



SALINAN
KEPUTUSAN
REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR
NOMOR 253/IT3/PN/2017

TENTANG

PENERIMA DANA BANTUAN PENULISAN MANUSKRIP ARTIKEL ILMIAH
UNTUK PUBLIKASI PADA JURNAL INTERNASIONAL
TAHUN ANGGARAN 2017

REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR,

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka meningkatkan jumlah publikasi hasil penelitian dan karya ilmiah Institut Pertanian Bogor, khususnya publikasi dalam bentuk artikel ilmiah, pada Tahun Anggaran 2017 Institut Pertanian Bogor telah mengalokasikan dana bantuan penulisan manuskrip artikel ilmiah untuk publikasi pada jurnal internasional yang dananya bersumber dari Bantuan Pendanaan Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum (BPPTN) Institut Pertanian Bogor Tahun Anggaran 2017;
- b. bahwa untuk menentukan calon penerima bantuan dana sebagaimana dimaksud pada huruf a tersebut di atas, Tim *Reviewer* Direktorat Riset dan Inovasi Institut Pertanian Bogor telah melakukan seleksi terhadap beberapa manuskrip artikel ilmiah yang diusulkan;
- c. bahwa sehubungan dengan dengan hasil seleksi sebagaimana dimaksud pada huruf b tersebut di atas dan sesuai dengan usul dari Wakil Rektor Bidang Riset dan Kerjasama Institut Pertanian Bogor, maka perlu menetapkan Keputusan Rektor Institut Pertanian Bogor tentang Penerima Dana Bantuan Penulisan Manuskrip Artikel Ilmiah untuk Publikasi pada Jurnal Internasional Tahun Anggaran 2017;
- Mengingat : 1. Undang-Undang 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 Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
3. Peraturan Pemerintah Nomor 66 Tahun 2013 tentang Statuta Institut Pertanian Bogor (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2013 Nomor 164, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5453);
4. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);

5. Peraturan Pemerintah Nomor 26 Tahun 2015 tentang Bentuk dan Mekanisme Pendanaan Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 110, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5699);
6. Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 279 Tahun 1965 tentang Pengesahan Institut Negeri di Bogor seperti yang dimaksudkan dalam Keputusan Menteri Perguruan Tinggi dan Ilmu Pengetahuan Nomor 91 Tahun 1963;
7. Keputusan Menteri Perguruan Tinggi dan Ilmu Pengetahuan Nomor 91 Tahun 1963 tentang Pendirian Institut Pertanian di Bogor;
8. Ketetapan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 119/MWA-IPB/2012 tentang Pengangkatan Rektor Institut Pertanian Bogor Periode 2012-2017;
9. Keputusan Majelis Wali Amanat Institut pertanian Bogor Nomor 26/MWA-IPB/2016 tentang Pengesahan Revisi Rencana Kerja dan Anggaran Institut Pertanian Bogor Tahun 2017;
10. Peraturan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 08/MWA-IPB/2014 tentang Organisasi dan Tata Kerja Institut Pertanian Bogor, sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 23/MWA-IPB/2017 tentang Perubahan Atas Peraturan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 08/MWA-IPB/2014 tentang Organisasi dan Tata Kerja Institut Pertanian Bogor;

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR TENTANG PENERIMA DANA BANTUAN PENULISAN MANUSKRIP ARTIKEL ILMIAH UNTUK PUBLIKASI PADA JURNAL INTERNASIONAL TAHUN ANGGARAN 2017.
- KESATU : Menetapkan penerima dana Bantuan Penulisan Manuskrip Artikel Ilmiah untuk Publikasi pada Jurnal Internasional Tahun Anggaran 2017 sebanyak 48 (empat puluh delapan) penulis manuskrip artikel ilmiah sebagaimana tersebut dalam Lampiran Keputusan ini;
- KEDUA : Besarnya bantuan dana sebagaimana dimaksud pada Diktum Kesatu Keputusan ini, ditetapkan sebesar Rp. 4.500.000,00 (empat juta lima ratus ribu rupiah) per artikel atau per judul manuskrip dan bantuan penyempurnaan manuskrip melalui Enago berupa jasa *copy editing* untuk artikel atau judul manuskrip yang akan terbit pada jurnal dengan peringkat kuartil 1 (Q1) dan 2 (Q2) dan Rp. 4.500.000,00 (empat juta lima ratus ribu rupiah) per artikel atau per judul manuskrip untuk artikel atau judul manuskrip yang akan terbit pada jurnal dengan peringkat kuartil 3 (Q3) dan 4 (Q4);

- KETIGA : Dana bantuan sebagaimana dimaksud pada Diktum Kedua Keputusan ini dibebankan kepada)Bantuan Pendanaan Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum Institut Pertanian Bogor Tahun Anggaran 2017 sebagaimana tertuang dalam Keputusan Majelis Wali Amanat Institut pertanian Bogor Nomor 26/MWA-IPB/2016 tentang Pengesahan Revisi Rencana Kerja dan Anggaran Institut Pertanian Bogor Tahun 2017, Program Bantuan Publikasi Internasional dan Fasilitasi Penyiapan Artikel Ilmiah (B31.001.01);
- KEEMPAT : Keputusan ini mulai berlaku sejak ditetapkan.

Ditetapkan di Bogor
pada tanggal 28 November 2017
REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR,

ttd.

HERRY SUHARDIYANTO.
NIP 195909101985031003



Salinan sesuai dengan aslinya
Kepala Biro Hukum, Promosi
dan Hubungan Masyarakat IPB,

Yatri Indah Kusumastuti
NIP 196607141991032002

Salinan keputusan ini
disampaikan kepada Yth. :

1. Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kemahasiswaan;
2. Wakil Rektor Bidang Sumberdaya dan Kajian Strategis;
3. Wakil Rektor Bidang Riset dan Kerjasama;
4. Wakil Rektor Bidang Sarana dan Bisnis;
5. Sekretaris Institut;
6. Dekan Fakultas, Dekan Sekolah;
7. Direktur Program Diploma;
8. Kepala LPPM;
9. Kepala Biro, Direktur dan Kepala Kantor;
10. Kepala Unit Arsip;
11. Ybs. untuk diketahui;

di lingkungan Institut Pertanian Bogor.

LAMPIRAN
 KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR
 NOMOR 253/IT3/PN/2017
 TENTANG
 PENERIMA DANA BANTUAN PENULISAN MANUSKRIP ARTIKEL ILMIAH
 UNTUK PUBLIKASI PADA JURNAL INTERNASIONAL
 INSTITUT PERTANIAN BOGOR TAHUN ANGGARAN 2017

NAMA-NAMA PENERIMA DANA BANTUAN
 PENULISAN MANUSKRIP ARTIKEL ILMIAH UNTUK PUBLIKASI
 PADA JURNAL INTERNASIONAL INSTITUT PERTANIAN BOGOR
 TAHUN ANGGARAN 2017

No.	Nama Penerima	Judul Manuskrip	Jurnal Tujuan
Jasa Bantuan Enago			
1	Bambang Riyanto, S.Pi., M.Si.	<i>Feature of Organic Luminescence based on Chitosan-Glutaraldehyde</i>	The Journal of Biological and Chemical Luminescence
2	Dr. Dede Robiatul Adawiyah, M.Si.	<i>Retrogradation properties of HMT sago and arenga starches</i>	carbohydrate polymers
3	Dr. Ir. Moh. Yani, M.Eng.	<i>Enhancement Bioremediation Process of Crude Oil Contaminated Soil by Bioaugmentation with Pseudomonas Aeruginosa and Addition of Oil Spill Dispersant (OSD) Produced from Palm Oil's Surfactant</i>	Journal of Environmental Sciences
4	Dr. Asadatun Abdullah, S.Pi., MSM., M.Si.	<i>Antioxidant Capacities and Total Phenol of Tropical Sargassum polycistum and Padina minor as Influenced by their Extraction Solvent</i>	Journal of Applied Phycology
5	Dr. Asep Gunawan, S.Pt., M.Sc.	<i>Transcriptome Profile of Breast Muscle Tissues with Divergent Unsaturated Fatty Acid Using RNA Deep Sequencing</i>	Meat Science
6	Dr. drh. Hasim, DEA.	<i>Antioxidant activity, total phenolic and flavonoid contents of crude ethanol extract of red yeast rice and its fractionation products</i>	Journal of Applied Pharmaceutical Science
7	Dr. Effendi Tri Bahtiar, S.Hut., M.Si.	<i>Structural Grading of Gigantochloa apus Bamboo Based on Its Flexural Properties</i>	Construction and Building Materials
8	Dr. Farah Fahma, S.TP., M.T.	<i>Preliminary Study of Nanocellulose Hydrogel from Oil Palm Empty Fruit Bunches (OPEFBS)</i>	Songklanakarin Journal of Science and Technology
9	Dr. Ir. Akhmad Endang Zainal Hasan, M.Si.	<i>Molecular Docking of Propolis Flavonoids with Histone Acetyltransferase as Anticancer</i>	Journal of Biosciences
10	Dr. Ir. Bib Paruhum Silalahi, M.Kom.	<i>Paradox In a Multiperiod Transportation Problem</i>	Taiwanese Journal Of Mathematics
11	Dr. Ir. Jonson Lumban Gaol, M.Si.	<i>Assessment of a Coastal Altimetry Data Product in the Indonesian Coastal Waters</i>	Remote Sensing
12	Dr. Ir. Mujizat Kawaroe, M.Si.	<i>Potential of crude cellulolytic enzymes from endophytic fungi of macroalgae Gracilaria verrucosa, Sargassum polysystem, Gelidium latifolium and Caulerpa racemosa</i>	Journal of Applied Phycology
13	Dr. Istie Sekartining Rahayu, S.Hut., M.Si.	<i>Characterization of Impregnated Sengon Wood by Nano Particle</i>	Turkish Journal of Agriculture and Forestry

No.	Nama Penerima	Judul Manuskrip	Jurnal Tujuan
14	Dr. Lina Karlinasari, S.Hut., M.Sc.F.	<i>Surface Roughness and Wettability of Three Heat Treated Fast Growing Wood Species</i>	Wood Research Journal
15	Dr. rer. nat. Hendradi Hardhienata, S.Si., M.Si.	<i>Generation, reflection and transmission of nonlinear harmonic waves by direct superposition of anharmonic dipoles</i>	American Journal of Physics
16	Dr. Syamsul Falah, S.Hut., M.Si.	<i>A Preliminary Study on A-Glucosidase Inhibitory and Antidiabetic Activity of Indonesia Toona Sinensis Bark Extract in Alloxan-Induced Diabetic Rats</i>	Songklanakarin Journal of Science and Technology (SJST)
17	Dr. Tjahja Muhandri, S.TP., M.T.	<i>Optimization of Drying Process of Corn Noodles Using Fluidized Bed Dryer</i>	Journal of Food Science and Technology
18	Dr. Taufik, S.TP., M.Si.	<i>Bi-objective Freight Scheduling Optimization in an Integrated Forward/Reverse Logistic Network</i>	Computer and Industrial Engineering
19	dr. Husnawati, M.S.	<i>Phase 1 Clinical Trial of Indonesian Jamu Formula (combination of Guazuma ulmifolia Lamk, Murraya paniculata (L) Jack leaves and Curcuma xanthorhiza rhizome) in healthy male subjects - Blood Result</i>	Planta Medica
20	Prof. Dr. Ir. I Wayan Darmawan, M.Sc. F.Trop.	<i>Radial Variation in Selected Wood Properties of Indonesian Merkusii Pine</i>	New Zealand Journal of Forestry Science
21	Dr. Imas Sukaesih Sitanggang, S.Si., M.Kom.	<i>Spatial Online Analytical Processing for Indonesian Agricultural Commodities Data Analysis</i>	International Journal of Data Warehousing and Mining
22	Dr. Ir. Neviaty Putri Zamani, M.Sc.	<i>Coral Mortality and Bioerosion Index for Accessing The Environmental Stresses Effects: A Study Case from Indonesian Tropical Reef in Banda-Neira Conservation Park</i>	Marine Ecology
23	Prof. Dr. Ir. C. Hanny Wijaya, M.Sc.	<i>Development of Java Tea based Functional Drink : Scale-up Formula Optimization Based on the Sensory and Antioxidant Properties</i>	Journal of Applied Pharmaceutical Science
24	Prof. Dr. Ir. Suprihatin	<i>Biofiltration as Organic Matters Removal Process from Polluted River for Drinking Water Supply</i>	Journal of Water Supply : Research and Technology
25	Dr. Ir. Suria Darma Tarigan, M.Sc.	<i>Minimum forest cover requirement for sustainable water flow regulation: A case study in a watershed under rapid expansion of oil palm and rubber plantations in Indonesia</i>	Hydrology and Earth System Sciences
26	Prof. Dr, Toni Bakhtiar, S.Si., M.Sc.	<i>Variable Reduction Schemes Based on Principal Component, Canonical Correlation, and Procrustes Analyses</i>	Kuwait Journal of Science
27	Waras Nurcholis, S.Si., M.Si.	<i>Xanthorrhizol contents, a-glucosidase inhibition, and cytotoxic activities in ethyl acetate fraction of Curcuma xanthorrhiza RoxB. accessions from Indonesia</i>	Brazilian Journal of Pharmacognosy
28	Dr. Wulan Tri Wahyuni S., S.Si., M.Si.	<i>Electroanalysis in 2D-Tio2 Nanosheet Hosts: Kinetic Selectivity Effects in Ferroceneboronic Acid-Saccharide Binding</i>	Electroanalysis

No.	Nama Penerima	Judul Manuskrip	Jurnal Tujuan
Non Enago			
29	Adisti Permatasari Putri Hartoyo, S.Hut., M.Si.	<i>Agroforest Diversity and Ethnobotanical Analysis in Two Villages in Berau, East Kalimantan, Indonesia</i>	Journal of Biological Diversity (Biodiversitas)
30	Beginer Subhan, S.Pi., M.Si.	<i>Variation in species diversity and abundance of sponge communities near human settlement and Its Bioprospect in Pramuka Island, Jakarta</i>	Biodiversitas
31	Dr. Chusnul Arif, S.TP., M.Si.	<i>Developing IT Field Monitoring System for Adaptive Climate Change Rice Farming With System of Rice Intensification (SRI)</i>	AGRIVITA
32	Dr. Endang Warsiki, S.TP., M.Si.	<i>The Performance of Corrugated Cardboard Ethylene Absorber from Potassium Permanganate and Activated Carbon</i>	Packaging Technology and Science
33	Dr. Ir. Arief Hartono, M.Sc. Agr.	<i>Decreasing Phosphorus Sorption by Using Fishpond Sediment, Fishpond Water, Goat Manure, and Their Combination</i>	Journal of the International Society of Southeast Asian Agricultural Sciences (Journal of ISSAAS)
34	Dr. Ir. Asep Sudarman, M.Rur.Sc.	<i>Cyanide Degrading Bacteria from Rumen Fluid of Dairy Goats: 1. Isolation, Characterization and Identification</i>	Media Peternakan
35	Dr. Ir. Iis Diatin, M.M.	<i>Investigation of ornamental carp fish cultured at settling pond of a plantation forest area</i>	Pertanika Journal of Tropical Agricultural Science
36	Dr. Ir. Iriani Setyaningsih, M.S.	<i>Characteristic and α-glucosidase inhibition of <i>Porphyridium cruentum</i> harvested using different method</i>	Emirates journal of food and agriculture
37	Dr. Ir. Niken Tunjung Murti Pratiwi, M.Si.	<i>Productivity of <i>Spirulina</i> sp. in Modified Karst Water Medium</i>	Plankton and Benthos Research
38	Dr. Mala Nurilmala, S.Pi., M.Si.	<i>Isolation and Characterization of Skin Yellowfin (<i>Thunnus albacores</i>) Collagen with Papain Enzyme</i>	Food Science and Biotechnology
39	Dr. Megawati Simanjuntak, S.P., M.Si.	<i>Consumer Empowerment Index in Indonesia</i>	International Review of Management and Marketing (IRMM)
40	Dr. Roza Yusfiandayani, S.Pi.	<i>The Use of Portable Fish Agregating Devices for Pelagic Fish in Jepara Water, Central Java</i>	Egyptian Journal of Aquatic Research
41	Dr. Siti Nikmatin, S.Si., M.Si.	<i>Shock Absorption and Mechanical Behavior of Helmet Acrylonitrile Butadiene Styrene Composite Filled with Oil Palm Empty Fruit Bunches Fibers</i>	Waste and Biomass Valorization
42	drh. Sri Rahmatul Laila, SKH.	<i>Atherosclerotic Lesion on Carotid Artery of <i>Cynomolgus</i> Monkeys Fed with a Locally Source Atherogenic Diet</i>	Journal of Comparative Pathology
43	Dr. Dra. Laksmi Ambarsari, M.S.	<i>Optimization Glucose Biosensor on Immobilization of Glucose Oxidase in Modified-Carbon-Paste-Electrodes for Microfuel Cell</i>	Rasayan Journal of Chemistry
44	Prof. Dr. Ir. Munif Ghulamahdi, M.S.	<i>Nutrient Uptake, Growth, and Productivity of Some Soybean Cultivars on Two Water Depth under Saturated Soil Culture on Tidal Swamps</i>	Pakistan Journal of Nutrition

No.	Nama Penerima	Judul Manuskrip	Jurnal Tujuan
45	Prof. Dr. Ir. Nurjanah, M.S.	<i>Utilization of Seaweed Porridge Sargassum sp. and Eucheuma Cottonii as a Cosmetic in Protecting Skin</i>	ARP Journal engeenering and Applied Sciences
46	Prof. Dr. Sugeng Heri Suseno, S.Pi., M.Si.	<i>Characteristic of Imitation Sardine (Sardinella sp.) Oil Produced with Waste Cooking Oil Addition</i>	International Food Research Journal (IFRJ)
47	Prof. Dr. Ir. Ani Mardiasuti, M.Si.	<i>Synurbic Avian Species in Greater Jakarta Area</i>	Hayati Journal of Biosciences
48	Dr. Ir. Bintang C. H. Simangunsong, M.S.	<i>Potential Forest Biomass Resource as Feedstock for Bioenergy and Its Economic Value in Indonesia</i>	Forest Policy and Economics

REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR,

ttd.

HERRY SUHARDIYANTO
NIP 195909101985031003

Salinan sesuai dengan aslinya
Kepala Biro Hukum, Promosi
dan Hubungan Masyarakat IPB,



Yatri Indah Kusumastuti
NIP 196607141991032002