



DIRECTORATE GENERAL OF HIGHER EDUCATION,
RESEARCH, AND TECHNOLOGY

MINISTRY OF EDUCATION, CULTURE, RESEARCH,
AND TECHNOLOGY

Direktorat Riset, Teknologi, dan
Pengabdian Kepada Masyarakat

Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi,
Riset dan Teknologi

Kementerian Pendidikan, Kebudayaan,
Riset dan Teknologi

DIREKTORAT JENDERAL PENDIDIKAN TINGGI,
RISET, DAN TEKNOLOGI
Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi

DIKTI
SIGAP
MELAYANI

Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

PENERIMAAN PROPOSAL

Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat
Tahun Anggaran 2022

Proposal dapat di submit
25 Januari 2022
sd
10 Februari 2022

simlitabmas.kemdikbud.go.id

LAUNCHING PENERIMAAN PROPOSAL 2022

Jumat 21 Januari 2022	08.00 WIB
--------------------------	--------------

zoom <http://ringkas.kemdikbud.go.id/cfpdrtpm2022>

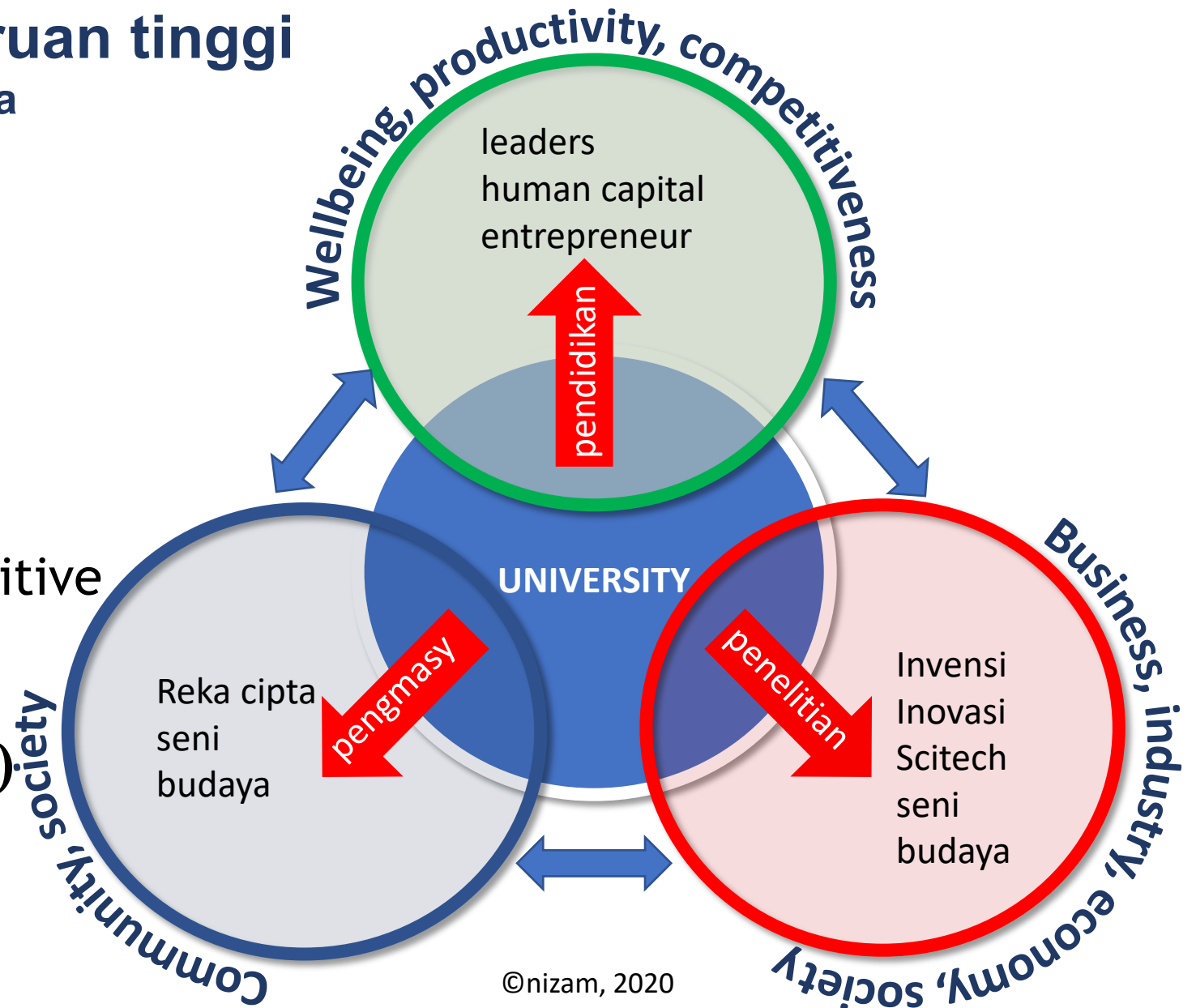
YouTube <http://ringkas.kemdikbud.go.id/YTcfpdrtpm2022>



Tridharma perguruan tinggi untuk daya saing bangsa

Peran penting pendidikan tinggi:

- Engine of sustained growth
- penyiapan creative & competitive **human capital**
- Tulang punggung inovasi (**innovation-driven economy**)



Transformasi Dana Pemerintah Untuk Penelitian Pendidikan Tinggi

Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Kemendikbudristek mendorong, memfasilitasi, dan mempercepat perguruan tinggi dalam menerapkan kebijakan Kampus Merdeka serta mencapai **8 (delapan)** Indikator Kinerja Utama



Landasan Hukum

1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Pendidikan Nasional Pasal 20.
2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi Pasal 45 dan 46.
3. Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2019 tentang Sistem Nasional Ilmu Pengetahuan dan Teknologi.
4. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan No. 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi

Indikator ke-5



Hasil kerja dosen digunakan oleh masyarakat atau mendapat rekognisi Internasional
(hasil riset dan pengabdian yang dimanfaatkan)



Penelitian **Competitive Fund**

Program Kompetisi Penelitian Kampus Merdeka



Penelitian **Matching Fund**

Hilirisasi penelitian kerja sama dengan mitra (KL/Non-Kementerian, Pemda, Dinas)

Pendanaan melalui *Platform*





Mendorong perguruan tinggi sebagai *think-tank* pencipta iptek dan inovasi melalui penelitian yang dapat dihilirisasikan oleh dunia usaha dan industri, berdampak holistik pada pembangunan nasional.

Pendanaan **Competitive Fund**

A Novice
10.000
 Dosen Pemula
 PTN/PTS
 Klaster Utama/Madya/Binaan
Rp. 100 M

B Intermediate
Hilirisasi
 PTN BLU/PTS
 Klaster Utama/Madya
Rp. 525 M

C Advanced
Hilirisasi Solusi Negara
 PTN-BH/PTS
 Klaster Mandiri
Rp. 575 M

Pendanaan **Matching Fund**

50% Hilirisasi

10% Sustainable Dev.	10% Pemda	30% KL/Non-Kementerian
Terbuka untuk PTN/PTS		
Rp. 950 M		

5 Prioritas Penelitian

Green Economy
Blue Economy
Digital Economy
Pariwisata
Kemandirian Kesehatan

Luaran Penelitian	Diseminarkan	Dipublikasikan	Dipatenkan	berdampak langsung terhadap masyarakat dan pembangunan nasional
--------------------------	--------------	----------------	------------	---

LATAR BELAKANG PROGRAM

PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT

A

Melaksanakan pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat yang sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan No. 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi

B

Mendorong dan memfasilitasi para dosen dalam penelitian dan pengabdian kepada masyarakat guna mendukung peningkatan mutu pendidikan tinggi, daya saing bangsa, dan kesejahteraan rakyat secara terprogram dan berkelanjutan sesuai dengan Tujuan Sistem Nasional IPTEK



TUJUAN PROGRAM

PROGRAM PENELITIAN DI PERGURUAN TINGGI

01

Menghasilkan penelitian sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan No. 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi

Menjamin pengembangan penelitian unggulan spesifik.

02

03

Meningkatkan kapasitas penelitian;

Mencapai dan meningkatkan mutu sesuai target dan relevansi hasil penelitian bagi masyarakat Indonesia;

04

05

Meningkatkan diseminasi hasil penelitian dan perlindungan kekayaan intelektual secara nasional dan internasional.

TUJUAN PROGRAM

PROGRAM PENGABDIAN MASYARAKAT DI PERGURUAN TINGGI

01

Melaksanakan program pengabdian kepada masyarakat sesuai Standar Nasional Pendidikan Tinggi

Mengembangkan model pemberdayaan masyarakat yang sesuai dengan kondisi setempat

02

03

Meningkatkan kapasitas pengabdian dosen kepada masyarakat

Memberikan solusi berbasis pada analisis situasi sesuai kebutuhan, tantangan atau persoalan yang ada di masyarakat

04

05

Melakukan kegiatan yang mampu memberdayakan masyarakat pada semua strata ekonomi, politik, sosial

Melakukan alih teknologi, ilmu dan seni kepada masyarakat untuk pengembangan martabat manusia

06

PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT 2022



Green Economy

Sustainability, perubahan iklim, energi, dll



Blue Economy

Maritim, kelautan, perikanan, dll



Teknologi Tepat Guna dan STEM



Pariwisata

Mendorong kebangkitan sektor pariwisata



Teknologi dan Alat Kesehatan

Penanganan Covid
Teknologi mendorong kemandirian bangsa



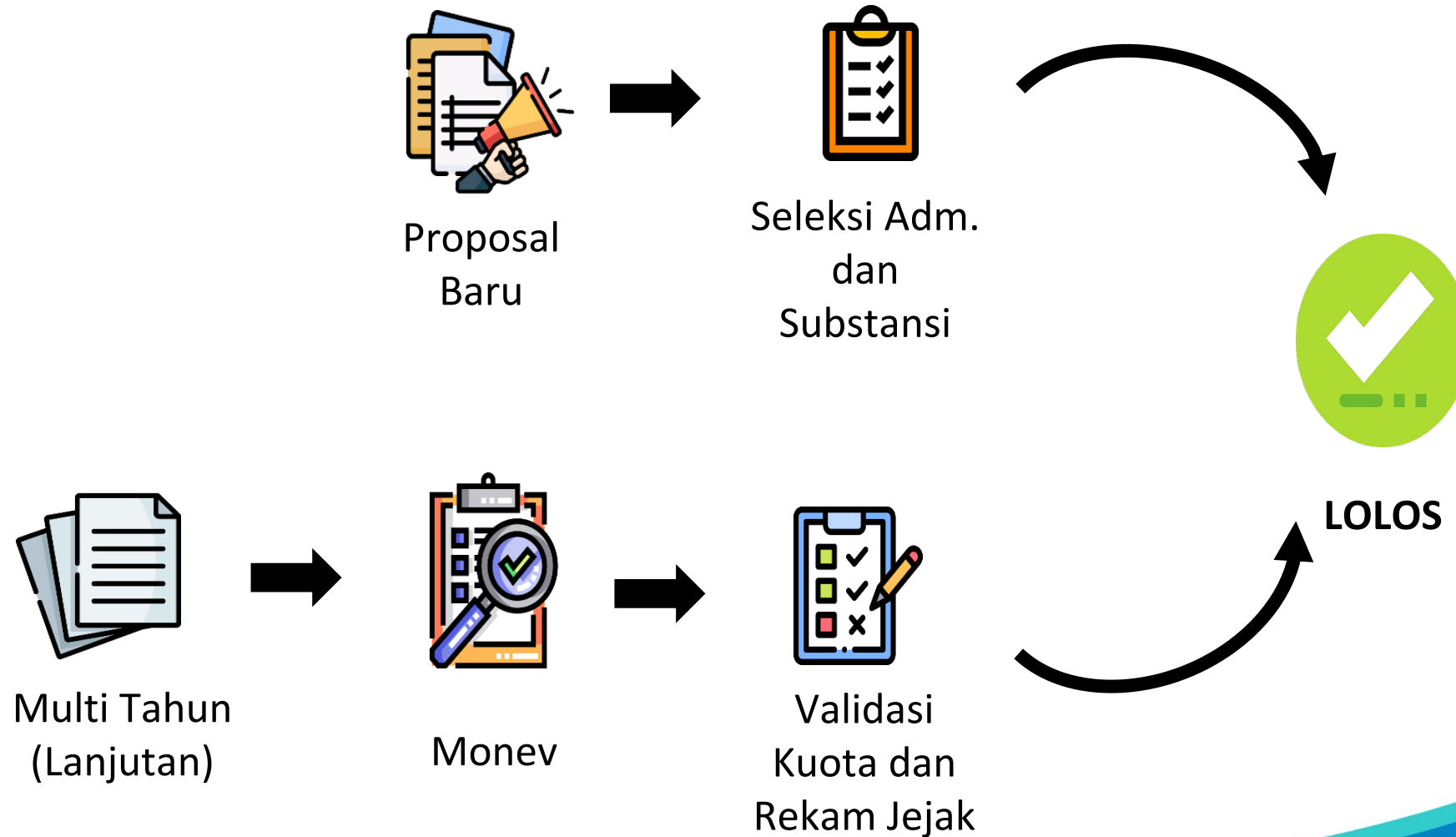
Teknologi Digital

Pemanfaatan teknologi dan informasi digital

PROSES SELEKSI PROPOSAL



PROSES SELEKSI PROPOSAL



TIMELINE PROGRAM PENELITIAN DAN PENGABDIAN

JANUARI

OPEN CALL PROPOSAL

PENERIMAAN PROPOSAL: 25
JANUARI – 10 FEBRUARI 2022

MARET

**PENGUMUMAN PROPOSAL
DIDANAI DAN KONTRAK**

DESEMBER

LAPORAN AKHIR

SELEKSI PROPOSAL

FEBRUARI

**PELAKSANAAN KEGIATAN &
MONITORING EVALUASI**

MARET - DESEMBER

SKEMA DAN KATEGORI PROGRAM

PROGRAM PENELITIAN

1-3



PENELITIAN DASAR

- Program Penelitian Dasar
- Program Penelitian Pembinaan
- Program Penelitian Pasca Sarjana
- Program Kajian Kebijakan Strategis

4-6



PENELITIAN TERAPAN

- Penelitian Terapan Kompetitif Nasional (PTKN)
- Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)

7-9



PENELITIAN PENGEMBANGAN

- Penelitian Pengembangan (PP)

SKEMA DAN KATEGORI PROGRAM

1-3



PENELITIAN DASAR

Program Penelitian Dasar

- Penelitian Dasar Kompetitif Nasional (PDKN)
- Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)
- Penelitian Dasar Kemitraan (PDK)



01

Program Penelitian Pembinaan

- Penelitian Dosen Pemula (PDP)
- Penelitian Kerjasama antar Perguruan Tinggi (PKPT)



02

Program Penelitian Pasca Sarjana

- Penelitian Tesis Magister (PTM)
- Penelitian Disertasi Doktor (PDD)
- Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul (PMDSU)



03

Program Kajian Kebijakan Strategis

Program Kajian Kebijakan Strategis



04

PETA SKEMA PENELITIAN 2022



ACUAN DAN SKEMA PENELITIAN 2022

Rencana Induk Riset Nasional (RIRN)



RENSTRA PERGURUAN TINGGI

A. KATEGORI PENELITIAN KOMPETITIF NASIONAL

1. Penelitian Dasar Kompetitif Nasional (PDKN)
2. Penelitian Terapan Kompetitif Nasional (PTKN)
3. Penelitian Pembinaan (PDP, PKPT)
4. Penelitian Pascasarjana (PTM, PDD, PMDSU)

B. KATEGORI PENELITIAN DESENTRALISASI

1. Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)
2. Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)

C. KATEGORI PENELITIAN PENUGASAN

1. Kajian Kebijakan Strategis (KKS)
2. Penelitian Dasar Kemitraan (PDK)
3. Penelitian Pengembangan (PP)

SKEMA DAN KATEGORI PROGRAM

PROGRAM PENGABDIAN MASYARAKAT

SKEMA KEMASYARAKATAN

Program Kemitraan Masyarakat (PKM)

Program Kemitraan Masyarakat Stimulus (PKMS)

Program Kuliah KKN-PPM

Program Penerapan Iptek kepada Masyarakat (PPIM)

SKEMA KEWILAYAHAN

Program Pengembangan Desa Mitra (PPDM)

Program Pemberdayaan Masyarakat Unggulan Perguruan Tinggi (PPMUPT)

Program Kemitraan Wilayah (PKW)

Program Kemitraan Pengembangan Kewilayahan (PKPK)

SKEMA KEWIRAUSAHAAN

Program Pengembangan Kewirausahaan (PPK)

Program pengembangan Usaha Produk Intelektual Kampus (PPUPIK)

Program Pengembangan Produk Unggulan Daerah (PPPUD)

SKEMA KATEGORI PROGRAM PROGRAM

SKEMA PROGRAM PENGABDIAN MASYARAKAT YANG DIBUKA TAHUN 2022

PKM

- Klaster PT : Unggul, Sangat Bagus, Memuaskan, Kurang Memuaskan
- Dana 50 juta
- Pelaksanaan 8 bulan
- Minimal 2 bidang permasalahan

PKM-S

- Klaster PT : Kurang Memuaskan
- Dana 25 Juta
- Pelaksanaan 6 bulan
- Minimal 1 bidang permasalahan

76TH

Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA



TUT WURI HANDAYANI



@ditjen.dikti

#diktiSIGAPmelayani