



### FOKUS LITBANG DAN INOVASI

#### 1 IJFR Raih Nilai Akreditasi Tertinggi, LIPI Dorong Internasionalisasi

FORDA (Cibinong, 1/11/2016). Berdasarkan Surat Keputusan Kepala LIPI Nomor 1221/E/2016 tanggal 22 September 2016 tentang Hasil Akreditasi Majalah Ilmiah, *Indonesian Journal of Forestry Research* (IJFR) dinyatakan "Terakreditasi" dan berlaku selama lima tahun 2016 – 2021 dengan sertifikat akreditasi nomor 754/AU3/P2MI-LIPI/08/2016.



Hasil penilaian Akreditasi Baru/Ulang Majalah Ilmiah Periode II Tahun 2016 Indonesian Journal of Forestry Research (IJFR) raih nilai 77,25. Nilai ini merupakan nilai tertinggi pada penilaian periode ini menurut Panitia Penilai Majalah Ilmiah (P2MI) LIPI. Akreditasi pada periode ini merupakan akreditasi pertama menggunakan Peraturan Kepala LIPI No 3 Tahun 2014 tentang Pedoman Akreditasi Terbitan Berkala Ilmiah Indonesia yang diberlakukan per 1 April 2016.

#### 2 Sadap Getah Pinus Pakai Cuka, Tambah Getah dan Ramah Lingkungan

FORDA (Bogor, 12/11/2016)\_Pemanfaatan cuka kayu sebagai stimulan pada penyadapan getah pinus diciptakan untuk menggantikan penggunaan bahan kimia berbahaya (asam sulfat dan asam nitrat) yang kini banyak digunakan. Hal tersebut disampaikan Sukadaryati, Gunawan Santosa, Gustan Pari, Dodik Ridho Nurrochmat dan Hardjanto dalam Jurnal Penelitian Hasil Hutan Vol. 32 No. 4, Desember 2014: 329–340 dengan judul Penggunaan Stimulan Dalam Penyadapan Pinus.



Sukadaryati mengatakan bahwa pemberian stimulan berbahaya dasar cuka kayu mampu meningkatkan produksi getah yang disebabkan karena kandungan asam asetat ( $\text{CH}_3\text{COOH}$ ) yang dapat berperan untuk memperlancar keluarnya getah karena efek panas yang ditimbulkan dari kandungan asamnya meskipun tidak seekstrim yang ditimbulkan oleh

### TENTANG KAMI

Situs web ini merupakan salah satu sarana resmi Badan Penelitian, Pengembangan dan Inovasi dalam menyampaikan informasi hasil penelitian dan kegiatan yang dilakukan. Media ini memuat berbagai publikasi hasil litbang, kerjasama penelitian, HKI, berita, hutan penelitian, agenda serta informasi terkini lainnya.

[Badan Litbangnov](#), Satuan Kerja lingkup dan Perpustakaan R.I. Ardi Koesoema.

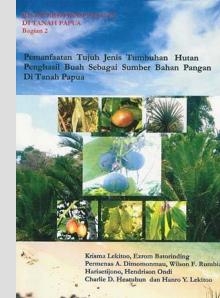
### JURNAL ELEKTRONIK

- 1 EBSCO Host (949 e-journal)
- 2 Forest Policy and Economic
- 3 Journal Environmental Science
- 4 Forest Science
- 5 Journal of Forestry

E-journal hanya bisa diakses melalui jaringan internet di Perpustakaan R.I. Ardi Koesoema, Kampus Badan Penelitian, Pengembangan dan Inovasi Jalan Gunung Batu Nomor 5, Bogor, Jawa Barat.

### KOLEKSI PERPUSTAKAAN TERBARU

- 1 Pemanfaatan tujuh jenis tumbuhan hutan penghasil buah sebagai sumber bahan pangang di tanah Papua



- 2 Pesona Anggrek Alam di Taman Nasional Danau

asam kuat.

### 3 Tingkatkan Ekonomi Rakyat ASEAN dengan Pengembangan Bambu

FORDA (Bogor, 17/11/2016)\_Di beberapa negara ASEAN, bambu merupakan salah satu komoditi Hasil Hutan Bukan Kayu (HHBK) yang penting dalam mendukung perekonomian rakyat.

Sayangnya, pengembangan bambu ini masih terbatas. Oleh karena itu, negara-negara ASEAN dalam pertemuan ASEAN Senior Official on Forestry (ASOF) ke-19 di Vientiane, Laos (4–6/08) sepakat untuk menyelenggarakan *ASEAN Regional Workshop on Bamboo Utilization* atau Lokakarya Regional ASEAN untuk Pengembangan Bambu.

"Saya sangat senang banyak pihak yang terlibat dalam pertemuan ini untuk saling sharing pengalaman tentang bambu," kata Ir. Wiratno, M.Sc., Direktur Penyiapan Kawasan Perhutanan Sosial, Dirjen Perhutanan Sosial dan Kemitraan Lingkungan saat menyampaikan sambutan pada acara *ASEAN Regional Workshop on Bamboo Utilization* di Kampus Badan Litbang dan Inovasi (BLI), Gunung Batu Bogor, Rabu (16/11).



### VIDEO



Tandan Kelapa Sawit sebagai Biopot Ramah Lingkungan

### FOTO



Late Breakfast oleh Sidik Zoom Juara I

### 4 Kabadan : Litbang Pemanfaatan Bambu Jadi Prioritas Pemerintah Negara-Negara ASEAN

FORDA (Bogor, 18/11/2016)\_Kepala Badan Litbang dan Inovasi (BLI), Dr. Henry Bastaman, MES berharap, litbang pemanfaatan bambu menjadi prioritas pemerintah negara-negara ASEAN.

"Litbang terkait pemanfaatan bambu harus menjadi prioritas setiap pemerintah (negara-negara ASEAN), dengan mengidentifikasi potensi bambu untuk dimanfaatkan tidak hanya untuk tradisional tetapi juga sebagai sumber energi alternatif terbarukan," kata Kabadan sesaat sebelum menutup *Workshop Regional ASEAN* tentang Pemanfaatan Bambu di Hotel Santika, Bogor, Jumat (18/11).



### 5 Mutiara Terpendam di Badan Litbang dan Inovasi

FORDA (Rabu, 30/11/2016)\_Tri Joko Mulyono, Sekretaris Badan Litbang dan Inovasi (Sekbadan) menyatakan bahwa banyak mutiara yang

### 2

masih terpendam di Badan Litbang dan Inovasi (BLI), Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan (KLHK). Hal ini diungkapkan Beliau pada saat memberikan arahan pada pembukaan Diskusi Ilmiah Buku 150 Inovasi BLI di Ruang Rapat Sudiarto Kampus BLI Gunung Batu Bogor, Rabu (30/11). "Litbang luas, banyak inovasi yang tersimpan. Kita ingin apa yang dihasilkan dapat digunakan oleh pengguna," kata Sekbadan yang juga mengakui bahwa sebelum bekerja di BLI, Sekbadan belum tahu potensi apa yang dimiliki oleh BLI.



## BERITA PENELITIAN, PENGEMBANGAN DAN INOVASI

- 1 Mengejar Poin dan Koin Dengan Menulis Buku
- 2 Konservasi Air Melalui Bambu
- 3 Fasilitasi Kegiatan Litbang, BLI Langganan *CABI Forest Science Database*
- 4 Profesor Kyoto University Tawarkan Kerjasama Penelitian di Bidang *Dendro-Climatology*
- 5 Ekspose Hasil Penelitian B2P2EHD untuk Menjawab Tantangan Degradasi Kawasan Ekosistem Hutan Dipterokarpa
- 6 Tingkatkan Pengembangan MAPs, Nepal Observation Study Tour Ke BLI
- 7 Penuhi Target Penurunan Emisi, Perlu Upaya Pemantauan Pelaksanaan Mitigasi PI
- 8 Kolaborasi Bersama Menyelamatkan DAS Kampar Hulu
- 9 Dampak Inokulan Tanaman Penghasil Gaharu, Berbeda pada Tiap Lokasi
- 10 Kegiatan Peneliti Asing di Indonesia perlu di Monev
- 11 Menteri LHK Apresiasi Pemkab. Pekalongan Menjaga Hutan Alam Petungkriyono
- 12 Menulis Populer Tidak Perlu Bakat, Siapapun Bisa
- 13 Tumpangsari Gaharu dengan Lada Sangat Potensial Dikembangkan



Burung oleh BPK Aek Nauli



*Bulbophyllum sp* oleh BPK Manokwari

## TAUTAN



14 Membersihkan Limbah Budidaya Ikan Lele dengan Kangkung dan Pakcoy

15 Cari Solusi Penanganan Konflik Buaya – Manusia, BP2LHK Kupang Adakan FGD

## BERITA LINGKUNGAN HIDUP DAN KEHUTANAN

1 Kemah Generasi Lingkungan Untuk Konservasi dan Cinta Alam

2 Indonesia Ajak Negara Sahabat Bekerjasama Tunaikan Persetujuan Paris

3 KLHK dan TNI Tangkap Perambah Hutan Bagan Sinembah dan Sita Dua Alat Berat

4 Peluncuran Sistem Registri Nasional

5 KLHK Luncurkan Sistem Registrasi Nasional Pengendalian Perubahan Iklim

6 Perhutanan Sosial Solusi Inovatif Mitigasi Perubahan Iklim

7 The 16th World Lake Conference: Pengelolaan Danau yang Lestari dan Produktif

8 Indonesia Tuntaskan PR untuk Cegah Perubahan Iklim

9 Di COP 22 Indonesia termasuk 103 negara Peratifikasi Perjanjian Paris.

10 Indonesia Terpilih Menjadi Anggota Paris Commitee Paris on Building (PCCB) mewakili Asia Pasifik.



## MEDIA SOSIAL



## PUBLIKASI TERBARU

1 Bekantan: Restorasi Lahan Gambut



2 Warta Cendana Edisi VIII No. 1 Tahun 2015



3 Warta Cendana Edisi VIII NO. 2 Tahun 2015



4 Prosiding Seminar Regional



5 Warta Cendana Edisi IX No. 1 Juni 2016



6 Habitat dan Keanekaragaman Burung Teluk Kupang



7 Indonesian Biodiversity Strategy and Action Plan 2015 – 2020



8 Lebih Dekat Tentang Sumber Benih Pinus: Kebun Benih Semai (Seedling Seed Orchard)



Kami mengharapkan umpan balik dan saran anda berkenaan dengan Badan Penelitian, Pengembangan dan Inovasi dan berbagai laporan penting yang kami muat dalam edisi ini. Kirimkan masukan anda ke [pengelola situs Balitbangnov](#).