



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI

Jalan Jenderal Sudirman Pintu I – Senayan Jakarta 10270
Telepon: +6221-57946100 (HUNTING)
Laman: www.ristekdikti.go.id

Nomor : 599 / AS.2 / KS / 2017 4 Desember 2017
Lampiran : Satu berkas
Hal : Penyampaian Informasi Peluang Kerja Sama Riset dan Teknologi RI-UE

Yth.
Bapak/Ibu
(sebagaimana Daftar Terlampir)

Merujuk kepada surat Direktur Kerja Sama Intrakawasan dan Antarkawasan Amerika dan Eropa, Kementerian Luar Negeri (Kemlu) No. 19427/BK/10/2017/40, bersama ini kami sampaikan hal-hal sebagai berikut:

1. *Horizon 2020* merupakan program riset dan inovasi terbesar Uni Eropa dengan hampir 80 Milyar Euro dana yang tersedia selama 7 tahun (2014-2020). Dengan menggabungkan penelitian dan inovasi, *Horizon 2020* bertujuan mencapai pertumbuhan ekonomi dan lapangan pekerjaan yang berkelanjutan dan inklusif dengan penekanan pada sains, kepemimpinan industri dan solusi terhadap tantangan sosial.
2. Program riset dan inovasi *Horizon 2020* memiliki berbagai peluang di berbagai bidang, seperti bidang lingkungan hidup, perubahan iklim, energi terbarukan, dan keantariksaan. Peluang riset dalam *Horizon 2020* yang dapat dimanfaatkan Indonesia antara lain:
 - a. *Horizon Prize Cleanest Engine of The Future* (tenggat waktu aplikasi 20 Agustus 2019);
 - b. *Horizon Prize CO₂ Reuse* (tenggat waktu aplikasi 3 April 2019).
3. Pihak Uni Eropa juga menyampaikan bahwa akan dibuka tawaran penelitian terkait keantariksaan “*Galileo 2018*” dan “*Earth Observation 2018*” dengan tenggat waktu aplikasi Maret 2018 (pengumuman aplikasi penelitian ini belum di rilis dalam laman *Horizon 2020*).
4. Informasi lebih lanjut mengenai *Horizon 2020* dan berbagai peluang riset dapat diperoleh melalui tautan berikut: <https://goo.gl/LkgeBC>.
5. Kami memandang bahwa peluang tersebut dapat dimanfaatkan oleh Indonesia untuk mengembangkan penelitian di bidang lingkungan hidup, energi terbarukan dan keantariksaan.

Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerjasama yang diberikan, kami ucapkan terima kasih.



Kepala Biro Kerja Sama dan Komunikasi Publik

Nada D.S. Marsudih
NIP. 196501031991022001

Tembusan:
Sekretaris Jenderal, Kemenristekdikti;

Lampiran Surat No.: 599 / AG. 2 / KS / 2017
Tanggal : 4 Desember 2017

Daftar Penerima Surat:

1. Kepala Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi (BPPT);
2. Kepala Badan Tenaga Nuklir Nasional (BATAN);
3. Kepala Badan Pengawas Tenaga Nuklir (BAPETEN);
4. Kepala Badan Standardisasi Nasional (BSN);
5. Kepala Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI);
6. Kepala Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional (LAPAN);
7. Para Rektor Perguruan Tinggi Negeri;
8. Para Koordinator Kopertis.