendeversifikasi produk yang mengakomodir preferensi konsumen, untuk memanfaatkan segmen-segmen pasar yang berkembang baik di dalam negeri maupun di pasar internasional. Karena itu sebagai gagasan baru, inovasi diterapkan untuk memprakarsasi atau memperbaiki suatu produk atau proses dan jasa terus menerus. Dalam konteks ini BUMDesa diharapkan melakukan inovasi dalam mewirausahakan masyarakat pesisir. Inovasi BUMDesa itu merupakan transpormasi kewirausahaan menjadikan masyarakat pesisir berjiwa wirausaha.

# Konservasi Wisata Bahari dan Perubahan Iklimory Universitas Jember

Mewirausahakan masyarakat pesisir hakikinya merupakan ikhtiar pemberdayaan ekonomi rakyat. Pemberdayaan ekonomi rakyat melalui transpormasi kewirausahaan, maka semangat kewirausahaan yang dimilikinya mampu hasilkan produk baru yang belum pernah diketemukan (*Invention* atau *Innovation*), metode kerja baru yang lebih efisien dan lebih efektif, lapangan kerja baru dan daerah penjualan (pasar) baru.

#### **DAFTAR PUSTAKA**

- Herbert G. Hicks dan G. Ray Gullet. 1987. Organisasi: Teori Dan Tingkah Laku. Bina Aksara. Jakarta
- Kaloh, J., 2002. Mencari Bentuk Otonomi Daerah : Suatu Solusi Dalam Menjawab Kebutuhan Lokal dan Tantangan Global. PT Rineka Cipta. Jakarta
- Kusnadi, 2009, Keberdayaan Nelayan dan Dinamika ekonomi Pesisir, Ar-ruz Media. Jogjakarta
- Meredith, Geofrey G, et al. 1992. *Kewirausahaan : Teori dan Praktek*. Dtj Andre Asparsayogi, PT Pustaka Binaman Pressindo. Jakarta
- Mubyarto. 2001. *Prospek <mark>Otonomi Da</mark>er<mark>ah dan Perekonomian Indonesia Pasca Kri</mark>sis Ekonomi. BPFE. Yogyakarta*
- Mubyarto. 1997. Ekonomi Rakyat, Program IDT dan Demokrasi Ekonomi Indonesia. Aditya Media. Yogyakarta
- Napitupul, Tom Edward Marasi. 2000. Pembangunan Pertanian dan Pengembanga Agroindustri.

  Dalam Rudi Wibowo (Ed) *Pertanian dan Pangan : Bunga Rampai Pemikiran Menuju Ketahanan Pangan*. Pustaka Sinar Harapan. Jakarta
- Ohmae, Kenichi. 1991. Dunia Tanpa Batas, Kekuatan dan Strategi di Dalam Ekonomi yang Saling Mengikat. (Terjemahan), Bina Rupa Aksara. Jakarta
- Saragih, B<mark>ungaran. 2001</mark>. *Agribisnis :Paradigma Baru Pembangnan Ekonomi Berbasis Pertan*ian. PT Surveyor Indonesia. Jakarta
- Scott, James C. 1981. *Moral Ekonomi Petani : Pergolakan dan Subsistensi di Asia Tenggara*. Dtj oleh Hasan Basari, Jakarta : LP3ES
- Siswanto, Budi. 2008. Kemiskinan Dan Perjalanan Kaum Nelayan. Laksbang Mediatama. Surabaya
- Soekartawi. 19<mark>90. Teori Ekon</mark>omi Produski Dengan Pokok-Pokok Bahasan Analisis Fungsi Cobb-Douglas<mark>. Rajawali. Jakarta</mark>
- Sukmadi. 2016. In<mark>ovasi Dan Kewirausahaan: Edisi Paradigma Baru Kewirausahaa</mark>n. Humaniora Utama Pres<mark>s. Bandung</mark>
- Suyaman, Dede Jajan. 2015. Kewirausahaan Dan Industri Kreatif. CV Alfabeta. Bandung
- Winardi, J. 2017. Entrepreneur dan Entrepreneurship. Kencana. Depok