

Sosialisasi HIBAH P2M DANA NON APBN UNS TA 2026 Batch II

Kamis, 16 April 2026



Outline

- Target UNS
- Capaian P2M
- Target IKU P2M
- Skema Hibah
 - Penelitian
 - Fundamental
 - Kerjasama
 - Pengembangan

Peringkat Internasional UNS

- QS World University Rankings (WUR) 2026: posisi 1001–1200 dunia
- Peringkat ke-13 di Indonesia
- THE Impact Rankings 2025: Top 301-400 dunia
- Peringkat ke-6 di Indonesia

Target Strategis 2030

- UNS ditargetkan masuk Top 100 dunia THE Impact Rankings

Indikator QS WUR yang Perlu Ditingkatkan

- Academic Reputation (21.2)
- Citations per Faculty (2.5)
- International Research Network (20.5)
- Sustainability (50.8)



Target IKU UNS 2026

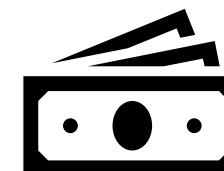
Sasaran program	IKU Wajib		satuan	Target 2026
Karya Ilmiah	IKU 4	Karya Tulis Ilmiah	Dosen	768
	IKU 4	Karya Terapan	Dosen	55
INOVASI	IKU 5	Presentase luaran hasil Kerjasama antara PT dengan <i>start up/ industry/ lembaga</i>	%	5,00
	IKU 6	Publikasi Internasional bereputasi (Scopus/WoS)	artikel	2334
		a. Publikasi top tier	%	12,36
		b. Publikasi Q1	%	31,20
		Penelitian Kolaborasi Internasional	%	25,70
KONTRIBUSI PADA MASYARAKAT	IKU 7	Keterlibatan PT dalam SDG 1 (tanpa kemiskinan), SDG 4 (Pendidikan berkualitas), SDG 17 (kemitraan), dan 2 SDGs lain sesuai keunggulan	%	80,00
	IKU 8	Keterlibatan SDM dalam penyusunan kebijakan (nasional/ daerah/ industry)	%	25



BPU

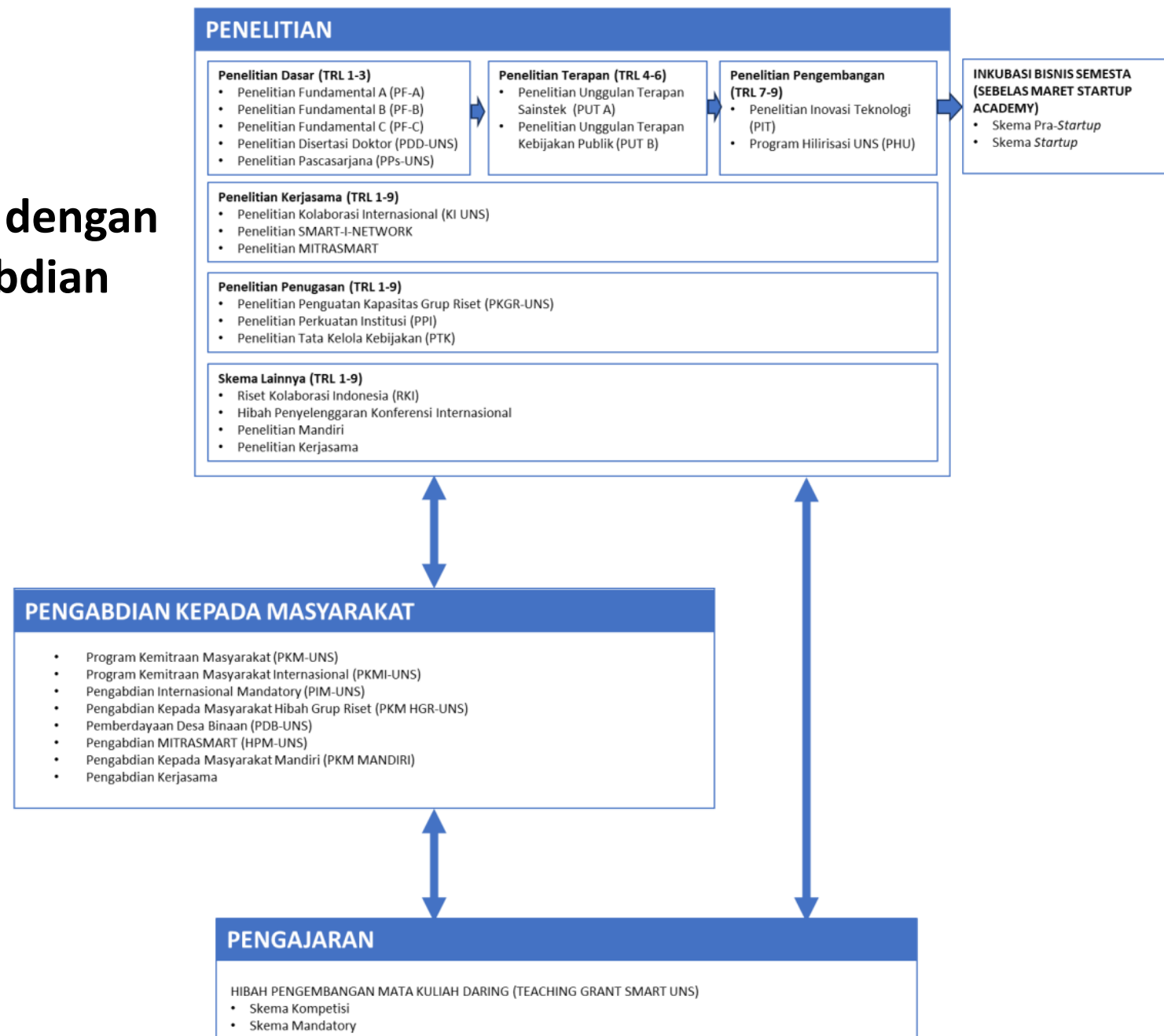
LPPM

Pengabdian kepada Masyarakat



komersialisasi

Keterkaitan penelitian dengan pengajaran dan pengabdian kepada masyarakat



A. Skema Penelitian Dasar (TKT 1-4)

No.	Nama Skema P2M UNS	Eligible	Sinta	Klaster	Durasi	Syarat Mitra	Budget max	Luaran wajib
A	Skema Penelitian Dasar							
	Penelitian Fundamental							
4	Penelitian Pascasarjana Magister (PPsM-UNS)	S3, Dosen Pembimbing S2	150	Akademik dan Vokasi	1 Tahun	-	40	<ul style="list-style-type: none">• Tesis (acc Pembimbing)• Publikasi jurnal internasional terindeks Scopus
5	Penelitian Pascasarjana Doktor (PPsD-UNS)	S3, Dosen Pembimbing S3	200	Akademik dan Vokasi	2 Tahun	-	60	<ul style="list-style-type: none">• Disertasi (acc Pembimbing)• Publikasi internasional minimal Q3/tahun

A. Skema Penelitian Dasar (Pascasarjana)

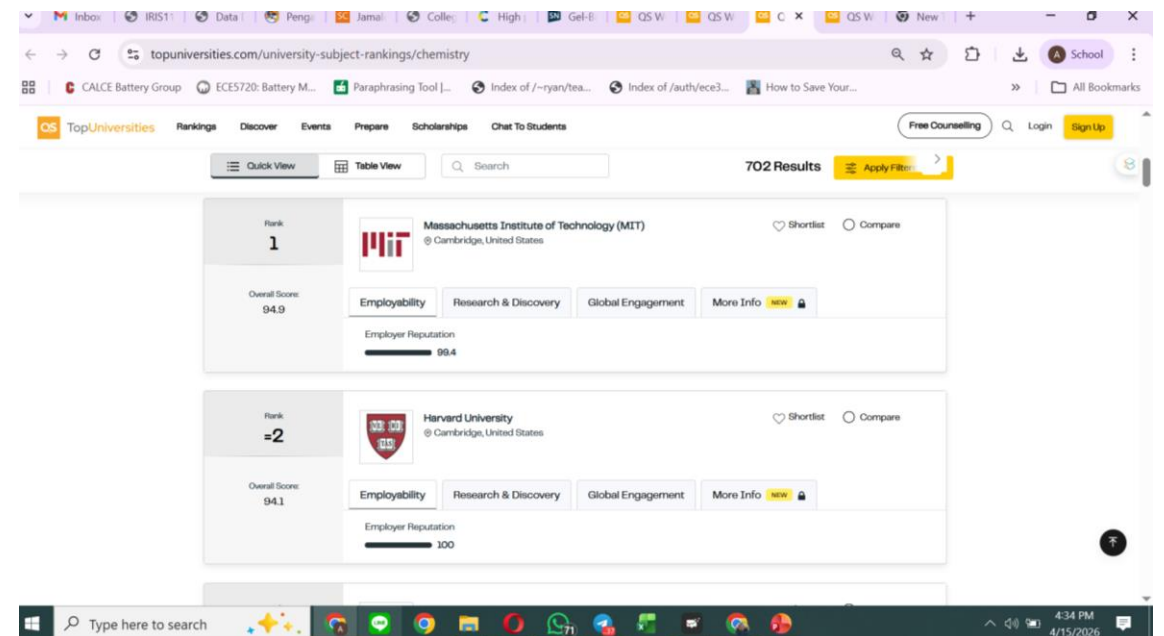
No.	Nama Skema	Syarat & Ketentuan	Nominal	Luaran	Catatan
4.	Penelitian Pascasarjana Magister (PPSM-UNS) TKT 1-3 1 Tahun	<p>a. Ketua pengusul: Doktor, sedang membimbing minimal satu mahasiswa program magister dari luar UNS atau dosen UNS yang menjadi mahasiswa magister di UNS).</p> <p>b. Memiliki artikel jurnal internasional (penulis pertama atau corresponding author)</p> <p>c. Anggota: pembimbing pembantu (jika ada) dan satu mahasiswa program magister.</p> <p>d. Ketua pengusul memiliki sinta score 3 tahun minimal 150,</p>	40.000.000	<ul style="list-style-type: none">• Tesis yang telah disetujui pembimbing.• Publikasi jurnal Scopus	Dosen UNS Pembimbing Magister
5.	Penelitian Pascasarjana Doktor (PPSD-UNS) TKT 1-3 2 Tahun	<p>a. Ketua pengusul: Doktor, sedang membimbing minimal satu mahasiswa program doktor dari luar UNS atau dosen UNS yang menjadi mahasiswa doktor di UNS.</p> <p>b. memiliki artikel jurnal internasional (penulis pertama atau corresponding author)</p> <p>c. Anggota: pembimbing pembantu (jika ada) dan satu mahasiswa program doktor.</p> <p>d. Ketua pengusul memiliki : Sinta score 3 tahun minimal 200</p>	60.000.000	<ul style="list-style-type: none">• Disertasi yang telah disetujui pembimbing.• Publikasi jurnal Scopus (1 publikasi per tahun).	Dosen UNS Pembimbing Doktor

B. Skema Hibah kerjasama

B	Skema Penelitian Kerjasama	TKT	Syarat	Sinta	Waktu	Mitra	Budget	Luaran wajib
1	Penelitian Kolaborasi Internasional Top 100	1-6	a. Ketua bergelar Doktor/Spesialis Konsultan , memiliki min. 2 artikel Scopus Q2 sebagai penulis utama 3 tahun terakhir.	200	1 thn	1 Mitra (PT LN)	Max 150 jt	Jurnal Scopus (Top Tier)

<https://www.topuniversities.com/university-subject-rankings/chemical-engineering>

<https://www.topuniversities.com/university-subject-rankings/chemistry>

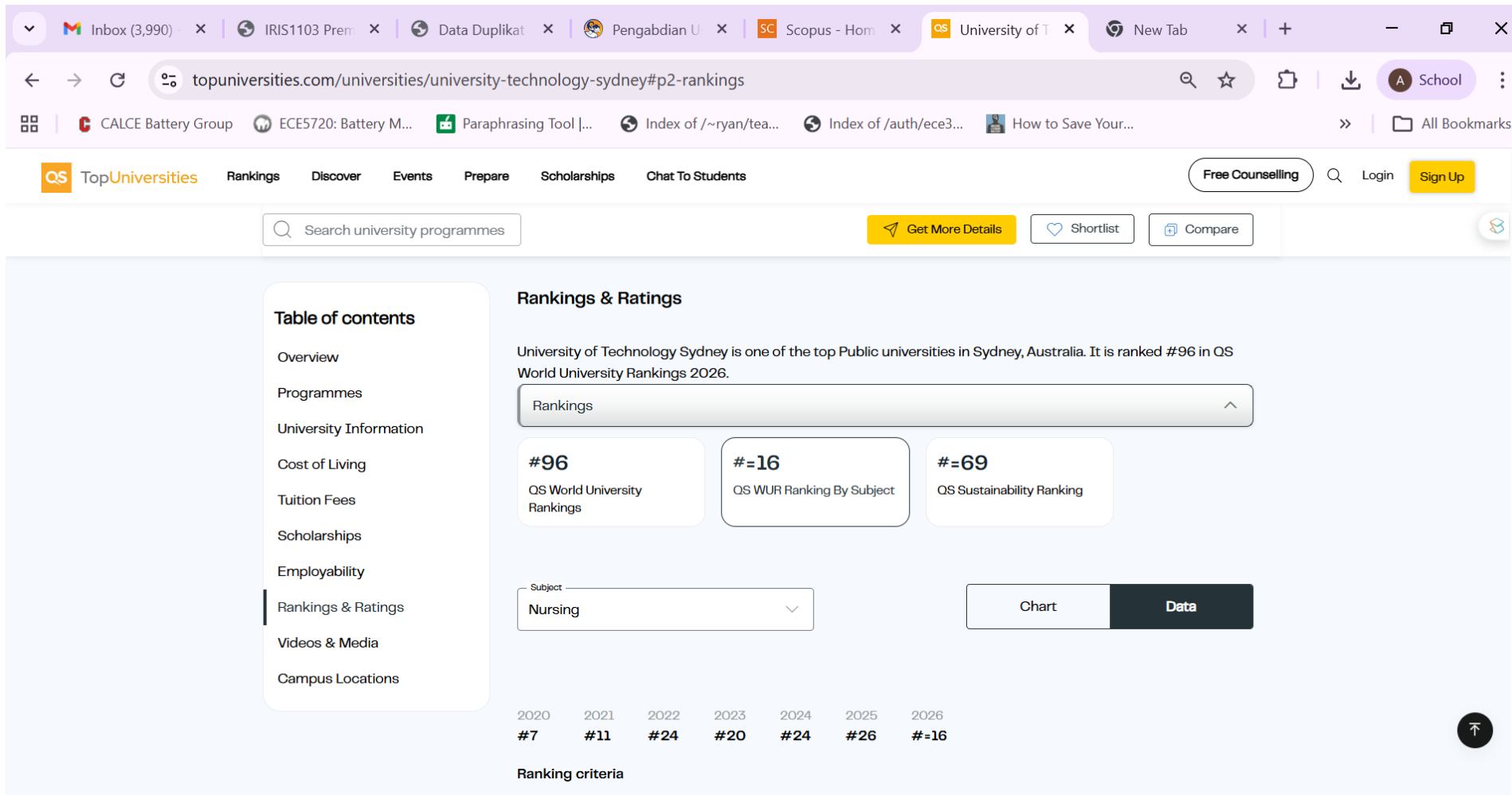


The screenshot shows the TopUniversities website interface. The URL in the browser is [topuniversities.com/university-subject-rankings/chemistry](https://www.topuniversities.com/university-subject-rankings/chemistry). The page displays 702 results for chemistry. The top two universities are:

- Rank 1:** Massachusetts Institute of Technology (MIT), Overall Score: 94.9, Employer Reputation: 99.4.
- Rank 2:** Harvard University, Overall Score: 94.1, Employer Reputation: 100.

QS Ranking by subject

<https://www.topuniversities.com/universities/university-technology-sydney#p2-rankings>



The screenshot shows the TopUniversities website interface. The browser address bar displays the URL: [topuniversities.com/universities/university-technology-sydney#p2-rankings](https://www.topuniversities.com/universities/university-technology-sydney#p2-rankings). The website header includes navigation links: TopUniversities, Rankings, Discover, Events, Prepare, Scholarships, Chat To Students, Free Counselling, Login, and Sign Up. A search bar is present with the text "Search university programmes".

Rankings & Ratings

University of Technology Sydney is one of the top Public universities in Sydney, Australia. It is ranked #96 in QS World University Rankings 2026.

Rankings

- #96 QS World University Rankings
- #=16 QS WUR Ranking By Subject
- #=69 QS Sustainability Ranking

Subject: Nursing

Chart | Data

2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
#7	#11	#24	#20	#24	#26	#=16

Ranking criteria

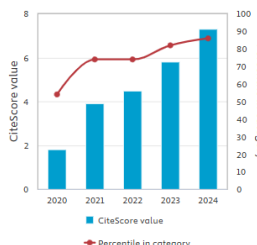
Journal Top Tier (10 ranking)

scopus.com/sourceid/21100904991#tabs=1

CiteScore rank 2024 In category: General Engineering

Rank	Source title	CiteScore 2024	Percentile
#46	Results in Engineering	7.3	86th percentile
#1	ACS Nano	24.2	99th percentile
#2	Computers in Industry	22.4	99th percentile
#3	Nano Convergence	21.0	99th percentile
#4	Technovation	19.5	98th percentile
#5	Engineering with Computers	18.6	98th percentile
#6	Advanced Science	18.2	98th percentile
#7	Renewable Energy	17.6	98th percentile
#8	Engineering	17.0	97th percentile
#9	Composites Science and Technology	16.8	97th percentile
#10	Expert Systems with Applications	15.0	97th percentile
#11	Computers and Industrial Engineering	13.2	96th percentile
#12	Alexandria Engineering Journal	12.9	96th percentile
#13	Journal of Engineering Education	12.6	96th percentile
#14	Engineered Science	12.5	96th percentile
#15	Journal of Environmental Chemical Engineering	12.5	95th percentile

CiteScore trend



Year	CiteScore value	Percentile in category
2020	~1.8	~10th
2021	~4.0	~40th
2022	~4.5	~45th
2023	~5.5	~55th
2024	7.3	86th

#18	Ain Shams Engineering Journal	12.2	94th percentile
#19	Educational Technology and Society	12.0	94th percentile
#20	Cell Reports Physical Science	12.0	94th percentile
#21	Indonesian Journal of Science and Technology	11.6	94th percentile
#22	Journal of Science Education and Technology	10.8	93rd percentile
#23	Journal of Technology Transfer	10.6	93rd percentile
#24	IEEE Transactions on Circuits and Systems	10.6	93rd percentile
#25	Design Studies	10.5	92nd percentile
#26	Chaos, Solitons and Fractals	9.9	92nd percentile
#27	International Journal of Thermal Sciences	9.9	92nd percentile
#28	International Journal of Engineering Science	9.8	92nd percentile
#29	Journal of Industrial Integration and Management	9.7	91st percentile
#30	Philosophical transactions. Series A, Mathematical, physical, and engineering sciences	9.6	91st percentile
#31	Advances in Engineering Software	9.2	91st percentile
#32	IEEE Access	9.0	90th percentile
#33	Engineering Failure Analysis	8.8	90th percentile
#34	Journal of Engineering, Design and Technology	8.6	90th percentile
#35	Transportmetrica A: Transport Science	8.6	89th percentile
#36	Nanoscale Advances	8.6	89th percentile

Tidak masuk (89 persen)

Manges
Advanci

#35	Transportmetrica A: Transport Science	8.6	89th percentile
#36	Nanoscale Advances	8.6	89th percentile

#35	Transportmetrica A: Transport Science	8.6	89th percentile
#36	Nanoscale Advances	8.6	89th percentile

B. Skema Hibah Kerjasama

No.	Nama Skema	Syarat & Ketentuan	Nominal	Luaran	Catatan
4.	Penelitian Kolaborasi Internasional Top 100 TKT 1-9 1 Tahun	a. Ketua bergelar Doktor/Spesialis Konsultan , memiliki min. 2 artikel Scopus Q2 sebagai penulis utama 3 tahun terakhir. b. Total tim pengusul berjumlah 2-4 orang (termasuk ketua). c. Kualifikasi Mitra Luar Negeri: min. Associate Professor , H-index Scopus min. 20 (Saintek) atau min. 15 (Soshum) , serta memiliki publikasi Scopus Q1 dalam 3 tahun terakhir. d. Institusi Mitra: Berasal dari perguruan tinggi peringkat Top 100 Dunia versi QS WUR 2026 by subject	150.000.000 (max)	Satu publikasi jurnal Scopus (Q1 atau Toptier)	

D. Skema Penelitian Pengembangan Batch II (7-9) -Tematik

C	Skema Penelitian Pengembangan	Durasi	Mitra	Budget max
1	<p>Penelitian Inovasi Teknologi (PIT) Tematik : Teknologi Pengelolaan Sampah / Limbah mandiri dan Digitalisasi di UNS.</p> <p>Contoh :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Mesin konversi energi dari sampah</i> 2. <i>Remidiasi air menggunakan teknologi membran</i> 3. <i>IoT /AI Parkir kendaraan (Smart parking system)</i> 4. <i>Smart Waste Management (Pengelolaan Sampah)</i> 5. <i>dll</i> 	1 Tahun	Diutamakan memiliki 1 Mitra berupa unit kerja di UNS yang relevan dengan produk yang dikembangkan	110
2	<p>Program Hilirisasi UNS (PHU) PUI dan PUSDI Tematik : Energi dan Kesehatan</p>	2 tahun	Wajib memiliki 1 Mitra (PT/ DUDI)	120

Skema Penelitian Pengembangan

No.	Nama Skema	Syarat & Ketentuan	Nominal max	Luaran	Catatan
1.	<p>Program Inovasi Teknologi (PIT-UNS)</p> <p>Minimal TKT 6</p>	<p>a. Produk memenuhi TKT-6</p> <p>b. Pengusul Doktor (Vokasi : Magister)</p> <p>c. Rekam jejak penelitian jelas dan sesuai</p> <p>d. Memiliki Kekayaan intelektual (paten, desain industri, atau desain tata letak sirkuit terpadu) yang terkait dengan produk yang akan diinovasikan</p> <p>e. Surat pernyataan dari unit terkait di UNS bahwa produk akan berkontribusi dalam penyelesaian permasalahan dari unit tersebut</p> <p>f. Produk memiliki prospek untuk diterapkan di mitra DUDI</p>	110.000.000	<ul style="list-style-type: none"> • Produk purwarupa; • Naskah studi kelayakan; • Naskah rencana bisnis; • Bukti permohonan KI baru; • Hasil pengujian akhir produk min lab bersertifikasi; • Video pendek • Megikuti Pameran; • Rencana keberlanjutan. • TKT 7 	Presentasi Proposal
2.	<p>Program Hilirisasi UNS (PHU)</p>	<p>a. Produk memenuhi TKT-7</p> <p>b. Pengusul Doktor (Vokasi : Magister).</p> <p>c. Rekam jejak penelitian jelas dan sesuai</p> <p>d. Setiap pengusul hanya boleh satu usulan pada tahun yang sama, baik ketua maupun anggota.</p> <p>e. Pengusul memiliki hasil produk penelitian pada level TKT 7 disertai dokumen bukti yang sesuai.</p> <p>f. Memiliki mitra dengan dana padanan 1:1 (Incash dan In kind secara proposional)</p> <p>g. Diajukan melalui PUSDI atau PUI</p> <p>h. Pernyataan tidak adanya conflict of interest antara inventor/peneliti dengan pihak mitra Dunia Usaha dan Industrsi (DUDI)</p>	120.000.000	<ul style="list-style-type: none"> • Tahun Pertama (Konsolidasi TKT 7 → Menuju TKT 8): Produk sudah berfungsi di lingkungan operasional, fokus pada validasi lanjutan dan penyempurnaan • Tahun Kedua (Pemenuhan TKT 8 → Menuju TKT 9) Produk telah siap diadopsi, memenuhi standar, dan dimanfaatkan secara operasional 	Presentasi Proposal

PROPOSAL & MONITORING

- Proposal ditulis sesuai template dan panduan **dikirimkan** melalui laman IRIS1103 <https://iris1103.uns.ac.id/home>
- Mencantumkan SDGs baik di abstrak maupun isi proposal.
- Mengikutserakan mahasiswa dalam project penelitian sebagai tugas akhir.

Lampiran Penting

- Surat pernyataan dari mitra luar negeri (KI dan Mitra Smart)
- Curriculum vitae dari mitra luar negeri atau dalam negeri
- Surat pernyataan tidak mendapatkan pendanaan ganda
- bukti H-index Scopus (mitra)
- Monitoring akan dilakukan LPPM baik untuk progress kemajuan maupun laporan akhir dan disubmit melalui iris1103.

Catatan Penting

- Peneliti wajib mencantumkan Nomor Perjanjian Penugasan Penelitian dan Nama Universitas Sebelas Maret dalam setiap publikasi, pidato publik, wawancara, promosi yang berhubungan dengan kegiatan penelitian dan pengabdian baik secara tulisan ataupun lisan.
- Luaran berupa jurnal atau prosiding internasional yang terindeks Scopus wajib tercantum dalam Jurnal WhiteList UNS yang terdapat dalam laman IRIS1103 dan tidak termasuk dalam kategori predatory journal/publisher, serta tidak dalam status discontinued di Scopus

Waktu Pelaksanaan

- Pendaftaran : 17-30 April 2026
- Seleksi Proposal + Interview (Khusus PIT/PHU) : Mei 2026
- Pengumuman : Mei 2026
- Pelaksanaan Penelitian Mei-November 2026
- Monev Penelitian : Agustus-September 2026
- Laporan Akhir/Seminar Hasil :November-Desember 2026

TERIMA KASIH