



KEMENTERIAN
PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

LOKASI
KUAT. MENGUATKAN
INDONESIA

Peluang Kolaborasi melalui Ekosistem KEDAIREKA

Sebuah Ekosistem Kolaborasi untuk Inovasi

KEDAulatan Indonesia dalam REKa CiptA

Kedaireka adalah ekosistem *platform* resmi yang dikembangkan oleh Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi Republik Indonesia yang diinisiasi sejak th. 2020 dan didesain sebagai **solusi** dalam memfasilitasi **sinergi** antara **akademisi** dan **dunia usaha dunia industri** untuk meningkatkan sumber daya manusia Indonesia yang sejalan dengan visi program Kampus Merdeka.



WWW.KEDAIREKA.ID



DEMOKRATISASI AKSES

| AKSELERASI INOVASI

OTOMATISASI PROSES

KOLABORASI PENTAHELIX

**REKA
PRENEUR**

**CEO
Mentorship**

**kedaireka
ACADEMY**

Ekosistem



kedaireka

KURASI REKA

Reka Talks



+ **Matchmaking
Innovation Forum**



**Innovation
Fund**

**MATCHING
FUND**



**PROGRAM DANA
PADANAN**

RekaTalks

Edukasi publik, khususnya Insan Perguruan Tinggi untuk sosialisasi program dan ekosistem Kedaireka.

Memberikan insight kolaborasi antara perguruan tinggi dengan DUDI yang dilakukan melalui platform Kedaireka.

CEO Mentorship

Edukasi bagi DUDI secara daring, luring maupun hybrid yang bertujuan untuk melakukan sesi diskusi dan berbagi praktik baik dari pimpinan perusahaan / lembaga / instansi pemerintah sebagai Mitra.

Peserta dalam kegiatan ini adalah DUDI yang potensial menjadi mitra di ekosistem Kedaireka serta insan pendidikan tinggi.



Kegiatan pendampingan yang mempertemukan calon pengusul dengan Mitra DUDI yang bertujuan untuk mencapai kesepakatan.

Peserta kegiatan adalah calon pengusul dari insan PT maupun DUDI

Pelatihan dan pendampingan yang menghadirkan narasumber substansi dari DIKTI dengan peserta calon pengusul dari perguruan tinggi dan Mitra DUDI.

Secara umum untuk memastikan kolaborasi dan secara khusus untuk mendapatkan insentif PDP



Matchmaking Innovation Forum

Forum dalam Mempertemukan produk atau inovasi antara user Kedaireka dengan Mitra DUDI sesuai dengan kebutuhan industri baik nasional maupun internasional.

Best practises/lesson learnt dalam proses penciptaan inovasi, serta rekomendasi akselerasi hilirisasi inovasi dengan melibatkan industri.

KURASI REKA

Identifikasi kreasi reka yang merupakan hasil kolaborasi antara DUDI dan insan PT melalui platform Kedaireka baik yang berasal dari program matching fund/PDP atau program ekosistem lainnya

Platform menampilkan gallery karya kolaborasi antara insan PT dan Mitra dalam rangka meningkatkan engagement stakeholder Kedaireka



**Innovation
Fund**



Innovation Fund

Innovation Fund sebagai luaran dari kegiatan Rekapitch. Rekapitch merupakan kegiatan kurasi peluang cipta atau kebutuhan solusi dari perspektif DUDI yang diharapkan dapat dikolaborasikan bersama dengan insan PT

Pendanaan terhadap inovasi murni disediakan oleh Mitra DUDI



Efisiensi *Cost* dalam Research and Development DUDI melalui *risk cost-sharing*

Kesempatan berkolaborasi berbasis kesetaraan dan keterbukaan

Berjejaring dengan para Insan Perguruan Tinggi unggulan

Terhubung dengan 1.000+ kontribusi solusi berkualitas dari Insan Perguruan Tinggi di seluruh penjuru Indonesia

Dukungan berkelanjutan dari pemerintah Indonesia

MITRA DUDI



GOVERNMENTS



START UP/TECH



INTERNATIONAL PARTNERS



PRIVATE SECTORS



STATE-OWNED ENTERPRISES



PROGRAM DANA PADANAN



PROGRAM DANA PADANAN

Program pendanaan dari Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi yang melibatkan **insan perguruan tinggi** dan **Dunia Usaha Dunia Industri (DUDI)** untuk bersama-sama terlibat dalam menjawab tantangan di dalam dunia industri serta membentuk ekosistem Merdeka Belajar.

PROGRAM DANA PADANAN



Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Riset dan Teknologi
Kemampuan Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi

DIKTI SIGAP MELAYAN **Kampus Merdeka** **kedaireka**

TELAH DIBUKA

Program Dana Padanan Tahun 2024

BATCH 4

Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi

Yuk Siapkan Diri dan Raih Kesempatan Pendanaan Periode Penerimaan Proposal

22 April - 31 Mei 2024

Pendaftaran Proposal Melalui :

www.kedaireka.id

@kedaireka.id | kedaireka | www.kedaireka.id | kedaireka.id | kedaireka

TEMA PRIORITAS



EKONOMI BIRU



Tunnel Fish Dryer
Karyadarma University, Kupang -
Moris Benedetto



EKONOMI HIJAU



Hygienic Frozen Tempeh
IPB University - Azaki Food International



EKONOMI DIGITAL



Digitizing Oyster Mushroom Cultivation Using IoT
NU University, West Sumatera -
Habibi Digital Nusantara

TEMA PRIORITAS



KEMANDIRIAN KESEHATAN



Cancer Microscope Validity Test & Capacity Building for Cancer Detection

Swiss German University -
PT. Neura Integrasi Solusi



PARIWISATA



"Merah Putih" Electric Bus Development for the G20 Summit

Sepuluh November Institute of Technology -
PT. INKA



UMUM

Film Animasi Si Warik, Praktik Baik Kampus Merdeka Vokasi



"Si Warik" Film Animation

Dian Nuswantoro University -
Manimonki Studio

PROGRAM DANA PADANAN

Dunia Usaha & Dunia Industri



- 1 Menawarkan permasalahan bisnis atau Peluang Cipta.
- 2 Berkomitmen untuk berkolaborasi dengan universitas.

Kedaireka



- 1 Layaknya sebuah kedai, menjadi titik pertemuan antara Dunia Usaha Dunia Industri dan universitas.
- 2 Terjadi dialog solutif dan kolaboratif.

Insan Perguruan Tinggi



- 1 Memberikan solusi atau kreasi reka yang bermanfaat.
- 2 Berkomitmen untuk berkolaborasi dengan Sektor Bisnis dan Industri.



Note:

Desain program dapat diusulkan untuk maksimal **3 Tahun**.



PROGRAM DANA PADANAN

 Direktorat Jenderal
Pendidikan Tinggi Riset dan Teknologi
Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi

PENDANAAN DARI MITRA

  



**Total Dana
Rp 750 Miliar**

**PROPORSI DANA MITRA
DENGAN DANA DIKTIRISTEK**

MINIMAL 1:1

**PRESENTASE PENDANAAN TUNAI
UNTUK TAHUN JAMAK**

Skema	Porsi Kontribusi Tunai		
	Tahun 1	Tahun 2	Tahun 3
SKEMA A	25%*	35%*	50%*
SKEMA B	10%*	Not Applicable	Not Applicable

SKEMA PROGRAM DANA PADANAN

SKEMA A

Kemitraan untuk hilirisasi inovasi hasil riset atau kepakaran

SKEMA A1

Hilirisasi inovasi hasil riset untuk tujuan komersialisasi

SKEMA A2

Hilirisasi kepakaran untuk menjawab kebutuhan DUDI

SKEMA A3

Pengembangan produk inovasi bersama DUDI/Mitra Inovasi

SKEMA A4

Peningkatan TKDN produk atau produk substitusi impor melalui proses Reverse Engineering

LUARAN UTAMA PROGRAM DANA PADANAN



SKEMA A

SKEMA	LUARAN UTAMA
SKEMA A1	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="1025 495 1721 620">1. Kerjasama dan rencana bisnis yang secara formal disepakati oleh para pihak dalam komersialisasi produk<li data-bbox="1025 631 1644 711">2. Produk / prototipe yang siap untuk proses sertifikasi<li data-bbox="1025 722 1572 803">3. Bukti adanya produk yang siap dipasarkan.
SKEMA A2	Hasil penelitian terapan yang telah disetujui (<i>Acceptable</i>) oleh Mitra DUDI

LUARAN UTAMA PROGRAM DANA PADANAN

SKEMA A

SKEMA	LUARAN UTAMA
SKEMA A3	Purwarupa (prototype) produk yang minimal sudah teruji di lingkungan / aplikasi yang sebenarnya.
SKEMA A4	Produk substitusi yang telah teruji layak industri dari badan resmi / lembaga independen dan siap diajukan standarisasi dengan TKDN yang lebih tinggi

SKEMA PROGRAM DANA PADANAN

SKEMA B

Kemitraan dalam Pemberdayaan Masyarakat atau Efisiensi Tata kelola Pemerintahan

SKEMA B1

Penyelesaian persoalan yang ada di masyarakat.

SKEMA B2

Penyelesaian persoalan yang ada pada instansi pemerintahan

LUARAN UTAMA PROGRAM DANA PADANAN



SKEMA B

SKEMA	LUARAN UTAMA
SKEMA B1	Program inovasi yang telah dilaksanakan dan adanya bukti keefektifan program (<i>Proof of Concept</i>)
SKEMA B2	Hasil riset kebijakan (<i>policy brief</i>), model layanan pemerintahan, sistem layanan/tata kerja Pemerintah, draf peraturan, standar, dan sejenisnya yang telah disetujui (<i>approved/endorsed</i>) oleh Mitra (instansi Pemerintah).



KEMENTERIAN
PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI



Kampus
Merdeka

LOKASI
AGAT MELAKUKAN
INOVASI

“Tidak ada inovasi
yang dapat tercipta
tanpa kolaborasi”

- Nadiem Makarim

TERIMA
KASIH

 @kedaireka_id

 kedaireka

 www.kedaireka.id

 KedairekaId

 Kedaireka.id