



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 190/IT2/T/HK.00.02/VIII/2026

TENTANG

PENERIMA DANA BANTUAN *ARTICLE PROCESSING CHARGE* PADA *HIGH PERCENTILE JOURNAL* DANA INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER *BATCH 1* TAHUN 2026

REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER,

- Menimbang : a. bahwa telah dilaksanakan verifikasi terhadap data usulan program Insentif *Article Processing Charge* (APC) Pada *High Perentile Journal* di lingkungan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Tahun 2026;
- b. bahwa sehubungan dengan huruf a di atas, dipandang perlu untuk menerbitkan Keputusan Rektor Institut Teknologi Sepuluh Nopember tentang Penerima Dana Bantuan *Article Processing Charge* (APC) Pada *High Percentile Journal* Dana Institut Teknologi Sepuluh Nopember *Batch I* Tahun 2026;
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
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 (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;

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER TENTANG PENERIMA DANA BANTUAN *ARTICLE PROCESSING CHARGE* PADA *HIGH PERCENTILE JOURNAL* DANA INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER *BATCH I* TAHUN 2026.
- KESATU : Menetapkan Penerima Dana Bantuan *Article Processing Charge* (APC) Pada *High Percentile Journal* Dana Institut Teknologi Sepuluh Nopember *Batch I* Tahun 2026, sebagaimana terlampir dalam lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari keputusan ini.
- KEDUA : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Surabaya
Pada tanggal 24 September 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. Direktur Riset dan Pengabdian kepada Masyarakat;
3. Direktur Perencanaan dan Pengembangan;
4. Kepala Biro Keuangan;
5. Kepala Bagian Administrasi Umum dan Kearsipan Digital;
6. Yang bersangkutan di lingkungan ITS.

LAMPIRAN
KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI
SEPULUH NOPEMBER
NOMOR 190/IT2/T/HK.00.02/VIII/2026
TANGGAL 24 SEPTEMBER 2026
TENTANG PENERIMA DANA BANTUAN ARTICLE PROCESSING
CHARGE PADA HIGH PERCENTILE JOURNAL DANA INSTITUT
TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER BATCH I TAHUN 2026

PENERIMA DANA BANTUAN ARTICLE PROCESSING CHARGE PADA HIGH PERCENTILE JOURNAL
DANA INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER BATCH I TAHUN 2026

No	Nama	NIP	Departemen	Judul Artikel	Nama Jurnal	Persentil Jurnal (%)	Nominal (Rp)
1	Prof. Diah Susanti, S.T., M.T., Ph.D.	197701162003122007	Teknik Material dan Metalurgi	<i>Temperature-tuned ZnO/rGO/TiO₂ ternary all-solid- state Z-scheme heterojunction for enhanced photocatalytic degradation of rhodamine B</i>	<i>Case Studies in Chemical and Environmental Engineering</i>	92	10.491.001
2	Prof. Hamzah Fansuri, S.Si., M.Si., Ph.D.	196910171994121001	Kimia	<i>Photocatalytic geopolymer membranes from Indonesian fly ash: TiO₂ integration, stability, and methylene blue degradation</i>	<i>Case Studies in Chemical and Environmental Engineering</i>	92	7.835.871
3	Dr. Florens Debora Patricia, S.Pd., M.Pd.	1989202512020	Desain Komunikasi Visual	<i>Transmedia Storytelling: Reinventing Nostalgia and Creative World Building in '90s Generation Popular Series</i>	<i>Creativity Studies</i>	93	2.490.420
4	Prof. Dr. Ir. Sri Gunani Partiw, M.T.	196605311990022001	Teknik Sistem dan Industri	<i>Synergizing Innovation: Examining the TOE Readiness Influence, Ambidextrous Capabilities, Organization Resilience on Craft SMEs</i>	<i>Emerging Science Journal</i>	90	40.000.000
5	Dr. Muhammad Ahsan, S.Si.	199004252024061001	Statistika	<i>Data-driven railway management: Forecasting monthly train passengers on the Surabaya- Jakarta route using XGBoost algorithm</i>	<i>International Journal of Data and Network Science</i>	97	22.773.681

No	Nama	NIP	Departemen	Judul Artikel	Nama Jurnal	Persentil Jurnal (%)	Nominal (Rp)
6	Dr. Muhammad Ahsan, S.Si.	199004252024061001	Statistika	<i>A hybrid approach to hospital quality monitoring based on google maps reviews: Integrating p-control charts and bidirectional encoder representations from transformers (BERT)</i>	<i>International Journal of Data and Network Science</i>	97	21.657.834
7	Prof. Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D.	198007242008121002	Kimia	<i>Enhanced methyl orange biodecolorization by immobilized Bacillus subtilis in alginate/PVA/UiO-66 matrix: Process optimization using response surface methodology</i>	<i>South African Journal of Chemical Engineering</i>	96	23.901.750
8	Prof. Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D.	198007242008121000	Kimia	<i>Metabolite profiling reveals the degradation pathways of Methylene Blue by Co-cultures of Pseudomonas aeruginosa and Daedalea dickinsii</i>	<i>South African Journal of Chemical Engineering</i>	96	20.103.150
9	Dr. Sarwosri, S.Kom, M.T.	197608092001122000	Teknik Informatika	<i>E-Commerce Transaction Fraud Detection Using GNN-Based Feature Embedding and Machine Learning Methods</i>	<i>IEEE Access</i>	91	37.659.600
10	Prof. Ir. Gamantyo Hendrantoro, M.Eng, Ph.D.	197011111993031000	Teknik Elektro	<i>Mixed Virtual Small Cell Deployment Strategy With Load-Aware Clustering and Cell Head-Qualified UE Willingness Consideration</i>	<i>IEEE Access</i>	91	29.692.044
11	Ir. Badril Azhar, S.T., M.Sc., Ph.D.	1995202411006	Teknik Kimia	<i>Integration of IoT technology, water hyacinth phytoremediation, and activated carbon for heavy metal contaminated water treatment</i>	<i>International Journal of Environmental Science and Technology</i>	92	40.000.000
12	Dr. Ir. Ahmad Saikhu, S.Si, MT.	197107182006041000	Teknik Informatika	<i>Sentiment Analysis of Meme Images Using Deep Neural Network Based on Keypoint Representation</i>	<i>Informatics</i>	95	38.851.350

No	Nama	NIP	Departemen	Judul Artikel	Nama Jurnal	Persentil Jurnal (%)	Nominal (Rp)
13	Dr. Ir. Bambang Lelono Widjiantoro, ST, MT, IPU	196905071995121000	Teknik Fisika	<i>Multi-Task Learning Convolutional Recurrent Neural Network (MTL-CRNN) for Joint Estimation of Geomagnetic Earthquake Precursor Parameters</i>	<i>IEEE Access</i>	91	39.004.475
14	Dr. Eko Mulyanto Yuniarno.ST., MT.	196806011995121000	Teknik Komputer	<i>ASCBR-Net: A novel crack segmentation architecture with multi-scale atrous convolution, residual learning, and CBAM attention for generalizable concrete crack inspection in structural health monitoring systems</i>	<i>ICT Express</i>	91	27.950.580
15	Prof. Dra. Ratna Edianti, M.S., Ph.D.	196006221986032000	Kimia	<i>Synthesis of MIL-100(Fe) derived α-Fe₂O₃ for fabrication of α-Fe₂O₃/ZIF-8 as photocatalyst of malachite green degradation</i>	<i>Case Studies in Chemical and Environmental Engineering</i>	92	9.477.484
16	Prof. Dra. Ratna Edianti, M.S., Ph.D.	196006221986032000	Kimia	<i>Mixed-ligand MOF-derived mesoporous ZnO and NiO with controlled charge recombination for enhanced photocatalytic dye degradation</i>	<i>South African Journal of Chemical Engineering</i>	96	24.354.371
17	Prof. Dr.rer.pol. Dedy Dwi Prastyo, S.Si, M.Si	198312042008121000	Statistika	<i>An expectile-based neural network approach for mixed-frequency economic forecasting</i>	<i>Decision Analytics Journal</i>	99	13.433.323
18	Prof. Tohari Ahmad, S.Kom, MIT, Ph.D	197505252003121000	Teknik Informatika	<i>Data hiding techniques for biomedical signals: A comprehensive review of steganography and watermarking approaches</i>	<i>Neuroscience Informatics</i>	94	36.073.100

No	Nama	NIP	Departemen	Judul Artikel	Nama Jurnal	Persentil Jurnal (%)	Nominal (Rp)
19	Prof. Dr. Eng. Siti Machmudah, S.T., M.Eng.	197305121999032000	Teknik Kimia	<i>Supercritical-fluid processing as a thermodynamically tunable platform for circular manufacturing of biomass-derived cosmetic actives</i>	<i>Chemical Engineering Journal Advances</i>	91	40.000.000
20	Prof. Dr. Ir.Diana Purwitasari, S.Kom., M.Sc.	197804102003122001	Teknik Informatika	<i>Integration of IoT technology, water hyacinth phytoremediation, and activated carbon for heavy metal contaminated water treatment</i>	<i>IEEE Access</i>	91	38.851.350
21	Fadlilatul Taufany, S.T., Ph.D.	198107132005011001	Teknik Kimia	<i>iTransKAN: A deep chemometric model for enhanced heavy metal quantification via multi-scan cyclic voltammetry</i>	<i>Chemical Engineering Journal Advances</i>	91	18.188.838
22	Wijayanti Nurul Khotimah S.Kom., M.Sc.	198603122012122004	Departemen Teknik Informatika	<i>PCAE: A Partial Convolution Autoencoder for Hyperspectral Anomaly Detection in Food Safety Inspection</i>	<i>IEEE Access</i>	91	32.157.777
23	Herry Sufyan Hadi S.T., M.T.	1988201711056	Departemen Teknik Instrumentasi	<i>Heat transport characterization of a dual-evaporator loop heat pipe for battery thermal management through an integrated analytical framework</i>	<i>Energy Conversion and Management: X</i>	93	40.000.000
TOTAL							614.947.998


 Ditetapkan di Surabaya
 REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI
 SEPULUH NOPEMBER
 BAMBANG PRAMUJATI
 NIP 196912031994031001