

LAUNCHING PANDUAN PENELITIAN DAN INSENTIF

Enhancing Quality Education for International
University Impacts and Recognition - World Class
University

EQUITY -WCU

Dana LPDP - Kemendiktisaintek Tahun 2025

Contract no. 4299/B3/DT.03.08/2025 & No 3029/PKS/ITS/2025



Program EQUITY WCU

PENELITIAN & INOVASI

- *Research Grants*
- *Research Collab - IRN*
- *Research Collab - PTDN*
- *Research Collab - Industri dan/atau Pemda /Kemeterian atau Lembaga*
- *Research untuk QS by Subject*
- Hak Paten
- Isentif APC
- Insentif Publikasi
- **Insentif Reviewer**
- Insentif Sitasi

PENGELOLAAN PROGRAM

PENGUATAN KELEMBAGAAN

- Pengelolaan Jurnal terindex Scopus/WOS
- *Software Subscription*
- Pengadaan Fasilitas Pendukung SDGs



PENGEMBANGAN STAF

- *Sabatical Leave*
- *Presenting at Int'l Conference*
- *Match Making Research*
- *Visiting Top Professor*
- *Adjunct Professor*
- ***Joint Supervision***
- *Postdoc Dalam Negeri*
- *Postdoc Luar Negeri*
- ***Pembicara undangan pada Plenary Session***

KERJASAMA INTERNASIONAL & PEMBERDAYAAN MASYARAKAT

- *International Student Exchange*
- *Summer Course*
- *Community Development*

PROMOSI

- *International Education Exhibition*
- *Organizing International Conference*
- *Employer Meeting*
- *Branding*

Catatan: **Program DAPT & Dana Award,**
Program tidak dilaksanakan pada tahun pertama, Program Dana Padanan

No.	Nama Skema	Target Luaran	Dana	Alokasi Judul	Total Dana	Q1 persentil 90%	Q1	Q2	Q4
1	Research Grants untuk Profesor/Doktor	Top Tier Journal (Top 10% terindeks by sub-subject di Scopus)	250.000.000	40	10.000.000.000	40			
2	Research Grants untuk doktor baru (Maksimal 2 tahun setelah graduation)	Top Tier Journal (Top 10% terindeks by sub-subject di Scopus)	250.000.000	15	3.750.000.000	15			
3	Research Collaborations untuk meningkatkan IRN A1- Penguatan Mitra Eksisting	a) Artikel jurnal internasional Scopus-Q1, dan b) Jurnal/Artikel review minimal Scopus-Q4	150.000.000	16	2.400.000.000		16		16
4	Research Collaborations untuk meningkatkan IRN A2- Penguatan Mitra Eksisting	a) Artikel jurnal internasional Scopus-Q2, dan b) Jurnal/Artikel review minimal Scopus-Q4	100.000.000	16	1.600.000.000			16	16
5	Research Collaborations untuk meningkatkan IRN B1 – Penambahan Mitra Baru	a) Artikel jurnal internasional Scopus-Q1 b) Jurnal/Artikel review minimal Scopus-Q4	150.000.000	15	2.250.000.000		15		15
6	Research Collaborations untuk meningkatkan IRN B2 - Penambahan Mitra Baru	a) Artikel jurnal internasional Scopus-Q2, dan b) Jurnal/ Artikel review minimal Scopus-Q4	100.000.000	15	1.500.000.000			15	15
7	Research Collaborations (RKI) dengan tema Prioritas Riset Nasional (PRN) - A	a) Artikel jurnal internasional Scopus-Q1 b) Artikel review minimal Scopus-Q4	200.000.000	40	8.000.000.000		120		40
8	Research Collaborations (RKI) dengan tema Prioritas Riset Nasional (PRN) - B	a)Artikel jurnal internasional Scopus-Q2 b) Artikel review minimal Scopus-Q4	100.000.000	17	1.700.000.000			17	17
9	Riset Keilmuan by QS Subject Ranking	Artikel jurnal internasional Scopus-Q2	50.000.000	84	4.237.837.850			84	
10	Research Collaborations dengan tema Industri/PEMDA	Publikasi internasional bereputasi (under review)	50.000.000	39	1.950.000.000			20	19
11	Insentif untuk publikasi peneliti dengan target luaran Top Tier Journal	Bantuan insentif publikasi pada Jurnal Top Tier (Top 10% terindeks by subsubject di Scopus)	35.000.000	64	2.240.000.000				
12	Article Processing Cost (APC)	Bantuan biaya untuk publikasi jurnal open access pada jurnal top tier (Top 10% terindeks by sub-subject di Scopus)	40.000.000	55	2.200.000.000				
				297	41.827.837.850	55	151	152	138

496



Latar Belakang EQUITY Project

ITS sebagai **PTNBH** ditugaskan untuk mendukung program **World Class University (WCU)**



QS World University Rankings by Subject

Target:
ITS masuk **Top 400 QS WUR** dan **Top 50 THE Impact Rankings** tahun 2030,



Program mendukung indikator utama **Academic Reputation (AR)**, **Citation per Faculty (CPF)**, **International Research Network (IRN)**



Pendanaan berasal dari **LPDP** melalui **EQUITY Project 2025–2030**



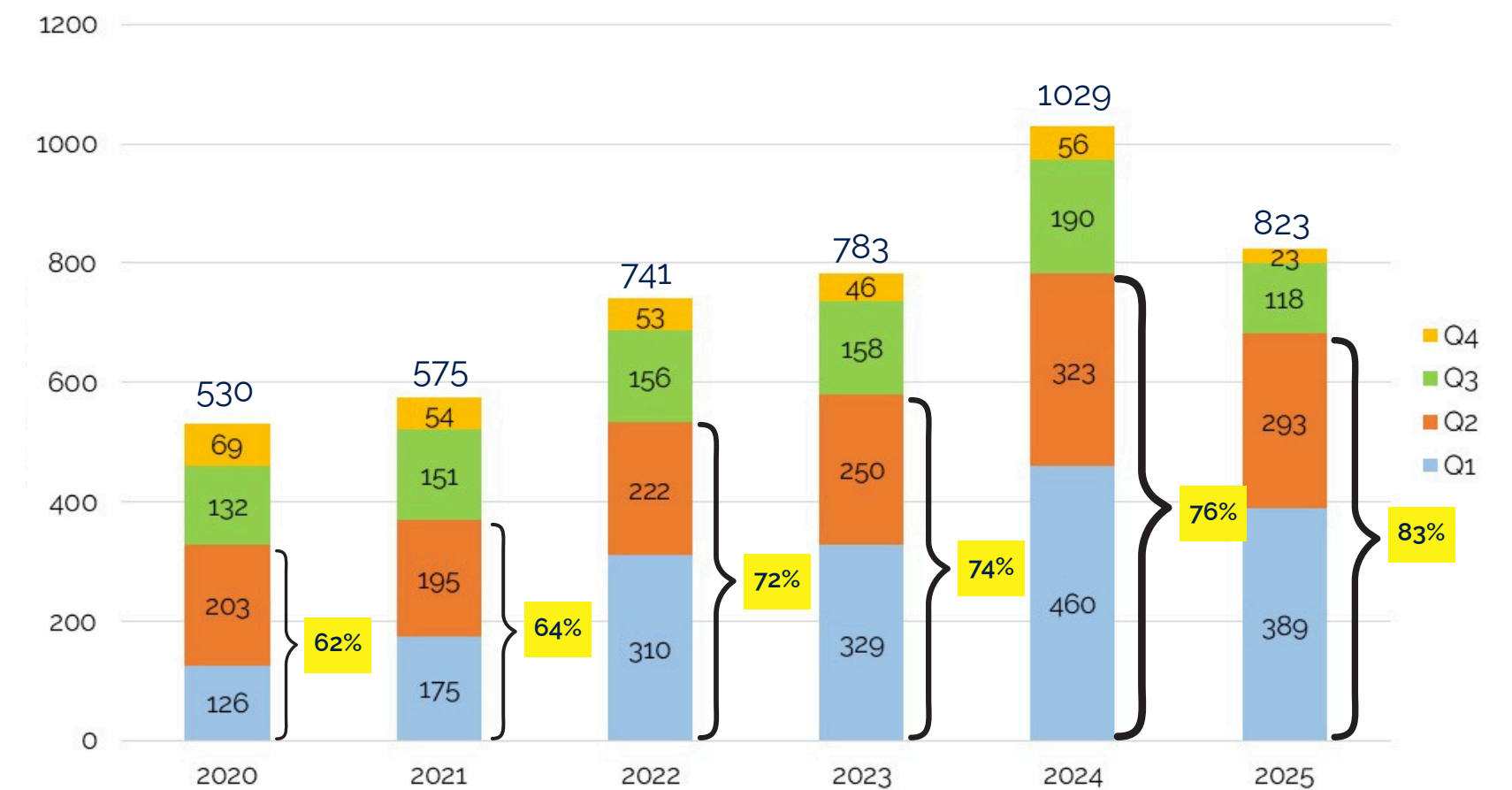
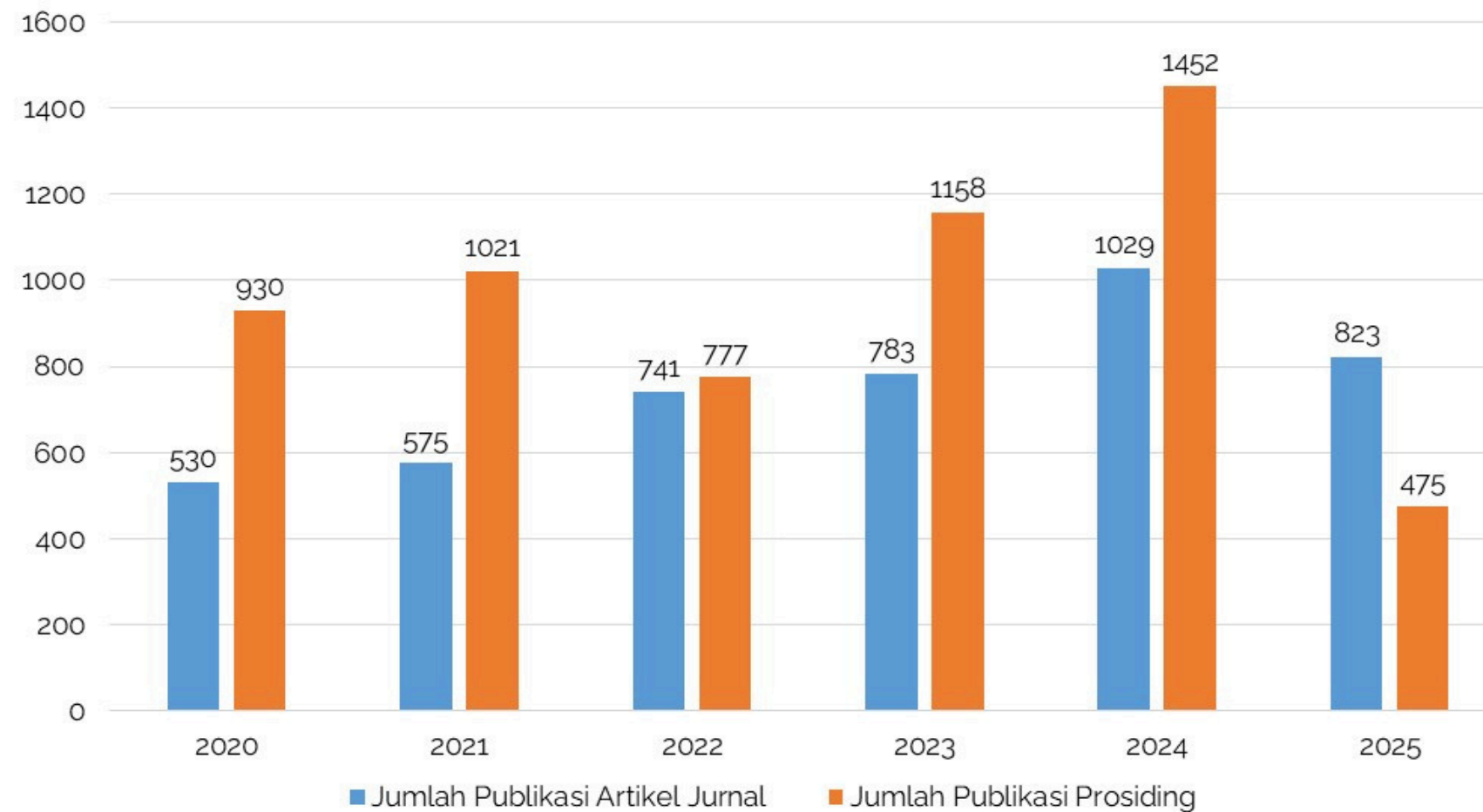
Target Pemeringkatan (QS WUR & AUR)

No	Indikator Kinerja	Baseline	Target QS WUR				
		2026	2027	2028	2029	2030	
1	Citation per Faculty	270	3,1	3,2	3,5	4,3	
2	Academic Reputation	27,4	29	29,7	30,9	34,6	
3	International Research Network	1.700	28,9	30,1	31,4	32,6	
4	International Faculty Ratio	6.960	70,1	70,6	71,1	71,6	
No	Indikator Kinerja	Baseline	Target QS AUR				
		2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	Academic Reputation	56,8	59,7	62,5	65,4	68,3	7,2
2	Citation per Paper	1,5	1,7	1,9	2	2,1	2,3
3	Paper per Faculty	8,2	8,9	9,5	10,2	10,8	11,5
4	International Research Network	11,2	11,6	12	12,4	12,8	13,2

Target Pemeringkatan (THE WUR & AUR)

No	Indikator Kinerja	Baseline	Target THE WUR				
		2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	Research Environment						
11	Research Reputation	1,6	1,8	2,2	2,5	2,8	3,4
12	Research Income	34,8	35	35,3	35,6	35,9	36,4
13	Research Productivity	16,2	17,1	18,5	19,7	21,3	23,6
2	Research Quality						
21	Citation Impact	19,2	19,5	20	20,4	20,9	21,7
22	Strength	1,03	11	27	39,8	57,8	82,8
23	Excellence	35,4	40,4	48,4	54,8	63,8	76,3
24	Influence	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	Academic Reputation	56,8	59,7	62,5	65,4	68,3	71,2
2	Citation per Paper	1,5	1,7	1,8	2	2,1	2,3
3	Paper per faculty	8,2	8,9	9,5	10,2	10,8	11,5
4	International Research Network	11,2	11,6	12	12,4	12,8	13,2

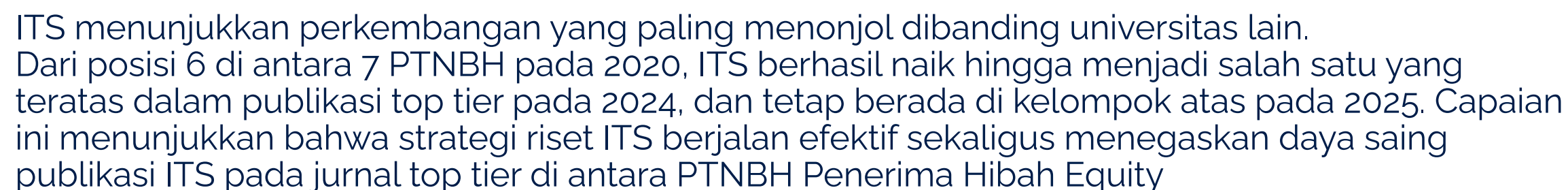
Jumlah Publikasi Internasional ITS 2020 - 2025 (Jurnal Q1-Q4 dan Seminar Internasional)



Pada 2024, publikasi internasional mencapai 2.481, melampaui target 2.060 dengan kenaikan artikel jurnal tertinggi sebesar 31,4%. Hingga pertengahan 2025, jumlah publikasi masih sementara dan belum melampaui capaian optimal 2024.

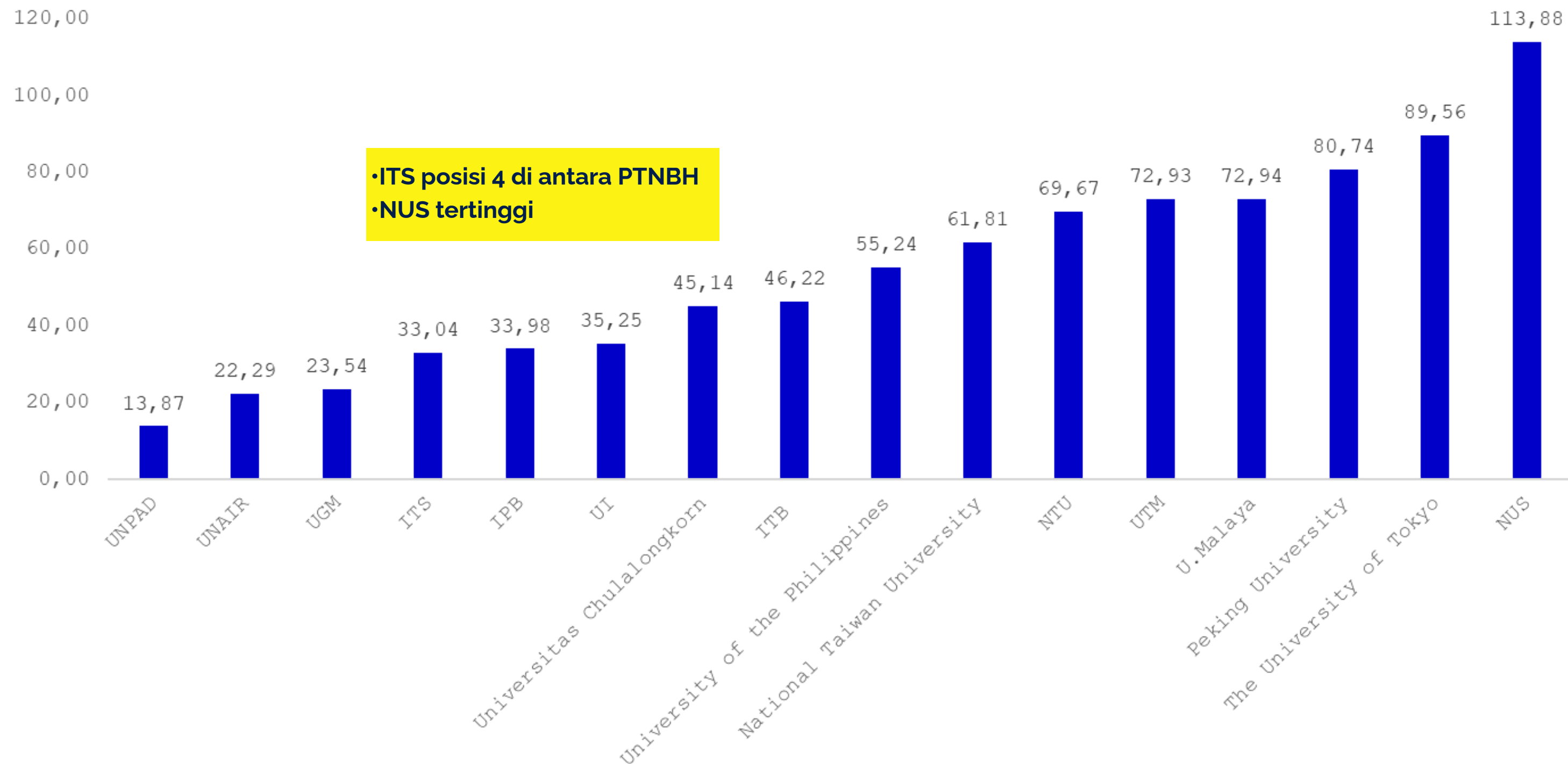
Kualitas publikasi jurnal internasional ITS dalam kuartil 1 dan 2 (Q1 dan Q2) juga turut konsisten meningkat dan signifikan pada tiap tahunnya. Pada tahun 2025, persentase publikasi jurnal internasional Q1 dan Q2 mencapai 83 %.

September 2025



Institut Teknologi Sepuluh Nopember

Rasio jumlah sitasi total publikasi article review / jumlah total publikasi article review ITS di Antara Universitas ASEAN



September 2025



www.its.ac.id/drpm



[drpmits](#)



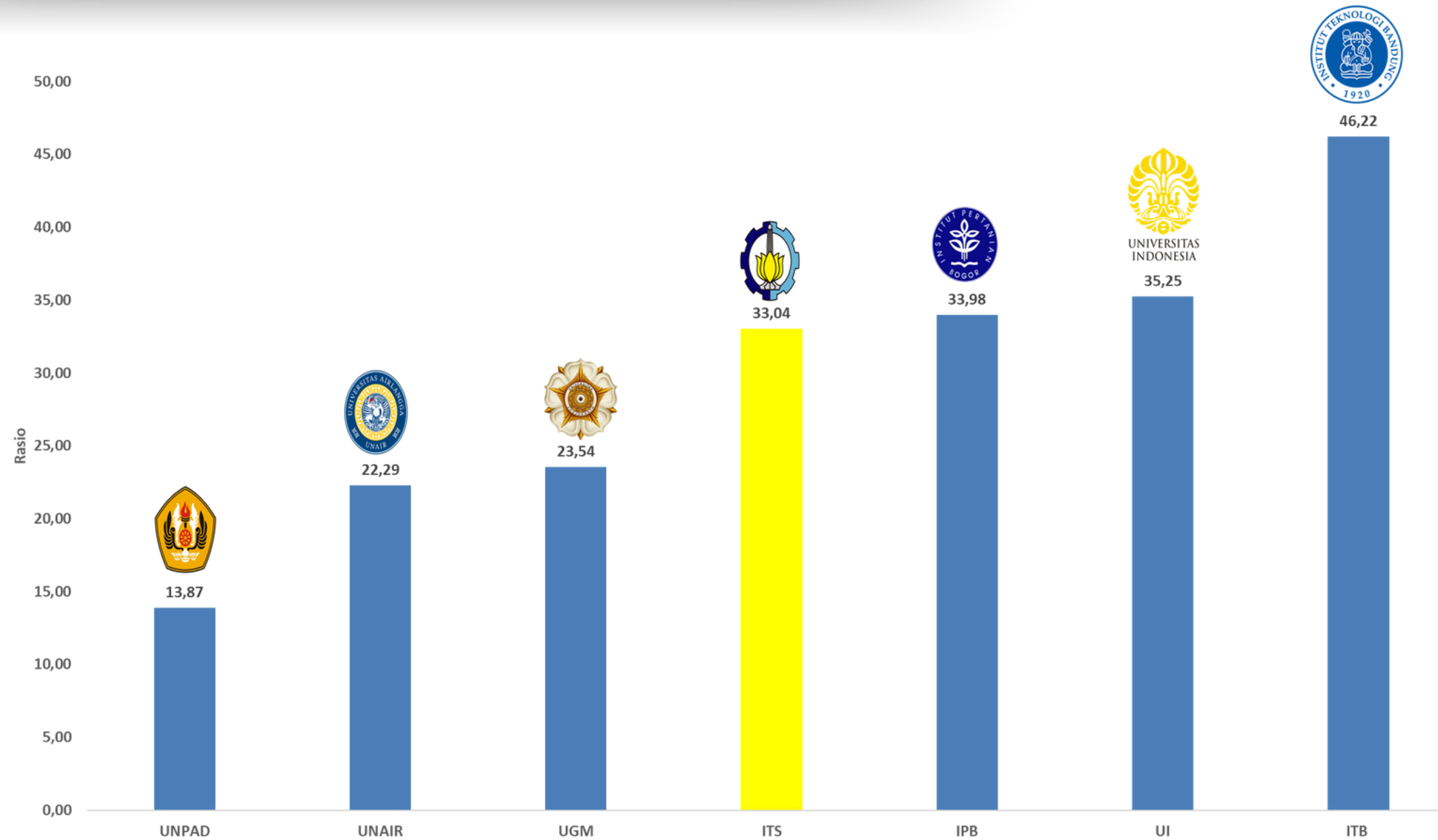
[its_drpm](#)



[DRPM ITS](#)

Institut Teknologi Sepuluh Nopember

Rasio jumlah sitasi total publikasi article review / jumlah total publikasi article review ITS di Antara PTNBH Penerima Hibah EQUITY 2025



ITS mencatat rasio sitasi artikel review sebesar 33,04, menempatkannya di jajaran atas PTNBH penerima Hibah EQUITY 2025. Capaian ini lebih tinggi dibandingkan UNPAD, UNAIR, dan UGM, serta bersaing ketat dengan IPB dan UI yang hanya sedikit di atas ITS.

September 2025



www.its.ac.id/drpm



[drpmits](#)

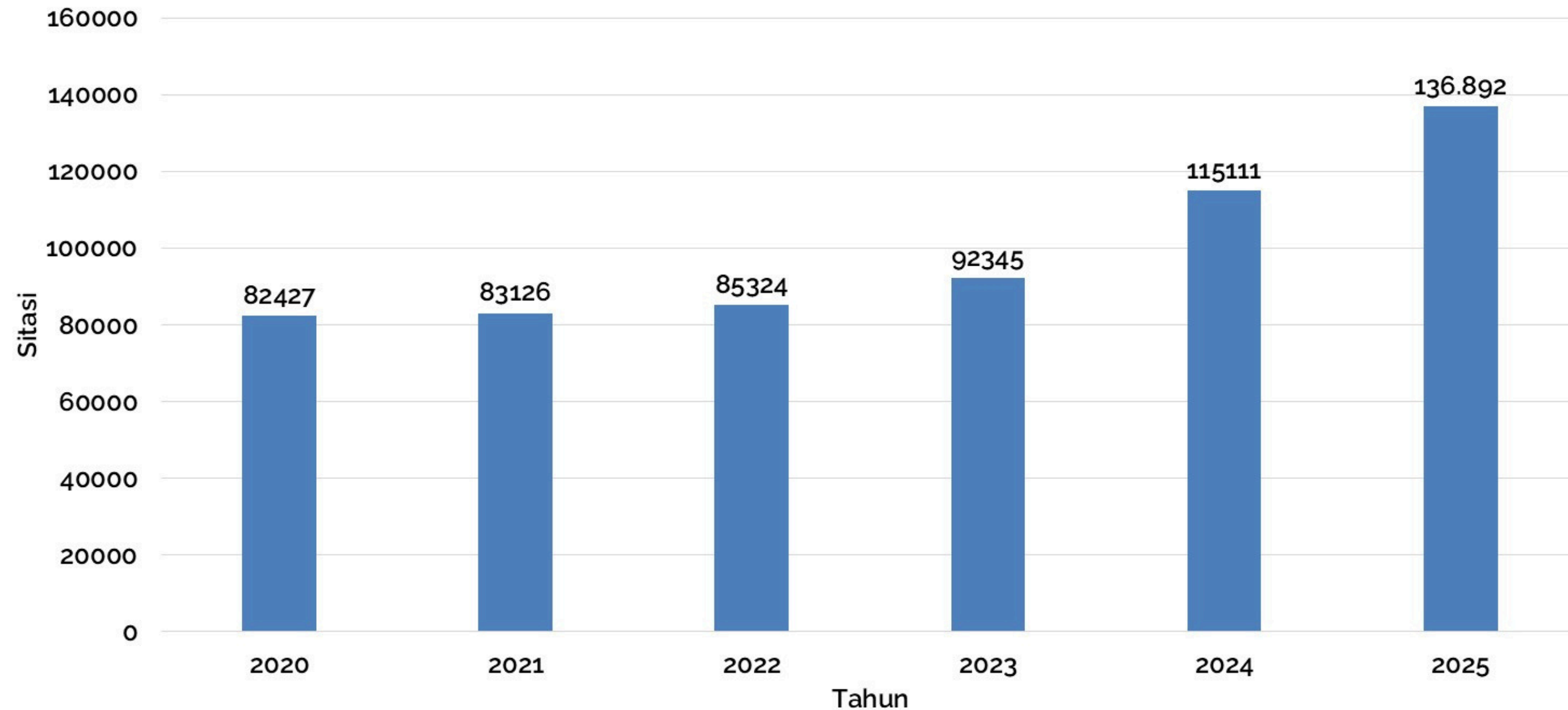


[its_drpm](#)



[DRPM ITS](#)

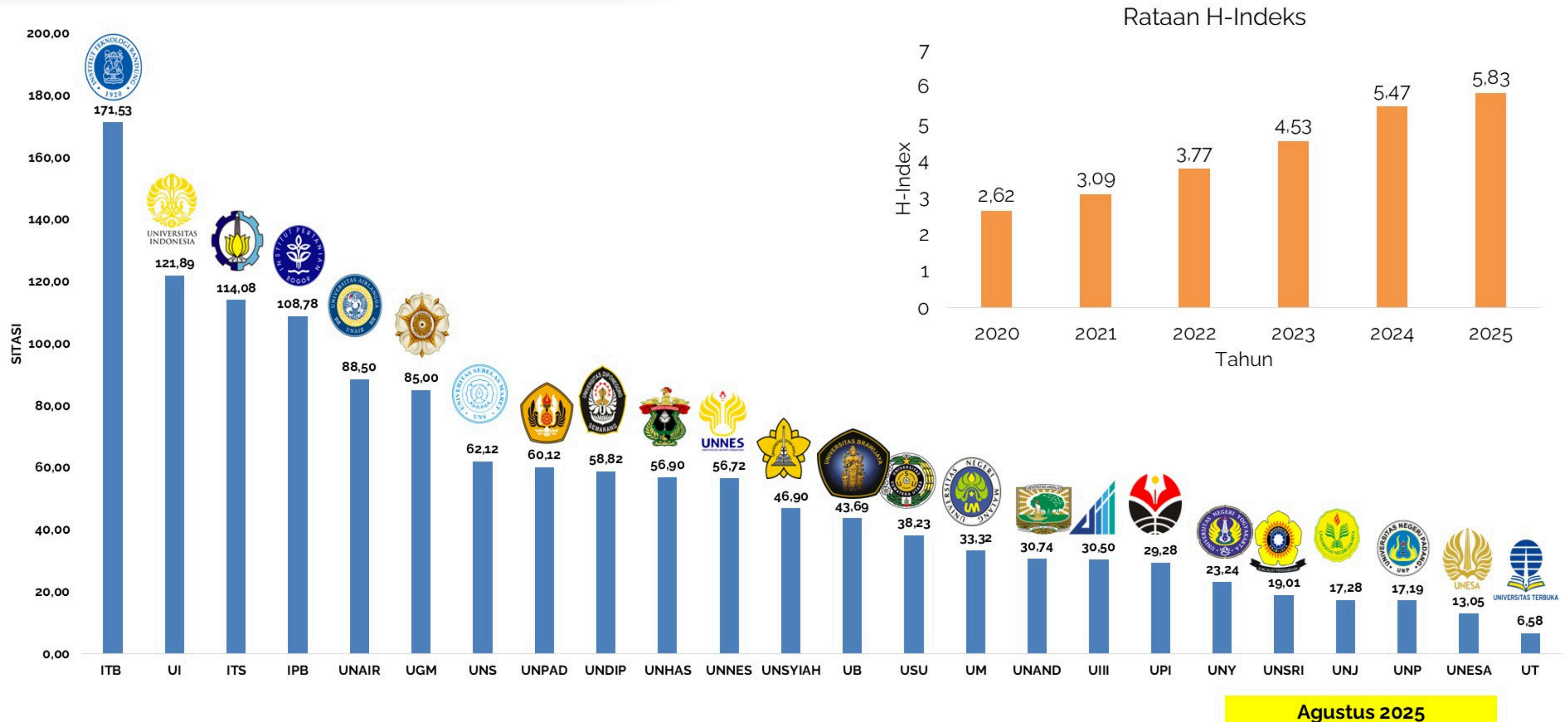
Jumlah Sitasi Kumulatif dari Dosen Peneliti ITS 2020 -2025



Pada tahun 2025, total akumulasi sitasi publikasi sebesar 136.892 dengan produktivitasnya sebesar 115,62, meningkatnya akumulasi sitasi publikasi pada tiap tahunnya dipengaruhi juga oleh meningkatnya jumlah publikasi internasional ITS seiring berjalannya tahun.

Agustus 2025

Sitasi ITS di Antara PTNBH 2025



Sitasi ITS di Antara PTNBH Penerima Hibah EQUITY 2025



Agustus 2025



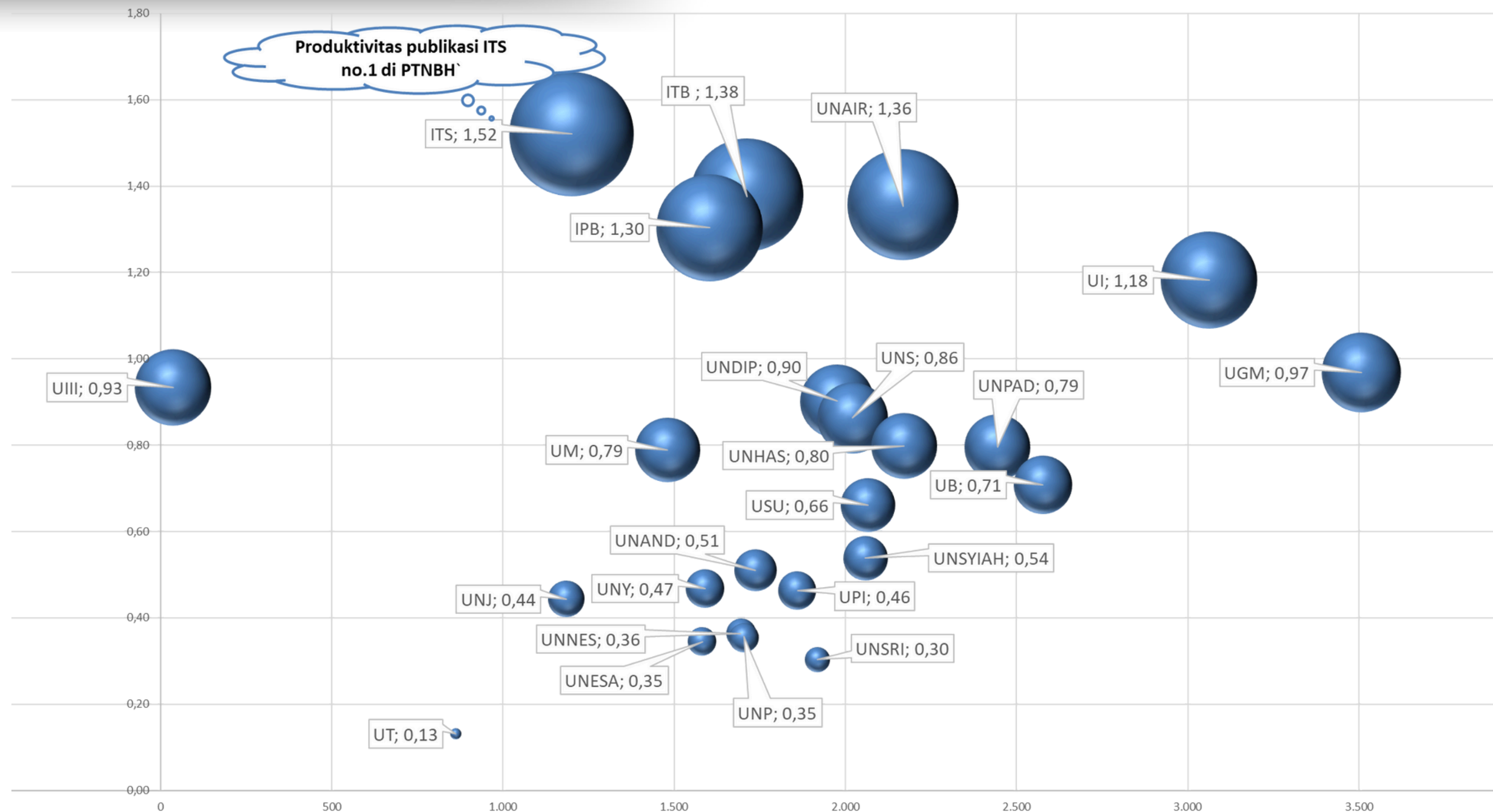
Sitasi ITS di Antara PTNBH Penerima Hibah EQUITY 2025



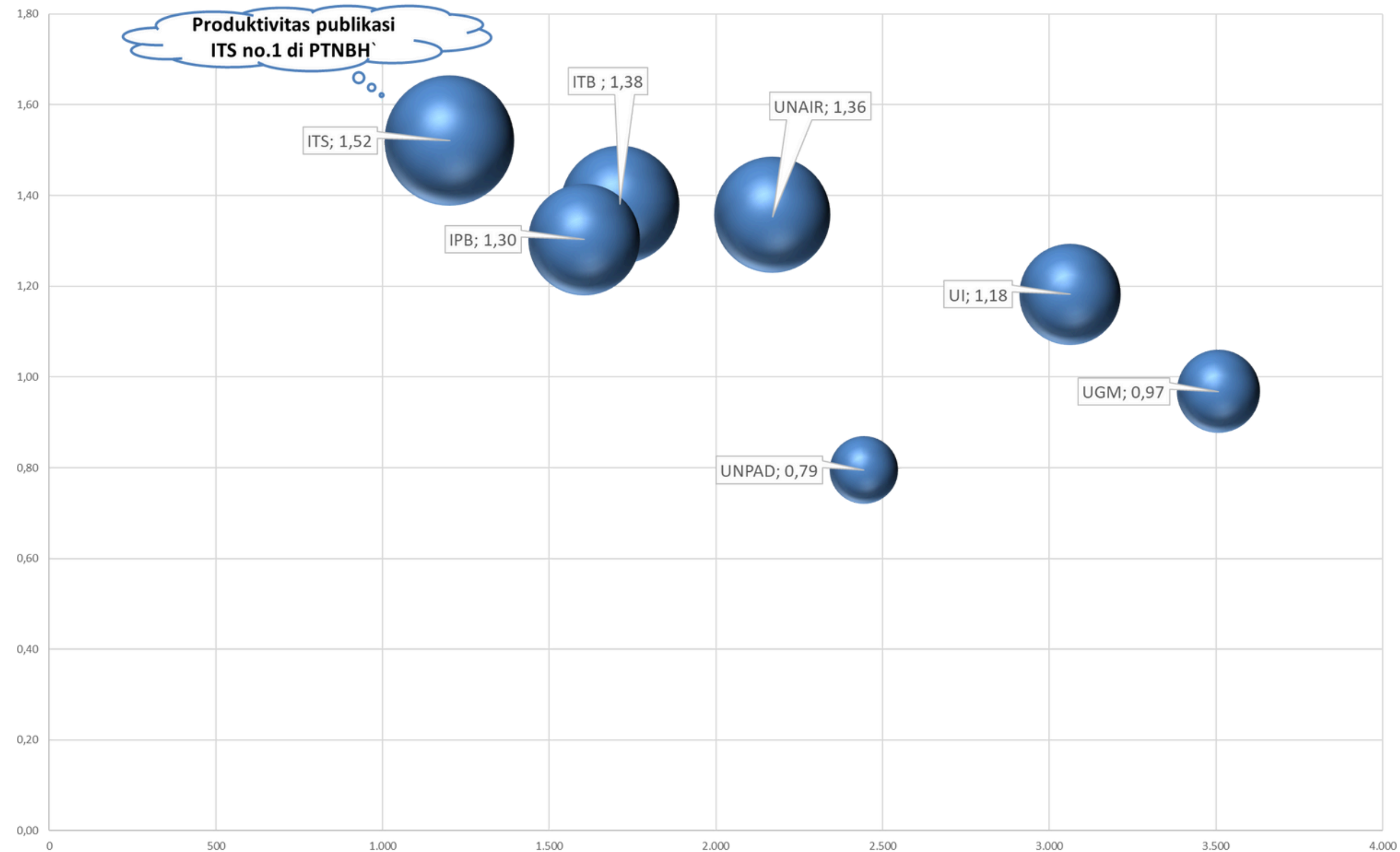
Agustus 2025



Rerata Produktivitas Publikasi ITS di Antara PTNBH (2020-2025)



Rerata Produktivitas Publikasi ITS di Antara PTNBH Penerima Hibah EQUITY (2020-2025)



Agustus 2025



www.its.ac.id/drpm



[drpmits](#)



[its_drpm](#)



[DRPM ITS](#)

Institut Teknologi Sepuluh Nopember

Peringkat Perguruan Tinggi Indonesia dalam QS WUR 2022 - 2026

Perguruan Tinggi	QS WUR 2022	QS WUR 2023	QS WUR 2024	QS WUR 2025	QS WUR 2026
Universitas Indonesia	290	248	237	206	189
Universitas Gadjah Mada	254	231	263	239	224
Institut Teknologi Bandung	303	235	281	256	255
Universitas Airlangga	465	369	345	308	287
Institut Pertanian Bogor	511–520	449	489	426	399
Institut Teknologi Sepuluh Nopember	751–800	701–750	621–630	585	509
Universitas Padjadjaran	801–1000	751–800	661–670	596	515

International Research Network (IRN) adalah salah satu dari sembilan indikator yang digunakan dalam penilaian **QS World University Rankings (QS WUR) 2026**. Indikator ini memiliki **bobot 5%** dalam penilaian keseluruhan dan mengukur kemampuan institusi untuk membentuk dan mempertahankan jaringan kolaborasi penelitian internasional.

International Research Network (IRN) ⓘ



QS World University Rankings
International Research Network (IRN) Score

Art Humanities :

- Japan : Japan Advanced Institute of Science and Technology
- Malaysia : Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM)

QS metrics	Arts & Humanities	Engineering & Technology	Life Sciences & Medicine	Natural Sciences	Social Sciences & Management	Total
IRN Scholarly Output (QS)	6	1,140	190	651	246	1,399 ^[a]
Locations (QS)	2	34	10	30	12	17.6 ^[b]
Partners (QS)	2	135	31	91	33	58.4 ^[b]
Non-Scaled International Research Network (IRN) Index (QS) ⓘ	2.89	6.93	2.91	6.65	3.43	N/A
International Research Network (IRN) Index (QS) ⓘ	26.70	45.05	14.57	41.84	21.37	29.90 ^[b]

[a] Total deduplicated count

[b] Total average between Faculty areas

International Research Network (IRN) dihitung menggunakan **Margalef Index** sesuai rumus berikut :

$$IRN = \frac{L(Negara)}{L_n P(Mitra PT)}$$

Dalam QS WUR 2026, suatu universitas dianggap memiliki **IRN** dengan suatu negara jika ada **minimal 3 publikasi bersama dalam 5 tahun terakhir** dengan mitra universitas dari negara tersebut.

Skor International Research Network ITS berdasarkan Subject QS WUR di Antara PTNBH Penerima Hibah EQUITY 2025

Perguruan Tinggi	Arts & Humanities	Engineering & Technology	Life Sciences & Medicine	Natural Sciences	Social Sciences & Management
Universitas Indonesia	35,32	47,8	59,32	45,6	35,28
Universitas Gadjah Mada	22,6	43,5	51,56	38,04	37,92
Institut Teknologi Bandung	26,7	43,36	26,69	52,18	29,82
Universitas Airlangga	9,78	48,12	61,96	42,34	45,57
Institut Pertanian Bogor	-	41,66	35,1	38,84	29,99
Institut Teknologi Sepuluh Nopember	26,7	45,05	14,57	41,84	21,37
Universitas Padjadjaran	11,28	36,18	48,3	41,26	23,04

Potensi ITS

- **Kekuatan utama:** Engineering dan Natural Sciences (unggulan tradisional ITS).
- **Bidang potensial tambahan:** Arts & Humanities (cukup kompetitif untuk kampus teknologi).
- **Bidang yang perlu ditingkatkan:** Life Sciences dan Social Sciences, melalui kolaborasi lintas disiplin dengan perguruan tinggi lain.

Arts & Humanities

- ITS memiliki capaian sama dengan ITB (26,7) dan lebih tinggi dibanding UGM (22,6), UNPAD (11,28), maupun UNAIR (9,78). Posisi ini menarik karena ITS yang dikenal berbasis teknologi ternyata punya potensi cukup baik di ranah humaniora.

Engineering & Technology

- Nilai ITS cukup tinggi dan kompetitif. Capaian ini hampir sejajar dengan UGM (43,05) dan ITB (43,36), meskipun masih sedikit di bawah UI (47,08) dan UNAIR (48,12). **Engineering merupakan bidang paling potensial dan unggulan ITS**

Life Sciences & Medicine

- ITS masih relatif rendah dibandingkan universitas lain: jauh di bawah UNAIR (61,96), UI (59,32), dan UGM (51,56). Bidang life sciences bukan kekuatan utama ITS, sehingga perlu strategi kolaborasi dengan kampus yang unggul di bidang ini untuk meningkatkan kontribusi

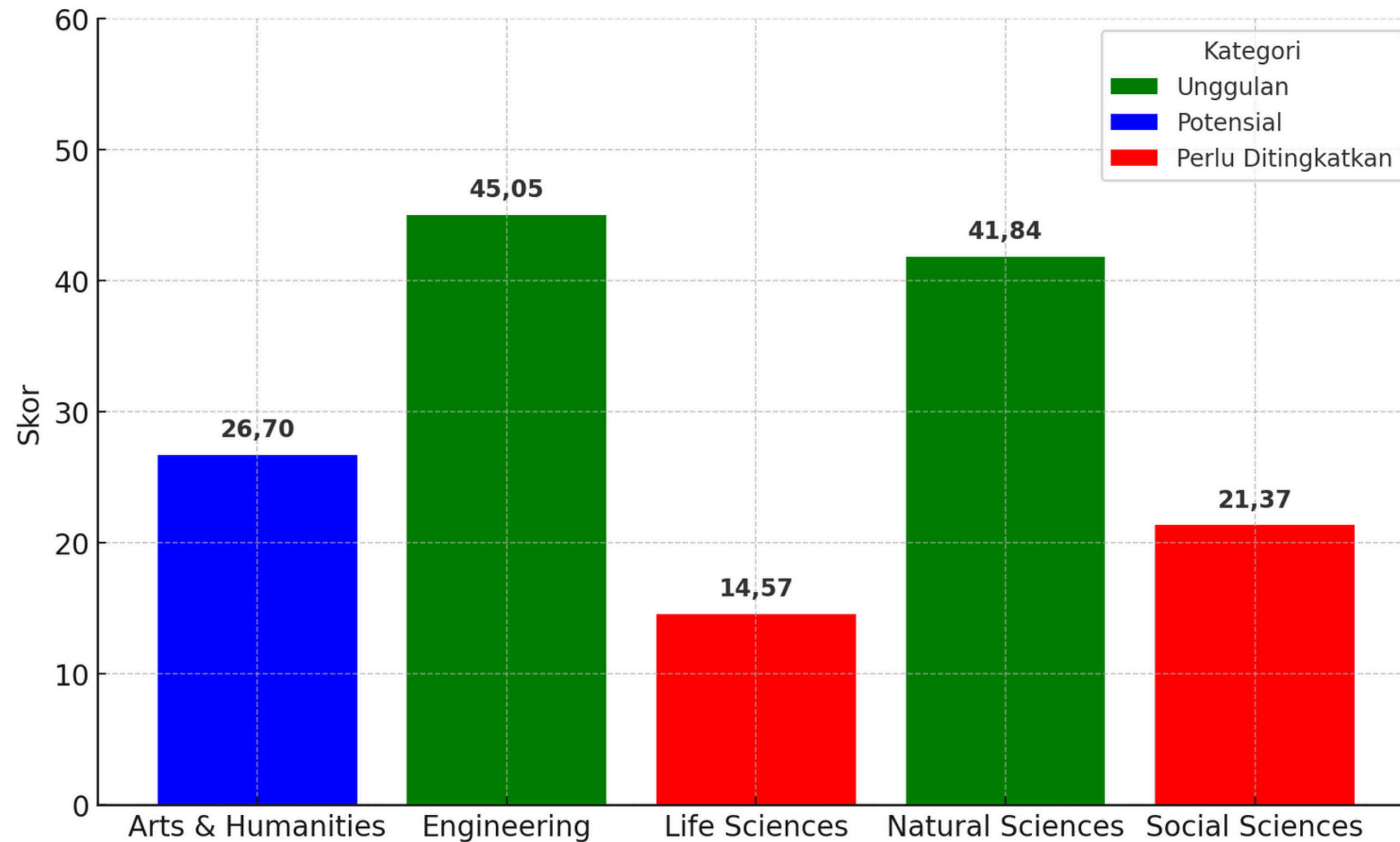
Natural Sciences

- Capaian ITS di bidang sains alam juga solid, meski masih di bawah ITB (52,18). Nilai ini menempatkan ITS di level menengah-atas bersama UI (45,6) dan UNAIR (42,34). Artinya, ada ruang besar untuk memperkuat riset sains dasar agar bisa mendukung pengembangan teknologi

Social Sciences & Management

- Nilai ITS cukup rendah dibandingkan universitas lain, misalnya UNAIR (45,57), UGM (37,92), dan UI (35,28). Hal ini menunjukkan bahwa bidang sosial masih perlu banyak diperkuat. Namun, tetap ada potensi untuk pengembangan interdisipliner

Highlight potensi skor IRN ITS berdasarkan Subject QS WUR



Penelitian

Research & Collaboration

Research Grants – Top Tiers

Research Collaboration IRN – Tipe A1, A2, B1,B2

RKI Dalam Negeri – Skema A & B

Penelitian Terapan Mitra Strategis

Riset Mendukung Peningkatan QS Subject Ranking

Durasi dan Kuota Setiap Skema

Program	Skema	Durasi	Kuota
Research Grant Top Tiers	Top Tiers Profesor / Doktor	1 Tahun	Dosen hanya dapat mengusulkan satu judul proposal sebagai ketua di setiap program (maksimal 5 proposal) , dan total proposal yang dapat didanai untuk setiap pengusul dibatasi maksimal tiga judul.
	Top Tiers Doktor Baru		
Research Collaborations untuk meningkatkan IRN	Kemitraan IRN Tipe A 1		
	Kemitraan IRN Tipe A2		
	Kemitraan IRN Tipe B1		
	Kemitraan IRN Tipe B2		
Research Collaborations RKI	RKI - PRN Tipe A		
	RKI - PRN Tipe B		
Research Collaborations dengan Industri, Pemerintah Daerah, dan/atau Kementerian/Lembaga (K/L)	Penelitian Terapan Mitra Strategis		
Research yang mendukung peningkatan peringkat pada QS Subject Ranking	Penelitian Keilmuan QS Subject Ranking		

Ketentuan Umum Nilai Dana Hibah Penelitian, dan Luarannya di Setiap Skema Penelitian Dana WCU EQUITY Tahun 2025-2026

Program	Skema	Dana	Luaran
Research Grant Top Tiers	Top Tiers Profesor / Doktor	Maksimum Rp. 250.000.000,-	Top tiers dengan Q1 $\geq$ 90% (dalam status under review hingga 26 Juli 2026, serta harus minimal accepted paling lambat 26 Juli 2027)
	Top Tiers Doktor Baru	Maksimum Rp. 250.000.000,-	
Research Collaborations untuk meningkatkan IRN	Kemitraan IRN Tipe A1	Maksimum Rp. 150.000.000,-	a. Minimal 1 (satu) Artikel jurnal internasional Scopus-Q1, dan b. Minimal 1 (satu) Jurnal/Artikel review Scopus-Q4 (Luaran dalam status under review hingga 26 Juli 2026, serta harus minimal accepted paling lambat 26 Juli 2027) Publikasi wajib mencantumkan co-authorship mitra eksisting dalam negara prioritas
	Kemitraan IRN Tipe A2	Maksimum Rp. 100.000.000,-	a. Minimal 1 (satu) Artikel jurnal internasional Scopus-Q2, dan b. Minimal 1 (satu) Jurnal/Artikel review minimal Scopus-Q4 (Luaran dalam status under review hingga 26 Juli 2026, serta harus minimal accepted paling lambat 26 Juli 2027) Publikasi wajib mencantumkan co-authorship mitra eksisting dalam negara prioritas
	Kemitraan IRN Tipe B1	Maksimum Rp. 150.000.000,-	a. Minimal 1 (satu) Artikel jurnal internasional Scopus-Q1, dan b. Minimal 1 (satu) Jurnal/Artikel review minimal Scopus-Q4 (Luaran dalam status under review hingga 26 Juli 2026, serta harus minimal accepted paling lambat 26 Juli 2027) Publikasi wajib mencantumkan co-authorship mitra negara baru
	Kemitraan IRN Tipe B2	Maksimum Rp. 100.000.000,-	a. Minimal 1 (satu) Artikel jurnal internasional Scopus-Q2, dan b. Minimal 1 (satu) Jurnal/Artikel review minimal Scopus-Q4 (Luaran dalam status under review hingga 26 Juli 2026, serta harus minimal accepted paling lambat 26 Juli 2027) Publikasi wajib mencantumkan co-authorship mitra negara baru
Research Collaborations RKI	RKI - PRN Tipe A	Maksimum Rp. 200.000.000,-	a. Minimal 1 (satu) Artikel jurnal internasional Scopus-Q1, dan b. Minimal 1 (satu) Jurnal/Artikel review minimal Scopus-Q4. (Luaran dalam status under review hingga 26 Juli 2026, serta harus minimal accepted paling lambat 26 Juli 2027)
	RKI - PRN Tipe B	Maksimum Rp. 100.000.000,-	a. Minimal 1(satu) Artikel Jurnal Internasional Scopus-Q2 dan b. Minimal 1 (satu) Jurnal/Artikel review minimal Scopus-Q4 (Luaran dalam status under review hingga 26 Juli 2026, serta harus minimal accepted paling lambat 26 Juli 2027)
Research Collaborations dengan Industri dan/atau Pemerintah Daerah	Penelitian Terapan Mitra Strategis	Maksimum Rp. 50.000.000,-	Maksimum Rp50.000.000 per judul penelitian luaran Artikel Jurnal Scopus Q2 dan/atau Paten Maksimum Rp40.000.000 per judul penelitian luaran Artikel Jurnal Scopus Q3 Maksimum Rp30.000.000 per judul penelitian luaran Artikel Jurnal Scopus Q4 (Luaran dalam status under review hingga 26 Juli 2026, serta harus minimal accepted paling lambat 26 Juli 2027, Paten dalam status terdaftar)
Research yang mendukung peningkatan peringkat pada QS Subject Ranking	Penelitian Keilmuan QS Subject Ranking	Maksimum Rp. 50.000.000,-	Minimal 1 (satu) Artikel Jurnal Internasional Scopus-Q2 (Luaran dalam status under review hingga 26 Juli 2026, serta harus minimal accepted paling lambat 26 Juli 2027)



Research Grants – Top Tiers

No	Indikator	Top Tiers Profesor/Doktor	Top Tiers Doktor Baru
1	Tujuan	• Meningkatkan sitasi • Meningkatkan jumlah <i>paper per faculty</i> • Meningkatkan ekosistem penelitian yang baik dan bereputasi dunia di ITS	
2	Kualifikasi	• Profesor/Doktor dengan H-indeks ≥ 10 (saintek) / ≥ 5 (soshum), atau Minimal memiliki 1 publikasi Q1 Top Tier ($\geq 90\%$) dalam 5 tahun terakhir • Melibatkan min 1 mahasiswa baru pascasarjana pada semester genap 2025/2026 • Tim peneliti berjumlah 2-4 orang (termasuk ketua)	• Doktor Baru (≤ 2 tahun lulus) • Minimal memiliki 1 publikasi Q1 Top Tier ($\geq 90\%$) dalam 5 tahun terakhir • Melibatkan min 1 mahasiswa baru pascasarjana pada semester genap 2025/2026 • Tim peneliti berjumlah 2-4 orang (termasuk ketua)
3	Tema	6 bidang prioritas riset nasional yang meliputi pangan, kesehatan, energi, digitalisasi (AI & Semikonduktor), hilirisasi material & manufaktur serta didukung oleh unsur sosial humaniora	
4	Pendanaan	Maksimal Rp 250 juta (25 % HR Asisten/Pembantu Peneliti) - Multiyears 2-3 tahun	
5	Luaran	• <i>Top tiers</i> dengan Q1 $\geq 90\%$ sbg FA/CA dalam status <i>under review</i> hingga 26 Juli 2026 (<i>accepted</i> paling lambat 26 Juli 2027) Daftar Jurnal Top Tiers pada https://its.id/WCUEQUITYDRPM • <i>Acknowledgment</i> wajib mencantumkan: "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)"	
6	Target Grantee	40	15
7	Pengusulan	SIMPel ITS	

Kemitraan International Research Network (IRN)

No	Indikator	Tipe A1	Tipe A2	Tipe B1	Tipe B2
1	Tujuan	- Peningkatan skor IRN - Academic reputation - Peningkatan sitasi - Peningkatan jumlah Paper per Faculty			
2	Kualifikasi	- Ketua dosen aktif ITS dengan NIDN/NIDK/NUPTK, S2 lektor dan S3 - Track record memadai - Tim 2-5 orang - Melibatkan minimal 1 mahasiswa pascasarjana			
		Diutamakan memiliki Min. 1 publikasi Scopus dengan mitra negara prioritas - Mitra luar negeri minimal 1 universitas dalam 1 negara prioritas	Diutamakan memiliki Min. 1 publikasi Scopus dengan mitra negara prioritas - Mitra luar negeri minimal 1 Universitas dari 1 negara prioritas	- Mitra negara baru (belum pernah kolaborasi) - Mitra luar negeri minimal 1 universitas dalam 1 negara	- Mitra negara baru (belum pernah kolaborasi) - Mitra luar negeri minimal 1 universitas dalam 1 negara
3	Tema	Sesuai roadmap penelitian di salah satu Pusat Studi ITS			
4	Pendanaan	Maksimal Rp 150juta (Multiyears 2 tahun*)	Maksimal Rp 100juta (Multiyears 2 tahun*)	Maksimal Rp 150juta (Multiyears 2 tahun*)	Maksimal Rp 100juta (Multiyears 2 tahun*)
5	Luaran	Min. 1 artikel Scopus-Q1 dan Min. 1 artikel review Scopus-Q4	Min. 1 Artikel Scopus-Q2 dan Min. 1 Artikel review Scopus-Q4	Min. 1 Artikel Scopus-Q1 dan Min. 1 Artikel review Scopus-Q4	Min. 1 Artikel Scopus-Q2 , Min. 1 Artikel review Scopus-Q4
		Publikasi sbj FA/CA dalam status <i>under review</i> hingga 26 Juli 2026 (<i>accepted</i> paling lambat 26 Juli 2027) Acknowledgment wajib mencantumkan: "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)."			
6	Target	16	16	15	15
7	Pengusulan	SIMPel ITS			

Negara Tidak Diperkenankan untuk IRN

Engineering & technology		Life sciences & medicine	Natural sciences	Social sciences & management	Art humanities
Australia Bangladesh Belgium Brunei Darussalam Canada China Denmark Estonia Ethiopia France Germany Hong kong Hungary Italy Japan Malaysia Netherlands Norway	Pakistan Philippines Rwanda Saudi arabia Singapore South Africa South Korea Sweden Taiwan Thailand Turkey United Arab Emirates United Kingdom United States Viet Nam Yemen	Australia Brunei Darussalam Germany Japan Malaysia Philippines Saudi arabia Taiwan Thailand	Australia Bangladesh Brunei Darussalam China Denmark Estonia France Germany Hong kong Hungary Iran Italy Japan Malaysia Netherlands Norway Philippines Poland Rwanda Saudi Arabia Singapore South Africa South Korea Taiwan Thailand Turkey United Arab Emirates United Kingdom United States	Australia Brunei Darussalam Japan Malaysia Philippines Rwanda Saudi Arabia Sweden Taiwan Thailand United Kingdom United States	Japan Malaysia

Negara Prioritas - Skema IRN A

FDKBD	FSAD	FTSPK	FTIRS	FTEIC	FTK	FVOKASI	FKK
China Denmark Egypt Finland Germany Hong Kong India Iraq Italy Lithuania Oman Pakistan Saudi Arabia Serbia Singapore Spain Sudan Sweden Thailand United Kingdom Viet Nam Yemen	Afghanistan Argentina Austria Belgium Brazil Bulgaria Cambodia Canada Chile Czech Republic Ecuador Egypt Finland Iraq Lebanon Luxembourg Macao Morocco Nepal New Zealand Oman Romania Russian Federation Slovakia Spain Sri Lanka Switzerland Viet Nam Yemen	Austria Bulgaria Cambodia Czech Republic Ecuador Egypt Iran Iraq Kenya Liberia Libya Mozambique Nepal New Zealand Nigeria Palestine Portugal Qatar Sudan Switzerland Uzbekistan	Austria Brazil Bulgaria Cambodia Canada Croatia Cyprus Finland India Ireland Israel Jordan Kazakhstan Korea, Republic Of Lao People's Democratic Republic Lithuania Mexico Morocco New Zealand Nigeria Oman Poland Russian Federation Spain Switzerland Ukraine	Austria Brazil Bulgaria Burkina Faso Canada Colombia Egypt India Ireland Jordan Korea, Republic of Libya Luxembourg Mauritius Nigeria Palestine, State of Poland Portugal Romania Russian Federation Somalia Spain Switzerland	Czech Republic India Iraq New Zealand Poland Qatar Slovakia	Algeria Austria Brazil India Iraq Korea, Republic Of Morocco Nigeria Poland Uzbekistan	Ireland Korea Netherlands Switzerland United Kingdom

Negara Prioritas - Skema IRN B

Afrika		Eropa	Amerika	Asia	Oseania
Algeria Angola Benin Botswana Burkina Faso Burundi Cabo Verde Cameroon Central African Chad Comoros Congo Congo, Djibouti Equatorial Guinea Eritrea Eswatini Ethiopia Gabon Gambia Ghana Guinea Guinea-Bissau Ivory Coast Kenya Lesotho Liberia Madagascar Malawi Mali	Mauritania Mauritius Mozambique Namibia Niger Nigeria Sao Tome and Principe Senegal Seychelles Sierra Leone Somalia South Sudan Sudan Tanzania, United Republic of Togo Tunisia Uganda Zambia Zimbabwe	· Albania · Andorra · Belarus · Bosnia & Herzegovina · Croatia · Greece · Iceland · Kosovo · Liechtenstein · Luxembourg · Malta · Moldova · Monaco · Montenegro · North Macedonia · San Marino · Slovenia · Ukraine · Vatican City	·Antigua and Barbuda ·Barbados ·Belize ·Bolivia ·Costa Rica ·Cuba ·Dominican Republic ·Dominica ·El Salvador ·Grenada ·Guatemala ·Honduras ·Jamaica ·Nicaragua ·Panama ·Paraguay ·Peru ·Saint Kitts and Nevis ·Saint Lucia ·Saint Vincent and the Grenadines ·Suriname ·Uruguay ·Venezuela	· Armenia · Azerbaijan · Bahrain · Bhutan · Georgia · Kuwait · Kyrgyzstan · Maldives · Mongolia · Myanmar · Sri Lanka · Syria · Tajikistan · Timor-Leste · Turkmenistan	· Fiji · Kiribati · Marshall Islands · Micronesia · Nauru · Palau · Papua New Guinea · Samoa · Solomon Islands · Tonga · Tuvalu · Vanuatu



No	Indikator	Skema A	Skema B
1	Tujuan	• Meningkatkan kualitas riset dan publikasinya. • Mendorong meningkatnya riset lintas disiplin. • Meningkatkan sitasi (CPF). • Meningkatkan jumlah paper per faculty. • Meningkatkan ekosistem penelitian yang baik dan bereputasi dunia di ITS	
2	Kualifikasi	Dosen ITS bergelar S3, H-index ≥ 10 (saintek) / ≥ 5 (sosum) atau 3 publikasi Q1, wajib bermitra dengan ≥ 2 PTNBH lain, melibatkan mahasiswa baru pascasarjana.	Dosen ITS bergelar S3, H-index ≥ 4 (saintek) / ≥ 3 (sosum), wajib bermitra dengan 1 PTNBH tambahan + 1 PTN/PTS1. di Jawa Timur dan/atau Institut Teknologi Kalimantan (ITK), melibatkan mahasiswa pascasarjana.
3	Tema	6 topik PRN: pangan, kesehatan, energi, digitalisasi (AI & semikonduktor), hilirisasi, material & manufaktur, serta dukungan sosial humaniora.	
4	Pendanaan	Rp200 juta per peneliti (Multiyears 2 tahun) (7 PTNBH utama)	Rp100 juta (7 PTNBH utama) & Rp50 juta (16 PTNBH mitra) & PTN/PTS Jatim dan ITK
5	Luaran	• Min. 1 Artikel Q1 Scopus (under review) dan Min. 1 artikel review Scopus-Q4 baik pengusul dan mitra sebagai first/corresponding author • Publikasi sbg FA/CA dalam status under review hingga 26 Juli 2026 (accepted paling lambat 26 Juli 2027) • Acknowledgment wajib mencantumkan: "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)."	• Min. 1 Artikel Q2 Scopus (under review) dan Min. 1 artikel review Scopus-Q4 baik pengusul dan mitra sebagai first/corresponding author • Publikasi sbg FA/CA dalam status under review hingga 26 Juli 2026 (accepted paling lambat 26 Juli 2027) • Acknowledgment wajib mencantumkan: "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)."
6	Target	20 ketua & 20 anggota (40)	17 ketua
7	Pengusulan	Proposal SIMPel ITS , Yang Terdanai akan diunggah di Sistem Informasi RKI (https://risetkolaborasi.its.ac.id/)	

Penelitian Terapan Mitra Strategis

No	Indikator	Ringkasan
1	Tujuan	• Mendorong meningkatnya riset lintas disiplin. • Meningkatkan dampak riset dan reputasi perguruan tinggi. • Meningkatkan sitasi (CPF). • Meningkatkan jumlah paper per faculty. • Meningkatkan income dari DUDI, Pemerintah Daerah dan/atau Kementerian/Lembaga (K/L) • Meningkatkan ekosistem penelitian yang baik di ITS.
2	Kualifikasi	Pengusul: dosen ITS aktif dengan NIDN/NIDK/NUPTK • Tim 2–4 orang, ketua S3 atau S2 Lektor • Ketua/anggota laboratorium di departemen ITS • Topik sesuai permasalahan DUDI/Pemda dan/atau Kementerian/Lembaga (K/L) & Roadmap Pusat Studi, mencantumkan min. 1 keyword SDGs • Melibatkan mahasiswa pascasarjana Mitra : • Melampirkan surat pernyataan komitmen dari mitra DUDI/ Pemerintah Daerah dengan dana padanan in-cash; Pemda atau Kementerian/Lembaga boleh in-cash/in-kind
3	Tema	Fokus pada penyelesaian masalah dunia usaha/industri, Pemda, Kementerian/Lembaga; berorientasi pada peningkatan sitasi, publikasi, income, dan dampak nyata bagi masyarakat.
4	Pendanaan & Luaran	Maksimum Rp50.000.000 per judul penelitian luaran Artikel Jurnal Scopus Q2 dan/atau Paten Maksimum Rp40.000.000 per judul penelitian luaran Artikel Jurnal Scopus Q3 Maksimum Rp30.000.000 per judul penelitian luaran Artikel Jurnal Scopus Q4 Publikasi sbg FA/CA dalam status under review hingga 26 Juli 2026 (accepted paling lambat 26 Juli 2027) Paten dalam status terdaftar hingga 26 Juli 2026 (granted paling lambat 26 Juli 2028) Acknowledgment wajib mencantumkan: "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)."
5	Grantee	39
6	Pengusulan	SIMPel ITS



Penelitian Keilmuan QS Subject Ranking

Tujuan

1. Peningkatan jumlah sitasi
2. Peningkatan jumlah paper per faculty
3. Meningkatkan peringkat QS Subject Ranking yaitu:
 - a. meningkatkan skor Academic Reputation
 - b. meningkatkan skor Employer Reputation
 - c. meningkatkan skor citation per paper
 - d. meningkatkan skor H-Indeks
 - e. meningkatkan skor International Research Network
4. Meningkatkan ekosistem akademik yang baik dan bereputasi dunia di ITS

Topik Ringkasan Riset QS Subject Ranking (Kuota Dana 50%)

Bidang QS Subject	Peringkat
Engineering & Technology	201–260
Architecture / Built Environment	201–260
Engineering – Chemical	369
Engineering – Electrical & Electronic	394
Engineering – Mechanical, Aero & Manufacturing	401–450

Kuota pendanaan 20 % :

- Computer Science & Information System
- Mathematics

Kuota pendanaan 30 % :

- untuk bidang subject lainnya

Tabel Ringkasan Persyaratan Pengusulan

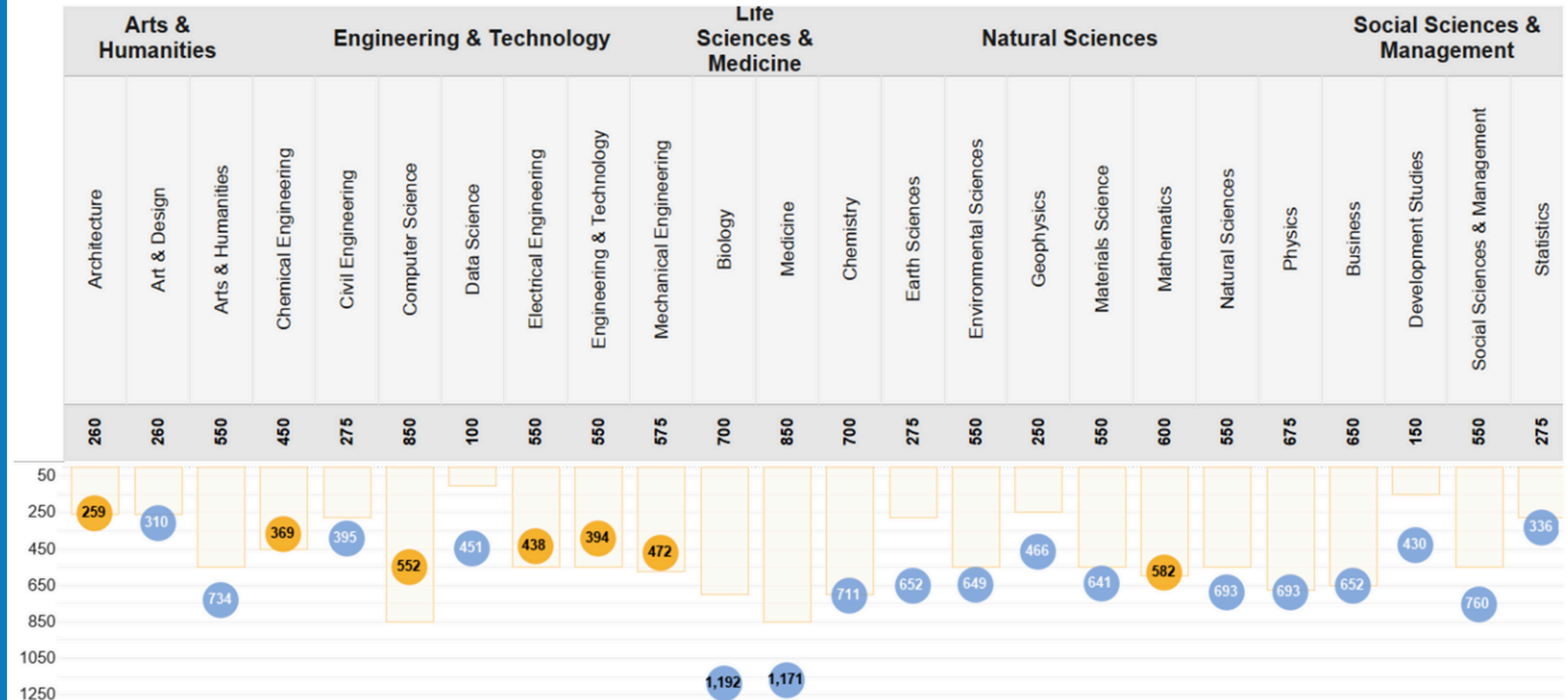
Indikator	Ringkasan
Kualifikasi	Dosen ITS (NIDN/NIDK), tim 2–4 orang, ketua S3 / S2 Lektor, berbasis laboratorium
Melibatkan Mahasiswa	Mahasiswa pascasarjana dalam riset serta mahasiswa S1/S2/S3 untuk tugas akhir/tesis/disertasi relevan
Pendanaan	Maksimum Rp50 juta per judul penelitian
Luaran	• ≥1 artikel Scopus Q2 sbg FA/CA (minimal under review hingga 26 Juli 2026 (accepted paling lambat 26 Juli 2027) • Publikasi dengan keyword SDGs • Daftar Jurnal pada https://its.id/WCUEQUITYDRPM • Acknowledgment wajib mencantumkan: "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)."
Target Grantee	84
Platform	SIMPeL ITS

Weight QS Subject Ranking

<i>Broad Subject</i>	<i>Academic Reputation</i>	<i>Employer Reputation</i>	<i>Citations per Paper</i>	<i>H-Index</i>	<i>IRN</i>
<i>Arts & Humanities</i>	60%	20%	7.5%	7.5%	5%
<i>Engineering & Technology</i>	40%	30%	10%	10%	10%
<i>Life Sciences & Medicine</i>	40%	10%	20%	20%	10%
<i>Natural Sciences</i>	40%	20%	15%	15%	10%
<i>Social Sciences & Management</i>	50%	30%	7.5%	7.5%	5%

Penelitian Keilmuan QS Subject Ranking

Peringkat QS Subject Ranking



Timeline Program

Tahapan	Tanggal	Bulan Ke**											
		9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8
Sosialisasi Panduan	9 Sep 2025												
Penerimaan Proposal	9– 25 September 2025												
Evaluasi Proposal	29 September – 10 Oktober 2025												
Penetapan Penerima	13 – 15 Oktober 2025												
Pengumuman	17 Okt 2025												
Penandatanganan Kontrak	20 Okt 2025												
Pelaksanaan Riset	20 Oktober 2025 – 20 Juli 2026												
Laporan Kemajuan	21 Mar 2026												
Monev 1	22 - 28 Maret 2026												
Laporan Akhir	20 Jul 2026												
Monev 2	22 - 24 Juli 2026												

Insentif

Incentive EQUITY

Article Processing Cost (APC)

Insentif untuk Publikasi Peneliti dengan Target Luaran Top Tier Journal (Top 10% Terindeks Scopus)



Article Processing Cost (APC)

No	Aspek	Ringkasan
1	Tujuan	1. Meningkatkan jumlah sitasi (CPF), 2. Meningkatkan jumlah paper per faculty.
2	Kualifikasi Pengusul dan Usulan	• Dosen tetap ITS dengan NIDN/NIDK • Penulis utama (first/corresponding author) • Publikasi menjunjung etika akademik (no plagiarism/duplikasi) • Tidak ada double funding
3	Luaran	• Artikel published di jurnal internasional terindeks Scopus kategori Top Tier (Top 10%) • Wajib mencantumkan acknowledgment LPDP EQUITY "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) " • ITS harus dicantumkan sebagai afiliasi penulis
4	Dokumen	Formulir reimburse, email acceptance, bukti invoice & pembayaran, artikel terpublikasi, dan link open access.
5	Besaran Insentif	Maks. Rp40 juta (at cost, sesuai bukti pembayaran)
6	Grantee	55
7	Platform	Melalui form https://its.id/PendaftaranInsentifAPC2025

Mekanisme Pendaftaran

Dosen	DRPM ITS	Bidang II
Mendaftar dan Melengkapi bukti pembayaran APC dan dokumen pendukung melalui tautan: https://its.id/PendaftaranInsentifAPC2025	1. Verifikasi biaya pembayaran APC, dan dokumen pendukung. 2. Direktur DRPM melakukan approval untuk usulan SK Rektor 3. Penerbitan SK Rektor Insentif APC untuk High Percentile Journal	Pencairan reimburse biaya APC.

Insentif untuk Publikasi Top 10% Scopus

Tujuan

1. Meningkatkan sitasi (CPF) & paper per faculty
2. Mendorong dosen menulis & publikasi internasional bereputasi
3. Meningkatkan reputasi jurnal nasional & visibilitas internasional
4. Memotivasi peneliti ITS untuk riset berkualitas (Scopus)
5. Memberi penghargaan bagi peneliti berprestasi
6. Memperkuat kolaborasi riset internasional multidisiplin & relevan bagi bangsa

No	Aspek	Ringkasan
1	Pengusul	Dosen peneliti ITS yang artikelnya telah berstatus published dalam jurnal ilmiah bertaraf internasional terindeks Elseiver's Scopus.
2	Usulan (Luaran)	• Peneliti dosen tetap ITS dengan NIDN/NIDK • Artikel published di jurnal internasional bereputasi (Scopus Top 10% by sub-subject) • Bukan jurnal discontinued/predatory (Beall's List) • Wajib mencantumkan acknowledgment LPDP EQUITY: "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) "
3	Dokumen	artikel terpublikasi scopus, dan link open access.
4	Besaran Insentif	Q1 Percentile $\geq 90\%$, dan ada co-authorship LN Rp 35 juta Q1 Percentile $\geq 90\%$ Rp 33 juta
5	Target Grantee	64
6	Pengusulan	Melalui MyITS Insentif Publikasi

Timeline Program

Bulan Ke-												
Keterangan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Insentif Article Processing Cost (APC) dan Insentif Publikasi Top Tier 10% Scopus												
Sosialisasi Panduan												
Proses pendaftaran												
Verifikasi												
Penerbitan SK Rektor												
Pemberian Insentif untuk peneliti dengan publikasi sesuai target luaran												

Pembukaan Program Insentif Publikasi Top 10% Scopus

Program Enhancing Quality Education for International University Impacts and Recognition, World Class University (EQUITY WCU) Kolaborasi LPDP-Kemdiktisaintek

Aspek	Ringkasan
Pengusul	Dosen peneliti ITS yang artikelnya telah berstatus published dalam jurnal ilmiah bertaraf internasional terindeks Elsevier's Scopus.
Usulan (Luaran)	- Peneliti dosen tetap ITS dengan NIDN/NIDK - Artikel published di jurnal internasional bereputasi (Scopus Top 10% by sub-subject) - Bukan jurnal <i>discontinued/predatory</i> (Beall's List) - Wajib mencantumkan acknowledgment LPDP EQUITY: "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)"
Dokumen	Artikel terpublikasi scopus dan <i>link open access</i> .
Besaran Insentif	- Q1 Percentile $\geq 90\%$, dan ada <i>co-authorship</i> luar negeri Rp 35 juta - Q1 Percentile $\geq 90\%$ Rp 33 juta

Timeline Program



Platform Pendaftaran

its.id/PendaftaranInsentifAPC2025

Contact Person

Prof. Mokhamad Nur Cahyadi, Ph.D. | Kasubdit Riset | 085776142444
Prof. Dr. Nurul Jadid | Kasubdit Abmas | 081333093232
Shintami Chusnul Hidayati, Ph.D | Kasubdit Data dan Layanan Ilmiah | 082231512070

Pembukaan Program Insentif Article Processing Cost (APC)

Program Enhancing Quality Education for International University Impacts and Recognition, World Class University (EQUITY WCU) Kolaborasi LPDP-Kemdiktisaintek

Aspek	Ringkasan
Tujuan	- Meningkatkan jumlah <i>citation per faculty</i>, - Meningkatkan jumlah <i>paper per faculty</i>.
Kualifikasi Pengusul dan Usulan	- Dosen tetap ITS dengan NIDN/NIDK/NUPTK - Penulis utama (first/corresponding author) - Publikasi menjunjung etika akademik (no plagiarism/duplikasi) - Tidak ada double funding
Luaran	- Artikel published di jurnal internasional terindeks Scopus kategori Top Tier (persentil $\geq 90\%$) - Wajib mencantumkan acknowledgment LPDP EQUITY "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)" - ITS harus dicantumkan sebagai afiliasi penulis
Dokumen	Formulir <i>reimburse</i> , email <i>acceptance</i> , bukti invoice & pembayaran, artikel terpublikasi, dan <i>link open access</i> .
Besaran Insentif	Maks. Rp40 juta (at cost, sesuai bukti pembayaran)

Timeline Program



Platform Pendaftaran

its.id/PendaftaranInsentifAPC2025

Contact Person

Prof. Mokhamad Nur Cahyadi, Ph.D. | Kasubdit Riset | 085776142444
Prof. Dr. Nurul Jadid | Kasubdit Abmas | 081333093232
Shintami Chusnul Hidayati, Ph.D | Kasubdit Data dan Layanan Ilmiah | 082231512070

Narahubung

Program EQUITY WCU 2025

Prof. Mokhamad Nur Cahyadi S.T., M.Sc., Ph.D.
(085776142444)

Prof. Dr. Nurul Jadid S.Si., M.Sc
(081333093232)

Shintami Chusnul Hidayati S.Kom., M.Sc., Ph.D
(082231512070)

Admin DRPM ITS (081333250025)



Lets

*Strengthening Research
Collaboration for Global Impact*



www.its.ac.id/drpm



drpmits



its_drpm



DRPM ITS