



SALINAN
KEPUTUSAN
REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR
Nomor : 216/I3/PL/2011

Tentang

PENERIMA BANTUAN DANA
PENERBITAN ARTIKEL ILMIAH PADA JURNAL INTERNASIONAL TAHAP II
PENGELOLAAN DAN PEMANFAATAN HASIL PENELITIAN
TAHUN ANGGARAN 2011

REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka melaksanakan anggaran dan kegiatan IPB sebagaimana tercantum dalam Rencana Kerja dan Anggaran IPB Tahun Anggaran 2011 (Ketetapan Majelis Wali Amanat IPB Nomor : 102/MWA-IPB/2011), khususnya untuk pelaksanaan kegiatan Penulisan Jurnal Internasional, telah dialokasikan dana untuk kegiatan tersebut yang bersumber dari Dana Masyarakat IPB, dan berdasarkan Keputusan Rektor IPB Nomor : 105/I3/PL/ 2011 telah ditetapkan pemberian bantuan dana penerbitan artikel ilmiah pada jurnal internasional Tahap I;
- b. bahwa sebagai kelanjutan dari kegiatan pemberian bantuan dana penerbitan artikel ilmiah pada jurnal internasional sebagaimana dimaksud pada butir a tersebut di atas, Direktorat Riset & Kajian Strategis IPB telah melakukan seleksi Tahap II dan sesuai dengan hasil seleksi tersebut serta usul dari Wakil Rektor Bidang Riset & Kerjasama IPB (Surat Nomor : 11002/I3.26/HK/2011 tanggal 23 Desember 2011), terdapat 43 (empat puluh tiga) judul artikel yang dianggap memenuhi syarat dan dipandang perlu untuk diberikan dana bantuan penerbitan dimaksud, dan pemberiannya perlu ditetapkan dengan suatu keputusan Rektor.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2003 Nomor 78, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4301);
2. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 157, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4586);
3. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 154 Tahun 2000 tentang Penetapan Institut Pertanian Bogor sebagai Badan Hukum Milik Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2000 Nomor 272);
4. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 37 Tahun 2009 tentang Dosen (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 76, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5007);
5. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 17 Tahun 2010 tentang Pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2010 Nomor 23, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5105) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 66 Tahun 2010 (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2010 Nomor 112, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5157);
6. Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 279 Tahun 1965 tentang Pendirian Institut Pertanian Bogor;
7. Ketetapan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 17/MWA-IPB/2003 tentang Anggaran Rumah Tangga Institut Pertanian Bogor sebagaimana telah diubah dengan Ketetapan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 105/MWA-IPB/2011;
8. Ketetapan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 72/MWA-IPB/2007 tentang Pengangkatan Rektor Institut Pertanian Bogor Periode 2007-2012;

9. Ketetapan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 77/MWA-IPB/2008 tentang Pengesahan Struktur Organisasi Institut Pertanian Bogor;
10. Ketetapan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 102/MWA-IPB/2011 tentang Pengesahan Rencana Kerja dan Anggaran Institut Pertanian Bogor Tahun 2011;
11. Peraturan Rektor Institut Pertanian Bogor Nomor 02/I3/KU/2009 tentang Pengelolaan Dana Institut Pertanian Bogor;
12. Keputusan Rektor Institut Pertanian Bogor Nomor 105/I3/PL/2011 tentang Penerima Bantuan Dana Penerbitan Artikel Ilmiah pada Jurnal Internasional, Pengelolaan dan Pemanfaatan Hasil Penelitian Tahun Anggaran 2011.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan :
- Pertama : Memberikan Bantuan Dana Penerbitan Artikel Ilmiah pada Jurnal Internasional Tahap II, Pengelolaan dan Pemanfaatan Hasil Penelitian Tahun Anggaran 2011 untuk 43 (empat puluh tiga) judul artikel dengan nama-nama penerima bantuan dan masing-masing besarnya dana sebagaimana tersebut pada lajur 2 dan 5 Lampiran keputusan ini;
- Kedua : Besarnya bantuan dana sebagaimana dimaksud pada Diktum Pertama keputusan ini, ditetapkan sebesar Rp. 5.000.000,00 (Lima juta rupiah) per artikel untuk artikel yang diusulkan oleh penulis pertama, sebesar Rp. 3.000.000,00 (Tiga juta rupiah) per artikel untuk artikel yang diusulkan oleh penulis kedua dan seterusnya, dan sebesar Rp. 5.000.000,00 (Lima juta rupiah) per usulan *book chapter* yang diusulkan oleh penulis pertama;
- Ketiga : Bantuan Dana sebagaimana dimaksud pada Diktum Kedua keputusan ini, dananya bersumber dari Dana Masyarakat (DM) IPB sebagaimana tertuang dalam Rencana Kerja dan Anggaran IPB Tahun Anggaran 2011 (Ketetapan Majelis Wali Amanat IPB Nomor : 102/MWA-IPB/2011), Program Pengelolaan dan Pemanfaatan Hasil Penelitian (Kode B.2), Sub Program Pengembangan Publikasi Hasil-Hasil Penelitian (Kode B.2.3), dan Kegiatan Bantuan Penulisan Jurnal Internasional;
- Keempat : Keputusan ini mulai berlaku sejak ditetapkan.

Salinan sesuai dengan aslinya :
Kepala Kantor Hukum & Organisasi,



Dedy Mohamad Tauhid, SH, MM
NIP : 19560609 197602 1 001

Ditetapkan di : Bogor
Pada tanggal : 28 Desember 2011
Rektor,

ttd.

Prof. Dr. Ir. Herry Suhardiyanto, M.Sc
NIP : 19590910 198503 1 003

Salinan keputusan ini
disampaikan kepada Yth. :

1. Wakil Rektor Bidang Akademik & Kemahasiswaan;
2. Wakil Rektor Bidang Sumberdaya & Pengembangan;
3. Wakil Rektor Bidang Riset & Kerjasama;
4. Wakil Rektor Bidang Bisnis & Komunikasi;
5. Dekan Fakultas;
6. Dekan Sekolah Pascasarjana;
7. Kepala LPPM;
8. Direktur dan Kepala Kantor;
9. Kepala Perpustakaan;
10. Ybs. untuk diketahui;

di lingkungan Institut Pertanian Bogor.

Lampiran Keputusan Rektor Institut Pertanian Bogor

Nomor : 216/I3/PL/2011

Tanggal : 28 Desember 2011

Tentang : Penerima Bantuan Dana Penerbitan Artikel Ilmiah pada Jurnal Internasional Tahap II, Pengelolaan dan Pemanfaatan Hasil Penelitian, Tahun Anggaran 2011

NAMA-NAMA PENERIMA BANTUAN DANA
PENERBITAN ARTIKEL ILMIAH PADA JURNAL INTERNASIONAL
TAHUN ANGGARAN 2011

A. ARTIKEL ILMIAH

No.	Nama Penerima Dana	Judul Artikel	Nama Jurnal	Besarnya Dana (Rp)
1	2	3	4	5
1.	Dr. Aris Tri Wahyudi, M.Si	<i>Soybean Response to 1-Aminocyclopropane-1-Carboxylate Deaminase-Producing Pseudomonas under Field Soil Conditions</i>	<i>American Journal of Agricultural and Biological Science 6 (2):273-278, 2011</i>	3.000.000
2.	Dr. Ir. Asep Saefuddin, M.Sc.	<i>On Comparison between Ordinary Linear Regression and Geographically Weighted Regression : With Application to Indonesia Poverty Data</i>	<i>European Journal of Scientific Research 57(2):275-285, 2011</i>	5.000.000
3.	Dr. Ir. Asep Saefuddin, M.Sc.	<i>The Effect of Over dispersion on Regression Based Decision with Application to Churn Analysis on Indonesian Mobile Phone Industry</i>	<i>European Journal of Scientific Research 60(4):602-610, 2011</i>	5.000.000
4.	drh. Okti Nadia Poetri, M.Si, M.Sc.	<i>A Singel Vaccination of Commercial Broilers does not Reduce Transmission of H5N1 Highly Pathogenic Avian Influenza</i>	<i>Veterinary Research 42:74, 2011</i>	5.000.000
5.	drh. Okti Nadia Poetri, M.Si, M.Sc.	<i>A Lack of Antibody Formation Againsts Inactivated Influenza Virus After Aerosol Vaccination in Presence or Absence of Adjuvantia</i>	<i>Veterinary Immunology and Immunopathology 143:147, 2011</i>	3.000.000
6.	Dr.Ir. Damayanti, M.Sc	<i>Combining High Biodiversity with High Yields in Tropical Agroforests</i>	<i>PNAS, 108 (20):8311-8316, 2011</i>	3.000.000
7.	Dr. Ir.Siswadi, M.Sc	<i>Goodness-Of-Fit of Bioplots Via Procrustes Analysis</i>	<i>Far East Journal of Mathematical Sciences 52 (2):191-201, 2011</i>	5.000.000
8.	Dr. Ir. Rd. Roro Dyah Perwitasari, M.Sc.	<i>Sex-Biased Dispersal and Volcanic Activities Shaped Phylogeographic Pattern of Extant Orangutans (genus:Pongo)</i>	<i>Biology Molecular and Evolution 28(8) :2275-2288, 2011</i>	3.000.000
9.	Ardiansyah, STP., M.Si, Ph.D	<i>Regulation of Blood Pressure and Glucose Metabolism Induced by L-tryptophan in Stroke-prone Spontaneously Hypertensive Rats</i>	<i>Nutrition & Metabolism 8 (45):1-7, 2011</i>	5.000.000
10.	Dr. Ir. Yulin Lestari	<i>Actinophytocola timorensis sp.nov.and Acctinophytocola corallina sp.nov., Isolated from soil</i>	<i>International Journal Systematic and Evolutionary Microbiology 61:834-838, 2011</i>	3.000.000
11.	Dr. Nancy Dewi Yuliana, STP., M.Sc	<i>Comprehensive Extraction Method Integrated with NMR Metabolomics: A New Bioactivity Screening Method for Plants, Adenosine A1 Receptor Binding Compounds in Orthosiphon Stamineus Benth</i>	<i>Analytical Chemistry 83:6902-6906, 2011</i>	5.000.000
12.	Dr. Nancy Dewi Yuliana, STP., M.Sc	<i>Screening of Selected Asian Spices for Anti Obesity-Related Bioactivities</i>	<i>Food Chemistry 126:1724-1729, 2011</i>	5.000.000

1	2	3	4	5
13.	Dr. Nancy Dewi Yuliana, STP., M.Sc	<i>Comprehensive Review on Herbal Medicine for Energy Intake Supression</i>	<i>Obesity Reviews 12:499-514, 2011</i>	5.000.000
14.	Dr. Nancy Dewi Yuliana, STP., M.Sc	<i>Metabolomics for Bioactivity Assesment of Natural Products</i>	<i>Phytotherapy Reseach 25:157-169, 2011</i>	5.000.000
15.	Dr.drh. Hera Maheshwari, M.Sc	<i>Determination of Estrous Period in Female Rats (Rattus novergicus) by Fourier Transform Infrared (FTIR) Spectroscopy Trough Identification of Reproductive Hormone in Blood Samles</i>	<i>World Applied Sciences Journal 14 (4):539-545, 2011</i>	3.000.000
16.	Dr. Ir. Ence Darmo Jaya Supena, MS.	<i>Refinement of Shed-Microspore Culture Protocol to Increase Normal Embryos Production in Hot Pepper (Capsicum annum L.)</i>	<i>Scientia Horticulturae 130:769-774, 2011</i>	5.000.000
17.	Dr. Ir. Ence Darmo Jaya Supena, MS.	<i>Identifcation of Silverleaf Whitefly Resistance in Pepper</i>	<i>Plant Breeding, 2011</i>	3.000.000
18.	Dr. Ir. Arief Hartono, MSc.Agr	<i>Fluxes of Dissolved Organic Carbon In Three Tropical Secondary Forest Developed on Serpentine and Mudstone</i>	<i>Geoderma 163:119-126, 2011</i>	3.000.000
19.	Dr. Sugeng Heri Suseno, SPi., Msi	<i>Improving the Quality of Lemuru (Sardinella lemuru) oil Using Magnesol XL Filter Aid</i>	<i>International Food Research Journal 18:255-264, 2011</i>	5.000.000
20.	Prof. Dr. Ir. C. Hanny Widjaja, M.Sc.	<i>Relationship Between Sensory Attributes of Bakasang (a Tradisional Indonesian Fermented Fish Product) and Its Physicochemical Properties</i>	<i>Fisheries Science, 2011</i>	3.000.000
21.	Prof. Dr. Ir. Maggy Thenawidjaja	<i>Fermentation RS3 Derived From Sago and Rice Starch With Clostridium butyricum BCC B2571 or Eubacterium rectale DSM 17629</i>	<i>Anaerobe 1-7, 2011</i>	3.000.000
22.	Dr. Kustiariyah, S.P., M.Si.	<i>Helicascolide C, a new lactone from an Indonesian Marine Algicolous Strain of Daldinia Eschscholzii (Xylariaceae Ascomycota)</i>	<i>Phytochemistry Letters,286: 1-4, 2011</i>	5.000.000
23.	Dr. Ir. I Wayan Darmawan, M.Sc.F.Trop.	<i>Performance of helical edge milling cutters in planing wood</i>	<i>Journal of Wood and Wood Product 69:565-572, 2011</i>	5.000.000
24.	Dr. Ono Suparno, STP., MT	<i>An Innovative New Application of Oxidizing Agents To Accelerate Chamois Leather Tanning, Part I: The Effects of Oxidazing Agents on Chamois Leather Quality</i>	<i>Journal of The American Leather Chemists Association 106 (12), 353-392, 2011</i>	5.000.000
25.	Dr. Aris Tri Wahyudi, M.Si	<i>Growth Enhancement and Disease Reduction of Soybean by 1-Aminocycloprppane-1-Carboxylate Deaminase-Producing Pseudomonas</i>	<i>American Journal of Applied Sciences 8 (11):1073-1080, 2011</i>	3.000.000
26.	Dr. Ir. I Wayan Mangku, M.App.Sc	<i>Estimating The Intensity Obtained as The Product of A Periodic Function With The Linear Trend of A Non-Homogeneous Poisson Process</i>	<i>Far East Journal of Mathematical Sciences 51 (2):141-150, 2011</i>	5.000.000
27.	Dr. Ir. Bisman Nababan, M.Sc.	<i>Chlorophyll Variability in The Northeastern Gulf of Mexico</i>	<i>International Journal of Remote Sensing 32 (230) : 8373-8391, 2011</i>	5.000.000
28.	Drh. I Ketut Mudite Adnyane, Msi, PAVet	<i>Morphological Study of the Lingual Papillae in the Barking deer, Muntiacus muntjak</i>	<i>Anatomia, Histologia, Embryologia 40:73-77, 2011</i>	5.000.000
29.	Dr. Ir. Rd. Roro Dyah Perwitasari, M.Sc.	<i>Gene Conversion and Purifying Selection Shape Nucleotide Variation in Gibbon L/M Opsin Genes</i>	<i>BMC Evolutionary Biology 11:312, 2011</i>	3.000.000

1	2	3	4	5
30.	Dr. Ir. Sutrisno, M.Agr	<i>Development of Packaging Design for Export Destination of Mangosteen Fruits (Garcinia Mangostana L)</i>	<i>European Journal of Scientific Research</i> 62(3): 344-353, 2011	5.000.000
31.	Prof. Dr. Ir. Kudang Boro Seminar, M.Sc	<i>Supervisory Control System Parameter Temperature and Humadity in Closed House Model for Broilers</i>	<i>International Journals of Engineering & Sciences</i> 11 (6):1-8, 2011	3.000.000
32.	Dr. Dra. Sri Sudarmiyati, M.Sc	<i>Conservation Value of Cacao Agroforestry Systems for Terrestrial Harbaceous Species in Central Sulawesi, Indonesia</i>	<i>Biotropica</i> 43(6):755-762, 2011	3.000.000
33.	Drh. I Ketut Mudite Adnyane, Msi, PAVet	<i>Histological Study of the Parotid and Mandibular Glands of Barking Deer (Muntiacus muntjak) with Special Reference to the Distribution of Carbohydrate Content</i>	<i>Anatomia, Histologia, Embryologia</i> 39 : 516-520, 2010	5.000.000
34.	Dr. Nancy Dewi Yuliana, STP., M.Sc	<i>Cannabinoid CB1 Receptor Binding and Acetylcholinesterase Inhibitory Activity of <i>Sceletium tortuosum</i> L</i>	<i>International Food Research Journal</i> 17:349-355, 2010	3.000.000
35.	Dr. Sugeng Heri Suseno, SPi., Msi	<i>Inventory and Characterization of Selected Deep Sea Fish Species as an Alternative Food Source from Southern Java Ocean and Western Sumatra Ocean, Indonesia</i>	<i>World Academy of Science, Engineering and Technology</i> 68, 2010	5.000.000
36.	Dr. Sugeng Heri Suseno, SPi., Msi	<i>Proximate, Fatty Acid and Mineral Composition of Selected Deep Sea Fish Species From Southern Java Ocean and Western Sumatra Ocean, Indonesia</i>	<i>International Food Research Journal</i> 17:905-914, 2010	5.000.000
37.	Dr. Ir. Rd. Roro Dyah Perwitasari, M.Sc.	<i>Effects of pleistocene glaciations and rivers on the population structure of Bornean orangutans (Pongo pygmaeus)</i>	<i>Proceeding of the National Academy of Sciences of the United States of America (PNAS)</i> , 2010	3.000.000
38.	Dr. Ir. Rd. Roro Dyah Perwitasari, M.Sc.	<i>Tarsius wallacei: A New Tarsier Species from Central Sulawesi occupies a discontinuous range</i>	<i>International Journal of Primatology</i> , 2010	3.000.000
39.	Drs. Agah D. Garnadi, Grad.Dipl.Sc	<i>Numerical realization of iteratively regularized Gauss-Newton method for electrical conductance imaging</i>	<i>International Journal of Imaging (IJI)</i> 4 (A10), 2010	5.000.000
40.	Dr. Ir. Iman Sugema, M.Ec	<i>The Impact of Inflation on Rural Poverty in Indonesia: an Econometrics Approach</i>	<i>International Research Journal of Finance and Economics (IRJFE)</i> , 58, 2010	5.000.000
41.	Dr.Ir. Damayanti, MSc	<i>Cost-effectiveness of Plant and Animal Biodiversity Indicators in Tropical Forest and Agroforest Habitats</i>	<i>Journal of Applied Ecology</i> 48:330-339, 2010	3.000.000
Sub Total A				169.000.000

B. BOOK CHAPTER

No.	Nama Penerima Dana	Judul Buku	Book Chapter	Besarnya Dana (Rp)
1	2	3	4	5
1.	Dr.Ir. M. Faiz Syaib, M.Agr.	<i>Sustainable Agriculture and New Biotechnologies Citrus Essential Oils Flavor and Fragrance Sustainable Agriculture and New Biotechnologies</i>	<i>Chapter 14: New Farm Management Strategy to Enhance Sustainable Rice Production in Japan and Indonesia</i>	5.000.000

1	2	3	4	5
2.	Prof. Dr. Ir. C. Hanny Widjaja, M.Sc.	<i>Citrus Essential Oils Flavor and Fragrance</i>	<i>Chapter 3: Compositional Analysis</i>	5.000.000
Sub Total B				10.000.000
Total (A+B)				179.000.000

Salinan sesuai dengan aslinya :

Kepala Kantor Hukum & Organisasi,



Dedy Mohamad Tauhid, SH, MM

NIP : 19560609 197602 1 001

Ditetapkan :

Rektor,

ttd.

Prof. Dr. Ir. Herry Suhardiyanto, M.Sc

NIP : 19590910 198503 1 003