

KEPUTUSAN
DIREKTUR PENELITIAN DAN PENGABDIAN
KEPADA MASYARAKAT
DIREKTORAT JENDERAL PENDIDIKAN TINGGI
REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 0263/E5/2014

TENTANG

PENETAPAN PENERIMA HIBAH PENELITIAN, PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DAN PROGRAM
KREATIVITAS MAHASISWA TAHUN 2014

DIREKTUR PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT,

Menimbang

- : a. bahwa berdasarkan Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen, dosen memiliki tugas utama mentransformasikan, mengembangkan, dan menyebarkan ilmu Pengetahuan dan Teknologi melalui Pendidikan, Penelitian, dan Pengabdian kepada Masyarakat;
- b. bahwa dalam rangka pelaksanaan program desentralisasi dan atau penugasan kompetitif nasional Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi melalui Direktorat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat, perlu memberikan hibah Penelitian, Pengabdian kepada Masyarakat dan Program Kreativitas Mahasiswa Tahun 2014;
- c. bahwa telah dilakukan evaluasi secara seksama terhadap semua proposal Penelitian, Pengabdian kepada Masyarakat dan Program Kreativitas Mahasiswa yang masuk ke Direktorat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat, Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan;
- d. bahwa berdasarkan hasil evaluasi sebagaimana dimaksud pada huruf c, perlu menetapkan penerima hibah Penelitian, Pengabdian kepada Masyarakat dan Program Kreativitas Mahasiswa Tahun 2014;
- e. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a sampai dengan huruf e, perlu menetapkan Keputusan Direktur Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat tentang Penetapan Penerima Hibah Penelitian, Pengabdian kepada Masyarakat dan Program Kreativitas Mahasiswa Tahun 2014;

Mengingat

- : 1. Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2002 tentang Sistem Nasional Penelitian, Pengembangan dan Penerapan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2002 Nomor 84, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4219);
2. Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen (Lembaran

Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 157, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4586);

3. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
4. Peraturan Pemerintah Nomor 20 Tahun 2005 tentang Allh Teknologi Kekayaan Intelektual serta Hasil Penelitian dan Pengembangan Oleh Perguruan Tinggi dan Lembaga Penelitian dan Pengembangan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 43, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4497);
5. Peraturan Pemerintah Nomor 37 Tahun 2009 tentang Dosen (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 76, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5007);
6. Peraturan Presiden Nomor 47 Tahun 2009 tentang Pembentukan dan Organisasi Kementerian Negara sebagaimana telah beberapa kali diubah terakhir dengan Peraturan Presiden Nomor 55 Tahun 2013 tentang Perubahan Keempat Atas Peraturan Presiden Nomor 47 Tahun 2009 tentang Pembentukan dan Organisasi Kementerian Negara;
7. Peraturan Presiden Nomor 24 Tahun 2010 tentang Kedudukan, Tugas, dan Fungsi Kementerian Negara serta Susunan Organisasi, Tugas dan Fungsi Eselon I Kementerian Negara sebagaimana telah beberapa kali diubah terakhir dengan Peraturan Presiden Nomor 56 Tahun 2013 tentang Perubahan Keempat Atas Peraturan Presiden Nomor 24 Tahun 2010 Tentang Kedudukan, Tugas, dan Fungsi Kementerian Negara Serta Susunan Organisasi, Tugas, dan Fungsi Eselon I Kementerian Negara;
8. Keputusan Presiden Nomor 84/P Tahun 2009 tentang Pembentukan Kabinet Indonesia Bersatu II, sebagaimana telah diubah terakhir dengan Keputusan Presiden Nomor 60/P Tahun 2013;
9. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 1 Tahun 2012 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 257) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 69 Tahun 2012 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 1 Tahun 2012 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 1134);
10. Peraturan Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 01/DIKTI/Kep/2014 tanggal 20 Januari 2014 tentang tentang Petunjuk Teknis Kegiatan Penugasan di Lingkungan Direktorat Penelitian, Pengabdian Kepada Masyarakat Tahun 2014.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan

: **KEPUTUSAN DIREKTUR PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT TENTANG PENERIMA HIBAH PENELITIAN, PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DAN PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA TAHUN ANGGARAN 2014.**

- PERTAMA** : Menetapkan nama-nama penerima hibah dan jumlah dana Penelitian, Pengabdian Kepada Masyarakat dan Program Kreativitas Mahasiswa Tahun 2014 dari perguruan tinggi negeri dan perguruan tinggi swasta sebagaimana tercantum dalam Lampiran Keputusan Direktur Inl.
- KEDUA** : Jumlah dana sebagaimana dimaksud dalam diktum Pertama bagi perguruan tinggi negeri (PTN) dibebankan pada Daftar Isian Pelaksanaan Anggaran (DIPA) Direktorat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat, Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Tahun 2014 dan akan dialokasikan ke dalam DIPA pada setiap perguruan tinggi negeri sebagaimana tercantum dalam Lampiran Keputusan Direktur Inl.
- KETIGA** : Jumlah dana sebagaimana dimaksud dalam diktum Pertama bagi perguruan tinggi swasta (PTS) dibebankan pada DIPA Direktorat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat, Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Tahun 2014 melalui DIPA masing-masing Kopertis I-XII sebagaimana tercantum dalam Lampiran Keputusan Direktur Inl.
- KEEMPAT** : Pemberian hibah sebagaimana dimaksud pada diktum Kedua dan Ketiga dilaksanakan dengan ketentuan 70% (tujuh puluh persen) biaya diberikan pada tahap awal dan 30% (tiga puluh persen) biaya diberikan setelah menyampaikan laporan kemajuan.
- KELIMA** : Apabila terjadi kekeliruan dalam penetapan Keputusan Inl akan ditinjau dan diperbaiki sebagaimana mestinya.
- KEENAM** : Keputusan Inl mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 24 Januari 2014.

DIREKTUR PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA
MASYARAKAT,



UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT

Kajian

Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional

1 Judul

NAMA	JUDUL KEGIATAN	DANA
IRYANTI FATYASARI NATA ST, MT 0013017502 Status usulan: Baru	Preparation of Carbon Base Strong Acid Catalyst via Hydrothermal Carbonization and Its Catalytic Performance	Rp. 180.000.000
TOTAL DANA		Rp. 180.000.000

MP3EI

4 Judul

NAMA	JUDUL KEGIATAN	DANA
Dr.Ir HESTY HERYANI M.Si 0020066703 Status usulan: Lanjutan	Pengembangan Reaktor untuk Produksi Bioenergi Berbasis Generasi Kedua Kelapa Sawit (TAHUN II)	Rp. 187.500.000
Prof. Dr. Ir. YUDI FIRMANUL ARIFIN M.Sc. 0016076704 Status usulan: Lanjutan	Sistem Pengelolaan dan Tata Niaga Kayu Ulin (Eusideroxylon zwageri T. et. B) dari Hutan Alam di Kalimantan Selatan Sebagai Upaya Peningkatan Produksi dan Pelestarian	Rp. 157.500.000
Dr.Ir. FAKHRUR RAZIE M.Si 0007076702 Status usulan: Lanjutan	SISTEM SERAPAN BIOPORI MODIFIKASI DAN PERBAIKAN EKOSISTEM MIKRO UNTUK PENINGKATAN PRODUKSI KELAPA SAWIT DI LAHAN KERING MARGINAL	Rp. 162.500.000
ABDUL HADI 0007026804 Status usulan: Lanjutan	Kajian Life Cycle Assessment Pertanian Terpadu Kelapa Sawit-Temak di Kalimantan	Rp. 150.000.000
TOTAL DANA		Rp. 657.500.000

Penelitian Strategis Nasional

5 Judul

NAMA	JUDUL KEGIATAN	DANA
MUHAMMAD RIZA FIRDAUS 0009096701 Status usulan: Lanjutan	Analisis Kemampuan Substitusi Tepung Mocaf terhadap Tepung Terigu, Kelayakan Usahanya, dan Efek Ganda Keberadaan Industrinya di Kabupaten Tanah Laut.	Rp. 75.000.000
Dr. Ir. MUHAMMAD AHSIN RIFA I M.Si 0005096603 Status usulan: Lanjutan	Rekayasa Taman Anemon untuk Perbaikan Emergeni Ekosistem Terumbu Karang dan Penguatan Ekonomi Masyarakat Pesisir	Rp. 80.000.000
Dr. RINI HUSTIANY STP, M.Si. 024057104 Status usulan: Lanjutan	Produksi Olahan Sagu Instan Tersubstitusi Tepung Kacang Nagara (Unting Termodifikasi) dengan Berbagai Varian Rasa dalam Kemasan pada Skala Industri Kecil	Rp. 90.000.000

NAMA	JUDUL KEGIATAN	DANA
SAMAHUDDIN S.IP, M.SI	Penguatan Kapasitas Pemerintahan Kecamatan Dalam Mencegah Konflik Agraria Di Kabupaten Tanah Bumbu Propinsi Kalimantan Selatan	
0027127207		Rp. 75.000.000
Status usulan: Lanjutan		
Prof.Dr.Ir SALAMIAH M.S	Pengendalian Serangan Tungro di Kalimantan Selatan Melalui induksi Sistem Pertahanan Tanaman Padi Varietas Lokal dengan Memanfaatkan Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) Spesifik Lokasi	
0014096202		Rp. 75.000.000
Status usulan: Lanjutan		
TOTAL DANA		Rp. 395.000.000

Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi Pendamping 7 in 1
53 Judul

NAMA	JUDUL KEGIATAN	DANA
JUNIUS AKBAR	Pengembangan Perikanan Budi Daya Rawa dengan Pakan Buatan Alternatif Berbasis Bahan Baku Gulma Air dalam Upaya Mendukung Ketahanan Pangan	
0004066607		Rp. 82.500.000
Status usulan: Baru		
TUTI HEIRIYANI	Pengembangan Padi sistem sawit dupa di lahan pasang surut untuk mendukung ketahanan pangan	
0001126209		Rp. 92.500.000
Status usulan: Baru		
RUKMINI	Bio-Ekologi Larva Ikan Betok (Anabas testudineus Bloch) di Berbagai Perairan Rawa Kalimantan Selatan dan Upaya untuk Pemeliharaan	
0007046506		Rp. 70.500.000
Status usulan: Baru		
RUSDIANSYAH	MEKANISME PENINGKATAN TAHANAN GESER TANAH LUNAK LAHAN BASAH DENGAN MENGGUNAKAN CERUCUK BERDASARKAN PEMODELAN SKALA LABORATORIUM	
0009087401		Rp. 95.000.000
Status usulan: Baru		
MAHMUD	Eksplorasi Material di Lahan Gambut Sebagai Material Alam Lokal yang Murah untuk Mengolah Air Gambut Menjadi Air Bersih	
0007017405		Rp. 122.500.000
Status usulan: Baru		
ZURAIDA TITIN MARIANA	Pengelolaan Lahan Melalui Kajian Logam Berat Dan Residu Pestiisida Di Lahan Pasang Surut Sebagai Pendukung Pertanian Organik Berkelanjutan.	
0012086709		Rp. 120.000.000
Status usulan: Baru		
ACHMAD RISWANDI BANDUNG	OPTIMALISASI PENGELOLAAN SUMBERDAYA PERIKANAN PERAIRAN RAWA DANAU BANGKAU KALIMANTAN SELATAN	
0023025362		Rp. 97.500.000
Status usulan: Baru		
URIPTO TRISNO SANTOSO	Pengembangan Sistem Filtrasi Hibrid Keramik Makropori dan Mikromagnetik Kitosan untuk Peningkatan Teknik Pengelolaan dan Perbaikan Kualitas Air Gambut	
0027077308		Rp. 125.000.000
Status usulan: Baru		
ROBERTUS CIANDRAWIDJAJA	EVALUASI MANAJEMEN SISTEM TATA AIR MAKRO SALURAN REKLAMASI RAWA PASANG SURUT TERHADAP ASPEK HIDRODINAMIKA DAN KUALITAS AIR MENGGUNAKAN MODEL NUMERIK BERDASARKAN PENDEKATAN KESETIMBANGAN KIMIA	
0027114902		Rp. 102.500.000
Status usulan: Baru		

NAMA,

JUDUL KEGIATAN

DANA

ABDULLAH DJAFAR 0007085312 Status usulan: Baru	Dampak Alih Fungsi Lahan Sawah Pada Sentra Produksi Padi Kalsel Dan Model Penguatan Ketahanan Pangan Rumah tangga Petani Terdampak (Studi Berbasis Data Sensus Pertanian Tahun 2013)	Rp. 88.750.000
ROCHG'YANTI ✓ 0012126213 Status usulan: Baru	KEARIFAN LOKAL DALAM USAHA NON PERTANIAN OLEH PETANI DI LAHAN BASAH PADA MUSIM KEMARAU DAN MUSIM HUJAN DI KABUPATEN BARITO KUALA KALIMANTAN SELATAN	Rp. 75.500.000
IKA CHANDRIYANTI 0019016101 Status usulan: Baru	Analisis Probabilitas Penyebab Kemiskinan Penduduk Bantaran Sungai di Kota Banjarmasin	Rp. 62.500.000
YUDI FIRMANUL ARIFIN 0016076704 Status usulan: Baru	Optimalisasi Pengelolaan dan Pemanfaatan Kayu Gelam (Melaleuca cajuputi) dari Hutan Rawa Gambut di Kalimantan Selatan dalam Upaya Peningkatan Produksi dan Pelestarian	Rp. 116.250.000
HESTY HERYANI 0020066703 Status usulan: Baru	Inovasi untuk Pembangunan Inklusif Berbasis Komoditas Unggulan Lahan Basah Menuju Pengembangan Industri Inti Di Daerah	Rp. 105.000.000
ABDUL HADI 0007026804 Status usulan: Baru	OPTIMALISASI PYROLISIS LIMBAH PADI DAN PEMANFAATAN HASILNYA SEBAGAI PENGAWET BAHAN PANGAN DAN PEMBAWA BAKTERI METHANOTROPHS DI LAHAN RAWA PASANG SURUT	Rp. 135.000.000
ARTAHNAN AID 0017065501 Status usulan: Baru	PERILAKU EKONOMI RUMAHTANGGA PETANI PENERIMA KREDIT DAN KETERKAITANNYA GUNA KEBERLANJUTAN PERMODALAN USAHATANI DI LAHAN PASANG SURUT KALSEL	Rp. 85.000.000
AHMAD ALIM BACHRI 0031126726 Status usulan: Baru	Model Manajemen Pemberdayaan Ekonomi Masyarakat Pesisir Kawasan Pertambangan di Kabupaten Kotabaru	Rp. 137.500.000
UNTUNG BIJAKSANA 0017056402 Status usulan: Baru	KAJIAN ASPEK REPRODUKSI DAN PAKAN IKAN GABUS (Channasriata) UPAYA PENGEMBANGAN SEBAGAI IKAN BUDIDAYA-RE STOCKING DI RAWA BANGKAU KABUPATEN HULU SUNGAI SELATAN	Rp. 130.000.000
BAMBANG JOKO PRIATMADI 0005056303 Status usulan: Baru	Pemanfaatan Abu Batubara untuk Meningkatkan Produksi Padi dan Penurunan Emisi Gas Rumah Kaca pada Lahan Basah Sub-Optimal	Rp. 122.500.000
RODINAH 0024115506 Status usulan: Baru	Pengembangan Pisang Talas (Musa paradisiaca var. sapientum L.) di Lahan Gambut Hasil Teknik in Vitro melalui Subkultur Berulang untuk Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat	Rp. 105.000.000
ASMI I 0018115801 Status usulan: Baru	Rancangan Corporate Social Responsibility (CSR) untuk Meningkatkan Kesehatan Masyarakat Daerah Lahan Basah di Kecamatan Gambut Kabupaten Banjar Propinsi Kalimantan Selatan	Rp. 72.500.000

LAPORAN TAHUNAN
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI
Development and Upgrading of Seven Universities in Improving
the Quality and Relevance of Higher Education in Indonesia



JUDUL PENELITIAN
KEARIFAN LOKAL DALAM USAHA NON PERTANIAN OLEH PETANI
DI LAHAN BASAH PADA MUSIM KEMARAU DAN
MUSIM HUJAN DI KABUPATEN BARITO KUALA
KALIMANTAN SELATAN

Tahun ke 1 dari rencana 1 tahun

TIM PENGUSUL

Dra. Hj. Rochgiyanti, M.Si., M.Pd (Ketua)
NIDN 0012126213

DR. HERRY PORDA NUGROHO PUTRO, M.Pd (Anggota)
NIDN 0027076202

NASRULLAH, S.SOS.I., MA (Anggota)
NIDN 0026057907

SYAHLAN MATTIRO, SH, M.Si (Anggota)
NIDN 0009038004

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
NOPEMBER 2014

LAPORAN TAHUNAN
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI
Development and Upgrading of Seven Universities in Improving
the Quality and Relevance of Higher Education in Indonesia



JUDUL PENELITIAN
KEARIFAN LOKAL DALAM USAHA NON PERTANIAN OLEH PETANI
DI LAHAN BASAH PADA MUSIM KEMARAU DAN
MUSIM HUJAN DI KABUPATEN BARITO KUALA
KALIMANTAN SELATAN

Tahun ke 1 dari rencana 1 tahun

TIM PENGUSUL

Dra. Hj. Rochgiyanti, M.Si., M.Pd (Ketua)
NIDN 0012126213

DR. HERRY PORDA NUGROHO PUTRO, M.Pd (Anggota)
NIDN 0027076202

NASRULLAH, S.SOS.I., MA (Anggota)
NIDN 0026057907

SYAHLAN MATTIRO, SH, M.Si (Anggota)
NIDN 0009038004

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
NOPEMBER 2014

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Penelitian : **Kearifan Lokal dalam Usaha Non
Pertanian oleh Petani Di Lahan Basah Pada
Musim Kemarau Dan Musim Hujan Di
Kecamatan Kabupaten Barito Kuala**

Kode>Nama Rumpun Ilmu : 613/Humaniora
Bidang Unggulan PT : Kajian Manajemen Lahan Basah
Topik Unggulan : Kearifan Lokal

Ketua Peneliti
a. Nama Lengkap : Dra. Hj. Rochgiyanti, M.Si, M.Pd
b. NIDN : 0012126213
c. Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
d. Program Studi : Pendidikan Sejarah
e. Nomor HP : 08125104084
f. Alamat email : rchgianti@yahoo.com; yantibjm87@gmail.com

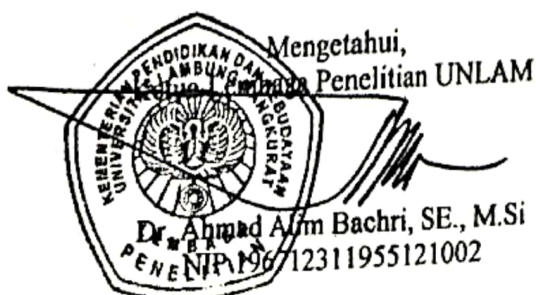
Anggota Peneliti (1)
g. Nama Lengkap : Dr. Herry Porda Nugroho, M.Pd
h. NIDN : 0027076202
i. Perguruan Tinggi : Universitas Lambung Mangkurat

Anggota Peneliti (2)
j. Nama Lengkap : Nasrullah, S.Sos.I., M.A
k. NIDN : 0026057907
l. Perguruan Tinggi : Universitas Lambung Mangkurat

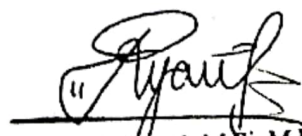
Anggota Peneliti (3)
m. Nama Lengkap : Syahlan Mattiro, SH., M.Si
n. NIDN : 0009038004
o. Perguruan Tinggi : Universitas Lambung Mangkurat

Lama penelitian keseluruhan : 1 (satu) tahun
Penelitian Tahun ke : 1
Biaya penelitian keseluruhan : Rp. 75.500.000,-(Tujuh puluh lima juta lima
ratus ribu rupiah)

Biaya tahun berjalan : - diusulkan ke GOI : Rp. 75.500.000,-
- Data internal PT
- Dana institusi lain
- Inkind sebutkan



Banjarmasin, Nopember 2014
Ketua Peneliti,



Dra. Hj. Rochgiyanti, M.Si, M.Pd
NIP 196212121987032003

RINGKASAN

KEARIFAN LOKAL DALAM USAHA NON PERTANIAN OLEH PETANI DI LAHAN BASAH PADA MUSIM KEMARAU DAN MUSIM HUJAN DI KABUPATEN BARITO KUALA KALIMANTAN SELATAN

Selama ini lahan basah identik sebagai lahan pertanian padi, padahal banyak aktivitas warga yang bukan hanya dari sektor pertanian tersebut. Penelitian ini bertujuan untuk melihat prospek lain dalam pengelolaan lahan basah oleh warga, yang juga menopang kehidupan warga yang pada akhirnya membuka pemahaman bagi masyarakat khususnya kalangan akademisi bahwa lahan basah memiliki peluang non-pertanian padi di kabupaten Barito Kuala.

Penelitian ini ingin mendapatkan data etnografi melalui perspektif etic dan emik terhadap warga pengguna atau pemilik lahan basah Barito Kuala, melalui cara observasi partisipan, wawancara mendalam serta dokumentasi. Tujuan khusus penelitian ini adalah mendapatkan pengetahuan local mengenai pengelolaan lahan basah oleh warga.

Hasil penelitian menunjukkan usaha warga desa Jambu-Baru kecamatan Kuripan adalah mencari ikan, menganyam tikar dari bahan baku purun, mencari pohon galam yang selama ini dilakukan turun temurun. Dalam menjalankan berbagai usaha yang dilakukan pada musim hujan maupun musim kemarau, tidak menunjukkan adanya peningkatan produktivitas dan malah menurun setiap tahun.

Usaha yang dilakukan warga untuk mengembangkan potensi lokal seperti membuka lahan untuk berkebun jeruk, berkebun sawit, berkebun sayur, membuat kolam ikan dan budidaya pohon galam dilakukan secara personal. Sebagian usaha ini berhasil dan sebagian usaha masih dalam tahap percobaan. Mengembangkan potensi ini sangat perspektif, meski harus dibuktikan secara meyakinkan.

DAFTAR ISI

Table of Contents

RINGKASAN	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR BAGAN	viii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan	2
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	4
A. Kearifan Lokal	4
B. Pertanian di Lahan Basah	6
BAB 3 TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN	10
A. Tujuan Penelitian	10
B. Urgensi Penelitian	10
C. Luaran Penelitian	10
BAB 4 METODE PENELITIAN.....	11
A. Lokasi Penelitian	11
B. Penentuan Informan	11
C. Jenis dan Sumber Data	11
D. Alur penelitian dan Teknik Pengumpulan Data	11
E. Analisa	13
BAB 5 HASIL DAN PEMBAHASAN	14
A. Gambaran Lokasi Peneliti	14
1. Letak dan Batas Wilayah.....	14
2. Kondisi Geografis	16
3. Gambaran Demografis	18
B. Budaya dan Agama	19
C. Bakumpai, Bahasa Orang Bakumpai	20

D. Kearifan Local Dalam Usaha Non-Pertanian	20
1. Usaha di Musim Kemarau.....	20
2. Usaha di Musim Hujan.....	31
E. Tantangan Eksternal dan Internal	33
1. Tantangan Eksternal.....	33
2. Tantangan Internal.....	34
F. Potensi yang Bisa Dimaksimalkan di Lahan Basah	34
G. Pembahasan.	36
BAB 6 RENCANA TAHAPAN SELANJUTNYA	41
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN.....	42
DAFTAR PUSTAKA	43
LAMPIRAN.....	45

BAB 1 PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Penggunaan lahan basah selalu identik dengan usah pertanian padi, seperti di Propinsi Kalimantan Selatan dikenal sebagai daerah yang memiliki lahan basah. Lahan basah di Kalimantan Selatan, menurut Hadi (2013: 8) berdasarkan Convensi Ramsar (kesepakatan Internasional tahun 1971) meliputi lahan pasang surut, rawa lebak, lahan sawah irigasi, danau dangkal, dan sungai. Tanah yang umumnya membentuk lahan basah Kalsel adalah tanah alluvial dan gambut. Rawa pasang surut dan sawah irigasi umumnya mempunyai tanah dari jenis alluvial, sedangkan rawa lebak dan danau dangkal mempunyai tanah dari jenis alluvial dan sebagian dari tanah organosol/gambut. Perhatian peneliti terhadap lahan basah di Kalimantan Selatan, pada umumnya berkaitan dengan pertanian seperti di daerah kabupaten Barito Kuala (Levang, 2003; Hidayat, 2010; Wahyu dan Nasrullah, 2010).

Kabupaten Barito Kuala memang terkenal sebagai daerah pertanian yang mampu mencapai surplus pertanian padi. Hal karena didukung oleh kondisi alam tanah. Bentuk morfologi kabupaten Barito Kuala merupakan dataran rendah dengan ketinggian 0,2 sampai 3 meter dari permukaan laut (Barito Kuala dalam angka 2009). Temperatur rata-rata antara 25°C hingga 27°C, suhu maksimum 27,5°C (bulan Oktober) dan suhu minimum 26,5°C, sedangkan angka rata-rata hujan setiap tahunnya adalah 2,665 mm (Pemerintah kabupaten Barito Kuala, 2008). Curah hujan tertinggi pada tahun 2008 terjadi pada bulan Maret dan Desember yaitu sebesar 553,1 dan 483,4 mm, sedangkan curah hujan terendah terjadi pada bulan September yakni sebesar 54,3 mm (Barito Kuala dalam angka 2009). Daerah gambut sebagai daerah rawa dengan pasang surut airnya berdampak kekeringan pada musim kemarau, dan banjir pada musim hujan. Meskipun ketinggian tanah maksimum hanya 5 meter dari permukaan laut, apabila musim kemarau tiba permukaan tanah akan

mengering. Kekeringan di musim kemarau sering menyebabkan kebakaran hutan dan kabut asap tebal (Wahyu dan Nasrullah, 2010: 20).

Perhatian khususnya pemanfaatan lahan basah sebagai areal pertanian padi saja, sebenarnya tidaklah begitu tepat. Sebab, dalam skala massif lahan basah mulai beralih fungsi menjadi perkebunan sawit (di-kanibal sawit). Selain menyebabkan penyempitan lahan untuk padi, alih fungsi sawah menjadi kebun sawit juga meningkatkan emisi GRK kawasan (Hadi, 2013: 18). Bagi masyarakat sendiri, lahan basah sebenarnya tidak hanya dimanfaatkan untuk pertanian padi saja, tetapi dijadikan sebagai lahan mata pencaharian lain yakni untuk mengambil tanaman purun untuk dijadikan bahan anyaman tikar (*Fimritylis*), penebangan pohon galam (*Melaleuce cajuputy*) sebagai bahan bangunan, serta penangkapan berbagai jenis ikan rawa pada musim kemarau dan hujan, bahkan untuk beternak kerbau rawa di kecamatan Kuripan kabupaten Barito Kuala (Nasrullah, 2008).

Begitu banyak peluang dalam pengelolaan lahan basah non-pertanian padi, menunjukkan kemampuan warga setempat dalam mendukung kegiatan utama pertanian padi. Boleh jadi, usaha non-pertanian padi ini memberikan kontribusi penting bagi keperluan hidup hingga pendidikan anak. Kemampuan warga ini, tentu saja berkaitan dengan kearifan local yang mereka miliki yang diwarisi secara turun temurun. Namun, perkembangan selanjutnya kearifan local ini akan mengalami kontestasi karena berhadapan dengan kepentingan orang-orang luar yang ingin mengelola sumber daya alam di tempat mereka. Oleh karena itulah, penelitian ini berusaha menggali kearifan local yang dimiliki warga berkaitan dengan usaha pengelolaan lahan basah.

B. Permasalahan

Oleh karena itu, penelitian berusaha untuk membuka perspektif yang luas tentang pemanfaatan lahan basah yang dilakukan oleh masyarakat Barito Kuala khususnya di Kecamatan Kuripan, terutama berkaitan dengan kearifan local yang dimiliki warga untuk menaklukkan lahan basah dalam berbagai keadaan, seperti musim kemarau dan musim hujan. Penelitian ini berusaha untuk menjawab persoalan utama:

1. Bagaimana kearifan local dalam usaha non-pertanian yang dilakukan oleh warga di kecamatan Kuripan Kabupaten Barito Kuala pada musim kemarau dan penghujan demi menunjang kegiatan utama pertanian? dan
2. Apa tantangan eksternal dan internal yang dihadapi warga dalam pengelolaan usaha non pertanian pada lahan basah
3. Potensi apa yang bisa dimaksimalkan di lahan basah kecamatan Kuripan?

BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN

Usaha yang dilakukan masyarakat pada umumnya berdasarkan dari kekayaan alam setempat, baik tumbuhan hingga ikan. Usaha yang dilakukan turun temurun ini belum banyak mengalami perubahan. Hal tersebut disebabkan karena kurangnya inovasi dan tidak ada keinginan untuk melakukan ekspremin dalam usaha pekerjaan.

Adapun beberapa orang warga yang mulai melakukan usaha berbeda yang dapat dikembangkan bersifat budidaya. Menanam pohon galam yang tumbuh liar secara teratur, berkebun sayur-sayuran dan tanaman limau merupakan usaha dengan bayangan frekuensi panen dan keuntungan lebih besar dari usaha-usaha sebelumnya seperti mencari ikan di sumur, menebang pohon galam, atau menganyam tikar.

DAFTAR PUSTAKA

- Alfitri. 2002. *Ketahanan Pangan Rumah tangga Miskin di Daerah Pasang Surut di Kecamatan Kuripan Kabupaten Barito Kuala*. Skripsi Sarjana Institut Pertanian Bogor.
- Abdullah, Irwan. 2008. "Konstruksi dan Reproduksi Sosial atas Bencana Alam". Working Papers in Interdisciplinary Studies No. 01. Sekolah Pascasarjana UGM Yogyakarta.
- Ahimsa-Putra, HS. 1997. "Sungai dan Air Ciliwung Sebuah Kajian Etnoekologi", *Prisma* 1 bulan Januari. h. 51-72.
- _____. 2008. "Ilmuwan Budaya dan Revitalisasi Kearifan Lokal Tantangan Teoritis dan Metodologis". Makalah disampaikan pada Rapat Senat Terbuka Dies Natalis ke-62 Fakultas Ilmu Budaya Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Budhi, Setia, Nasrullah, dkk. 2004, *DAS Barito: Kajian Sosial Ekonomi Program Berbasis Community Development*, Yogyakarta: CRDS Kalsel dan PT Adaro.
- Geertz, Clifford. 2003. *Pengetahuan Lokal Esai-Esai Lanjutan Antropologi Interpretatif*. Yogyakarta: Merapi.
- Hadi, Abdul. 2013. "Optimalisasi Mikroorganisme Lahan Basah Kalimantan Selatan dalam Rangka Mitigasi Perubahan Iklim dan Swasembada Bebas", *Pidato Guru Besar Disampaikan di Depan Rapat Terbuka Senat Guru Besar Universitas Lambung Mangkurat 11 Mei 2013*. Universitas Lambung Mangkurat: Banjarmasin
- Hidayat. 2010. *Kontestasi Sains dan Pengetahuan Lokal Petani dalam Pengelolaan Lahan Rawa Pasang Surut Kalimantan Selatan*. Disertasi Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor.
- Koentjaraningrat, 2009. *Pengantar Ilmu Antropologi*. Jakarta: Rineka Cipta
- Levang, Patrice. 2003. *Ayo ke Tanah Sabrang Transmigrasi di Indonesia*. Jakarta: Gramedia.
- Nasrullah, 2008. *Ngaju, Ngawa, Ngambu, Liwa (Analisa Strukturalisme Levi-Strauss terhadap Pemikiran Orang Dayak Bakumpai di Sungai Barito)*, Tesis, Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Wahyu, 2001. *Kemampuan Adaptasi Petani dalam Sistem Usahatani Sawah Pasang Surut dan Sawah Irigasi di Kalimantan Selatan*. Desertasi pada

Program Pascasarjana Universitas Padjadjaran, Bandung. Naskah tidak diterbitkan.

_____. 2005. "Penguatan Kearifan Sungai: Kasus Banjarmasin". Makalah pada seminar sehari tentang *Sumbangan Ilmu-ilmu Sosial (Sosiologi dan Antropologi) dalam Penguatan Kearifan Lokal (Budaya Sungai)*. 1 Oktober 2005. Kampus Unlam Banjarmasin.

_____. dan Nasrullah, 2011. "Kearifan Lokal Petani Dayak Bakumpai dalam Pengelolaan Padi di Lahan Rawa Pasang Surut Kabupaten Barito Kuala," *Jurnal Komunitas*, Vol. 5 No. 2, September

Sairin, Sjafrî. 2006. "Yang Diingat dan Dilupakan, Yang Teringat dan Terlupakan: *Social Memory* dalam Studi Antropologi" dalam Ahimsa-Putra, HS. (ed). *Esei-esei Antropologi Teori, Metodologi dan Etnografi*. Yogyakarta: Keppel Press.

Spradley, James P. 1997. *Metode Etnografi*. Yogyakarta: Tiara Wacana.

Truman, "Penyelidikan Pendahuluan Endapan Gambut Daerah Muarapulau Kabupaten Barito Kuala Propinsi Kalimantan Selatan" [www.dim.esdm.go.id/kolokium%202001/16.%20Muarapulau%20\(Truman\).pdf](http://www.dim.esdm.go.id/kolokium%202001/16.%20Muarapulau%20(Truman).pdf) -