



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI

INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER

Kampus ITS Sukolilo – Surabaya 60111

Telepon : 031-5994251-54, 5947274, 5945472 (Hunting)

Fax: 031-5947264, 5950806

<http://www.its.ac.id>

KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER
NOMOR 47/IT2/T/HK.00.01/VII/2026

TENTANG

PENERIMA INSENTIF PUBLIKASI INTERNASIONAL PADA JURNAL *TOP TIER*
DANA INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER *BATCH I* TAHUN 2026

REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER,

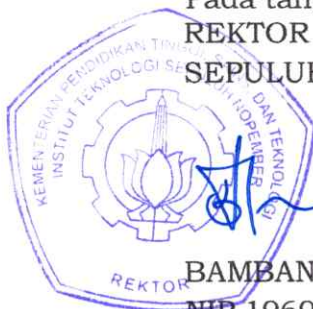
- Menimbang : a. bahwa telah dilakukan seleksi dan *review* terhadap Publikasi Internasional Terindeks Scopus berupa jurnal internasional terindeks scopus *top tier Batch 1* Tahun 2026;
- b. bahwa sehubungan dengan huruf a di atas, perlu untuk menetapkan Keputusan Rektor Institut Teknologi Sepuluh Nopember tentang Penerima Insentif Publikasi Internasional pada Jurnal *Top Tier* Dana Institut Teknologi Sepuluh Nopember *Batch I* Tahun 2026.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 158 Tahun 2012) ;
2. Peraturan Pemerintah 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);
3. Peraturan Pemerintah Nomor 54 Tahun 2015, tentang Statuta Institut Teknologi Sepuluh Nopember sebagai Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 172), Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5723);
4. Keputusan Majelis Wali Amanat Institut Teknologi Sepuluh Nopember Nomor 4 Tahun 2024 tentang Pengangkatan Rektor Institut Teknologi Sepuluh Nopember Masa Jabatan 2024-2029;
5. Peraturan Rektor Institut Teknologi Sepuluh Nopember Nomor 32 Tahun 2024 tentang Organisasi dan Tata Kerja Institut Teknologi Sepuluh Nopember.

M E M U T U S K A N:

- Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER TENTANG PENERIMA INSENTIF PUBLIKASI INTERNASIONAL PADA JURNAL *TOP TIER* DANA INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER *BATCH I* TAHUN 2026.
- KESATU : Menetapkan Penerima Insentif Publikasi Internasional pada jurnal *Top Tier* Dana Institut Teknologi Sepuluh Nopember *Batch I* Tahun 2026, sebagaimana tercantum dalam lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari keputusan ini.

KEDUA : Keputusan ini berlaku mulai pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Surabaya
Pada tanggal 7 Juli 2026
REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI
SEPULUH NOPEMBER,



BAMBANG PRAMUJATI

NIP 196912031994031001

Salinan keputusan ini disampaikan kepada:

1. Wakil Rektor Bidang Riset, Inovasi, Kerjasama dan Kealumnian;
2. Para Dekan;
3. Direktur Riset dan Pengabdian Kepada Masyarakat;
4. Direktur Perencanaan dan Pengembangan Strategis;
5. Kepala Biro Keuangan;
6. Kepala Bagian Tata Usaha, Layanan Terpadu dan Arsip Digital;
di lingkungan ITS.

LAMPIRAN
 KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER
 NOMOR 47/IT2/T/HK.00.01/VII/2026
 TANGGAL 7 JULI 2026
 TENTANG PENERIMA INSENTIF PUBLIKASI INTERNASIONAL PADA
 JURNAL *TOP TIER* DANA INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH
 NOPEMBER BATCH I TAHUN 2026.

PENERIMA INSENTIF PUBLIKASI INTERNASIONAL PADA JURNAL *TOP TIER*
 DANA INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER *BATCH I* TAHUN 2026

NO	NAMA	NIP/NPP	DEPARTEMEN /PROGRAM STUDI	FAKULTAS	TITLE	SOURCE TITLE	NOMINAL (Rp)
1	Saifuddin, S.Si., M.Sc., Ph.D.	1985202011028	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	<i>Reanalysis of Rayleigh- wave phase velocity data in the Kanto Basin, Japan</i>	Bulletin of Earthquake Engineering	35.000.000
2	Prof. Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D.	198007242008121002	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	<i>Integrated UiO-66-bacterial composite for methylene blue removal: Mechanistic insights and detoxification</i>	International Journal of Biological Macromolecules	35.000.000
3	Prof. Dr.Didik Prasetyoko, S.Si., M.Sc.	197106161997031002	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	<i>Mesopore-confined Ni nanoparticles on stable aluminosilicate synthesized using natural cellulose template for green diesel production from Calophyllum inophyllum Oil</i>	Biomass and Bioenergy	35.000.000
4	Prof. Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D.	198007242008121002	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	<i>Metabolite profiling reveals the degradation pathways of Methylene Blue by Co- cultures of Pseudomonas aeruginosa and Daedalea dickinsii</i>	South African Journal of Chemical Engineering	35.000.000

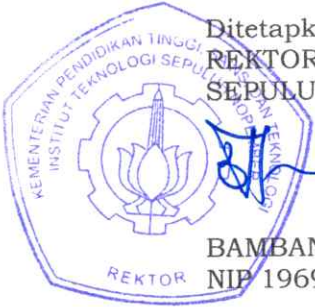
f

NO	NAMA	NIP/NPP	DEPARTEMEN /PROGRAM STUDI	FAKULTAS	TITLE	SOURCE TITLE	NOMINAL (Rp)
5	Prof. Dr.Didik Prasetyoko, S.Si., M.Sc.	197106161997031002	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	<i>Nanocellulose-templated aluminosilicate supported Ni-based Mono- and bimetallic catalysts for low- temperature pyrolysis of used coconut oil into sustainable aviation fuel</i>	Biomass and Bioenergy	35.000.000
6	Prof. Dr. rer. nat.Fredy Kurniawan, S.Si., M.Si.	197404281998021001	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	<i>Nanosized magnetite and nafion modified gold wire electrode for electrochemical monitoring of nitrite in water</i>	Environmental Nanotechnology, Monitoring and Management	35.000.000
7	Prof. Dra.Ratna Ediati, MS., Ph.D.	196006221986032002	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	<i>Tailoring MIL-101(Cr) via a mixed-ligand strategy for enhanced adsorption of phenolic, pesticide, and dye pollutants: Experimental and DFT insight</i>	Microporous and Mesoporous Materials	35.000.000
8	Dr.I Dewa Made Frendika Septanaya, S.T., M.T., M.Sc.	1989202011005	Perencanaan Wilayah dan Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	<i>Factors influencing return migration after disaster relocation: Housing dissatisfaction and place attachment in the 2021 Mount Semeru eruption, Indonesia</i>	International Journal of Disaster Risk Reduction	35.000.000
9	Prananda Navitas, S.T., M.Sc., Ph.D.	198205302009121005	Perencanaan Wilayah dan Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	<i>How Can E-Bikes Accelerate X-Minute City Transitions? User Preferences, Adoption Patterns, and Associated Factors in the Global South</i>	Sustainability	35.000.000

NO	NAMA	NIP/NPP	DEPARTEMEN /PROGRAM STUDI	FAKULTAS	TITLE	SOURCE TITLE	NOMINAL (Rp)
10	Retno Aulia Vinarti, S.Kom., M.Kom., Ph.D.	1988201812010	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	<i>Emotion-based song recommendation for mothers with postpartum depression</i>	Information Processing & Management	35.000.000
11	Reny Nadlifatin, S.Kom., MBA., Ph.D.	198706162019032020	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	<i>Two-Stage Structural Equation Modeling-Artificial Neural Network on Veterinary Telemedicine</i>	IEEE Access	35.000.000
12	Prof. Dr.Trihastuti Agustinah, S.T., M.T.	196808121994032001	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	<i>Design, Modeling, and Control of Unicycle Robots: A Systematic Literature Review</i>	IEEE Access	35.000.000
13	Prof.Ir.Ary Mazharuddin Shiddiqi, S.Kom., M.Comp.Sc., Ph.D.	198106202005011003	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	<i>SPARC: Sensor Placement for Accurate Risk Contaminant Detection in Water Distribution Networks Using Deep Q- Network and Grid Search</i>	IEEE Access	35.000.000
14	Hudan Studiawan, S.Kom., M.Kom., Ph.D.	198705112012121003	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	<i>Towards a standardized methodology and dataset for evaluating LLM-based digital forensic timeline analysis</i>	Forensic Science International: Digital Investigation	35.000.000
15	Ahmad Fauzan Adziimaa, S.T., M.Sc.	1991201711052	Teknik Instrumentasi	Fakultas Vokasi	<i>Effect of Sodium Polyacrylate- Carboxymethyl Cellulose Binder Composition on the Electrochemical Stability of Silicon Monoxide Anodes</i>	Journal of Alloys and Compounds	35.000.000

NO	NAMA	NIP/NPP	DEPARTEMEN /PROGRAM STUDI	FAKULTAS	TITLE	SOURCE TITLE	NOMINAL (Rp)
16	Dr. Eng.Eva Oktavia Ningrum, S.T., M.S.	198410232009122009	Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	<i>Blue valorization of Lorjuk (Solen sp.) shell into chitosan via a microwave- glycerol method under various solvent treatment: preparation, physicochemical properties, and antibacterial activity</i>	Biomass and Bioenergy	35.000.000
17	Achmad Ferdiansyah Pradana Putra, S.T., M.T.	198806172018031002	Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	<i>Solid-state redox kinetics and reaction mechanism of Fe₂O₃/CeO₂-Al₂O₃ during methane reduction under chemical looping conditions</i>	Fuel	35.000.000
18	Fakhreza Abdul, S.T., M.T., Ph.D.	199102172015041002	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	<i>Kinetic evaluation of the CO₂ sequestration process of MgO-rich materials derived from ferronickel slag</i>	International Journal of Environmental Science and Technology	35.000.000
19	Prof. Suwarno, S.T., M.Sc., Ph.D.	198005202005011003	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	<i>Thermodynamic destabilization of the hydrides of Mg-based hydrogen storage materials: A critical review</i>	Journal of alloys and compounds	35.000.000
20	Dr.Farida Rachmawati, S.T., M.T.	198110142008122001	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	<i>Flood risk perception, awareness, and preparedness behaviours among vulnerable population groups: implications for building community resilience in Disasters</i>	Disasters	35.000.000

NO	NAMA	NIP/NPP	DEPARTEMEN /PROGRAM STUDI	FAKULTAS	TITLE	SOURCE TITLE	NOMINAL (Rp)
21	Dr.Eng.Januarti Jaya Ekaputri, S.T., M.T.	197401122005012001	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	<i>Hydraulic conductivity of CFBC fly ash-based geopolymer: Toward sustainable liner materials</i>	Green Technologies and Sustainability	35.000.000
22	Dr.Farida Rachmawati, S.T., M.T.	198110142008122001	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	<i>Risk analysis of opportunities and threats in the implementation of design and build contracts in Indonesia</i>	International Journal of Construction Management	35.000.000
23	Prof.Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	197005231996011001	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	<i>An analytical review of blood supply chain management literature through science mapping and strategic diagrams</i>	Healthcare Analytics	35.000.000
24	Fadlilatul Taufany, S.T., Ph.D.	198107132005011001	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	<i>Thermal-Fluid Behavior and Heat-Transfer Enhancement in PEMFC Cooling Plates Using Multi- Fin Zigzag Channels Under Variable Slope Angles</i>	Energies	35.000.000
TOTAL							840.000.000



Ditetapkan di Surabaya
REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI
SEPULUH NOPEMBER,

BAMBANG PRAMUJATI
NIP 196912031994031001