

# PROSIDING SEMINAR NASIONAL

Optimalisasi Potensi  
Sumberdaya Lokal  
Menghadapi MEA 2015



Yogyakarta, 23 Mei 2015



Kerjasama antara:  
Program Studi Agribisnis  
Fakultas Pertanian  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta  
Perhimpunan Ekonomi Pertanian Indonesia  
(PERHEPI)

# SEMINAR NASIONAL

Optimalisasi Potensi Sumberdaya Lokal Menghadapi MEA 2015

Yogyakarta, 23 Mei 2015

## PROSIDING

**EDITOR:**

**Siti Yusi Rusimah**

**Indardi**

**Muhammad Fauzan**

**Achmad Fachruddin**



**Kerjasama antara:  
Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta  
dan  
Perhimpunan Ekonomi Pertanian Indonesia  
(PERHEPI)**

PROSIDING SEMINAR NASIONAL  
OPTIMALISASI POTENSI SUMBERDAYA LOKAL MENGHADAPI MEA 2015  
Yogyakarta, 23 Mei 2015

TIM PENYUSUN

PENGARAH:

- Ir. Eni Istiyanti, MP
- Dr. Ir. Widodo, MP

EDITOR:

- Ketua : Ir. Siti Yusi Rusimah, MP
- Anggota : Dr. Ir. Indardi, MSi  
Muhammad Fauzan, SP. MSc  
Achmad Fachruddin, SE. MSi

DESAIN DAN TATA LETAK:

- Rohandi Azis

Diterbitkan oleh:

PROGRAM STUDI AGRIBISNIS

FAKULTAS PERTANIAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

Jl. Lingkar Selatan Tamantirto, Bantul. D.I.Yogyakarta 55183

Telp : +62274 387656

Faks : +62274 387646

e-mail : [agribisnis@umy.ac.id](mailto:agribisnis@umy.ac.id), [agribisnis.umy@gmail.com](mailto:agribisnis.umy@gmail.com)

Website : <http://agribisnis.umy.ac.id>

ISBN: 978-602-7577-43-5

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur senantiasa kita panjatkan kepada Allah SWT atas limpahan kenikmatan yang telah kita terima, sehingga PROSIDING Seminar Nasional dengan tema Optimalisasi Sumberdaya Lokal Menghadapi MEA 2015 dapat diterbitkan.

PROSIDING disusun berdasarkan hasil SEMINAR NASIONAL kerjasama Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian UMY dengan Perhepi Komda DIY yang dilaksanakan pada tanggal 23 Mei 2015 di Yogyakarta. Penyelenggaraan seminar dimaksudkan untuk mengenal dan memahami berbagai situasi dalam mempersiapkan masyarakat pelaku ekonomi di Indonesia menghadapi Masyarakat Ekonomi Asia. Sebagai negara agraris terbesar di Asia Tenggara, Indonesia memiliki potensi sumberdaya lokal yang berlimpah. Optimalisasi sumberdaya penting dan mendesak untuk dilakukan agar produk yang dihasilkan oleh para pelaku ekonomi dapat bersaing dengan negara lain.

Seminar melibatkan peneliti, dosen, mahasiswa dan anggota Perhimpunan Ekonomi Pertanian Indonesia (PERHEPI), yang mempresentasikan empat makalah utama dan 47 (empat puluh tujuh) makalah pendukung. Presentasi dibagi dalam empat kelompok sub tema, yaitu Kewirausahaan dan Pasar, Teknologi dan Industri, Sumberdaya dan Kearifan Lokal, serta Kemitraan dan Komunikasi.

Ucapan terima kasih kami sampaikan kepada *keynote speech* Dr. Ir. Johnny Walker Situmorang, MS (Kementerian Koperasi dan UKM), Prof. Dr. Bambang Cipto (Rektor UMY), para narasumber Dr. Bayu Krisnamurthi, M.Si (Ketua Perhepi Pusat), H. Suharyo Husen (Direktur Pondok Ratna Farm), dan Prof. Dr. Ir. Masyhuri (Ketua Perhepi Komda DIY), tamu undangan serta seluruh peserta seminar nasional. Tak lupa juga kami ucapkan terima kasih kepada Perhepi Komda DIY, Program Studi Agribisnis UMY dan seluruh panitia atas terselenggaranya seminar dan terbitnya PROSIDING ini. Semoga Allah SWT meridhai semua segala usaha kita dan mencatatnya sebagai amal ibadah. Amin.

Yogyakarta, 19 Juni 2015  
Ketua Panitia Seminar Nasional

Dr. Aris Slamet Widodo, SP, MSc

## DAFTAR ISI

|  |     |
|--|-----|
| KATA PENGANTAR .....   | iii |
| <b>Optimalisasi Potensi Sumberdaya Lokal dalam Menghadapi MEA 2015</b> .....   | 1   |
| Suharyo Husen  |     |
| <b>SUBTEMA: KEWIRAUSAHAAN DAN PASAR</b> .....  | 28  |
| Profil dan Kinerja UMKM Pangan Olahan Perempuan di Daerah Istimewa Yogyakarta<br>Ummu Harmain, Slamet Hartono, Lestari Rahayu Waluyati, Dwidjono Hadi Darwanto | 29  |
| Upaya Peningkatan Keuntungan Pengrajin Batik Tulis "Labako" Melalui Aplikasi<br>Teknologi Tool Linux Berbasis Metode Fraktal di Kabupaten Jember.....          | 41  |
| Syamsul Hadi, Taufiq Timur Warisaji  |     |
| Sistem Distribusi Ternak dan Hasil Ternak Sapi Potong di Indonesia.....  | 52  |
| Bambang Winarso  |     |
| Strategi Pengembangan Sukun sebagai Komoditas Unggulan Kepulauan Seribu<br>di DKI Jakarta.....   | 67  |
| Waryat, Muflihani Yanis, Kartika Mayasari  |     |
| Persepsi dan Evaluasi Pengembangan Jambu Mete di Desa Wisata Karangtengah,<br>Kecamatan Imogiri, Kabupaten Bantul.....   | 82  |
| Banyuriatiga, Aris Slamet Widodo, Sriyadi  |     |
| Strategi Pemasaran Dodol Nanas Tangkit di Muara Jambi<br>(Studi Kasus pada CV. Tulimario Tangkit Muara Jambi).....   | 91  |
| Erwan Wahyudi, Adri, Endrizal  |     |
| Peluang Pengembangan Peyek Kripik Pegagan di Kawasan Rumah Pangan Lestari<br>Cancangan, Sleman.....  | 103 |
| Murwati, Nurdeana, Sutardi   |     |
| Perkembangan Komoditas Bawang Merah Indonesia dan Daya Saing<br>di Pasar Internasional.....  | 110 |
| Nanang Kusuma Mawardi  |     |
| Validasi Peluang Pasar Hasil Tangkapan dan Produk Olahan Ikan<br>pada Masyarakat Lokal Wilayah Pesisir di Kabupaten Merauke.....                               | 119 |
| Untari, Dirwan Muchlis, Norce Mote, David S. Pangaribuan, Boni Lantang, Irianis<br>Latupeirissa, Rosa D Pangaribuan, Tarsisius Kanna                           |     |
| Studi Komparatif Kelayakan Usahatani Jamur Tiram Dataran Tinggi<br>dan Dataran Rendah di DIY.....  | 130 |
| Nurul Salehawati   |     |
| <b>SUBTEMA: TEKNOLOGI DAN INDUSTRI</b> .....   | 142 |
| Pengembangan Mesin Sangrai Kopi Berbahan Bakar Lokal di Kabupaten Alor<br>Nusa Tenggara Timur.....   | 143 |
| Arustiarso, Puji Widodo, Atika Hamaisa   |     |

|  |     |
|--|-----|
| Penyaluran, Pengelolaan dan Kinerja Mesin Tanam Bibit Padi ( <i>Rice Transplanter</i> )<br>di Jawa Tengah.....   | 150 |
| Chanifah, E. Kushartanti, D. Sahara  |     |
| Analisis Pengaruh <i>Wind Barrier</i> dan Sumur Renteng terhadap Produksi dan Risiko<br>Usahatani Konservasi Lahan Pantai di Kabupaten Bantul.....                       | 171 |
| Aris Slamet Widodo   |     |
| Model Pengembangan Pertanian Perdesaan Melalui Inovasi (M-P3MI) Berbasis Kakao<br>di Aceh Timur.....   | 183 |
| Basri A. Bakar, Abdul Azis   |     |
| Efisiensi Teknis Usahatani Padi di Subak Gubug I Kabupaten Tabanan.....  | 194 |
| Nyoman Ngurah Arya, I Ketut Mahaputra, Jemmy Rinaldi   |     |
| Uji Adaptasi dan Respon Petani terhadap Empat Varietas Kedelai untuk Mendukung<br>Ketahanan Pangan di Gunungkidul.....   | 206 |
| Charisnalia Listyowati, Sri Wahyuni Budiarti, Eko Srihartanto  |     |
| Efisiensi Produksi Susu Kambing pada Usahatani Integrasi Tanaman Kopi-Kambing<br>di Kecamatan Busungbiu.....   | 214 |
| Nyoman Ngurah Arya, I Ketut Mahaputra, Suharyanto  |     |
| Analisis Biaya Produksi Sistem Integrasi dari Limbah Perkebunan<br>dan Limbah Agroindustri di Kabupaten Kampar.....  | 225 |
| Evy Maharani, Susy Edwina, Joko Prestiwo   |     |
| Pengembangan Teknologi Tepatguna Biogas .....  | 236 |
| Arustiarso, Teguh Wikan W, Ahmad Ashari  |     |
| Analisis Kesesuaian Inovasi Teknologi dengan Kebutuhan Petani di Provinsi Aceh.....  | 245 |
| Basri A. Bakar, Abdul Azis, Nazariah   |     |
| Efisiensi Penggunaan Alsintan dalam Usahatani di Lahan Pasir Pantai Selatan<br>Kabupaten Bantul.....   | 257 |
| Subagyo, Nugroho Siswanto  |     |
| Pengaruh Faktor Produksi dalam Penerapan Pengelolaan Tanam Terpadu (PTT)<br>Padi Sawah di Bali.....  | 265 |
| I Ketut Mahaputra, Suharyanto, Ngurah Arya   |     |
| <b>SUBTEMA: SUMBERDAYA DAN KEARIFAN LOKAL</b> .....  | 277 |
| Revolusi Sumber Daya Berbasis Kearifan Lokal.....  | 278 |
| Amruddin   |     |
| Analisis Komoditas Unggulan Tanaman Pangan Spesifik Lokasi di Provinsi Jambi.....  | 285 |
| Adri, Erwan Wahyudi, Endrizal  |     |
| Zonasi Kawasan Terpapar Erupsi Gunung Merapi 2010 di Desa Kepuharjo sebagai<br>Dasar Penentuan Tingkat Kesesuaian Lahan untuk Tanaman Jagung ( <i>Zea Mays L.</i> )..... | 297 |
| Siska Ema Ardiyanti, Gunawan Budiyanto, Mulyono  |     |
| Paradigma Baru Lahan Sawah sebagai Strategi Melestarikan Sumberdaya Lokal<br>yang Ada di Pedesaan.....   | 312 |
| Markus Patiung, Erna Haryanti, Dwi Prasetyo Yudo   |     |

|  |     |
|--|-----|
| Analisis Komparatif Tanaman Perkebunan dan Kebutuhan Teknologi<br>Tanaman Karet Rakyat di Provinsi Jambi.....  | 324 |
| Firdaus, Erwan Wahyudi, Adri   |     |
| Strategi Optimasi Petani Gambir di Sebuah Nagari di Limapuluh Kota, Sumatera Barat   | 335 |
| Osmet  |     |
| Potensi Pembangunan Biogas di Daerah Istimewa Yogyakarta dan Permasalahannya....   | 363 |
| Sriyadi  |     |
| Keterkaitan Sektor Pertanian dengan Ketahanan Pangan Rumah Tangga<br>di Desa Rawan Pangan Daerah Istimewa Yogyakarta.....  | 375 |
| Rahima Kaliky, Sri Budhi Lestari, dan Nur Hidayat  |     |
| Kinerja Usahatani Budidaya Ikan Air Tawar di Kecamatan Sukaratu<br>Kabupaten Tasikmalaya.....  | 391 |
| Fadhila Najmi Laila Hikmat, Lestari Rahayu, Siti Yusi Rusimah  |     |
| Implementasi Program Gernas Kakao dalam Rangka Menghadapi MEA<br>di Kabupaten Luwu Sulawesi Selatan.....   | 400 |
| Eka Triana Yuniarsih, Rahima Kaliky  |     |
| <b>SUBTEMA: KEMITRAAN DAN KOMUNIKASI</b> .....   | 411 |
| Produksi Benih Padi Melalui Pola Kemitraan antara Produsen dengan Penangkar<br>di Daerah Istimewa Yogyakarta.....  | 412 |
| Hano Hanafi dan Suradal  |     |
| Pola Kemitraan Usahatani Kedelai Edamame ( <i>Glycine Max</i> (L) Merr)<br>antara Petani dengan PT. Lumbang Padi di Kabupaten Garut.....   | 427 |
| Carkum Cahyanto, Eni Istiyanti   |     |
| Pengelolaan Dana Penguatan Modal di Kelompok Peternak Sapi Andhini Rejo<br>Kecamatan Kasihan Kabupaten Bantul.....   | 436 |
| Budi Fajar Imaduddin, Lestari Rahayu, Siti Yusi Rusimah  |     |
| Dinamika Kelompok Usaha Budidaya Ikan Nila dengan Sistem <i>Collective Farming</i> .....   | 452 |
| Ilham Ade Zakaria, Siti Yusi Rusimah, Sriyadi  |     |
| Pembangunan Pertanian Tanpa Kerjasama Sosial: Tantangan Menghadapi MEA 2015...   | 464 |
| Endry Martius  |     |
| Pengembangan Usaha Ternak Sapi Potong di Indonesia Melalui Program Sarjana<br>Membangun Desa Pengembangan Usaha Ternak Sapi Potong di Indonesia<br>Melalui Program Sarjana Membangun Desa..... | 476 |
| Bambang Winarso  |     |
| Sejarah Pembangunan dan Perolehan Sertifikasi Ekolabel Hutan Rakyat<br>Desa Sumberejo dan Selopuro.....  | 493 |
| Purwanto   |     |

|   |     |
|---|-----|
| Persepsi Petani terhadap Teknologi Pendampingan SL-PTT Kedelai di Gunungkidul ....<br>Murwati, Sri Wahyuni dan Heri Basuki  | 506 |
| Karakteristik Petani Sistem Integrasi Sapi Kelapa Sawit<br>yang Mempengaruhi Adopsi Inovasi di Kabupaten Pelalawan.....<br>Susy Edwina, Evy Maharani, Bungaran Situmorang | 515 |
| Komunikasi Pembangunan untuk Pemberdayaan Masyarakat di Era Otonomi Daerah....<br>Indardi   | 525 |
| Keterlibatan Anggota Kelompok Wanita Tani dalam Kegiatan Lumbung Pangan.....<br>Erlyta Dwi Hapsari, Siti Yusi Rusimah, Retno Wulandari                                    | 537 |
| Kemitraan Petani dengan Industri Pengolah Ubi Jalar di Provinsi Jawa Barat .....<br>Kurnia Suci Indraningsih  | 550 |



## **SEJARAH PEMBANGUNAN DAN PEROLEHAN SERTIFIKASI EKOLABEL HUTAN RAKYAT DESA SUMBEREJO DAN SELOPURO**

**Purwanto**

Balai Penelitian Teknologi Kehutanan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai  
purwanto\_fris@yahoo.com

### **ABSTRAK**

Untuk mengetahui sejarah pembangunan hutan rakyat di Desa Sumberejo dan Selopura, dipilih 17 orang informan kunci yakni pemilik hutan rakyat, perangkat Desa, Staf Dinas Kehutanan dan Lingkungan Hidup Kabupaten Wonogiri, dan para pihak yang berperan aktif dalam proses sertifikasi ekolabel seperti Staf LSM Persepsi Wonogiri, staf Lembaga Ekolabel Indonesia (LEI) Bogor, dan mantan Programme Director World Wildlife Fund Jakarta. Dari wawancara yang dilakukan diketahui bahwa, pada tahun 1963, masyarakat Desa Selopuro kekurangan bahan makanan akibat serangan hama tikus sehingga pohon-pohon ditebang dan tunggakunya dijadikan arang untuk dijual. Pembangunan hutan rakyat di Desa Sumberejo dan Selopuro dimulai pada tahun 1972 dengan adanya plot contoh penanaman *Eucalyptus alba* oleh Proyek *World Food Program* seluas 50 ha. Pada tahun 1974, Pemerintah Desa Sumberejo dan Selopuro mulai membangun kebun bibit desa bersama masyarakat dengan benih lokal yaitu jati, johar, mahoni, dan sengon. Tahun 1975 - 1978, Desa Selopuro mendapat bantuan dari Proyek hutan rakyat dari Perum Perhutani dan Pemerintah Kabupaten Wonogiri. Tahun 1985, disepakati untuk membentuk kelompok tani Gondangrejo. Tahun 1986, Proyek Penghijauan Swadaya Terpadu yang dilakukan melalui pembangunan bibit desa atas anjuran Bupati Wonogiri. Akhir tahun 1986, Desa Selopuro mendapat tropi dari Bupati Wonogiri karena keberhasilan pembangunan hutan rakyat. dan pada tahun 1997, Kelompok Tani Gondangrejo mendapat penghargaan sebagai penyelamat lingkungan terbaik di Propinsi Jawa Tengah. Tahun 2001, LSM PERSEPSI melakukan penyiapan kelembagaan dan pembinaan pengelolaan hutan lestari untuk diajukan ke Lembaga Sertifikasi Ekolabel, PT. Mutu Agung Lestari. Pada Bulan Oktober 2004, pengelolaan hutan rakyat Desa Sumberejo dan Selopuro mendapat sertifikat Ekolabel Pengelolaan hutan rakyat dari PT. Mutu Agung Lestari.

**Kata kunci:** Hutan rakyat, sertifikasi ekolabel

## PENDAHULUAN

Kerusakan hutan tropis dunia menimbulkan kesadaran konsumen industri kayu negara-negara maju tentang arti pentingnya asal-usul kayu dari kawasan hutan yang dikelola secara lestari (*sustainable managed forests*). Kerusakan hutan dunia telah mencapai 180.000 km<sup>2</sup> per tahun (IUCN, UNEP dan WWF, 1993:144). Beberapa contoh kerusakan hutan, antara lain: Thailand mengalami kerusakan hutan mencapai 3.000 km<sup>2</sup> per tahun (Boontawee *et al.* 1995: 114). Holmes (2000) dalam Talcconi, dkk. (2003) melaporkan bahwa selama 35 tahun telah terjadi deforestasi hutan di Indonesia, seluas 1,6 – 1,7 juta ha setiap tahun bahkan kadang sampai 2,0 juta ha per tahun. Lembaga Ekolabel Indonesia/LEI (2003) melaporkan bahwa dari 120 juta ha hutan Indonesia, 101 juta ha berada dalam tahap kritis dan hanya 19 juta ha hutan yang masih virgin. Salah satu penyebab kerusakan hutan di Indonesia adalah pencurian kayu (*illegal logging*). Kerugian negara Indonesia karena pencurian kayu setiap tahunnya mencapai Rp 50 – 60 triliun.

Sebab-sebab kerusakan hutan dilaporkan oleh IUCN, UNEP dan WWF (1993: 144) sebagai berikut: hampir 15% hutan penghasil kayu di 17 negara Eropa telah menderita kerusakan, dari sedang sampai parah, akibat pencemaran udara, pendapat ini didukung oleh Kula (2000: 118) bahwa kerusakan hutan di Eropa disebabkan oleh pencemaran udara dan kebakaran hutan. Di Amerika Latin penyebab utama penggundulan hutan adalah peternakan dengan sistem *ranch*, spekulasi tanah, pemukiman tak terencana, pembangunan jalan dan perladangan berpindah yang tak berkelanjutan. Di Afrika dan Asia yang menjadi penyebab utama kerusakan hutan adalah perladangan berpindah, konversi untuk pertanian komersial, dan penebangan liar untuk kayu bakar dan bahan baku industri.

Karena kerusakan hutan telah menimbulkan perubahan iklim, bahaya banjir, tanah longsor, dan proses desertifikasi maka pasar kayu Eropa yang dipelopori oleh industriawan Jerman mensyaratkan sertifikasi ecolabel untuk kayu yang mereka beli<sup>27</sup>. Menurut Sukaryanto (2005) sertifikasi ecolabel merupakan bukti atau penghargaan yang diberikan kepada pengelola hutan yang telah melakukan pengelolaan hutan secara lestari. Tujuan sertifikasi hutan sebagai berikut: "*forest certification is designed to send*

---

<sup>27</sup> Pengeunaan syarat sertifikasi ecolabel meluas ke negara-negara Eropa dan Amerika Serikat. Hal ini berdampak pada produk industri permebelan dan kerajinan Indonesia, pembeli di Eropa dan Amerika Serikat, mewajibkan sertifikat ecolabel untuk produk yang berasal dari Indonesia (Sundriyono, 2007: 4)

*a market signal to buyers that the products they purchase are derived from forests that are managed to particular environmental and social standards*" (sertifikasi hutan dirancang untuk mengirim signal pasar kepada pembeli bahwa produk yang mereka beli berasal dari hutan yang dikelola dengan standar lingkungan dan sosial tertentu) (*Forest Certification Resource Center*, 2006:1). Adanya syarat sertifikasi hutan tersebut merupakan masalah karena maraknya pembalakan liar (*illegal logging*) di Indonesia.

Adanya prasyarat ecolabel untuk produk hutan, maka Departemen Kehutanan Indonesia menerbitkan SK. Menhut No. 4795/Kpts-II/2002 tentang Kriteria dan Indikator Pengelolaan Hutan Produksi Lestari yang bersifat mandatori bagi pengelola hutan negara. Sedangkan untuk kepentingan pemasaran hasil hutan, pengelola hutan, memilih lembaga independen seperti Lembaga Ecolabel Indonesia, *Smart Wood*, PT. Mutu Agung Lestari, atau *Forest Certification of Indonesia*, yang bersifat volunteri, untuk menilai kinerja dan mendapatkan sertifikat ecolabel hutan yang dikelolanya.

Sertifikasi pengelolaan hutan menjalar dari hutan alam ke Hutan Tanaman Industri (HTI) yang dimiliki perusahaan besar dan hutan rakyat yang dimiliki masyarakat dengan rata-rata kepemilikan lahan yang sempit. Masyarakat Desa Sumberejo dan Selopuro, Kecamatan Batuwarno, Kabupaten Wonogiri yang pertama mendapatkan sertifikat pengelola hutan rakyat lestari di Indonesia, pada tahun 2004. Sertifikat ecolabel tersebut diberikan oleh PT. Mutu Agung Lestari dengan difasilitasi oleh Lembaga Swadaya Masyarakat PERSEPSI, Lembaga Ecolabel Indonesia dan *World Wildlife Fund (WWF)*.

## **METODE**

### **Lokasi Penelitian**

Berdasarkan administrasi pemerintahan, Desa Sumberejo dan Selopuro merupakan bagian dari Keca-matan Batuwarno, Kabupaten Wonogiri, Propinsi Jawa Tengah. Alasan peneliti memilih masyarakat pengelola hutan rakyat di Desa Sumberejo dan Selopuro, Keca-matan Batuwarno, Kabupaten Wonogiri karena penge-lolaan hutan rakyat di kedua desa tersebut dilakukan dengan kaidah-kaidah kelestarian yaitu menguntungkan masyarakat, bertanggungjawab terhadap lingkungan hidup, dan layak sebagai unit usaha sehingga mendapat sertifikat ecolabel yang pertama untuk hutan tanaman rakyat di Indonesia. Keberhasilan masyarakat Sumberejo dan Selopuro dapat dijadikan contoh bagi masyarakat lainnya.

## Metode Penelitian

Metode penelitian menguraikan secara teknis tentang metode-metode yang digunakan dalam penelitian<sup>28</sup>. Metode berarti penyelidikan berlangsung menurut suatu rencana tertentu. Istilah ini pada mulanya berarti jalan yang harus ditempuh (Peursen, 1989: 16). Menurut Ary dkk. (1982: 50-51) metode penelitian adalah strategi umum yang dianut dalam pengumpulan dan analisis data yang diperlukan guna menjawab persoalan penelitian. Babbie (1983: 73) menyatakan bahwa dalam kegiatan penelitian perlu dilakukan perancangan penemuan ilmiah (*scientific inquiry*) atau menyusun strategi untuk mendapatkan ilmu pengetahuan. Penelitian ini merupakan penelitian eksploratif yaitu pencarian makna-makna, pengalaman serta subjek yang ada dalam aktivitas tertentu (Creswel, 1994).

Untuk memperoleh informasi mengenai pengelolaan hutan rakyat di Desa Sumberejo dan Selopuro, peneliti melakukan pengamatan terlebih dahulu terhadap orang-orang di Desa Sumberejo dan Selopuro dalam mengelola hutan rakyatnya. Pengamatan berperan serta menceritakan kepada peneliti apa yang dilakukan masing-masing orang dalam situasi peneliti memperoleh kesempatan mengadakan pengamatan (Moleong 2001: 126).

Untuk menjawab pertanyaan penelitian tentang sejarah pembangunan dan pengembangan hutan rakyat di Desa Sumberejo dan Selopuro dilakukan dengan metode *snowball analysis*. Unit pengamatan-nya adalah informan kunci yang mengetahui kondisi lahan dan masyarakat, sebelum dibangun dan proses pengembangan hutan rakyat di kedua desa tersebut. Jumlah informan kunci yakni 21 orang namun yang bersedia dicantumkan jati dirinya hanya 17 orang. Informan kunci tersebut antara lain: (1) anggota masyarakat yang tinggal di kedua desa tersebut lebih dari 20 tahun dan telah berusia lebih dari 40 tahun (petani pemilik hutan rakyat 3 orang, perangkat desa 2 orang, ketua kelompok tani di Desa Sumberejo dan Selopuro 2 orang, mantan kepala Desa Selopuro 1 orang, pengurus Forum Komunitas Petani Sertifikasi 3 orang); (2) staf Sub Dinas Kehutanan, Kabupaten Wonogiri yang mengetahui proses pembangunan hutan rakyat Desa Sumberejo dan Selopuro 1 orang; (3) staf LSM Persepsi yang menginisiasi sertifikasi ekolabel hutan rakyat di Desa Sumberejo dan Selopuro 1 orang, (4) pedagang kayu yang sering membeli kayu dari hutan rakyat Desa Sumberejo dan Selopuro 2 orang, (5) staf Lembaga Ekolabel Indonesia di Bogor 1 orang, (6) Mantan *Program Director of WWF*, yang ikut merancang proses sertifikasi ekolabel hutan rakyat Desa Sumberejo dan Selopuro 1 orang dan (7) staf peneliti dan teknisi Balai

---

<sup>28</sup> Muhadjir (1993: 13-14) mengingatkan pentingnya pemilahan kosakata metode penelitian dan metodologi penelitian. Metodologi penelitian, menurutnya merupakan bahasan konsep-konsep teoritik berbagai metode, kelebihan dan kelemahannya yang selanjutnya dilanjutkan dengan pemilihan metode yang digunakan.

Penelitian Kehutanan Solo<sup>29</sup> (tiga orang) yang turut serta dalam pembangunan demplot-demplot konservasi tanah dan air di Kabupa-ten Wonogiri sejak tahun 1976.

Data sejarah pembangunan dan pengembangan hutan rakyat Desa Sumberejo dan Selopuro, perlu di-lengkapi dengan proses memperoleh sertifikat ekola-bel. Informan kunci proses administrasi dalam menda-patkan sertifikat ekolabel dikumpulkan dari: (1) LSM PERSEPSI di Wonogiri; (2) Ketua dan pengurus Forum Komunitas Petani Sertifikasi (FKPS) di Desa Selopuro; dan (3) Petani pengelola hutan rakyat yang turut aktif dalam proses sertifikasi hutan rakyat di kedua desa tersebut. Data proses administrasi dalam mendapat-kan sertifikasi meliputi: siapa yang menginisiasi proses sertifikasi ekolabel hutan rakyat, bagaimana proses pra penilaian lapangan, penilaian lapangan, evaluasi kinerja dan pengambilan keputusan dilakukan, siapa yang melakukan, kapan dilakukan, berapa biayanya, siapa yang menanggung pendanaannya, dan informasi lain yang terkait dengan proses sertifikasi tersebut.

## HASIL PENELITIAN

Sejarah pembangunan hutan rakyat di Desa Sumberejo, dimulai pada tahun 1972. Hal ini diung-kapkan oleh Sutanto<sup>30</sup>, Ketua Kelompok Tani Gondangrejo, Desa Sumberejo, sebagai berikut:

Sebelum tahun 1972, kondisi lahan di Desa Sum-berejo dan Selopuro dibiarkan terlantar oleh masya-rakat dan hanya berupa batuan karst atau batu kapur yang ditumbuhi semak belukar dan ilalang. Kemudian, pada tahun 1972, desa kami mendapat-kan bantuan bibit tanaman *Eucalyptus alba* dari *World Food Programme* (WFP) seluas 50 ha dan program perbaikan gizi petani. Petani diberi upah berupa bulgur, susu, minyak goreng dan sarden untuk menanam jenis tanaman *E. Alba* tetapi tanam-an tersebut banyak yang mati. Tahun 1976, Desa kami mendapatkan bantuan lagi berupa bibit *Acacia auriculiformis* dari Inpres Penghijauan seluas 150 ha yang ditanaman di Dusun Rowo, Puthuk, dan Jati-sempal masing-masing + 50 ha tetapi hanya + 30% yang hidup. Sistem tanamnya adalah cemplongan (hanya dibuat lobang tanam tanpa diberi pupuk kandang maupun pupuk kimia). Jatah bibit setiap ha yaitu 400 bibit yang ditanam di antara bongkah-an batu-batu kapur sehingga jarak tanamnya tidak teratur. Berdasarkan pengalaman buruk di atas tetapi juga berdasarkan pengalaman keberhasilan penanaman tanaman kayu-kayuan oleh masyarakat Kecamatan Tirtomoyo, yang ber-ada di balik bukit sana (sebelah utara Desa Sumberejo), pada akhir tahun 1977, dilakukan rembug desa di Dusun Wates Kulon, Desa Sumberejo yang dipimpin oleh almar-hum mbah Tjitrosawigo (mantan Kepala Desa Sum-berejo), almarhum mbah Sulardjo (mantan Kepala Dusun Wates Kulon), dan almarhum mbah Karmen (mantan Kepala Dusun Wates Wetan). Hasil rembug desa tersebut memutuskan bahwa harus dilakukan penghijauan di lahan-

<sup>29</sup> Balai Penelitian Kehutanan Solo merupakan lembaga penelitian di bidang kehutanan yang andil dalam penelitian dan pengembangan teknologi pengelolaan Daerah Aliran Sungai di wilayah Kabupaten Wonogiri. Lembaga ini sebelumnya bernama Proyek Pengelolaan dan Pengembangan Daerah Aliran Sungai (1976-1994), Balai Teknologi Pengelolaan Daerah Aliran Sungai (1994-2003), Balai Penelitian dan Pengembangan Teknologi Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Indonesia Bagian Barat (2003-2006) dan Balai Penelitian Kehutanan Solo (2007 – sekarang).

<sup>30</sup> Wawancara tanggal 29 September 2007 di Sumberejo

lahan kosong di seluruh Desa Sumberejo. Kemudian pada pertengahan tahun 1978, dilakukan pembuatan kebun bibit desa secara swadaya. Jenis tanaman yang dibibitkan adalah jati, mahoni, jambu mete, trembesi dan sengon buto tetapi untuk jenis sengon buto di desa ini tampaknya tidak cocok. Pemilihan jenis benih yang disemaikan didasarkan pada ketersediaan benih di lingkungan kami pada waktu itu. Pada akhir tahun 1978, dilakukan penanaman di lahan-lahan kosong seluas 81 ha dengan jumlah bibit yang ditanam sebanyak 28.132 batang. Untuk memperlancar pekerjaan di-buat kempok-kelompok kecil yang jumlah anggota-nya sebanyak 10 orang. Perkembangan berikutnya, pada tanggal 6 Agustus 1985 pada acara rembug desa disepakati untuk membentuk kelompok tani hutan rakyat yang dipelopori oleh Bapak Sutanto (anak almarhum mbah Sulardjo) dengan jumlah anggota 46 orang yang berasal dari Dusun-dusun: Wates Wetan, Wates Kulon, Ngandong, dan Semawur. Kelompok tersebut dinamakan Kelompok Tani Gondangrejo. Nama Gondangrejo berasal dari kata gondang yaitu nama pohon yang banyak tumbuh di Dusun Wates dan kata rejo berarti ramai. Keberhasilan pengelolaan hutan rakyat oleh masyarakat Desa Sumberejo maka pada tahun 1997, Kelompok Tani Gondangrejo dianugrahi Kelompok Penyelamat Lingkungan Terbaik di Propinsi Jawa Tengah, oleh Gubernur Jawa Tengah.

Pendapat Bapak Sutanto tersebut di perjelas oleh satu orang peneliti dan dua orang teknisi Balai Penelitian Kehutanan Solo (Ir. Paimin, MSc., Sudimin dan Sudirman)<sup>31</sup>, sebagai berikut:

Peneliti yang lebih senior dari kami, menanam E. alba di Desa Sumberejo hanya merupakan sebagian kecil dari pilot Project WFP dalam rangka pengelolaan Daerah Aliran Sungai (DAS) Solo Hulu. Beberapa DAS di Kabupaten Wonogiri dijadikan representative basin dan dibangun beberapa plot konservasi tanah sebagai sarana penyuluhan. Desa Sumberejo merupakan bagian DAS Temon yang mewakili formasi karst dengan kesuburan tanah yang rendah dan masyarakatnya relatif miskin dibanding dengan wilayah Kabupaten Wonogiri lainnya. Pemilihan metode konservasi tanah didasarkan pada ketebalan tanah dan tingkat kelerengan. Pada lahan dengan solum tanah < 30 cm dipilih metode konservasi tanah berupa vegetasi permanen yaitu tegakan hutan sedangkan untuk lahan dengan solum tanah > 30 dapat digunakan untuk kegiatan lain di luar sektor kehutanan. Demikian juga untuk tingkat lereng > 50% dipilih metode konservasi vegetasi permanen dan lahan dengan tingkat kelerengan < 50% dilakukan konservasi lainnya. Desa Sumberejo memiliki lahan yang sebagian besar wilayahnya memiliki solum tanah < 30 cm dan kelerengannya > 50% sehingga dipilih metode konservasi tanah vegetatif permanen berupa hutan rakyat.

Pemilihan jenis tanaman didasarkan pada analisis lahan dan tujuan konservasi tanah yaitu agar lahan cepat tertutup vegetasi permanen. Hal ini dikemukakan oleh Ir. Paimin MSc. sebagai berikut:

Menurut informasi yang saya terima, pada tahun 1972, E. alba dipilih ditanam di Desa Sumberejo karena diharapkan memiliki pertumbuhan yang cepat (*fast growing species*) sehingga lahan akan cepat tertutup vegetasi permanen tetapi setelah ditanam di Sumberejo ternyata tidak cocok sehingga tanaman mati. Karena

---

<sup>31</sup> *Focus Group Discussion* dengan pelaku pembangunan plot-plot konservasi tanah di Kabupaten Wonogiri dari tahun 1969-1985, yang sekarang menjadi staf Peneliti dan Teknisi Balai Penelitian Kehutanan Solo dilakukan di Solo pada tanggal 1 Oktober 2007

*E. alba* tidak cocok di-tanam di kedua desa tersebut, masyarakat protes maka pada tahun anggaran 1976/1977 dilakukan penghijauan dengan jenis *Acacia auriculiformis*. Jenis *A. auriculiformis* dipilih karena termasuk jenis cepat tumbuh sehingga diharapkan cepat menutup lahan.

Informasi tambahan tentang teknik penanaman *A. auriculiformis* pada awal pembangunan hutan rakyat di Desa Sumberejo dikemukakan oleh Rejodadi<sup>32</sup> sebagai berikut:

Pada proyek penanaman *E. Alba* tahun 1972 dan *A. auriculiformis* tahun 1976, belum populer pem-bibitan dilakukan dengan *polybag* sehingga biji hanya ditabur di bedengan. Setelah bibit dianggap siap untuk ditanam dilakukan pencabutan kemu-dian ditanam di lahan-lahan petani yang masih kosong.

Informasi pendukung sejarah pembangunan hutan rakyat di Desa Sumberejo disampaikan oleh Sudirman dan Sudimin, teknisi bidang konservasi tanah dan air sebagai berikut:

Pada tahun 1972, masyarakat pemilik lahan kosong yang digunakan untuk plot contoh disuruh menanam jenis tanaman *E. alba* dengan imbalan bulgur, minyak goreng, susu bubuk, dan sarden. Penghitungan imbalan tersebut berdasarkan hari orang kerja (HOK) atau a man/days sehingga masyarakat sering menyebutnya *mendis*. Bahan-bahan tersebut berasal dari bantuan *United Nation Development Programme* (UNDP) dalam bentuk natura.

Besarnya upah yang dibayarkan dalam bentuk bahan makanan, disampaikan oleh mbah Sameko sebagai berikut<sup>33</sup>:

Seorang yang bekerja dari jam tujuh pagi hingga jam empat sore selama satu minggu diberi upah 14 kg bulgur, 1 kaleng milk, 3 kaleng sarden dan 1 kg minyak goreng. Bulgur dimasak dan dicampur kelapa untuk dimakan, minyak digunakan untuk menggoreng sarden sedangkan milk dijual kembali ke pengirim, kemudian si pengirim menjual lagi milk tersebut ke pasar atau terkadang sudah ada pedagang yang datang untuk membeli milk pada saat hari pembagian "upah kerja" tersebut.

Awal sejarah pembangunan dan pengembangan hutan rakyat di Desa Selopuro dituturkan oleh Mbah Sameko sebagai berikut<sup>34</sup>:

Pada tahun 1963 Desa ini kekurangan pangan karena adanya serangan hama tikus maka kayu-kayu dipotong dan tunggaknya dijadikan arang untuk dijual ke Pasar Baturetno. Hutan negara di sekitar Desa sini juga ditebangi untuk dijual dan tunggaknya diambil untuk arang. Akibatnya kon-disi Desa ini gersang dan sangat panas. Pada se-kitar tahun 1968 Pak Misman dan Pak Suyudi mencoba menanam pohon jati dan mahoni di lahan mereka dan tampaknya dapat tumbuh dengan baik. Atas keberhasilan tersebut saya sebagai Kepala Dusun, tahun 1970 mengajak masyarakat untuk mengumpulkan bibit jati dan mahoni dari kawasan hutan Pidekso untuk dita-nam di lahan-lahan mereka. Pada tahun 1974, saat itu saya menjabat sebagai Kepala Desa, kami bangun kebun bibit desa. Jenis-jenis yang dita-nam berasal dari benih lokal yaitu mahoni, johar, jati dan sengon.

---

<sup>32</sup> Rejodadi adalah staf Seksi Hutan Rakyat, Subdinas Ke-hutanan, Dinas Lingkungan Hidup Kehutanan dan Pertambang-an. Wawancara dilakukan pada tanggal 5 Nopember 2007 di Wonogiri.

<sup>33</sup> Wawancara dilakukan pada tanggal di Selopuro

<sup>34</sup> Wawancara dilakukan pada tanggal di Selopuro.

Bibit-bibit itu kami bagikan ke-pada masyarakat sebanyak 400 bibit untuk setiap pathok kepemilikan. Satu pathok luasnya + 6.000 m<sup>2</sup>.

Penuturan Mbah Sameko tersebut diperkuat oleh Misman<sup>35</sup> sebagai berikut:

Pada tahun 1968, saya dan Pak Suyadi mencoba menanam pohon jati dan mahoni di sela-sela bongkahan batu kapur di lahan kami. Saya mena-nam seluas 1,6 ha dan Pak Suyadi menanam lahannya seluas 1 ha. Kemudian pada tahun 1971 masyarakat mulai mengikuti langkah kami. Pada tahun 1975 ada bantuan dalam bentuk Proyek Malu<sup>36</sup> (mantri lurah) dari Perum Perhu-tani dalam bentuk bantuan bibit akasia, lamtorogung, coklat, sengon buto tetapi untuk sengon buto tidak ber-hasil. Pada awal tahun 1986, ada proyek Penggal-akan Penghijauan Swadaya Terpadu (P2ST) dila-kukan melalui pembangunan kebun bibit desa atas anjuran Bupati Wonogiri dan pada akhir tahun 1986 desa kami mendapatkan Tropi dan hadiah uang sebesar Rp 750.000 dari Bupati Wonogiri karena keberhasilan kami mengelola hutan rakyat.

Perkembangan berikutnya tentang hutan rakyat di Desa Selopuro dituturkan oleh Pak Siman<sup>37</sup> sebagai berikut:

Pada tahun 2001, LSM Persepsi Wonogiri mengajak masyarakat untuk mengajukan sertifikasi ekolabel untuk hutan rakyat di Desa Sumberejo dan Selopuro namun LSM Persepsi meminta bahwa kegiatan ini merupakan permintaan masya-rakat Desa Sumberejo dan Selopuro. Maka masya-rakat sepakat untuk mengajukan proses sertifikasi tersebut. Kemudian pada tahun 2003 dimulai pelatihan-pelatihan yang meliputi pengetahuan batas kepemilikan, perpetaan, menghitung jumlah tegakan pohon, pengukuran diameter dan tinggi pohon serta penaksiran volume kayu. Tahap beri-kutnya, pada akhir 2003 dilakukan pengajuan sertifikasi ekolabel oleh LSM Persepsi Wonogiri dan pada tanggal 18Oktober 2004, kami masyarakat pengelola hutan rakyat Desa Sumberejo dan Selo-puro mendapatkan Sertifikat Ekolabel dari PT. Mutu Agung Lestari.

Informasi inisiatif pengajuan sertifikasi ekolabel berbeda antara pendapat Pak Siman (Ketua Forum Komunitas Petani Sertifikasi/FKPS) dengan Pak Teguh Suprpto (Ketua LSM Persepsi). Dalam berbagai semi-nar, Suprpto menyatakan sebagai berikut:

Inisiasi pengajuan sertifikasi ekolabel berasal dari LSM Persepsi. LSM persepsi menggandeng Lemba-ga Ekolabel Indonesia (LEI) yang berkantor di Bogor yang memiliki kriteria, indikator dan standar penilaian kelestarian hutan, *World Wildlife Fund* (WWF) Jakarta sebagai penyandang dana dan yang akan mempromosikan produk hasil hutan bersertifikat dan PT. Mutu Agung Lestari Jakarta sebagai Lembaga Penilai Ekolabel Penge-lolaan Hutan Lestari. Tahap-tahap pengajuan ser-tifiaksi hutan Sumberejo dan Selopuro kami laku-kan sebagai berikut: pertama, sosialisasi gagasan dan perencanaan program, melalui focus group discussion (FGD) yang dihadiri masyarakat, peda-gang, industriwan, instansi terkait, Pemerintah Desa Sumberejo dan Selopuro, dan Pemerintah Kabupaten Wonogiri, yang kami lakukan dari tahun 2001 - 2003; kedua, melakukan penataan Kelompok Tani Hutan (KTH) yang kemudian diu-bah

<sup>35</sup> Wawancara tanggal 29 September 2007 di Selopuro.

<sup>36</sup> Proyek Malu (mantri lurah) adalah proyek dari Perum Perhutani untuk membantu masyarakat sekitar hutan negara yang dikelola oleh Perum Perhutani untuk peningkatan kesejah-teraan masyarakat sekitar hutan.

<sup>37</sup> Wawancara tanggal 29 September 2007



menjadi Forum Komunitas Petani Sertifikasi (FKPS) melalui: studi penjajagan potensi hutan rakyat, pelatihan penguatan dan fungsionalisasi FKPS, pelatihan teknik silvikultur, pendampingan KPS dan penyiapan pengajuan sertifikasi, dan pengajuan sertifikasi. Kemudian ketiga, dibangun jejaring dan rintisan pasar yang dilakukan melalui kontak dengan industriwan dan buyer yang eko-sensitif.

Informasi proses sertifikasi ekolabel hutan rakyat dari LSM persepsi tersebut diperkuat keterangan Wahyu Riva, staf Lembaga Ekolabel Indonesia (LEI) Bogor sebagai berikut<sup>38</sup>:

Pada tahun 2001, Lembaga Ekolabel Indonesia Bogor, LSM Persepsi Wonogiri, LSM Arupa Yogyakarta, LSM Aman Jambi, LSM SKK Kalimantan Timur, dan World Wildlife Fund Jakarta membentuk konsorsium dan menandatangani Nota Kesepahaman untuk mendukung dan mendorong proses sertifikasi hutan rakyat. Beberapa kesepakatan dan pembagian tugas antara lain: 1) LEI membangun sistem dan standar sertifikasi hutan tanaman, 2) LSM-LSM (Persepsi, Arupa, Aman, dan SKK) bertugas mendampingi masyarakat untuk mempersiapkan proses sertifikasi ekolabel hutan rakyat, dan 4) WWF bertugas mencari akses pasar produk hasil hutan rakyat yang sudah di-sertifikasi. Konsorsium menunjuk PT. Mutu Agung Lestari sebagai Lembaga Penilai Independen Ekolabel Pengelolaan Hutan Lestari. Berdasarkan penilaian PT. Mutu Agung Lestari, pengelolaan hutan rakyat Desa Sumberejo dan Selopuro dapat diberi sertifikat ekolabel dalam jangka waktu 18 tahun dengan dilakukan evaluasi setiap tahunnya<sup>39</sup>.

Berdasarkan informasi di atas lahan di Desa Sumberejo dan Selopuro, sampai akhir tahun 1960-an kondisinya kritis dan hanya ditumbuhi semak belukar dan ilalang. Pada tahun 1968, dua anggota masyarakat Desa Selopuro (Misman dan Suyudi) mencoba menanam lahan kritis tersebut dengan jenis pohon yang kemudian diikuti oleh anggota masyarakat lainnya. Pada tahun 1974, Kepala Desa memulai membangun kebun bibit desa yang bibitnya diserahkan kepada masyarakat untuk ditanam pada lahan-lahan yang kosong.

Pembangunan hutan rakyat di Desa Sumberejo dimulai tahun 1972 melalui uji coba *E. alba* oleh Proyek WFP dan Perbaikan Gizi Petani. Proyek tersebut gagal dan

---

<sup>38</sup> Wawancara dilakukan pada tanggal 14 Maret 2007 di Bogor.

<sup>39</sup> Sampai saat ini (September 2007) pengelolaan hutan rakyat yang telah mendapat sertifikat ekolabel selain Desa Sumberejo dan Selopuro antara lain:

1. Hutan rakyat Desa Girisekar, Kecamatan Panggung; Desa Dengok, Kecamatan Playen; Desa Kedung Keris, Kecamatan Nglipar, Kabupaten Gunung Kidul seluruhnya seluas 815,18 ha, diajukan oleh Koperasi Wanamanunggal Lestari Dusun Dengok, Desa Dengok, Kecamatan Playen, Kabupaten Gunung Kidul dan disetujui tanggal 20 September 2006 oleh PT. TUV International Indonesia.
2. Hutan rakyat Desa Ngreco, Kecamatan Weru, Kabupaten Sukoharjo seluas 1.136,50 ha diajukan oleh Gabungan Organisasi Pelestari Hutan Rakyat Wono Lestari Makmur beralamat di Desa tersebut dan disetujui tanggal 27 Januari 2007 oleh PT. Mutu Agung Lestari.
3. Hutan rakyat Desa Tirto Suworo, Desa Guwotirto Sejati, dan Desa Girikikis, Kecamatan Giriwoyo, Kabupaten Wonogiri seluas 2.434,24 ha diajukan oleh Perkumpulan Pelestari Hutan Rakyat Catur Giri Manunggal beralamat di Desa Giri-kikis, Kecamatan Giriwoyo dan disetujui tanggal 27 Januari 2007 oleh PT. Mutu Agung Lestari.

kemudian diperbaiki dengan pemba-ngunan plot contoh penanaman *A. auriculiformis* oleh Proyek Inpres Penghijauan, Departemen Pertanian. Keberhasilan penanaman *A. auriculiformis* dan plot-plot penghijauan di luar Desa Sumberejo dan Selopuro telah mengilhami kepala-kepala dusun dan masyara-kat untuk menanami lahan-lahan kosong mereka sehingga dihasilkan hutan rakyat yang lestari sampai sekarang.

Para pihak yang memiliki sumbangan dalam pembangunan dan pengembangan hutan rakyat anta-ra lain: pelopor, kepala dusun sebagai tokoh masya-rakat, kepala desa sebagai orang pemerintah, anggota masyarakat pemilik lahan, Proyek WFP dan Perbaikan Gizi Petani (Departemen Pertanian, melalui Proyek Pengelolaan dan Pengembangan Daerah Aliran Sungai Surakarta dan Proyek Perencanaan dan Pembinaan Reboisasi dan Penghijauan Daerah Aliran Sungai Surakarta), Pemerintah Kabupaten Wonogiri dan Perum Perhutani.

Masyarakat Desa Selopuro mendapat penghar-gaan berupa Tropi dari Bupati Wonogiri tahun 1986 karena keberhasilannya mengelola hutan rakyat me-reka. Keberhasilan yang sama, dipeorleh masyarakat Desa Sumberejo yang mendapatkan tropi dari Guber-nur Jawa Tengah sebagai penyelamat lingkungan ter-baik pada tahun 1997.

Pada tahun 2001, konsorsium yang terdiri dari Lembaga Ekolabel Indonesia Bogor, LSM Persepsi Wonogiri, LSM Arupa Yogyakarta, LSM Aman Jambi, LSM SKK Kalimantan Timur, dan World Wildlife Fund (WWF) Jakarta menandatangani Nota Kesepahaman untuk mendukung dan mendorong proses sertifikasi hutan rakyat. Salah satu pengelolaan hutan yang dila-kukan sertifikasi ekolabel adalah hutan rakyat Desa Sumberejo dan Selopuro. Dalam proses sertifikasi ter-sebut, masing-masing lembaga memiliki tugas: 1) LEI membangun sistem dan standar sertifikasi hutan tanaman, 2) LSM Persepsi bertugas mendampingi masyarakat untuk mempersiapkan proses sertifikasi ekolabel hutan rakyat Sumberejo dan Selopuro, dan 4) WWF bertugas mencari akses pasar produk hasil hutan rakyat yang sudah disertifikasi. Tahun 2001, LSM Persepsi Wonogiri mulai melakukan pendamping-an dalam penguatan institusi dan pelatihan teknis untuk persiapan pengajuan sertifikasi ekolabel penge-lolaan hutan rakyat Desa Sumberejo dan Selopuro.

Karena pengelolaan hutan rakyat oleh masya-rakat Desa Sumberejo dan Selopuro yang dilakukan dengan kaidah-kaidah kelestarian selama berpuluh-puluh tahun serta didampingi oleh LSM Persepsi untuk mendapatkan sertifikasi ekolabel maka pada tanggal 18 Oktober 2004, Pengelolaan Hutan Desa Sumberejo dan Selopuro mendapatkan Sertifikat Eko-label dari PT. Mutu Agung Lestari yang pertama di Indonesia (Gambar 1).

## REGISTRATION CERTIFICATE



Accredited by LEI  
No. 001/SP/11/19/2004 (Primary)

CERTIFICATE NO. 04 /SCBFM/001

This is to certify that Forest Management Unit of

### FORUM KOMUNITAS PETANI SERTIFIKASI

Desa Sumberejo, Kecamatan Batuwarno

Kabupaten Wonogiri, Jawa Tengah

INDONESIA

*meets the requirements of Indonesian Ecolabelling Institute  
for Sustainable Community Based Forest Management (SCBFM)  
within the MUTU Certification scheme under SylvaCo-Program SCBFM*

*The scope of the approval in respect of processes and products  
which are eligible to carry the LEI logo are as shown in the Schedule*

ISSUE DATE : October 18, 2004

EXPIRY DATE : October 17, 2019

  
Signed on behalf of MUTU Certification

The Certificate is valid in terms of SCBFM Certification Plot Plans

This Certificate remains the property of MUTU Certification  
to whom it shall be returned on request

Gambar 1. Sertifikat ecolabel pengelolaan hutan lestari Desa Sumberejo dan Selopuro, Kecamatan Batuwarno, Kabupaten Wonogiri

## KESIMPULAN DAN SARAN

### Kesimpulan

Pada tahun 1963, masyarakat Desa Selopuro kekurangan bahan makanan akibat serangan hama tikus sehingga pohon-pohon ditebang dan tunggaknya dijadikan arang untuk dijual. Pembangunan hutan rakyat di Desa Sumberejo dimulai pada tahun 1972 dengan adanya plot contoh penanaman *E. Alba* oleh Proyek *World Food Program* seluas 50 ha. Pada tahun 1974, Pemerintah Desa Selopuro mulai membangun kebun bibit desa bersama masyarakat dengan benih lokal yaitu jati, johar, mahoni, dan sengon. Tahun 1975, Desa Selopuro mendapat bantuan dari Proyek Malu (Mantri – Lurah) dari Perum Perhutani dalam bentuk bantuan bibit akasia, lamtorogung, coklat, dan sengon

buto. Pada tahun 1976, Desa Sumberejo mendapatkan bantuan bibit *A. Auriculiformis* dari Inpres Penghijauan seluas 150 ha dan hanya +30% yang hidup. Akhir tahun 1978, dilakukan penanaman sebanyak 28.132 bibit pohon. Tahun 1985, disepakati untuk membentuk kelompok tani Gondangrejo. Tahun 1986, Proyek Penghijauan Swadaya Terpadu yang dilakukan melalui pembangunan bibit desa atas anjuran Bupati Wonogiri. Akhir tahun 1986, Desa Selopuro mendapat tropi dari Bupati Wonogiri karena keberhasilan pemba-ngunan hutan rakyat. dan pada tahun 1997, Kelompok tani Gondangrejo mendapat penghargaan sebagai penyelamat lingkungan terbaik di Propinsi Jawa Tengah. Tahun 2001, LSM PERSEPSI melakukan penyiapan kelembagaan dan pembinaan pengelolaan hutan lestari untuk diajukan ke Lem-baga Sertifikasi Ekolabel, PT. Mutu Agung Lestari. Pada Bulan Oktober 2004, pengelolaan hutan rakyat Desa Sumberejo dan Selopuro mendapat sertigfikat Ekolabal Pengelolaan hutan rakyat dari PT. Mutu Agung Lestari.

### **Saran**

Keberhasilan pembangunan dan pengembangan hutan rakyat sampai mendapatkan sertifikat ekolabel tersebut, sebaiknya ditiru atau diperluas ke tempat lain agar manfaatnya dapat dirasakan oleh masyarakat yang lebih luas.

### **DAFTAR PUSTAKA**

- Babbie, E. 1992. *The Practice of Social Research. Sixth Edition*, Belmont, California: Wadsworth Publishing Company.
- Boontawee, B., C. Plengkklai, & A. Kao-sa-ard. 1995. *Monitoring and Measuring Forest Biodiversity in Thailand*, Bangkok.
- Creswell, J.W. *Research Design Qualitative & Quantitative Approaches*, London-New Delhi: Sage Publications
- Forest Certification Resource Center. 2006. A Global Resource for Learning about Forest Certification. *U.S. Agency for International Development & USDA Forest Service International Programs*. Mei 2007 ([http://www.metafore.org/index.php?p=Forest\\_Certification\\_Resource\\_Center&s=147](http://www.metafore.org/index.php?p=Forest_Certification_Resource_Center&s=147)).
- IUCN, UNEP, & WWF. 1993. *Bumi Wahana Strategi Menuju Kehidupan yang Berkelanjutan*. Walhi-Wahana Lingkungan Hidup Indonesia, WWF-World Wide Fund for Nature Indonesia Programme dan Penerbit PT. Gramedia Utama. Jakarta.
- Kula, E. 2000. *Economics of Natural Resources, the Environment and Policies*. Chapman & Hall. London.

- Lembaga Ekolabel Indonesia. 2003. Kerusakan Hutan Indonesia Sudah Stratum 4. *News/ Info*, 19 April 2003. April 2007. ([http://www.lei.or.id/Indonesia/news\\_detail.php?cat=08news\\_id=42](http://www.lei.or.id/Indonesia/news_detail.php?cat=08news_id=42)).
- Moleong, L.J. 1999. *Metologi Penelitian Kualitatif*. PT. Remaja Rosdakarya. Bandung.
- Nirmalasari, E.N. 2005. Sertifikasi Hutan di Jepang: Sampai Dimana kah? *Jurnal Sertifikasi Ekolabel* Edisi III September 2005: 86-88.
- Muhajir, N. 1993. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Penerbit Rake Sarasin. Yogyakarta.
- Peursen, C.A.V. 1989. *Susunan Ilmu Pengetahuan*, Jakarta: PT. Gramedia.
- Sukaryanto. 2005. Insentif Bagi Pengusaha Hutan Bersertifikat Ekolabel. *Label Hijau: Kompilasi Pengetahuan dan Pengalaman Sertifikasi Ekolabel di Indonesia*. Lembaga Ekolabel Indonesia (LEI) dan International Tropical Timber Organization (ITTO). Bogor.
- Sundriyono, A. 2007. Pembeli di AS dan Eropa Wajibkan Sertifikat Ekolabel. *Harian Bisnis Indonesia*. Rabu, 18 Juli 2007: 4.
- Talcoconi, L., K. Obidzinski, & F. Agung. 2003. *Proses Pembelajaran (Learning Lessons) Promosi Serifikasi Hutan dan Pengendalian Penebangan Liar di Indonesia*. The Nature Conservancy, CIFOR, USAID dan WWF. Bogor.