



Nomor : 233/IT2.IV.1/B/TU.00.09/II/2026

Lampiran : 1 (satu) set

Perihal : *Call for Proposals 10th SEA–Europe Joint Funding Scheme (JFS)*

Yth : Para Kepala Departemen
Kampus ITS Sukolilo
Surabaya

Bersama ini kami sampaikan informasi peluang pendanaan internasional 2025 *Science, Technology and Innovation (STI) Joint Call for Proposals (10th Call)* dalam kerangka *The Southeast Asia–Europe Joint Funding Scheme (JFS)*. Program ini merupakan skema pendanaan riset kolaboratif internasional antara **kawasan Asia Tenggara dan Eropa**, yang bertujuan untuk mendorong pengembangan ilmu pengetahuan, teknologi, dan inovasi melalui kerja sama lintas negara. Untuk pengusul dari Indonesia, pendanaan dalam skema ini dikelola oleh Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN).

Tema Penelitian

Tema	Topik
1. Material Baru dan Transisi Hijau	<ul style="list-style-type: none">• Material Fungsional dan Material Cerdas• Nanomaterial dan Rekayasa Permukaan• Bio-based & Hybrid Materials• Teknik Sintesis dan Fabrikasi• Karakterisasi dan Pemodelan Material
2. Pertanian Cerdas Tahan Iklim berbasis Kecerdasan Artifisial (AI) dan <i>Internet of Things</i> (IoT)	<p>Pertanian</p> <ul style="list-style-type: none">• Ilmu tanaman dan agronomi• Ilmu tanah dan pengelolaan irigasi• Agroekologi dan sistem pertanian berkelanjutan <p>Iklim</p> <ul style="list-style-type: none">• Pemodelan iklim dan penilaian dampak• Strategi adaptasi untuk sektor pertanian• Prakiraan cuaca dan sistem peringatan dini <p>Ilmu Komputer dan Teknik</p> <ul style="list-style-type: none">• Artificial Intelligence (AI) dan Machine Learning (ML)• Internet of Things (IoT) dan jaringan sensor• Analitik data dan teknologi geospasial <p>Ilmu Lingkungan</p> <ul style="list-style-type: none">• Penggunaan lahan dan konservasi keanekaragaman hayati• Jejak karbon dan pemantauan emisi• Pengelolaan sumber daya air <p>Ilmu Sosial</p> <ul style="list-style-type: none">• Pembangunan perdesaan dan perilaku petani• Analisis kebijakan dan tata kelola• Studi dampak sosial ekonomi

Catatan:

- UU ITE No 11 Tahun 2008 Pasal 5 ayat 1

"Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti hukum yang sah"

- Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan **sertifikat elektronik** yang diterbitkan **BSrE, BSSN**

- Dokumen ini dapat dibuktikan keasliannya dengan memindai QR Code

Persyaratan Pengusul

1. Institusi pengusul dapat berupa: BRIN, Perguruan Tinggi, atau Lembaga Riset berbadan hukum
2. Warga Negara Indonesia, bergelar doktor (S3), dan memiliki rekam jejak penelitian yang relevan.
3. Setiap peneliti hanya diperkenankan terlibat maksimal dalam dua proposal (satu sebagai koordinator proyek dan satu sebagai anggota, atau keduanya sebagai anggota).
4. Proposal diajukan oleh konsorsium Asia Tenggara–Eropa, minimal terdiri dari 3 mitra dari 3 negara berbeda dan memenuhi aturan 2+1, yaitu:
 - 2 mitra dari 2 negara Asia Tenggara berbeda + 1 mitra dari Eropa, atau
 - 2 mitra dari 2 negara Eropa berbeda + 1 mitra dari Asia Tenggara

Durasi dan Nilai Pendanaan

- Durasi proyek: Maksimal 3 tahun.
- Nilai pendanaan maksimal Rp3.000.000.000 per proposal untuk seluruh periode penelitian.

Batas Akhir Pendaftaran

- **31 Maret 2026**, pukul **12.00 CEST** atau pukul **17.00 WIB – Jakarta**

Mekanisme dan Sistem Pengajuan Proposal

Pengusul dari Indonesia wajib melakukan pengajuan melalui dua sistem:

1. Sistem PT-Outline (Internasional – JFS)
<https://ptoutline.eu/app/JFS25STI>
 - Proposal ditulis dalam Bahasa Inggris
 - Pengajuan dilakukan oleh Koordinator Proyek (Lead PI)
2. Sistem Pendanaan Riset dan Inovasi BRIN (Nasional)
<https://pendanaan-risnov.brin.go.id/>

Informasi Lebih Lanjut

- Website: <https://www.sea-europe-jfs.eu/call/2025-sti-joint-call-proposals-new-materials-and-green-transition-climate-resilient-smart>
- Pengesahan DRPM ITS: <http://its.id/PengesahanDRPM>
- Narahubung: +62 811-1064-6771, jimm002@brin.go.id ; dana-risnov@brin.go.id

Demikian pengumuman ini kami sampaikan. Atas perhatian dan kerja sama Bapak/Ibu, kami ucapkan terima kasih

Surabaya, 02 Februari 2026

#

Tembusan Yth :

1. Wakil Rektor IV
2. Kepala Bagian Tata Usaha, Layanan Terpadu dan Arsip Digital

Catatan:

- UU ITE No 11 Tahun 2008 Pasal 5 ayat 1
"Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti hukum yang sah"
- Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan **sertifikat elektronik** yang diterbitkan **BSrE, BSSN**
- Dokumen ini dapat dibuktikan keasliannya dengan memindai QR Code