



YAYASAN PENDIDIKAN DAYANG SUMBI
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. PKH. Hasan Mustapa No. 23 Bandung 40124 Indonesia, Telepon: +62-22-7272215, Fax: +62-22-7202892
Website: <http://www.itenas.ac.id>, e-mail: rektorat@itenas.ac.id

KEPUTUSAN

REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
NOMOR 093/G.35.04/Rektorat/Itenas/IV/2019

tentang:

PENERIMA INSENTIF PUBLIKASI, BUKU AJAR DAN H - INDEKS SCOPUS TAHAP I
TAHUN ANGGARAN 2019

REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL

Menimbang :

1. Bahwa dalam rangka menciptakan iklim penelitian yang kondusif dan meningkatkan motivasi dosen tetap dalam mempublikasikan hasil penelitiannya, Itenas memberikan insentif bagi staf dosen tetap yang memiliki publikasi ilmiah buku ajar dan indeks scopus sesuai dengan peraturan SK YPDS Nomor 312/Kpts/YPDS/X/2018 tentang honorarium berbagai kegiatan.
2. Bahwa berdasarkan hasil verifikasi data sampai dengan tanggal 15 April 2019, terdapat 50 dokumen yang terdiri atas publikasi, buku ajar dan H – Indeks Scopus yang dinilai layak untuk diberikan insentif pada tahap I;
3. Sehubungan dengan butir b di atas, Itenas perlu menetapkan nama-nama staf dosen tetap yang layak untuk menerima dana insentif publikasi, buku ajar, dan H- Indeks Scopus.
4. Bahwa sehubungan dengan ketiga butir di atas perlu dibuat surat keputusan.

Mengingat :

1. Undang-Undang No. 14 Tahun 2005 tentang Guru Dan Dosen (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 157, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4586).
2. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 1952).
3. Keputusan Pengurus Yayasan Pendidikan Dayang Sumbi:
 - a. Nomor 005/Kpts/YPDS/I/2016 tentang Pengangkatan Rektor Institut Teknologi Nasional Periode 2016 – 2020;
 - b. Nomor 094/Kpts/YPDS/V/2016 tentang Perubahan Sistem Penggajian Pegawai Tetap Akademik Institut Teknologi Nasional.
4. Keputusan Pengurus Yayasan Pendidikan Dayang Sumbi Nomor 092/Kpts/YPDS/V/2016 tentang Peraturan Kepegawaian Bagi Pegawai Tetap
5. Keputusan Rektor Institut Teknologi Nasional Nomor 140/G.19.01/Rektorat/Itenas/VII/2017 tentang Sistem Penilaian Kinerja Dosen Tetap Institut Teknologi Nasional.
6. Keputusan Pengurus Yayasan Pendidikan Dayang Sumbi Nomor 312/Kpts/YPDS/X/2018 tentang honorarium berbagai kegiatan.



YAYASAN PENDIDIKAN DAYANG SUMBI
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. PKH. Hasan Mustapa No. 23 Bandung 40124 Indonesia, Telepon: +62-22-7272215, Fax: +62-22-7202892
Website: <http://www.itenas.ac.id>, e-mail: rektorat@itenas.ac.id

MEMUTUSKAN :

Menetapkan :

- Pertama : Nama-nama dosen tetap penerima dana insentif publikasi, buku ajar dan H – Indeks Scopus tahap I sebanyak 30 (tiga puluh) orang beserta besaran dana yang diperoleh sebagaimana tercantum dalam Lampiran Keputusan ini.
- Kedua : Dana insentif publikasi, buku ajar dan H – Indeks Scopus seperti yang tercantum dalam Lampiran Keputusan ini, menggunakan Rencana Anggaran dan Kegiatan Tahun (RKAT) unit LP2M – Itenas, tahun anggaran 2019.
- Ketiga : Surat Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal ditetapkan dengan ketentuan akan diperbaiki apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan.

Ditetapkan di: Bandung
Pada tanggal: 16 April 2019
Rektor,



Dr. Imam Aschuri, Ir., M.T

Tembusan:

1. Ka. Yayasan Pendidikan Dayang Sumbi
2. Para Wakil Rektor
3. Ka. LP2M
4. Ka. LPM
5. Dekan FTI/FTSP/FSRD
6. Para Ketua Jurusan



YAYASAN PENDIDIKAN DAYANG SUMBI
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. PKH. Hasan Mustapa No. 23 Bandung 40124 Indonesia, Telepon: +62-22-7272215, Fax: +62-22-7202892
Website: <http://www.itenas.ac.id>, e-mail: rektorat@itenas.ac.id

Lampiran SK Nomor 093/G.35.04/Rektorat/Itenas/IV/2018

**PENERIMA INSENTIF PUBLIKASI, BUKU AJAR DAN H - INDEKS SCOPUS TAHAP I
TAHUN ANGGARAN 2019**

No	Nama	Jur	Jenis Publikasi	Judul	Besar Insentif
1	Dwi Aryanta, S.T., M.T.	EL	Publikasi Jurnal Nasional Terakreditasi DIKTI	Dynamic Spatial Diversity Combiner pada Kanal Fading	Rp 600.000
2	Arsyad Ramadhan Darlis, M.T.	EL	H-Indeks Scopus	H Indeks Scopus 1	Rp 1.000.000
3	Ratna Susana, S.T., M.T.	EL	Publikasi Jurnal nasional terakreditasi dikti	Penerapan Teknik MPPT pada Modul Surya Menggunakan Konverter DC-DC Topologi Synchronous Buck	Rp 600.000
4	Prof. Meilinda N., Ph.D.	MS	Publikasi Internasional	Leakage on Water Cooling Distribution Pipe in a Hydroelectric Power Plant	Rp 4.000.000
5	Prof. Meilinda N., Ph.D.	MS	Publikasi Internasional	Failure Analysis of Secondary Superheater Tube in a 600-MW Coal Power Plant.	Rp 4.000.000
6	Prof. Meilinda N., Ph.D.	MS	Hak Cipta	Crack of a first Stage Blade in a Steam Turbine	Rp 100.000
7	Prof. Meilinda N., Ph.D.	MS	Hak Cipta	Investigation of leakage on wall tube in 660 MW supercritical boiler	Rp 100.000
8	Prof. Meilinda N., Ph.D.	MS	Hak Cipta	Leakage on water cooling distribution pipe in a hydroelectric power plant	Rp 100.000
9	Tarsisius Kristyadi, Ph.D.	MS	Buku Ajar	Membangun Mobil Listrik	Rp 2.500.000
10	Tarsisius Kristyadi, Ph.D.	MS	Hak Cipta	Pembangkit Listrik OTEC	Rp 1.000.000
11	Tarsisius Kristyadi, Ph.D.	MS	Hak Cipta	Prototype Chasis Mobil Listrik	Rp 1.000.000
12	Tito Santika, Ir.M.Eng	MS	Publikasi Jurnal Internasional	Permanent Magnet Generator Design And Testing For Hybride PV-Picohydro Power Plant	Rp 1.000.000
13	Melati Kuirniawati, S.T., M.T.	TI	Jurnal Nasional tak Terakreditasi	Aplikasi metode VDI 2222 pada proses perancangan alat bantu perakitan four way entry pallet	Rp 200.000
14	Rini Budiwati, Dra., M.Sc.	TK	Buku Ajar	Stoikiometri	Rp 2.500.000
15	Dr. rer.Nat. Riny Yolandha Parapat, ST.,MT.,M.Sc.	TK	Publikasi jurnal Internasional	Antioxidant as Structure Directing in Nanocatalyst Preparation. Case Study : Catalytic Activity of Supported Pt Nanocatalyst in Levulinic Acid Hydrogenation	Rp 8.000.000
16	Dr. rer.Nat. Riny Yolandha Parapat, ST.,MT.,M.Sc.	TK	H-Indeks Scopus	Peningkatan H indeks scopus dari H Indeks 2 Menjadi H Indeks 4	Rp 2.000.000
17	Dewi Rosmala, S.Si., M.IT.	IF	Publikasi Jurnal Internasional tak terakreditasi	Perbandingan metode Most Significant Bit dan Least Significant Bit pada Steganografi untuk Keamanan Data Media Digital	Rp 200.000
18	Jasman Pardede, S.Si., M.T.	IF	Hak Cipta	Aplikasi Tebadoim	Rp 100.000
19	Jasman Pardede, S.Si., M.T.	IF	Publikasi Jurnal Internasional	SVM Relevance Feedback in HSV Quantization for CBIR	Rp 1.000.000
20	Jasman Pardede, S.Si., M.T.	IF	Publikasi Jurnal Internasional	Re-Weighting Relevance Feedback in HSV Quantization for CBIR	Rp 1.000.000



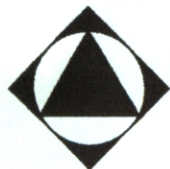
YAYASAN PENDIDIKAN DAYANG SUMBI
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. PKH. Hasan Mustapa No. 23 Bandung 40124 Indonesia, Telepon: +62-22-7272215, Fax: +62-22-7202892
Website: <http://www.itenas.ac.id>, e-mail: rektorat@itenas.ac.id

Lampiran SK Nomor 093/G.35.04/Rektorat/Itenas/IV/2018

**PENERIMA INSENTIF PUBLIKASI, BUKU AJAR DAN H - INDEKS SCOPUS TAHAP I
TAHUN ANGGARAN 2019**

No	Nama	Jur	Jenis Publikasi	Judul	Besar Insentif
21	Jasman Pardede, S.Si., M.T.	IF	Publikasi Jurnal Internasional	Boosting – Based Relevance Feedback for CBIR	Rp 500.000
22	Lisa Kristiana, S.T., M.T., Ph.D.	IF	H- Indeks Scopus	H Indeks scopus = 2	Rp 2.000.000
23	Yusup Miftahuddin, S.Kom., M.T.	IF	Publikasi Jurnal Nasional tak Terakreditasi	Penerapan Algoritma Lemmatization pada Dokumen Bahasa Indonesia	Rp 200.000
24	Dr. Uung Ungkawa, S.T., M.T.	IF	H-Indeks Scopus	H Indeks scopus = 1	Rp 1.000.000
25	Asep Nana Hermana, S.T., M.T.	IF	Publikasi Jurnal nasional tak terakreditasi	Identifikasi Ciri Garis Telapak Tangan Berbasis Template Matching dan Metode K-Nearest Neighbour	Rp 200.000
26	Theresia Pynkyawati, S.T., M.T.	AR	Hak cipta	Buku utilitas bangunan modul plumbing	Rp 100.000
27	Yati Muliati Sadli, M.T.	SI	Jurnal Internasional	Aplication of SWAN Model for Hindcastingwave Height in Jepara Coastal Water, North Java Indonesia	Rp 1.000.000
28	Gusti Ayu Jessy Kartini, S.T., M.T.	GD	Publikasi Jurnal Nasional Terakreditasi Dikti	Hasil Pengukuran Terrestrial Laser Scanner untuk Deteksi Rekahan dalam kaitannya dengan Analisis Struktur Geologi (Studi kasus Tebing Citatah 125, Jawa Barat)	Rp 200.000
29	Monica Maharani, S.T., M.Eng	GD	Publikasi Jurnal Nasional tak terakreditasi	Analisa Pengaruh Jumlah dan Sebaran Ground Control Point (GCP) dalam Proses Ortorektifikasi Citra Satelit Resolusi Tinggi (CSRT	Rp 200.000
30	Dr.Henri Kuncoro, S.T., M.T.	GD	Publikasi Jurnal Nasional tak terakreditasi	Identifikasi Mekanisme Sesar di Bagian Timur Pulau Jawa Dengan Menggunakan Data GNSS Kontinyu 2010-2016	Rp 200.000
31	Ir. Harry Nugroho, MT.	GD	Publikasi Jurnal Nasional tak terakreditasi	Identifikasi Daerah Prospek Panas Bumi dengan Menggunakan Teknik Pengindraan Jauh (Studi Kasus : Kecamatan Cisarupan , Kabupaten Garut)	Rp 200.000
32	Dr. Soni Darmawan, S.T., M.T.	GD	H-Indeks Scopus	Peningkatan H Indeks Scopus dari H Indkes 2 ke H Indeks 4	Rp 2.000.000
33	Byna Kameswara, S.T., M.T.	PWK	Publikasi Jurnal nasional tak terakreditasi	Bus Sekolah sebagai Pilihan Moda Transportasi di Kota Bandung dari Sisi Preferensi Pelajar sebagai Pengguna	Rp 200.000
34	Dr. Eng. Candra Nugraha	TL	Buku Ajar/Teks	Pengolahan Lingkungan Pertambangan	Rp 2.500.000
35	Dr. Eng Didin Agustian Permadi	TL	Buku Ajar/Teks	Emission of toxie air pollutant and greenhouse gases from crop residue open burning in southeast asia	Rp 1.000.000



YAYASAN PENDIDIKAN DAYANG SUMBI
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. PKH. Hasan Mustapa No. 23 Bandung 40124 Indonesia, Telepon: +62-22-7272215, Fax: +62-22-7202892
Website: <http://www.itenas.ac.id>, e-mail: rektorat@itenas.ac.id

Lampiran SK Nomor 093/G.35.04/Rektorat/Itenas/IV/2018

**PENERIMA INSENTIF PUBLIKASI, BUKU AJAR DAN H - INDEKS SCOPUS TAHAP I
TAHUN ANGGARAN 2019**

No	Nama	Jur	Jenis Publikasi	Judul	Besar Insentif
36	Dr.Eng Didin Agustian Permadi	TL	Scopus H-Indeks	H Indeks Scopus = 5	Rp 5.000.000
37	Dr.Eng Didin Agustian Permadi	TL	Publikasi jurnal Internasional Bereputasi	Assessment of emission scenarios for 2030 and impacts of black carbon emission reduction measures on air quality and radiative forcing in southeast asia	Rp 10.000.000
38	Dr.Eng Didin Agustian Permadi	TL	Publikasi jurnal Internasional Bereputasi	Annual Emissions of air toxics emitted from crop residue open burning in southeast Asia over the period of 2010-2015	Rp 2.000.000
39	Dr.Eng Didin Agustian Permadi	TL	Publikasi jurnal Internasional	Assessment of urban passenger fleet emissions to quantify climate and air quality co-benefits resulting from potential interventions	Rp 6.000.000
40	Eka Wardhani, S.T., M.T.	TL	Publikasi Jurnal Nasional tak Terakreditasi	Analisis Hubungan Kualitas Air Terhadap Indeks Keanekaragaman Plankton dan Bentuk di Waduk Cirata	Rp 200.000
41	Eka Wardhani, S.T., M.T.	TL	Publikasi Jurnal Nasional tak Terakreditasi	Analisis Profil Konsentrasi Pb di air waduk Saguling	Rp 200.000
42	Eka Wardhani, ST.,MT.	TL	H-Indeks Scopus	H Indeks Scopus = 2	Rp 2.000.000
43	Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.	TL	Hak Cipta	Indikator Keberlanjutan Lingkungan Jawa Barat	Rp 100.000
44	Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.	TL	Hak Cipta	West Java Water Sustainability Index	Rp 100.000
45	Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.	TL	Publikasi Jurnal Internasional	The Improvement of Solidwaste Management in Cibodas Botanical Garden Through Environmental Economic Valuation Using The Travel Cost Metho	Rp 4.000.000
46	Nico Halomoan, S.T., M.T.	TL	Publikasi Jurnal nasional tak terakreditasi	Penentuan Diameter Pipa Sistem Penyaluran Air Limbah Domestik Secara Terpusat di 5 Kelurahan Kabupaten Garut	Rp 200.000
47	Dr. Jamaludin, M.Sn.	DI	Publikasi Jurnal Nasional Terakreditasi Dikti	The Aesthetics Of Misery An Interpretation And Comparison in Contemporay Interior Design	Rp 600.000
48	Dr. Jamaludin, M.Sn.	DI	Publikasi Jurnal Nasional Terakreditasi Dikti	Gaya Retro dan Eklorasi Material dalam Tren Desain Mebel Karya Desainer Muda Indonesia	Rp 600.000
49	Dr. Jamaludin, M.Sn.	DI	Publikasi Internasional	Understanding the Meaning of Triangular Shape in Mosque Architecure in Indonesia	Rp 1.000.000
50	Dr. Andry Masri, M.Sn.	DP	Buku Ajar	Craft dan Desain di Indonesia	Rp 2.500.000
TOTAL JUMLAH					Rp 77.000.000