



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



BEASISWA

**PRA-DOKTORAL AFIRMASI
BIDANG PENDIDIKAN SAINS**

2024

www.dikti.kemdikbud.go.id



Deskripsi Beasiswa

Beasiswa Pra-Doktoral Afirmasi Bidang Pendidikan Sains adalah beasiswa persiapan studi program doktor luar negeri bagi dosen tetap di bidang pendidikan sains dan memiliki NIDN/NIDK dari perguruan tinggi negeri baru (PTNB) sesuai Pasal 2 Peraturan Presiden Nomor 10 Tahun 2016.

Skema Beasiswa

1. Beasiswa Pra-Doktoral Afirmasi Bidang Pendidikan Sains diberikan dengan durasi maksimal 2 (dua) bulan.
2. Penerima Beasiswa Pra-Doktoral Afirmasi Bidang Pendidikan Sains mengikuti pelatihan pra-doktoral dalam rangka membekali peserta dengan *first-hand experience* untuk studi program doktor di perguruan tinggi luar negeri, mendapatkan calon pembimbing akademik yang sesuai, dan/atau memenuhi persyaratan mendapatkan *Unconditional Letter of Acceptance* (LoA) untuk program doktoral pada perguruan tinggi tujuan yang ditetapkan Ditjen Diktiristek.
 - *pre-doctoral development activities*, yang meliputi: orientasi tentang perguruan tinggi tujuan; karakteristik program doktor di perguruan tinggi tujuan maupun negara tujuan; proses aplikasi program doktor di perguruan tinggi tujuan; menulis *personal statement*; dan *research skills*, termasuk *presentation skills*, *critical thinking*, menggunakan sumber-sumber akademik di perpustakaan, pengenalan tentang *research ethics and integrity*, pengenalan tentang *cross-cultural learning*, dan menyajikan poster akademik tentang *draft* proposal riset studi doktor.
3. Selama mengikuti pelatihan, penerima beasiswa ini sekurang-kurangnya mendapatkan materi sebagai berikut:
 - kegiatan-kegiatan *matchmaking* dengan calon supervisor, termasuk mendiskusikan dan mereviu proposal riset dan mengenalkan fasilitas riset yang tersedia di perguruan tinggi tujuan;
 - *academic writing* dan meningkatkan kualitas proposal riset untuk studi doktor yang bersifat individual;
 - *academic English* untuk tujuan riset studi doktor; dan

Komponen Beasiswa

Komponen beasiswa yang disediakan, yaitu:

1. Biaya Pendidikan (*institutional fee*).
2. Biaya Pendukung, meliputi:
 - Biaya transportasi;
 - Biaya aplikasi visa/ *residence permit*;
 - Biaya asuransi kesehatan; dan
 - Biaya hidup bulanan.



Syarat Pendaftar

1. Berstatus dosen tetap di bidang pendidikan sains dan memiliki NIDN/NIDK dari Perguruan tinggi negeri baru (PTNB) sesuai Pasal 2 Peraturan Presiden Nomor 10 Tahun 2016.
2. Berusia maksimal 40 (empat puluh) tahun pada tahun pendaftaran.
3. Telah lulus program magister (S2) dari perguruan tinggi dengan ketentuan sebagai berikut:
 - Perguruan tinggi dalam negeri yang dibina oleh Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi (Kemendikbudristek), Kementerian Agama, maupun kementerian lain atau lembaga pemerintah non-kementerian yang terakreditasi oleh Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi (BAN-PT); atau
 - Perguruan tinggi luar negeri yang diakui oleh Kemendikbudristek atau Kedutaan Besar Republik Indonesia di negara asal perguruan tinggi.
4. Memiliki dokumen Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) pada jenjang magister paling rendah 3,25 (tiga koma dua puluh lima) pada skala 4 (empat) atau yang setara, yang dibuktikan dengan transkrip nilai yang asli atau telah dilegalisir. Bagi lulusan program magister penelitian (*Master by Research*) tanpa IPK, wajib melampirkan surat rekomendasi dari pembimbing magister atau perguruan tinggi pemberi ijazah.
5. Tidak sedang menempuh studi jenjang doktor (*ongoing*) atau sudah memiliki gelar doktor.
6. Memiliki surat izin dari atasan langsung sesuai format.
7. Memiliki dokumen sertifikat kemampuan bahasa Inggris yang masih berlaku (maksimal dua tahun) dengan skor minimal TOEFL ITP® 550, TOEFL iBT® 79, PTE Academic 50, IELTS™ 6.0 (*writing* minimal 5.5), atau TOEP 70.
8. Memiliki proposal penelitian untuk studi jenjang doktor dalam bahasa Inggris sesuai format.
9. Memiliki surat keterangan sehat dari dokter rumah sakit pemerintah.
10. Menandatangani Surat Pernyataan Pendaftar Beasiswa Pra-Doktoral Afirmasi sesuai format.

Cara Mendaftar

1. Mendaftar secara daring melalui laman: <http://beasiswadosen.kemdikbud.go.id/>.
2. Melengkapi dan mengunggah semua dokumen persyaratan.
3. Melakukan *submit* aplikasi pendaftaran.

Linimasa Beasiswa

Kegiatan	Jadwal Pelaksanaan
Pendaftaran	Juni 2024
Seleksi	Juli 2024
Pengumuman hasil seleksi	Agustus 2024
Orientasi	Agustus 2024
Pelaksanaan program	September - November 2024

*Jadwal bersifat tentatif

Untuk informasi lebih lanjut, kunjungi:

<https://dikti.kemdikbud.go.id>

<https://beasiswa dosen.kemdikbud.go.id>

Proses Seleksi Beasiswa

- Seleksi beasiswa berupa seleksi administrasi berdasarkan data yang diajukan pelamar pada laman pendaftaran.
- Apabila diperlukan, pelamar yang lolos seleksi administrasi akan dipanggil wawancara untuk memastikan kelayakannya.



Checklist Dokumen Pendaftaran

DOKUMEN	FORMULIR DARING	UNGGAHAN DOKUMEN
Biodata diri	✓	
Kartu tanda penduduk (KTP)		✓
Surat izin dari atasan langsung		✓
<i>Curriculum Vitae</i> dalam bahasa Inggris		✓
Ijazah S2 atau Surat Keterangan Lulus (asli atau legalisir)		✓
Transkrip Nilai S2 (asli atau legalisir)		✓
Dokumen sertifikat bahasa Inggris yang masih berlaku (2 tahun terakhir)		✓
Proposal penelitian untuk studi doktor dalam bahasa Inggris		✓
Surat keterangan dari dokter		✓
Surat pernyataan sesuai format (bermeterai)		✓



1. Format Surat Izin Instansi Asal

(KOP INSTANSI)

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :
NIP/No.Pegawai :
Pangkat/Gol :
Jabatan :
Instansi :
Alamat Instansi :
No Telp/Handphone :
E-mail :

Memberikan izin mendaftar beasiswa Beasiswa Pra-Doktoral Afirmasi Bidang Pendidikan Sains kepada:

Nama :
NIP/No.Pegawai :
Pangkat/Gol :
No Telp/Handphone :
E-mail :

Deskripsi alasan pemberian izin:

Uraian pendukung kelayakan calon dalam melamar Program Beasiswa Pra-Doktoral Afirmasi bidang pendidikan sains

Demikian surat izin ini dibuat dengan sebenar-benarnya, untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Tempat, Tanggal/Bulan/Tahun

(ttd pemberi izin)

()



2. Format Proposal Riset (dibuat dalam bahasa Inggris)

(1500 – 2000 kata, tidak termasuk Daftar Pustaka)

1. Judul Penelitian (Tuliskan judul penelitian Anda.)
2. Identitas Penulis (Tuliskan nama lengkap, bidang studi, institusi asal, dan alamat email Anda.)
3. Latar Belakang (Uraikan secara singkat topik isu penelitian Anda dan mengapa signifikan untuk Anda teliti.)
4. Perumusan Permasalahan/*Statement of Problem* (Uraikan secara singkat apa yang telah Anda ketahui tentang topik isu tersebut dan diskusikan secara ringkas mengapa masih perlu Anda teliti, termasuk kebaruan (*novelty*) yang akan dihasilkan melalui penelitian ini. Tunjukkan bahwa solusi terhadap isu yang telah ada masih belum terjawab sepenuhnya, sehingga Anda ingin melakukan penelitian lebih lanjut.
5. Pertanyaan/Tujuan Penelitian (Rumuskan tujuan/pertanyaan penelitian Anda.)
6. Kelogisan/*Rationale* (Jelaskan bagaimana pertanyaan penelitian mendukung topik isu besar yang diangkat dalam latar belakang penelitian. Berikan hipotesis (jika ada) dan/atau model penelitian yang mendukung tujuan/pertanyaan penelitian. Jelaskan juga kontribusi teoritis dan praktis jika hipotesis tidak terbukti.)
7. Metode dan Desain (Jelaskan metode atau desain yang digunakan untuk menjawab pertanyaan penelitian yang diajukan. Uraikan bagaimana Anda mengumpulkan dan menganalisis data. Jelaskan mengapa metode ini adalah terbaik untuk mencapai tujuan Anda.)
8. Linimasa Studi (Uraikan rencana studi dan jadwal penelitian dari awal sampai selesai studi.)
9. Manfaat (Deskripsikan secara umum, bagaimana penelitian yang Anda usulkan berguna untuk akademik dan masyarakat.)
10. Daftar Pustaka (Pustaka yang digunakan sebaiknya pustaka primer (jurnal) yang baru (jika memungkinkan 5 tahun terakhir) dan relevan dengan topik penelitian yang diambil.)



3. Format Surat Pernyataan Pendaftar Beasiswa

SURAT PERNYATAAN
PENDAFTAR BEASISWA PRA-DOKTORAL AFIRMASI
BIDANG PENDIDIKAN SAINS

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya pendaftar Beasiswa Pra-Doktoral Afirmasi Bidang Pendidikan Sains:

Nama : _____
Tempat, Tanggal Lahir : _____
No KTP/NIK : _____
NIDN/NIDK : _____
Perguruan Tinggi Asal : _____
Program Studi : _____

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa saya:

1. Setia kepada Negara Kesatuan Republik Indonesia, Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945, dan Pancasila;
2. Tidak pernah/sedang/akan mendukung atau terlibat dalam gerakan/organisasi/ideologi yang bertentangan dan/atau berpotensi mengganggu tegaknya ideologi Pancasila, Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945, dan Negara Kesatuan Republik Indonesia;
3. Berkomitmen kembali ke Indonesia dan mengabdikan diri di Indonesia setelah selesai program;
4. Mendahulukan kepentingan bangsa dan Negara Kesatuan Republik Indonesia di atas kepentingan pribadi;
5. Tidak menggunakan media informasi dan media sosial untuk menyampaikan/menyebarkan informasi yang belum terkonfirmasi kebenarannya yang berpotensi menimbulkan konflik di kalangan masyarakat;
6. Tidak pernah/sedang/akan terlibat dalam aktivitas/tindakan yang melanggar hukum dan norma sosial masyarakat Indonesia atau negara tujuan;
7. Berkomitmen melaksanakan ketentuan beasiswa Ditjen Diktiristek;
8. Menyampaikan dokumen dan data pendaftaran yang akurat dan sesuai aslinya;
9. Bersedia tidak cuti selama menjalani program; dan
10. Apabila terbukti melakukan pemalsuan/modifikasi dokumen/data pendaftaran maka saya bersedia menerima sanksi hukum berupa tidak dapat mendaftar pada seluruh layanan Ditjen Diktiristek.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya dan tidak di bawah paksaan, untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Yang Membuat Pernyataan

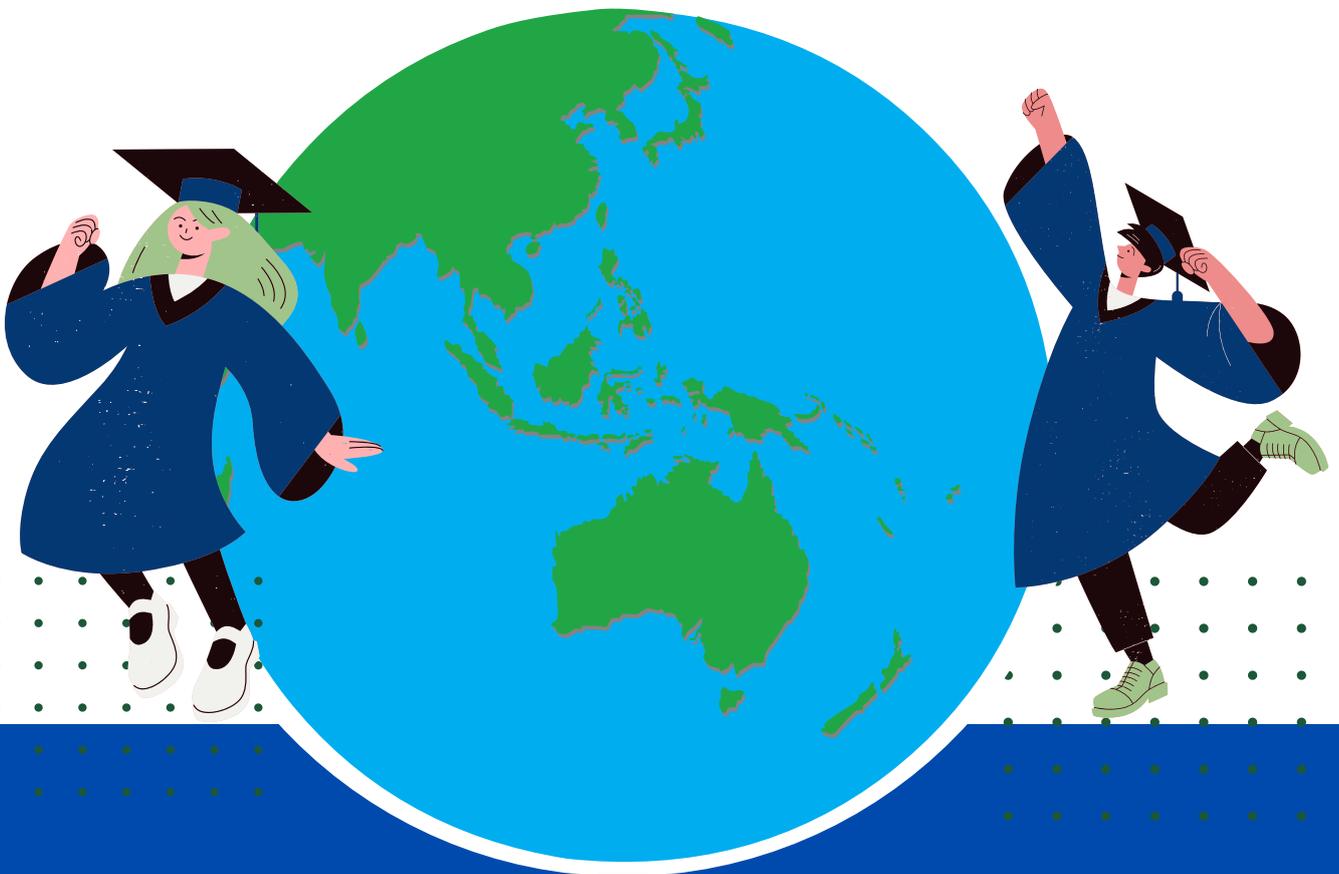
Meterai 10.000

(_____ Nama Pendaftar _____)





BEASISWA PRA-DOKTORAL AFIRMASI BIDANG PENDIDIKAN SAINS 2024



Direktorat Sumber Daya
Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi
Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi
Gedung D Lt. 5 Kemendikbudristek
Jln. Jenderal Sudirman, Pintu 1 Senayan
Jakarta Pusat 10270
Surel: bln.dikti@kemdikbud.go.id
www.dikti.kemdikbud.go.id

