



DRPM

Direktorat Riset dan Pengabdian Kepada Masyarakat

PD/DRPM-ITS/024

**PANDUAN BANTUAN BIAYA
*ARTICLE PROCESSING
CHARGE PADA HIGH
PERCENTILE JOURNAL*
DANA ITS TAHUN 2026**



**PANDUAN BANTUAN BIAYA *ARTICLE PROCESSING CHARGE* PADA
HIGH PERCENTILE JOURNAL DANA ITS 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 kami panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas tersusunnya Panduan Bantuan Biaya *Article Processing Charge* (APC) Dana Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS). Panduan ini disusun sebagai acuan bagi dosen dan peneliti di lingkungan ITS dalam memperoleh dukungan pembiayaan *Article Processing Charge* (APC) untuk publikasi pada jurnal internasional bereputasi tinggi.

Program ini merupakan salah satu langkah strategis ITS dalam meningkatkan kualitas dan dampak publikasi ilmiah internasional, khususnya pada jurnal yang terindeks Scopus dengan kategori *high percentile* atau Top 10%. Melalui dukungan pembiayaan APC ini, diharapkan para dosen peneliti ITS semakin terdorong untuk mempublikasikan hasil riset terbaiknya pada jurnal internasional bereputasi sehingga dapat meningkatkan jumlah sitasi, H-index peneliti, serta reputasi akademik ITS di tingkat global.

Panduan ini diharapkan dapat menjadi pedoman yang jelas dalam pelaksanaan program, mulai dari persyaratan pengajuan, mekanisme seleksi, hingga tata cara pencairan bantuan. Dengan adanya program ini, ITS berkomitmen untuk terus memperkuat ekosistem riset unggulan dan mempercepat pencapaian target menuju *World Class University*.

Akhir kata, kami mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah berkontribusi dalam penyusunan panduan Bantuan Biaya *Article Processing Charge* (APC) ini. Semoga panduan ini dapat memberikan manfaat bagi pengembangan penelitian dan publikasi ilmiah di lingkungan ITS.

Surabaya, Oktober 2026

Direktur Riset dan Pengabdian kepada Masyarakat
Institut Teknologi Sepuluh Nopember

PANDUAN BANTUAN BIAYA *ARTICLE PROCESSING CHARGE* PADA *HIGH PERCENTILE JOURNAL* DANA ITS TAHUN 2026

1. Latar Belakang

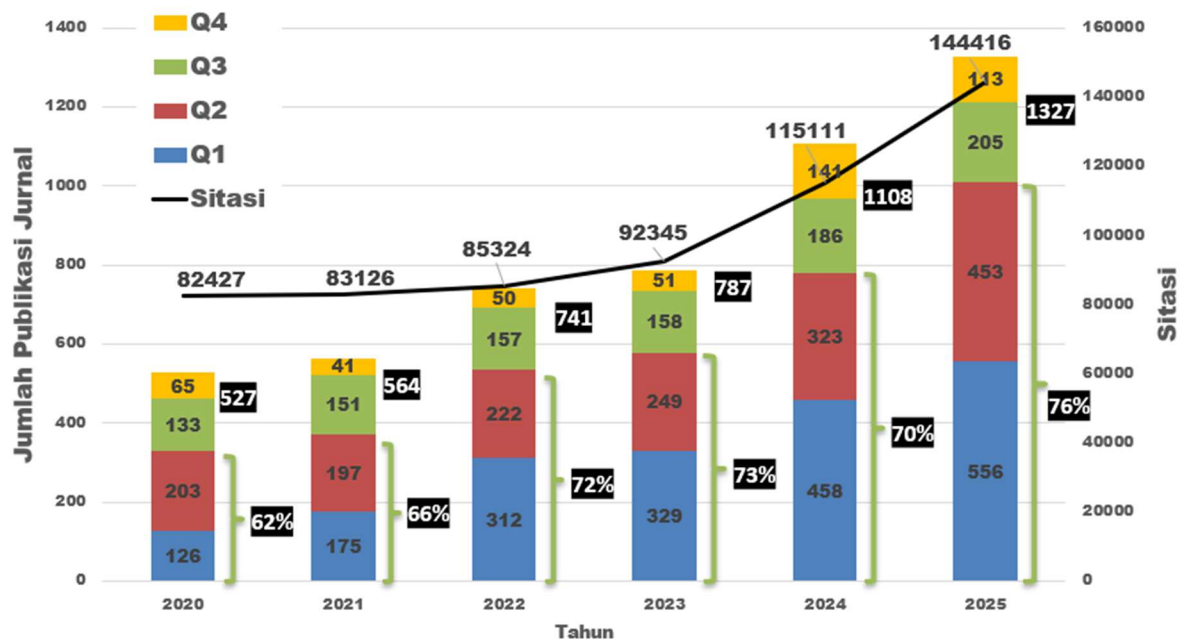
Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) terus berupaya meningkatkan reputasi akademik dan kualitas penelitian guna mencapai visi sebagai perguruan tinggi berkelas dunia. Saat ini capaian ITS dalam berbagai pemeringkatan internasional antara lain berada pada peringkat 509 dalam QS World University Rankings (QS WUR), 114 dalam QS Asia University Rankings (QS AUR), 1501+ dalam Times Higher Education World University Rankings (THE WUR), 501–600 dalam THE Asia University Rankings, serta 201–300 dalam THE Impact Rankings. Pencapaian ini menunjukkan kemajuan ITS dalam kancah akademik global, namun masih diperlukan berbagai upaya strategis untuk terus meningkatkan posisi ITS dalam pemeringkatan internasional.

Salah satu indikator penting dalam pemeringkatan universitas dunia adalah kinerja publikasi ilmiah dan tingkat sitasi dari karya penelitian yang dihasilkan oleh dosen dan peneliti. Dalam metodologi QS World University Rankings, indikator *Citations per Faculty* menjadi komponen utama yang mencerminkan dampak ilmiah publikasi suatu institusi. Sementara itu, dalam Times Higher Education Rankings, indikator *Research Influence* atau dampak sitasi penelitian juga menjadi faktor penting dalam menentukan posisi universitas pada tingkat global.

Perkembangan publikasi internasional bereputasi oleh dosen peneliti ITS dalam beberapa tahun terakhir menunjukkan tren peningkatan yang positif, baik dari sisi jumlah maupun kualitas publikasi. Namun demikian, peningkatan kualitas publikasi masih perlu terus didorong, khususnya pada jurnal internasional bereputasi tinggi yang terindeks Scopus dalam kategori *Top 10% Percentile*. Publikasi pada jurnal dengan tingkat pengaruh ilmiah yang tinggi akan memberikan peluang sitasi yang lebih besar serta meningkatkan visibilitas global penelitian yang dihasilkan oleh sivitas akademika ITS.

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 ITS.

Program ini dirancang untuk memberikan dukungan pembiayaan 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 1.1 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
Alokasi pendapatan damas untuk peningkatan				
5	Riset	%	5	IKU Kemendikti ITS

Target Golden Standard 2030 Kemendiktisaintek (Tabel 1.1.) 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 ITS Tahun 2026**. Program ini bertujuan untuk memfasilitasi peneliti ITS dalam mempublikasikan hasil riset terbaiknya pada jurnal internasional terindeks Scopus kuartil Q1 Top Tiers 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 Program Bantuan Biaya *Article Processing Charge* (APC) untuk *High Percentile Journal* adalah tidak terbatas sebagai berikut:

- (a) Meningkatkan kualitas dan kuantitas luaran publikasi ilmiah internasional yang bermutu, baik dalam bentuk jurnal internasional terindeks *Elsevier's Scopus*;
- (b) Memberi penghargaan kepada dosen peneliti ITS yang telah berhasil mempublikasikan artikel ilmiahnya pada jurnal internasional bereputasi;
- (c) Meningkatkan *H-Index* dosen peneliti ITS melalui peningkatan sitasi artikel jurnal internasionalnya.
- (d) Meningkatkan jumlah sitasi (*citations*) publikasi ilmiah internasional yang berafiliasi dengan ITS sebagai salah satu indikator kualitas dan dampak penelitian;
- (e) Meningkatkan rasio jumlah publikasi ilmiah per dosen (*Paper per Faculty*) sebagai salah satu indikator produktivitas penelitian dan pendukung peningkatan kinerja ITS dalam pemeringkatan universitas dunia.
- (f) Meningkatkan posisi ITS dalam berbagai pemeringkatan universitas dunia.

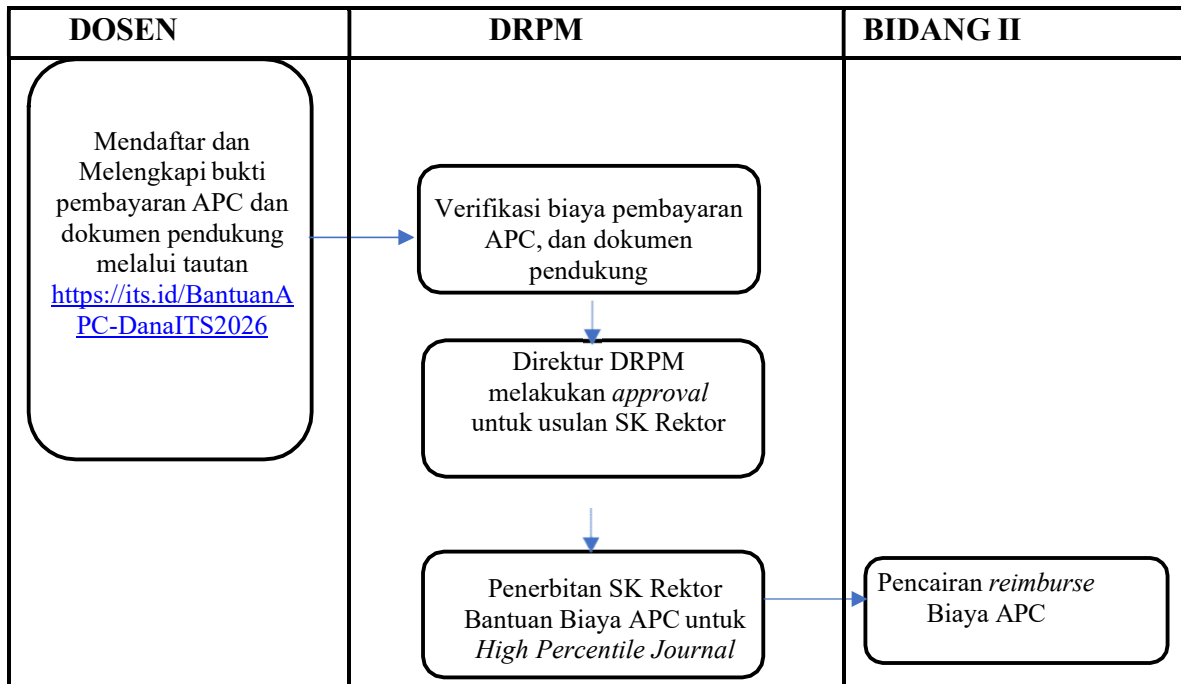
3. Persyaratan dan Ketentuan

Syarat dan Ketentuan Program Bantuan Biaya *Article Processing Charge* (APC) untuk *High Percentile Journal* dijelaskan sebagai berikut:

- (a) Program ini dapat diikuti oleh setiap dosen tetap ITS, yang masih aktif, dan memiliki NUPTK;
- (b) Ketentuan artikel yang dapat diajukan dalam program ini adalah artikel yang telah berstatus ***published*** dalam basis data Scopus, pada jurnal internasional bereputasi kategori Q1 Top Tier dengan nilai *percentile* $\geq 90\%$.
- (c) Dalam artikel yang tersebut, dosen peneliti **WAJIB** berperan sebagai **penulis utama (penulis pertama dan/atau penulis korespondensi)** dalam susunan *authorship* karya ilmiah;
- (d) 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;
- (e) Institusi ITS **WAJIB** dicantumkan sebagai afiliasi dosen penerima bantuan dalam terbitan jurnal internasional tersebut;
- (f) Publikasi jurnal internasional tidak diperbolehkan melalui penerbit /jurnal seperti : *MDPI, Frontiers, Hindawi Publisher* (**kecuali** untuk artikel yang berstatus *published* di tahun 2025)
- (g) Artikel yang diusulkan telah berstatus *published* dalam Scopus dan tidak termasuk dalam daftar *discontinued* maupun dalam *suspectBeall's list of predatory*
- (h) Pengajuan Bantuan Biaya *Article Processing Charge* (APC) ini agar dipastikan **tidak ada *double funding*** dari sumber yang lain.

4. Alur Proses

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



Gambar 4.1 Alur proses pencairan Bantuan Biaya APC untuk *High Percentile Journal*

5. Jadwal

Jadwal pelaksanaan Program Bantuan Biaya *Article Processing Charge* (APC) Tahun 2026 untuk *High Percentile Journal* dibuka secara bertahap sesuai dengan periode yang ditetapkan dan diumumkan melalui pemberitahuan resmi pembukaan program.

6. Jumlah Bantuan

Jumlah Bantuan Biaya *Article Processing Charge* (APC) atas artikel yang dapat diberikan penghargaan penggantian pendanaannya adalah sebesar **at cost dengan pendanaan maksimum Rp40 juta** sesuai dengan bukti pembayarannya.

7. Mekanisme Pencairan

Pencairan dapat dilakukan dengan menyertakan dokumen sebagai berikut:

- Mengisi formulir *reimburse Article Processing Charge* untuk *High Percentile Journal* (**Lampiran 1**);
- Menyertakan *email of acceptance* yang berupa *email* penerimaan dari penerbit;
- Melengkapi bukti invoice tagihan dan pembayaran APC;
- Menyertakan artikel yang telah dipublikasikan;
- Menyertakan *link open access* artikel yang dapat diakses oleh semua orang.

- f) Untuk proses verifikasi dan *approval*, selanjutnya semua kelengkapan dokumen pencairan reimburse biaya APC di atas diunggah dalam bentuk PDF melalui tautan berikut <https://its.id/BantuanAPC-DanaITS2026> .

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 :
- g) URL Artikel pada SCOPUS :
- h) Penerbit :
- i) Tahun terbit, No./Vol.:
- j) Quartile Scopus :
- k) Percentile :
- l) Tanggal Transaksi :
- m) 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.



DRPM

Direktorat Riset dan Pengabdian Kepada Masyarakat