

Panduan Program Bantuan Biaya

ARTICLE PROCESSING CHARGE (APC)
PADA HIGH PERCENTILE JOURNAL

**EQUITY - WORLD CLASS
UNIVERSITY (WCU)**

*Enhancing Quality Education for International
University Impacts and Recognition*



Kolaborasi Strategis

Indonesian Endowment Fund for Education (LPDP)
Kementerian Pendidikan Tinggi, Sains, dan Teknologi
Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS)

Contract No: 4299/B3/DT.03.08/2025
No: 3029/PKS/ITS/2025
Tahun 2025



**PANDUAN PROGRAM BANTUAN BIAYA ARTICLE PROCESSING
CHARGE PADA HIGH PERCENTILE JOURNAL DANA EQUITY WCU
TAHUN 2026**

PENANGGUNG JAWAB

Wakil Rektor IV Bidang Penelitian, Inovasi, Kerjasama, dan Kealumnian

Agus Muhammad Hatta

TIM PENYUSUN

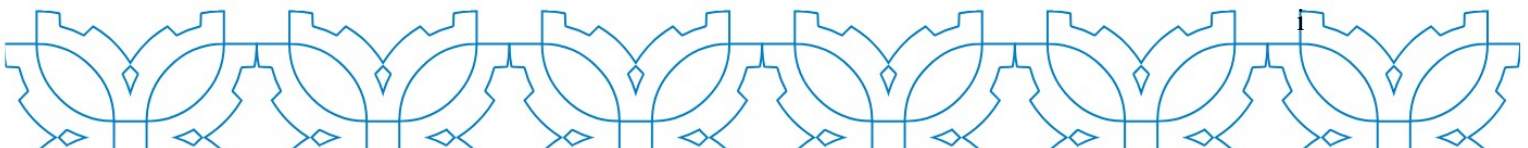
Direktorat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat

Fadlilatul Taufany

Mokhammad Nur Cahyadi

Nurul Jadid

Shintami Chusnul Hidayati



KATA PENGANTAR

Puji syukur kita panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas terbitnya Panduan Program Bantuan Biaya *Article Processing Charge* (APC) di bawah kerangka program *Enhancing Quality Education for International University Impacts and Recognition – World Class University* (EQUITY WCU) tahun 2026.

Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS), sebagai Perguruan Tinggi Negeri Berbadan Hukum (PTNBH), memiliki amanah strategis untuk meningkatkan pengakuan, reputasi, serta daya saing global melalui partisipasi aktif dalam program *World Class University*. Salah satu target utama kami adalah menempatkan ITS pada peringkat Top 400 *QS World University Rankings* (QS WUR) dan Top 50 *THE Impact Rankings*.

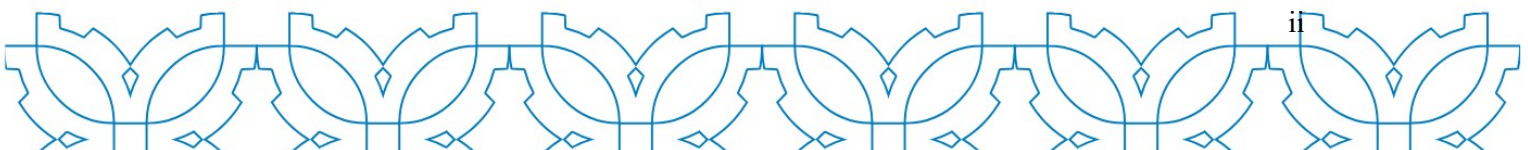
Untuk mencapai target tersebut, indikator seperti *Academic Reputation* (AR), *Citations per Faculty* (CPF), dan *International Research Network* (IRN) menjadi sangat krusial. Namun, kami menyadari adanya tantangan berupa keterbatasan akses publikasi pada jurnal bereputasi tinggi serta kendala biaya *Article Processing Charge* (APC) pada jurnal *open access*.

Melalui Program EQUITY WCU 2025-2026, ITS memberikan solusi strategis berupa Bantuan Biaya *Article Processing Charge* (APC) untuk *high percentile journal*. Program ini diharapkan tidak hanya meningkatkan kuantitas dan kualitas publikasi, tetapi juga mempercepat peningkatan jumlah sitasi global dan memperkuat reputasi akademik ITS di kancan internasional.

Semoga panduan ini dapat memandu para dosen peneliti ITS dalam menghasilkan karya-karya terbaik yang berdampak luas bagi ilmu pengetahuan dan reputasi institusi.

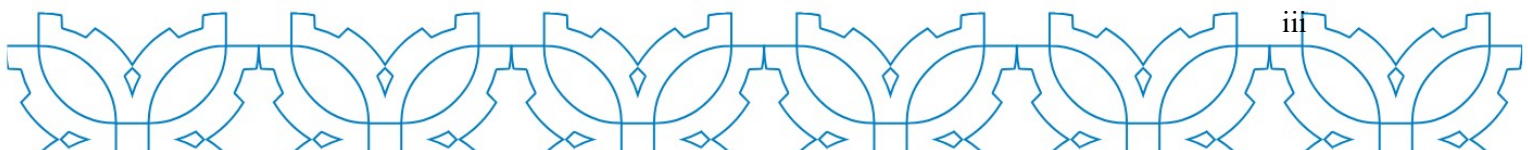
Surabaya, Maret 2026

Direktur Riset dan Pengabdian kepada Masyarakat
Institut Teknologi Sepuluh Nopember



DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI.....	iii
1. LATAR BELAKANG	4
2. TUJUAN	8
3. PERSYARATAN DAN KETENTUAN UMUM	8
A. Output.....	8
B. Kualifikasi Pengusul	8
4. MEKANISME PENGUSULAN	9
5. SYARAT WAJIB LUARAN	10
6. BESARAN BIAYA	10
7. JADWAL PELAKSANAAN	11
Lampiran 1	12



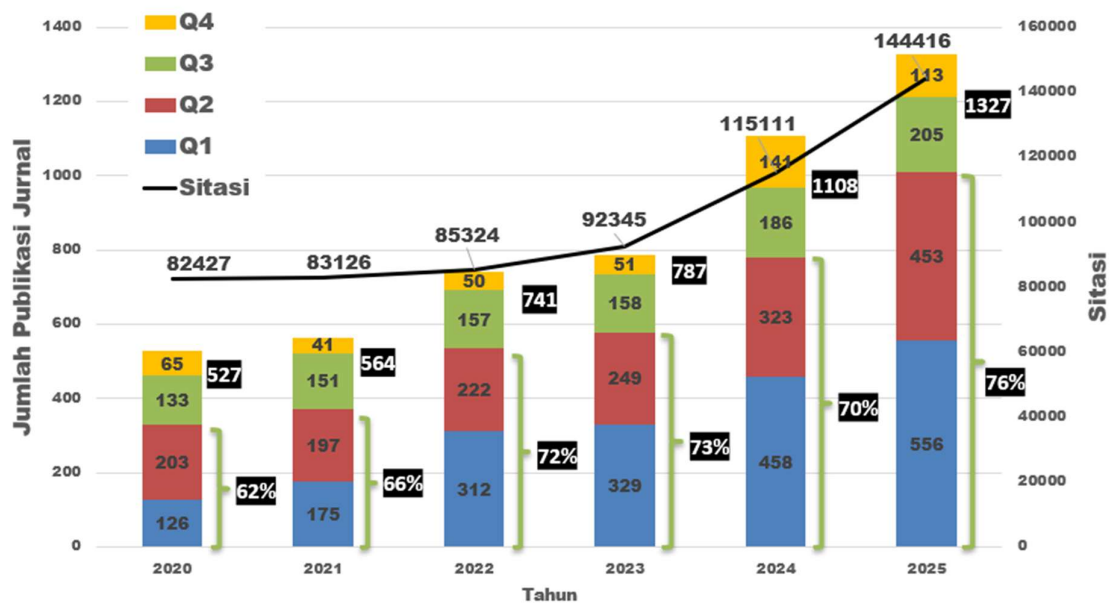
1. LATAR BELAKANG

Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) sebagai Perguruan Tinggi Negeri Berbadan Hukum (PTNBH) memiliki peran strategis dalam mendukung program World Class University (WCU) yang dicanangkan oleh Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi. Upaya ini bertujuan meningkatkan reputasi, pengakuan, dan daya saing ITS di tingkat global. Sejalan dengan hal tersebut, ITS telah menetapkan target peningkatan indikator kinerja penelitian dan inovasi hingga tahun 2030 sebagai berikut:

No	Indikator Kinerja	Baseline	Target QS WUR				
		2026	2027	2028	2029	2030	
1	<i>Citation per Faculty</i>	2.70	3,1	3,2	3,5	4,3	
2	<i>Academic Reputation</i>	27,4	29	29,7	30,9	34,6	
3	<i>International Research Network</i>	17.00	28,9	30,1	31,4	32,6	
4	<i>International Faculty Ratio</i>	69.60	70,1	70,6	71,1	71,6	
No	Indikator Kinerja	Baseline	Target QS AUR				
		2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	<i>Academic Reputation</i>	56,8	59,7	62,5	65,4	68,3	7,2
2	<i>Citation per Paper</i>	1,5	1,7	1,9	2	2,1	2,3
3	<i>Paper per Faculty</i>	8,2	8,9	9,5	10,2	10,8	11,5
4	<i>International Research Network</i>	11,2	11,6	12	12,4	12,8	13,2
No	Indikator Kinerja	Baseline	Target THE WUR				
		2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	<i>Research Environment</i>						
1.1	<i>Research Reputation</i>	1,6	1,8	2,2	2,5	2,8	3,4
1.2	<i>Research Income</i>	34,8	35	35,3	35,6	35,9	36,4
1.3	<i>Research Productivity</i>	16,2	17,1	18,5	19,7	21,3	23,6
2	<i>Research Quality</i>						
2.1	<i>Citation Impact</i>	19,2	19,5	20	20,4	20,9	21,7
2.2	<i>Strength</i>	1,03	11	27	39,8	57,8	82,8
2.3	<i>Excellence</i>	35,4	40,4	48,4	54,8	63,8	76,3
2.4	<i>Influence</i>	58,9	63,9	71,9	78,3	87,3	99,8
No	Indikator Kinerja	Baseline	Target THE AUR				
		2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	<i>Academic Reputation</i>	56,8	59,7	62,5	65,4	68,3	71,2
2	<i>Citation per Paper</i>	1,5	1,7	1,8	2	2,1	2,3
3	<i>Paper per faculty</i>	8,2	8,9	9,5	10,2	10,8	11,5
4	<i>International Research Network</i>	11,2	11,6	12	12,4	12,8	13,2

Salah satu tantangan yang sering dihadapi peneliti dalam mempublikasikan artikel pada jurnal internasional bereputasi adalah tingginya biaya *Article Processing Charge* (APC), terutama pada jurnal *open access* dengan visibilitas global yang tinggi. Untuk mengatasi kendala tersebut serta mendorong peningkatan publikasi pada jurnal bereputasi tinggi, ITS meluncurkan Program Bantuan Biaya *Article Processing Charge* (APC) pada *High Percentile Journal* Dana EQUITY WCU.

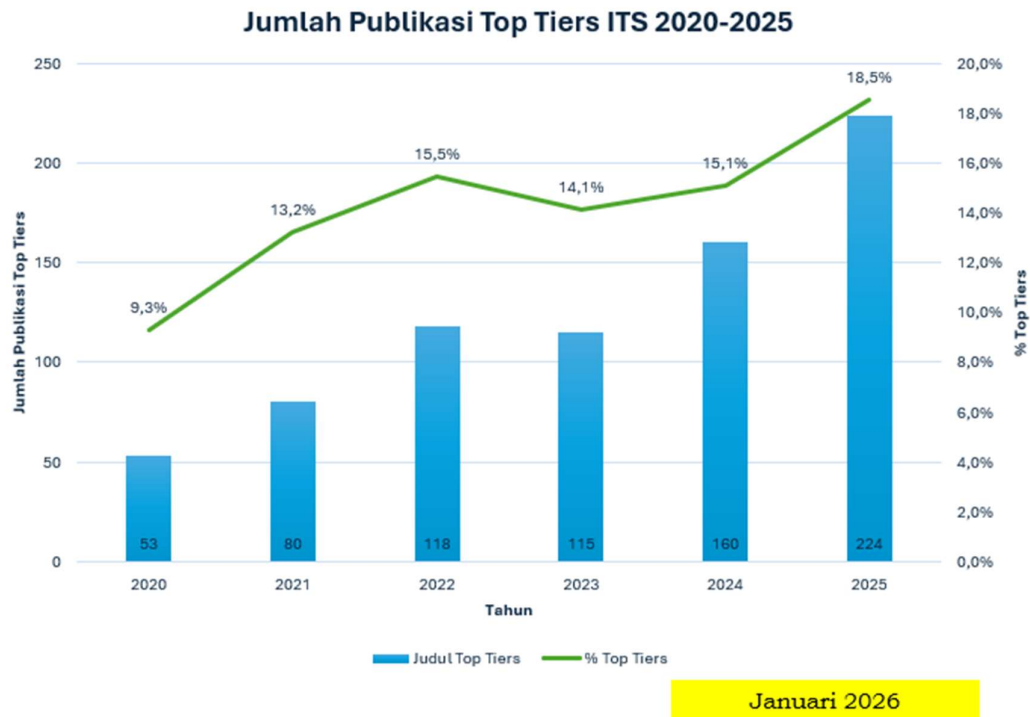
Program ini dirancang untuk memberikan dukungan pembiayaan *Article Processing Charge* (APC) bagi dosen peneliti ITS yang berhasil mempublikasikan artikel pada jurnal internasional bereputasi tinggi, khususnya pada jurnal Top 10% Scopus. Melalui program ini, ITS berharap dapat meningkatkan kualitas dan dampak publikasi ilmiah, memperluas jejaring akademik global, serta mempercepat pencapaian target ITS untuk masuk dalam Top 500 universitas dunia sebelum tahun 2030.



Gambar 1.1. Capaian Publikasi Internasional ITS (Jurnal Q1-Q4)

Perkembangan publikasi internasional bereputasi ITS (**Gambar 1.1.**) menunjukkan tren peningkatan yang signifikan baik dari sisi kuantitas maupun kualitas. Dalam periode 2020–2025, jumlah publikasi terus meningkat disertai dengan meningkatnya proporsi artikel yang diterbitkan pada jurnal bereputasi tinggi, khususnya pada kuartil Q1 dan Q2. Proporsi publikasi pada jurnal Q1 dan Q2 meningkat dari sekitar 62% pada tahun 2020 menjadi 76% pada tahun 2025. Peningkatan kualitas publikasi tersebut juga berdampak

pada meningkatnya jumlah sitasi publikasi ITS secara signifikan, yang mencerminkan semakin tingginya visibilitas dan pengaruh penelitian ITS dalam komunitas ilmiah global.



Gambar 1. 2. Jumlah Publikasi Top Tiers ITS (2020-2025)

Peningkatan jumlah publikasi pada jurnal Top Tier (Top 10% Scopus) di ITS (**Gambar 1.2.**) menunjukkan hubungan yang positif dengan peningkatan jumlah sitasi. Dalam periode 2020–2025, jumlah publikasi Top Tier meningkat secara signifikan dari 53 artikel pada tahun 2020 menjadi 224 artikel pada tahun 2025, dengan proporsi terhadap total publikasi meningkat dari 9,3% menjadi 18,5%. Peningkatan publikasi pada jurnal dengan tingkat pengaruh ilmiah tinggi ini berkontribusi langsung terhadap meningkatnya jumlah sitasi publikasi ITS secara keseluruhan, karena artikel yang diterbitkan pada jurnal Top Tier memiliki visibilitas global yang lebih tinggi dan peluang disitasi yang lebih besar oleh komunitas ilmiah internasional. Kondisi ini menunjukkan bahwa peningkatan publikasi pada jurnal Top Tier menjadi salah satu faktor penting dalam memperkuat dampak penelitian ITS di tingkat global.

Tabel 1.2 Indikator Kinerja Utama (IKU) Diktisaintek Berdampak

No	Indikator Kinerja	Satuan	Target Golden Standart 2030	Jenis
Total publikasi internasional		Artikel	3.500-6.303	IKU Kemendikti ITS
1	a. Presentase publikasi Top Tier	%	20	IKU Kemendikti ITS
	b. Presentase publikasi Q1	%	50	IKU Kemendikti ITS
2	Persentase penelitian berkolaborasi internasional	%	37	IKU Kemendikti ITS
3	Peringkat PT pada QS WUR	Peringkat	100-310	IKU Kemendikti ITS
4	Peringkat PT pada THE Impact Ranking	Peringkat	1-100	IKU Kemendikti ITS

Target Golden Standard 2030 Kemendiktisaintek (Tabel 1.2.) menekankan peningkatan kualitas publikasi ilmiah perguruan tinggi melalui peningkatan proporsi artikel pada jurnal bereputasi tinggi. Salah satu indikator utama adalah capaian 20% publikasi pada jurnal Top Tier (Top 10% Scopus) serta 50% publikasi pada jurnal Q1 dari total publikasi internasional. Target ini bertujuan untuk meningkatkan dampak ilmiah penelitian Indonesia melalui publikasi pada jurnal dengan tingkat pengaruh global yang tinggi sehingga berkontribusi terhadap peningkatan sitasi, reputasi akademik, serta posisi perguruan tinggi dalam pemeringkatan internasional. Oleh karena itu, perguruan tinggi perlu mendorong kebijakan internal yang mendukung peningkatan publikasi pada jurnal Top Tier, termasuk melalui dukungan pendanaan publikasi dan penguatan kolaborasi riset internasional.

Menindaklanjuti capaian tersebut serta untuk memperkuat ekosistem riset yang produktif, ITS melalui Direktorat Riset dan Pengabdian kepada Masyarakat (DRPM) menginisiasi **Program Bantuan Biaya *Article Processing Charge* (APC) untuk *High Percentile Journal* Dana EQUITY WCU Tahun 2026**. Program ini bertujuan untuk memfasilitasi peneliti ITS dalam mempublikasikan hasil riset terbaiknya pada jurnal internasional terindeks Scopus kuartil Q1 yang bersifat *open access*. Dengan demikian, keberadaan program ini diharapkan dapat memperkuat kontribusi penelitian ITS dalam pengembangan ilmu pengetahuan serta meningkatkan posisi ITS dalam berbagai pemeringkatan universitas dunia.

2. TUJUAN

Tujuan yang ingin dicapai dengan Program Bantuan ini adalah :

- Meningkatkan jumlah publikasi ITS di jurnal internasional Top Tier dengan akses terbuka.
- Meningkatkan sitasi global secara merata untuk mendorong kenaikan indikator Citation per Faculty dan Citation per Paper.
- Meningkatkan produktivitas publikasi per faculty
- Memperkuat reputasi akademik ITS melalui eksposur publikasi di jurnal bereputasi tinggi.
- Mengakselerasi jejaring riset internasional yang berdampak pada indikator IRN.
- Mendorong tercapainya target kinerja riset ITS dalam QS WUR, QS AUR, THE WUR, dan THE AUR sesuai peta jalan 2030

3. PERSYARATAN DAN KETENTUAN UMUM

Program Bantuan biaya *Article Processing Cost* (APC) untuk *high percentile journal* bertujuan untuk meningkatkan kualitas dan kuantitas publikasi ilmiah internasional dosen ITS, khususnya pada jurnal bereputasi tinggi yang terindeks dalam basis data seperti Elsevier's Scopus. Program ini tidak hanya mendorong peningkatan jumlah sitasi, jumlah artikel per dosen, dan *H-Index*, tetapi juga bertujuan untuk memotivasi dosen peneliti ITS agar lebih aktif mempublikasikan karya ilmiahnya di jurnal internasional terkemuka. Selain itu, program ini menjadi bentuk penghargaan atas keberhasilan dosen dalam mempublikasikan artikel ilmiah pada jurnal dengan tingkat visibilitas dan pengaruh yang tinggi secara global.

A. Output

Output yang ditargetkan dari pelaksanaan kegiatan dengan dukungan komponen biaya Program Equity ini adalah : Jumlah Publikasi pada Jurnal internasional bereputasi Q1 Top Tier 10% (memiliki *percentile* $\geq 90\%$) yang telah *accepted* di Publisher pada masa kontrak EQUITY (26 Agustus 2025 – 20 Juli 2026).

B. Kualifikasi Pengusul

1. Program ini dapat diikuti oleh setiap dosen tetap ITS yang masih aktif, dan memiliki NUPTK

2. Dalam artikel yang tersebut, dosen pengusul wajib berperan sebagai penulis utama (penulis pertama dan/atau penulis korespondensi) dalam susunan authorship karya ilmiah.
3. Setiap dosen peneliti wajib memastikan bahwa masing-masing telah menulis karya ilmiah dengan sepenuhnya menjunjung tinggi nilai etika kejujuran dalam publikasi, yaitu bebas dari duplikasi, fabrikasi, falsifikasi, dan plagiarisme dalam publikasi.
4. Pengajuan bantuan biaya *Article Processing Charge* (APC) ini agar dipastikan tidak ada *double funding* dari sumber yang lain.

4. MEKANISME PENGUSULAN

Alur proses Program Bantuan Biaya *Article Processing Charge* (APC) untuk *High Percentile Journal* dijelaskan sebagai berikut:

Dosen	DRPM ITS	Bidang II
Mendaftar dan Melengkapi bukti pembayaran APC dan dokumen pendukung melalui tautan: https://its.id/BantuanAPC-DanaEQUITY2026	1. Verifikasi biaya pembayaran APC, dan dokumen pendukung. 2. Direktur DRPM melakukan <i>approval</i> untuk usulan SK Rektor 3. Penerbitan SK Rektor Biaya APC untuk <i>High Percentile Journal</i>	Pencairan <i>reimburse</i> biaya APC.

Dokumen - dokumen yang diperlukan dalam proses pencairan meliputi:

1. Mengisi formulir *reimburse Article Processing Charge* untuk *high percentile journal*.
2. Menyertakan *email of acceptance* yang berupa email penerimaan dari penerbit.
3. Melengkapi bukti invoice tagihan dan pembayaran APC.
4. Menyertakan artikel publikasi.
5. Menyertakan link *open access* artikel yang dapat diakses oleh semua orang.

5. SYARAT WAJIB LUARAN

- a. Artikel yang telah berstatus minimal *accepted* pada periode Kontrak EQUITY **26 Agustus 2025 – 20 Juli 2026** di *Publisher High Percentile Journal* (Top 10% terindeks by sub-subject di Scopus saat di submit)
- b. Penulis **WAJIB** mencantumkan *acknowledgement* pada artikel dengan ketentuan sebagai berikut:

1. Kategori Artikel dari Penelitian Dana EQUITY

Jika artikel merupakan luaran dari penelitian yang didanai sepenuhnya oleh skema EQUITY, wajib menuliskan *acknowledgement*:

This research is funded by the Indonesian Endowment Fund for Education (LPDP) on behalf of the Indonesian Ministry of Higher Education, Science and Technology and managed under the EQUITY Program (Contract No 4299/B3/DT.03.08/2025 & No 3029/PKS/ITS/2025).

2. Kategori Artikel dari Sumber Pendanaan Lain (Non-EQUITY)

Jika penelitian didanai oleh sumber lain (misal: Dana ITS, Kemendiktisaintek, Kerjasama Penelitian, dll), namun biaya APC dibantu oleh dana EQUITY, wajib menuliskan *acknowledgement* gabungan:

This research is funded through [Sebutkan Skema dan Sumber Dana, misal: Penelitian Fundamental Regular] scheme (Contract No [Nomor Kontrak Penelitian]), while the article processing charge is financially supported by the Indonesian Endowment Fund for Education (LPDP) on behalf of the Indonesian Ministry of Higher Education, Science and Technology and managed under the EQUITY Program (Contract No 4299/B3/DT.03.08/2025 & No 3029/PKS/ITS/2025).

- c. Institusi ITS wajib dicantumkan sebagai afiliasi dosen penerima bantuan biaya *Article Processing Charge (APC)* dalam terbitan jurnal internasional tersebut.

6. BESARAN BIAYA

Jumlah bantuan biaya *Article Processing Charge (APC)* sebagai pengganti biaya *open access* adalah *at cost* dengan pendanaan maksimum **Rp40.000.000,-** sesuai dengan bukti pembayarannya.

7. JADWAL PELAKSANAAN

Jadwal Program Bantuan Biaya *Article Processing Charge (APC)* Tahunan 2026 untuk *High Percentile Journal* Batch 1 Tahun 2026 terbuka pada **16 Maret – 06 April 2026** dan pemberian bantuan akan ditransfer ke rekening masing-masing dosen penerima bantuan.

Kode Sub Aktivitas	Keterangan	Bulan Ke-											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.7	Proses pendaftaran Batch 1												
	Review Hasil Luaran												
	Penerbitan SK Rektor												
	Pencairan												
	Laporan hasil												
	Proses pendaftaran Batch 2												
	Review Hasil Luaran												
	Penerbitan SK Rektor												
	Pencairan												
	Laporan hasil												

Lampiran 1

FR/DRPM-ITS/APC-01

FORMULIR *REIMBURSE ARTICLE PROCESSING CHARGE* UNTUK *HIGH PERCENTILE JOURNAL*

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

- a) Nama :
- b) NIP :
- c) Unit Kerja :
- d) Telp /Hp :
- e) Email :

Bermaksud melakukan proses reimburse biaya APC melalui program Bantuan Biaya *Article Processing Charge (APC)* untuk High Percentile Journal. Adapun informasi lengkap mengenai karya ilmiah tersebut adalah:

- a) Judul artikel :
- b) Nama Jurnal :
- c) Bidang Ilmu :
- d) Editor in Chief :
- e) Website jurnal :
- f) DOI artikel (jika sudah terbit):
- g) URL Artikel pada SCOPUS :
(jika sudah terbit)
- h) Penerbit :
- i) Tahun terbit, No./Vol. :
- j) Status Artikel :
- k) Percentile (saat submit) :
- l) URL Percentile Sub Subject :
- m) Tanggal Transaksi :
- n) Nominal APC/Kurs BI : (dalam satuan tertera di invoice)/Kurs tengah BI
saat transaksi

Demikian atas kerjasamanya saya sampaikan terima kasih

Surabaya, 2026
Pengusul

Nama
NIP.



ITS
Institut
Teknologi
Sepuluh Nopember

DIREKTORAT RISET DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Gedung Pusat Riset, Lantai Lobby - Kampus ITS Sukolilo Surabaya, 60111

Telp : +62 813-3325-0025 , Fax : +62 31-5955793

E-mail : drpm@its.ac.id , Website : its.ac.id/drpm

Instagram : @its_drpm , Youtube : DRPM ITS

