



**BRIN**

BADAN RISET  
DAN INOVASI NASIONAL

# LAYANAN PROGRAM MBKM

UNTUK MITRA MBKM PERGURUAN TINGGI  
melalui Sistem E-Layanan Sains (Elsa)  
<https://elsa.brin.go.id/>



**BerAKHLAK**  
Berprestasi, Berkeadilan, Berkebudayaan,  
Berkeadilan, Berkeadilan, Berkeadilan





**BerAKHLAK**  
Berorientasi Pelayanan, Berkeadilan, Kompeten,  
Hambatan yang Adaptif, Berkolaborasi





# Kelembagaan



**BerAKHLAK**  
Berprestasi, Berkeadilan, Berkeadilan, Berkeadilan  
Harkitnas Layak Adipati, Harkitnas Layak Adipati



**Deputi Bidang Sumber  
Daya Manusia IPTEK**  
**Edy Giri Rachman Putra**

**Sekretariat Deputi**  
**Nining Setyowati Dwi A**

Perencanaan Program  
Pengelolaan Keuangan  
Rumah Tangga dan Kesekretariatan

## Direktorat Pengembangan Kompetensi

**Raden Arthur Ario Lelono**

Pengembangan Kompetensi Dalam Jabatan  
Pengembangan Kompetensi Bidang Hayati  
Pengembangan Kompetensi Bidang Teknik  
Pengembangan Kompetensi Bidang Pertanian dan Kesehatan  
Pengembangan Kompetensi Bidang Kebumihan dan Maritim  
Pengembangan Kompetensi Bidang Sosial Humaniora  
Sertifikasi Profesi dan Akreditasi Penerbit Ilmiah

## Direktorat Pembinaan Jabatan Fungsional dan Pengembangan Profesi

**Rahma Lina**

Pengembangan Standar dan Sertifikasi Profesi  
Pembinaan dan Pengelolaan JF I  
Pembinaan dan Pengelolaan JF II  
Pembinaan dan Pengelolaan JF III  
Pembinaan dan Pengelolaan JF IV

## Direktorat Manajemen Talenta

**Raden Arthur Ario Lelono**

Pembinaan Kader Muda Talenta Riset dan Inovasi  
Pendampingan Talenta Riset dan Inovasi  
Peningkatan Kualifikasi Talenta Riset dan Inovasi  
Penguatan Talenta Riset dan Inovasi  
Apresiasi Talenta Riset dan Inovasi



## Magang / Praktik Kerja

Peserta melakukan kegiatan kerja non-riset.

## Penelitian / Riset

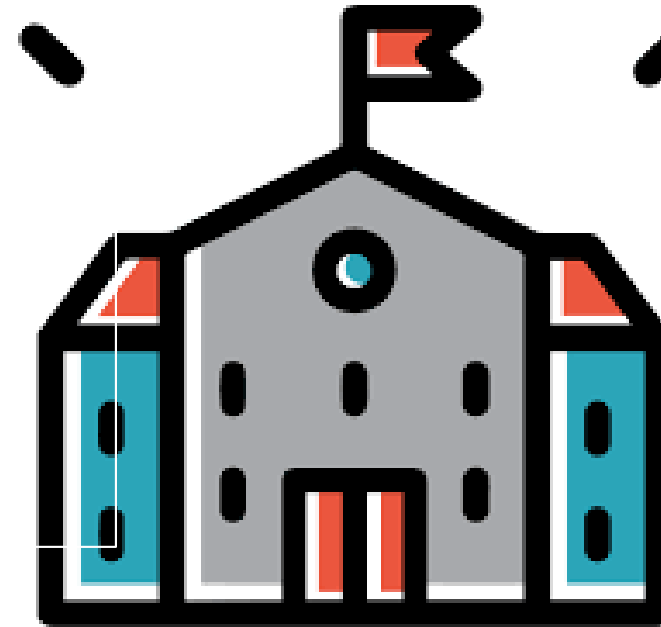
Peserta melakukan kegiatan penelitian, pengembangan, pengkajian, dan penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi.

- Meningkatkan kompetensi lulusan Perguruan Tinggi baik *soft skills* maupun *hard skills*.
- Menyiapkan lulusan Perguruan Tinggi sebagai pemimpin masa depan bangsa yang unggul dan berkepribadian.
- Menyiapkan SDM unggul dan berkualitas dalam rangka menumbuhkan ekosistem riset dan inovasi di Indonesia.
- Memberikan pengalaman bekerja secara langsung bagi mahasiswa untuk mengembangkan potensinya.



## Perguruan Tinggi

- Menyelenggarakan Program MBKM.
- Telah memiliki perjanjian kerja sama dengan BRIN terkait penyelenggaraan Program MBKM.
- Kerja sama dilakukan terpusat antara rektorat dengan Deputi SDM IPTEK.



# PKS MBKM

BRIN (Deputi Bidang SDMI) dengan Perguruan Tinggi (Rektorat)



**BerAKHLAK**  
Berorientasi Pelayanan Jujur dan Berkeadilan  
Berkeadilan Berkeadilan Berkeadilan Berkeadilan



Pengiriman PKS  
ke Perguruan Tinggi

Tahap 6  
Finalisasi  
Pencetakan dan TTD.

6

Tahap 5  
Konfirmasi draft final  
oleh BRIN dan PT

5

Tahap 4  
BRIN mereview

4

Tahap 3  
PT mereview

3

Tahap 2  
BRIN mengirimkan  
template PKS

2

Tahap 1  
PT mengirimkan surat  
permohonan kerjasama

1

**102**

Perguruan Tinggi

## Peserta / Mahasiswa Program MBKM



- Mahasiswa yang berasal dari program studi terakreditasi.
- Mahasiswa aktif, jenjang Sarjana atau Sarjana Terapan, yang terdaftar pada pangkalan data pendidikan tinggi.
- Mahasiswa paling rendah berada pada semester 5 (lima).
- Mahasiswa yang telah lulus seleksi calon peserta MBKM dari Perguruan Tinggi.
- Mahasiswa lulus verifikasi administrasi oleh Direktorat Manajemen Talenta dan lulus seleksi substansi oleh Kelompok/Fungsi Kegiatan.



- Surat pengantar resmi dari Perguruan Tinggi untuk mendaftar Program MBKM di BRIN.
- Transkrip nilai lengkap dari semester 1 (satu) s.d. semester terakhir/terkini.
- Surat pernyataan terkait hak kekayaan intelektual.
- File pendukung lainnya  
(sertifikat seminar, kursus, profesi, keahlian, pengalaman kerja, dan lain sebagainya atau biodata diri yang menunjukkan kompetensi calon peserta sesuai bidang keilmuan pilihan sektor kegiatan MBKM di BRIN yang dituju).

# Pelaksanaan Program MBKM-BRIN



## Durasi Program

- 6 bulan / 1 Semester (25 minggu)
- Disetarakan dengan 20 SKS

## Tahapan kegiatan:

- **Pelatihan Pengantar (1 minggu)**

Setelah mengikuti Pelatihan Pengantar MBKM, peserta diharapkan memiliki pengetahuan mengenai building learning commitment, BRIN sebagai lembaga riset berkelas dunia, pengantar research integrity, membangun tim efektif, komunikasi persuasif, dan teknik presentasi yang baik.

- **Pembimbingan (24 Minggu)**

Peserta melakukan aktivitas sesuai bentuk kegiatan pembelajaran yang dipilih, pada lokasi, dan unit kerja yang telah ditetapkan, serta sesuai dengan tugas dan arahan pembimbing.



## Kewajiban Peserta MBKM:

- Mengisi daftar hadir
- Mengisi laporan harian (logbook)
- Melaksanakan Program MBKM dengan bertanggung jawab
- Memelihara barang milik negara yang digunakan
- Mengikuti tata tertib yang berlaku di lingkungan BRIN

## Hak Peserta MBKM:

- Menggunakan peralatan kerja yang disediakan
- Mendapatkan pelatihan pengantar dan pembimbingan
- Mendapatkan penilaian program MBKM dari pembimbing
- Mendapatkan sertifikat setelah menyelesaikan Program MBKM

NOTE.  
BRIN tidak memberikan  
Akomodasi/Uang saku  
apapun kepada Peserta  
MBKM

## Bentuk Kegiatan Riset:

- Terlibat dalam kegiatan litbangjirap
- Penugasan oleh pembimbing
- Kuliah bersama (kesepakatan antara PT dengan unit kerja)

## Bentuk Kegiatan MAGANG/PRAKTIK KERJA:

- Aktivitas pekerjaan sehari-hari di unit kerja
- Penugasan oleh Pembimbing
- Kuliah bersama (kesepakatan antara PT dengan unit kerja)

## AKTIVITAS UMUM PROGRAM MBKM BRIN:

- Terlibat dalam kegiatan di unit kerja.
- Pelibatan kegiatan bisa dalam bentuk daring atau luring, disesuaikan dengan sifat kegiatan.
- Jam kerja BRIN adalah pk. 07.30 s.d. 16.00, kecuali Jumat pk. 07.30 s.d. 16.30.
- Kegiatan yang akan diberikan kepada mahasiswa dapat dikoordinasikan antara pembimbing di unit kerja dan di perguruan tinggi.
- Mahasiswa wajib mengikuti kegiatan MBKM secara bertanggung jawab, memelihara BMN, dan mengikuti tata tertib yang berlaku di lingkungan BRIN.
- Mahasiswa melakukan presensi dan mengisi *logbook* (laporan kegiatan harian) melalui sistem informasi ELSA BRIN



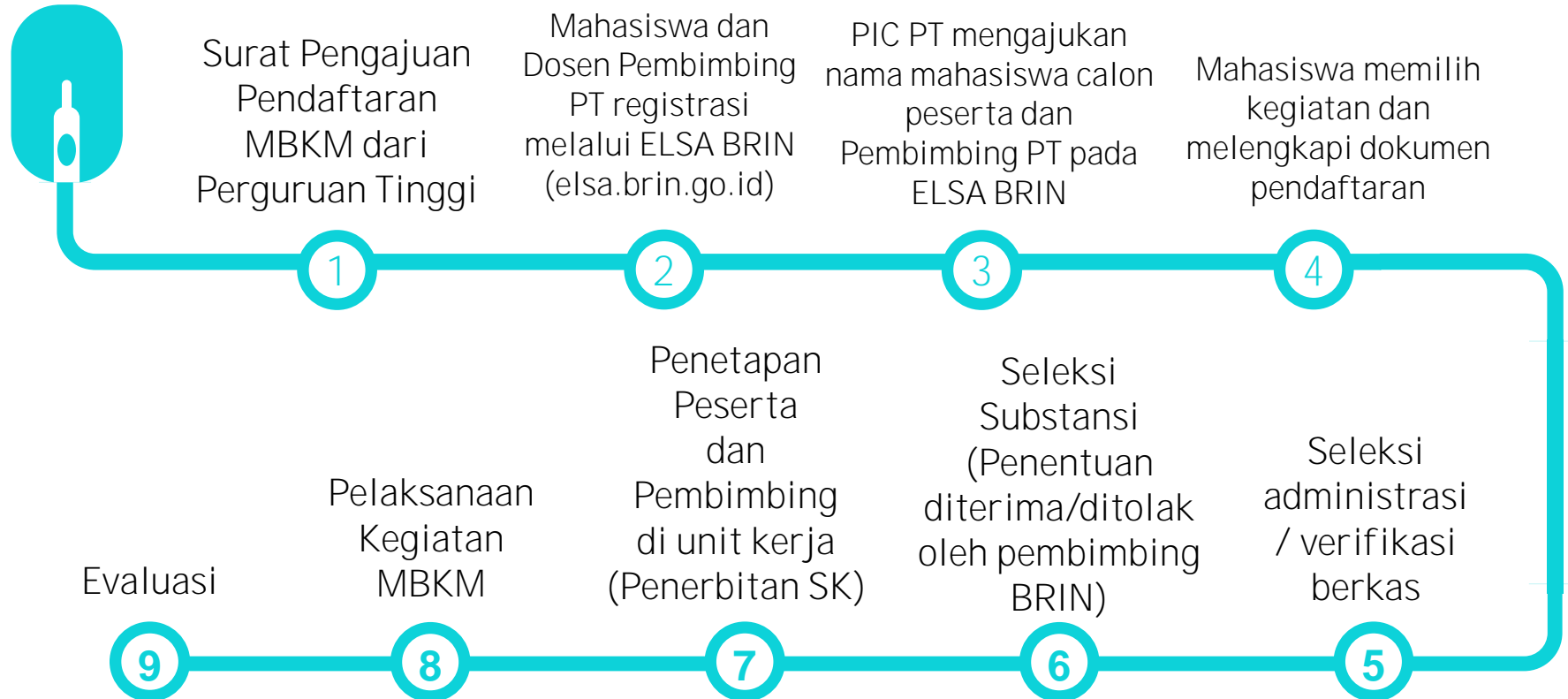
## Monitoring

- Presensi
- Pengisian *logbook* harian

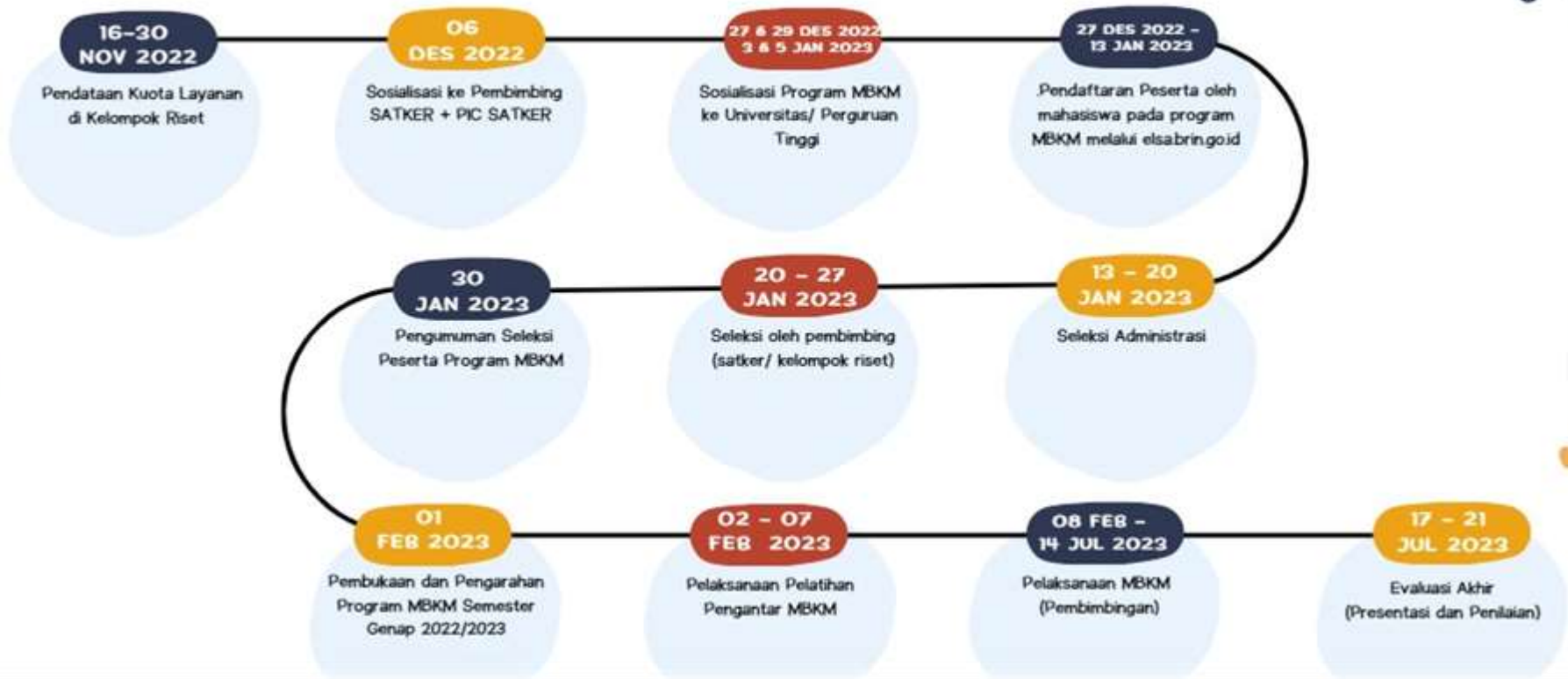
## Evaluasi

- Laporan Akhir
- Presentasi

# Proses Bisnis Layanan MBKM BRIN



# TIME LINE MBKM BRIN SEMESTER GENAP 2022-2023





**BRIN**

BADAN RISET  
DAN INOVASI NASIONAL

# Tutorial Pendaftaran PIC PT, Pembimbing PT, dan Mahasiswa

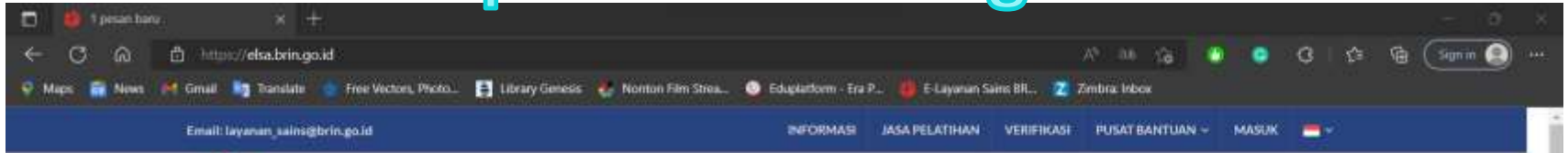
melalui Sistem E-Layanan Sains (Elsa)  
<https://elsa.brin.go.id/>



**BerAKHLAK**  
Berakhlak, Berprestasi, Berkeadilan, Berkeadilan, Berkeadilan  
Hikmahnya Layak Adipati Katakawati



<https://elsa.brin.go.id/>



BERANDA SARANA PRASARANA KONSULTASI BIMBINGAN KERJA SAMA LAIN-LAIN



# REGISTRASI AKUN SSO BRIN



## MEMBUAT AKUN

Menu **Masuk** pada laman diatas



## AKTIVASI EMAIL

Cek Inbox ataupun SPAM



## TAMPILAN AKUN AKTIF

Akun telah aktif di **sso.brin**



## LOGIN\_UPDATE PROFILE

Menu Profile dilanjutkan ke Edit Profile dan SIMPAN

# PIC MBKM PT



# MBKM

Semester Genap 2022/2023

# Langkah-Langkah



**01**

Daftar Akun SSO BRIN

**02**

Login Mitra MBKM → Profile  
(Update Profile)

**03**

Daftar Topik Penelitian/Kelompok  
Penelitian/Satuan Kerja

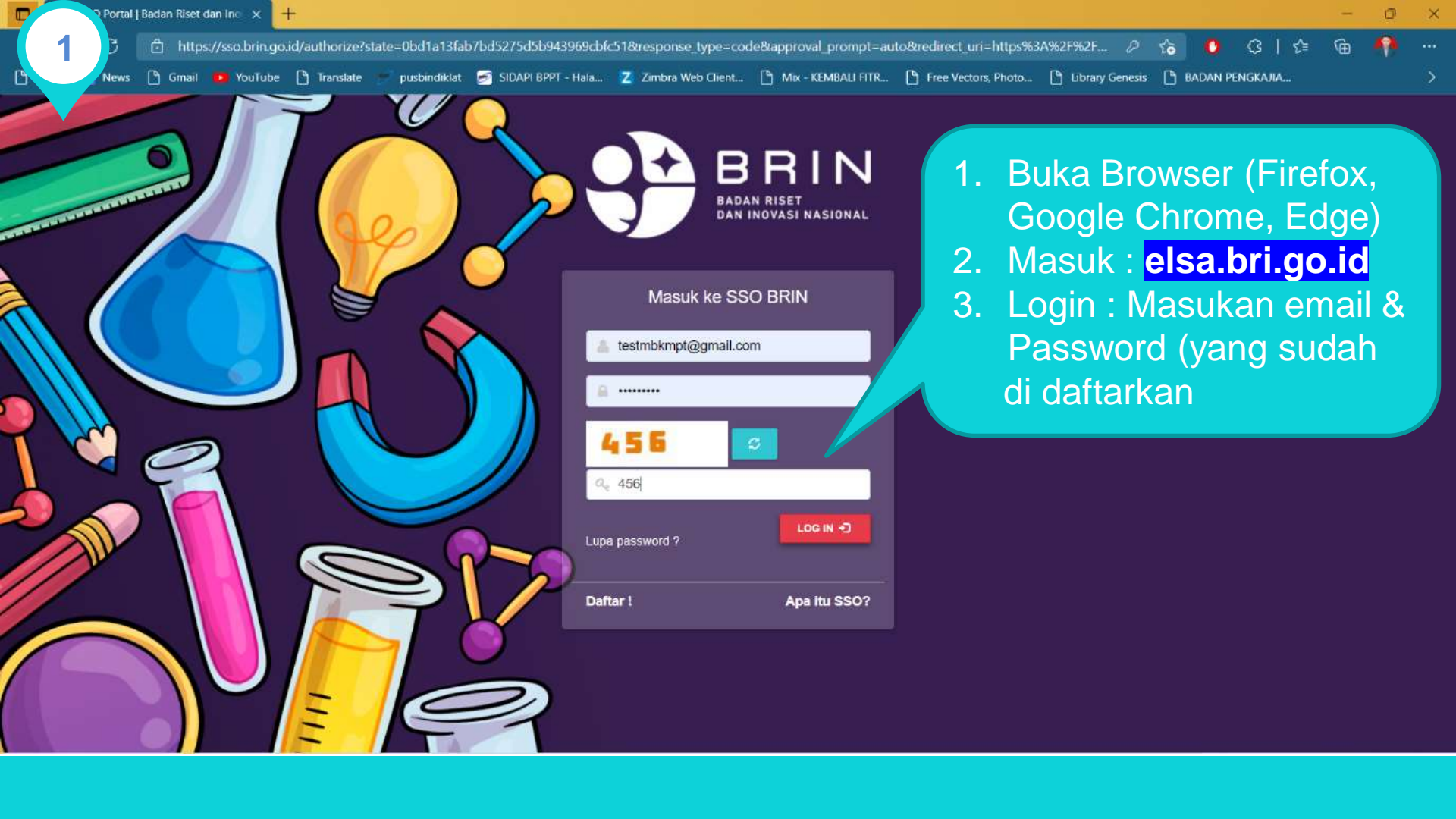
**04**

Daftar Transaksi → AJUKAN

**05**

Daftar Monitoring

1



Masuk ke SSO BRIN

testmbkmp@gmail.com

\*\*\*\*\*

456

456

LOG IN

Lupa password ?

Daftar !

Apa itu SSO?

1. Buka Browser (Firefox, Google Chrome, Edge)
2. Masuk : [elsa.bri.go.id](https://elsa.bri.go.id)
3. Login : Masukkan email & Password (yang sudah di daftarkan)

2

https://elsa.brin.go.id

Telp: +62 21 522 5711 | Email: layanan@mail.brin.go.id

VERIFIKASI

KATALOG

PUSAT BANTUAN

MITRA MBKM

PROFIL



BERANDA SARANA PRASARANA KONSULTASI BIMPUSAN KERJA SAM

PROFIL

TRANSAKSI

KELUAR

KENALI LIPI LEBIH DEKAT

Setelah Login pilih menu  
**Profile** (Untuk Update Profile)

berbagai kegiatan di LIPI

AJUKAN LAYANAN >

https://elsa.brin.go.id/profil/index

Send message

3

Email: layanan\_sains@brin.go.id

INFORMASI JASA PELATIHAN VERIFIKASI PUSAT BANTUAN MITRA MBKM PROFIL



BERANDA SARANA PRASARANA KOLABORASI BIMBINGAN KERJA SAMA LAIN-LAIN

1. Setelah Update profile
2. Klik menu **MITRA MBKM**
3. Pilih **MITRA** (Untuk PIC) atau pembimbing

Note.  
Menu MITRA MBKM tidak akan aktif jika akun PIC belum diinput oleh Pengelola MBKM BRIN di Sisfonya (ELSA)

3

## MITRA MBKM

Beranda Data Topik

Profil Data Topik Daftar Transaksi Monitoring

### Data Topik Penelitian

-- Pilih Semua Satuan Kerja --

Semester Genap Tahun 2022/2023 (2022-12-26 00:00:00 s.d. 2023-01-13 00:00:00) | Aktif

-- Pilih Semua Lokasi --

10 RECORDS

#	Batch	Topik
Direktorat Manajemen Talenta Sumber Daya Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (8)		
<b>Percobaan 2, Lokasi : Jakarta - Thamrin (1)</b>		
1	Semester Genap Tahun 2022/2023	Topik 1

Direktorat Repositori, Multimedia, dan Penerbitan Ilmiah (15)

### NOTE:

PIC MBKM bisa memilih berdasarkan Satuan Kerja ataupun Lokasi Semua topik yang muncul di Semester Genap Tahun 2022/2023 Adalah topik yang tersedia layanannya dan Mahasiswa bisa daftar di topik tersebut

Online

4

https://elsa.brin.go.id/mitra\_mbkm/daftar\_transaksi

Email: layanan\_sains@brin.go.id

INFORMASI JASA PELATIHAN VERIFIKASI PUSAT SANITASI MITRA MBKM PROFIL



BERANDA SARANA PRASARANA KONSULTASI BIMBINGAN KERJA SAMA LAIN-LAIN

## MITRA MBKM

Beranda / Daftar Transaksi

Profil Data Topik **Daftar Transaksi** Monitoring

### Daftar Transaksi

+ TAMBAH AJUAN

RECORDS

#	Batch	Judul	Deskripsi	Jumlah Peserta	Aksi
No data available in table					

Showing 0 to 0 of 0 entries

1. Masuk Menu **Daftar Transaksi**
2. Klik Menu **TAMBAH AJUAN**

#### SEKILAS LAYANAN SAINS

Merupakan perwujudan peran Badan Riset dan Inovasi Nasional sebagai penyedia infrastruktur penelitian, pengembangan, dan pengkajian nasional

- Tentang Layanan
- Kebijakan Privasi
- Bantuan

Subscribe untuk mendapatkan informasi terbaru terkait layanan Badan Riset dan Inovasi Nasional

Masukkan alamat email

Subscribe

Online

4

## PENGAJUAN

Kolom beranda \*wajib diisi  
BATCH KEGIATAN\*

Semester Genap Tahun 2022/2023 (2022-12-26 00:00:00 s.d. 2023-01-13 00:00:00) | Aktif

JUDUL KEGIATAN\*

DESKRIPSI\*

NAMA MAHASISWA\*

NAMA PEMBIMBING\*

EMAIL\*

Tambah Data Mahasiswa

SIMPAN

KEMBALI

1. BATCH KEGIATAN : **Semester Genap Tahun 2022/2023**
2. JUDUL KEGIATAN : **MBKM-Magang Riset/Non Riset-Perguruan Tinggi**
3. DESKRIPSI : berisi penjelasan terkait magang yang mau diikuti (bisa termasuk jumlah mahasiswa dari prodi apa saja, fakultasnya, dan lain sebagainya)
4. Masukkan NAMA MAHASISWA, NAMA PEMBIMBING, EMAIL, KONTAK (**pastikan mahasiswa dan pembimbing sudah membuat akun di elsa**)
5. Tambah Data Mahasiswa (**Jika mahasiswa lebih dari satu**)
6. Klik **SIMPAN**



# PESERTA MBKM / MAHASISWA



# MBKM

Semester Genap 2022/2023

# Langkah-Langkah



**01**

Daftar Akun SSO BRIN

**02**

Login Mitra MBKM → Profile (Update Profile)

**03**

Login BIMBINGAN → MBKM

**04**

Daftar Topik Penelitian/Kelompok  
Penelitian/satuan Kerja → PILIH →  
SELENGKAPNYA → AJUKAN

**05**

Mengisi Data Kelengkapan Mahasiswa →  
AJUKAN

**06**

Daftar Transaksi → Riwayat Pengajuan dan  
Informasi Status

**07**

Pelaksanaan → Materi Pengantar → E-Learning  
BRIN

**08**

Pelaksanaan → Presensi, Logbook, Laporan,  
Ulasan

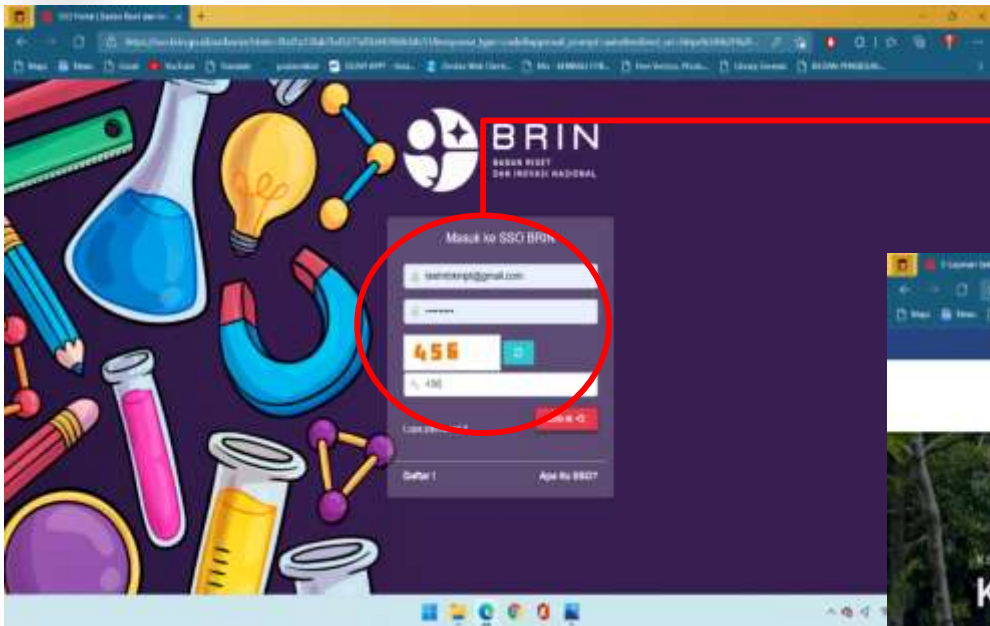
**09**

Pelaksanaan Selesai → Unduh Berkas →  
Sertifikat

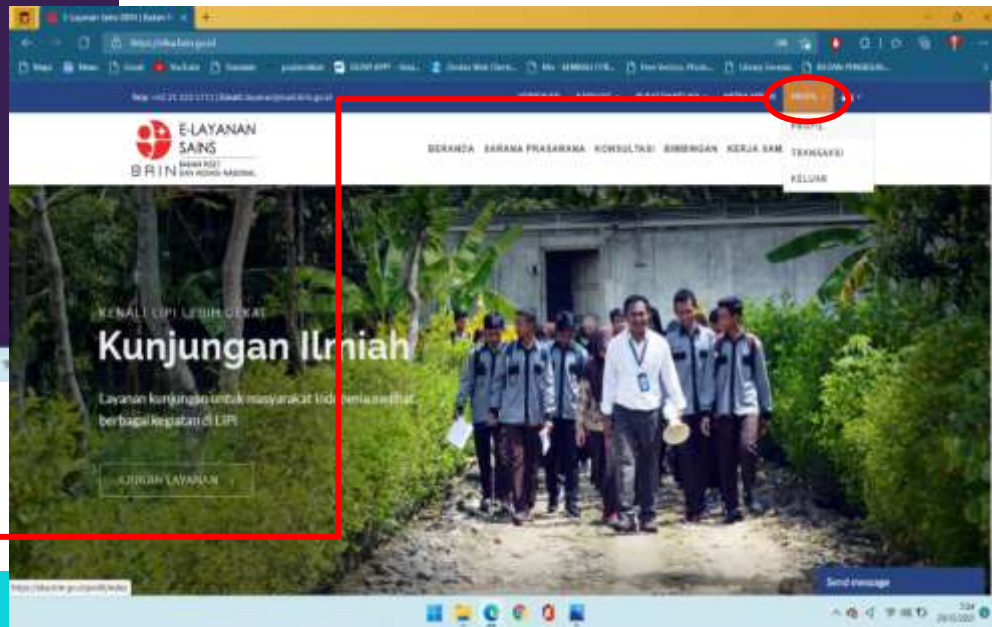
1

# Login Mitra MBKM

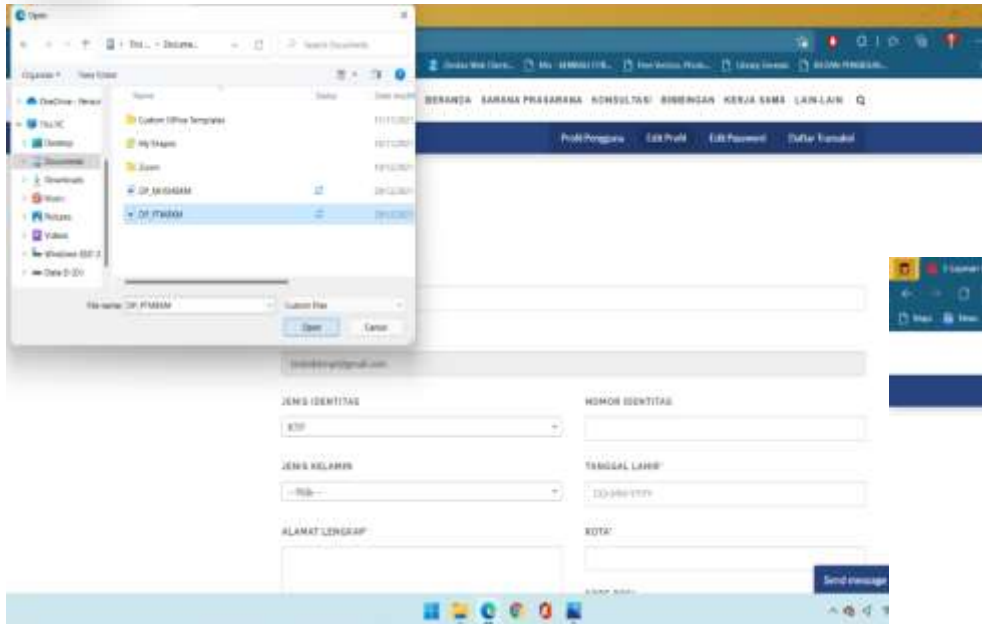
→ Profile (Update Profile)



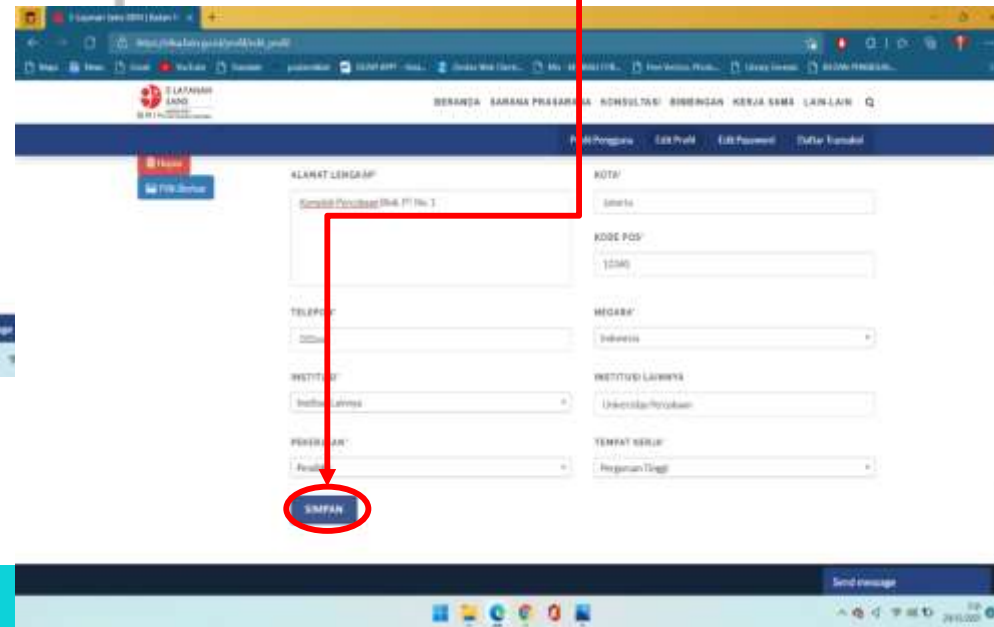
Masukan email dan password

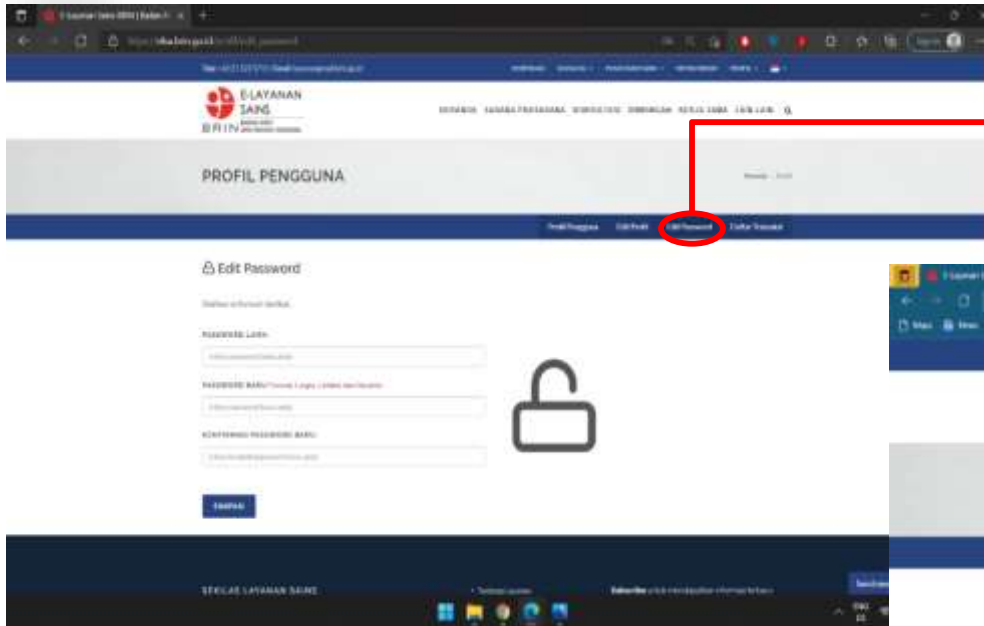


Setelah login pilih menu profile untuk update profile

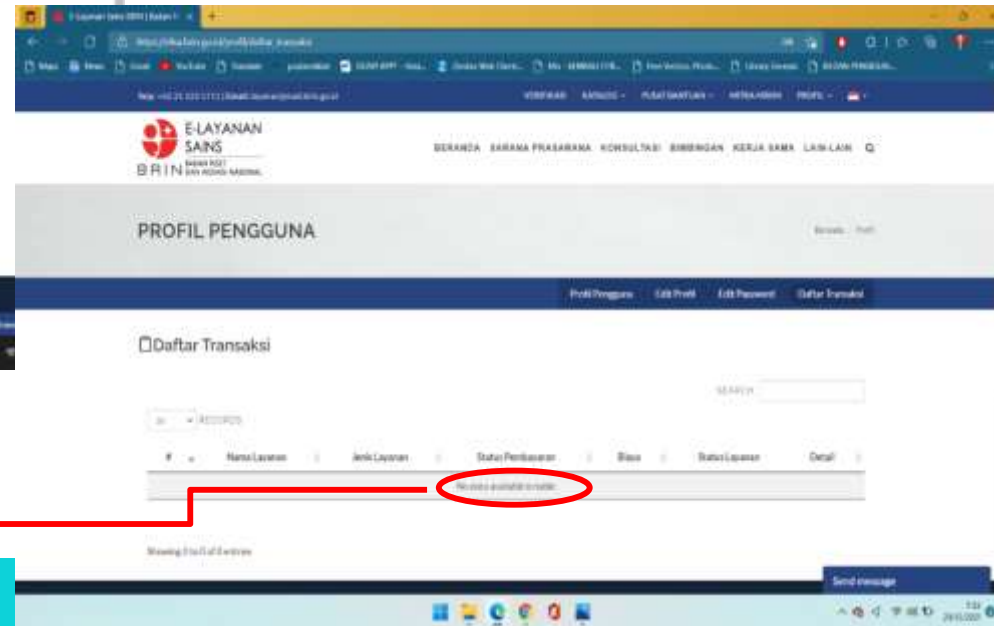


Lengkapi data dan klik  
**SIMPAN**





**Menu Edit Password  
untuk mengedit password**



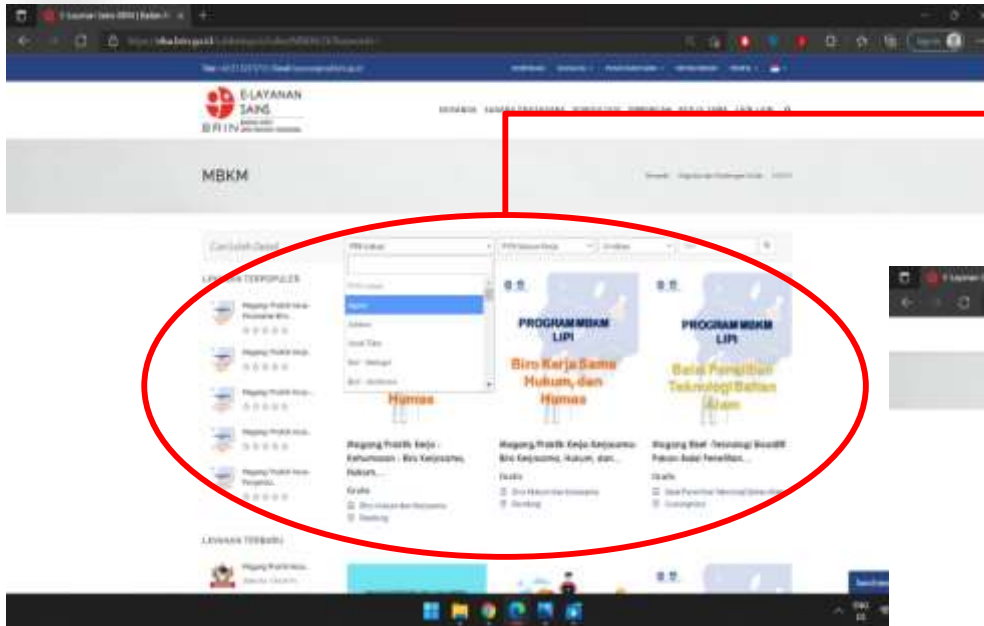
**Pada daftar transaksi akan kosong jika belum di input oleh Pengelola MBKM, maka di perlukan surat Resmi untuk pengajuan dan konfirmasi ke Pengelola MBKM MT**

# Login BIMBINGAN → MBKM

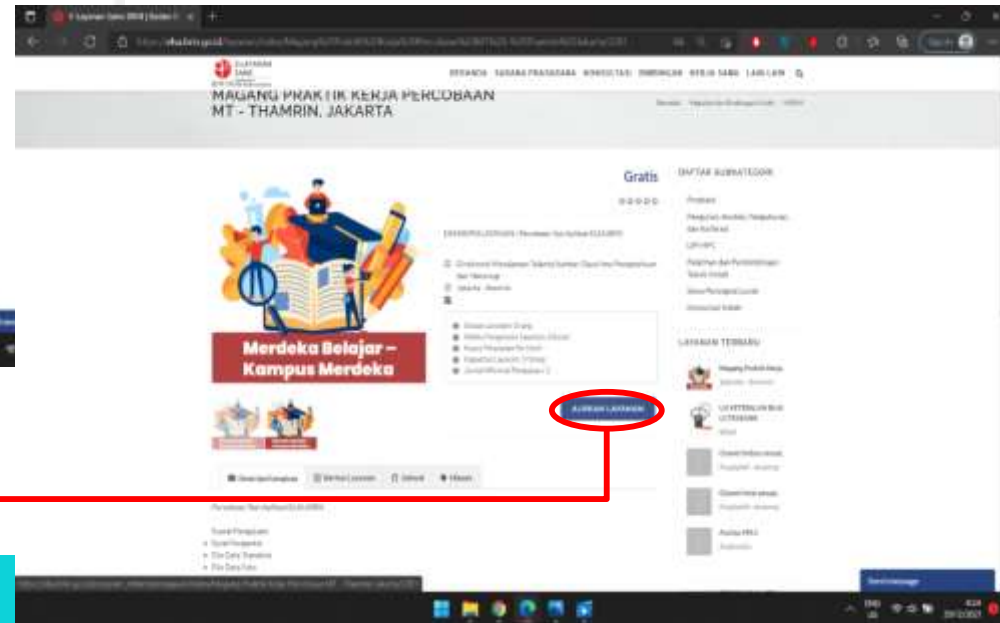
The screenshot shows the E-Layanan Sains BRIN website interface. The navigation menu is open, and the 'BIMBINGAN' option is highlighted with a red circle. Below the navigation menu, the 'MBKM' option is also highlighted with a red circle. The main content area displays 'PROFIL PENGGUNA' and 'Daftar Transaksi'.

Klik Menu  
BIMBINGAN  
→ MBKM  
(Untuk  
memilih topik  
Riset/  
Kelompok  
RISET)

# Daftar Topik Penelitian/Kelompok Penelitian/Satuan Kerja → PILIH → SELENGKAPNYA → AJUKAN



Cari topik sesuai dengan yang mau di lamar dan sudah sesuai kesepakatan dengan Perguruan Tinggi yang bersangkutan



Baca deskripsinya dan persyaratannya dengan seksama jika sudah sesuai maka pilih ajukan Layanan

5

# Mengisi Data Kelengkapan Mahasiswa → AJUKAN



**BerAKHLAK**  
Berprestasi, Berkeadilan, Berkeadilan, Berkeadilan  
Harkom, Layak, Adaptif, Inovatif

**BRIN**  
BANGSA BERTAMBAH NILAI  
BERSAMA SAMA MELAKUKAN TRANSFORMASI



6

# Daftar Transaksi → Riwayat Pengajuan dan Informasi Status



**BerAKHLAK**  
Berorientasi Pelayanan, Akademi, Kompeten,  
Harmonis, Layak, Adaptif, Inovatif

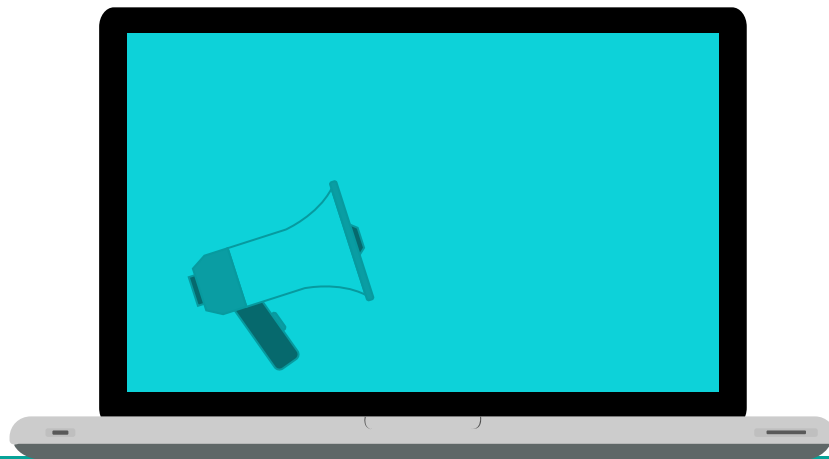
**BRIN**  
Kampus Berkualitas,  
Sistem Inovasi, Nasional

The screenshots illustrate the user interface for managing transactions on the E-LAYANAN SAINS BRIN platform. The 'DETAIL TRANSAKSI' page displays a list of transactions with the following structure:

No	Status	Tanggal	Aksi
1	E-Layanan Sains	2023-01-01	Detail

Below the table, there is a 'Riwayat Pengajuan' section with a table containing transaction details:

No	Status	Tanggal	Aksi
1	E-Layanan Sains	2023-01-01	Detail



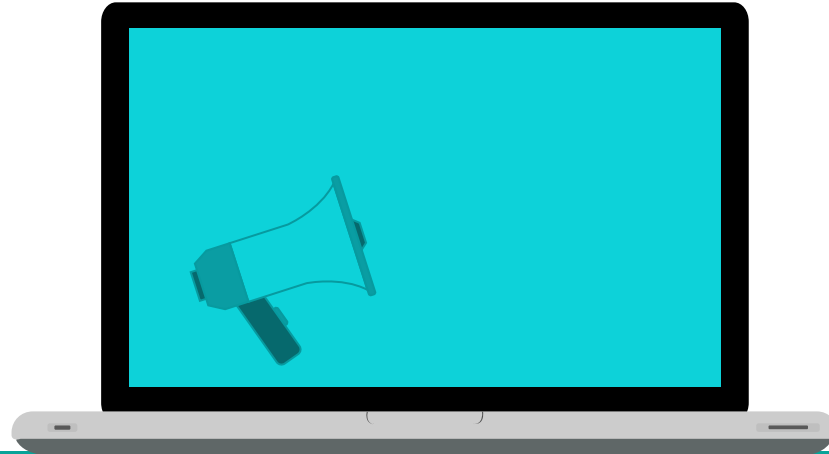
**Pengantar  
Pelaksanaan MBKM**



**Materi  
Pengantar**

**E-Learning BRIN**





**Pelaksanaan MBKM**



**Presensi**



**Logbook**

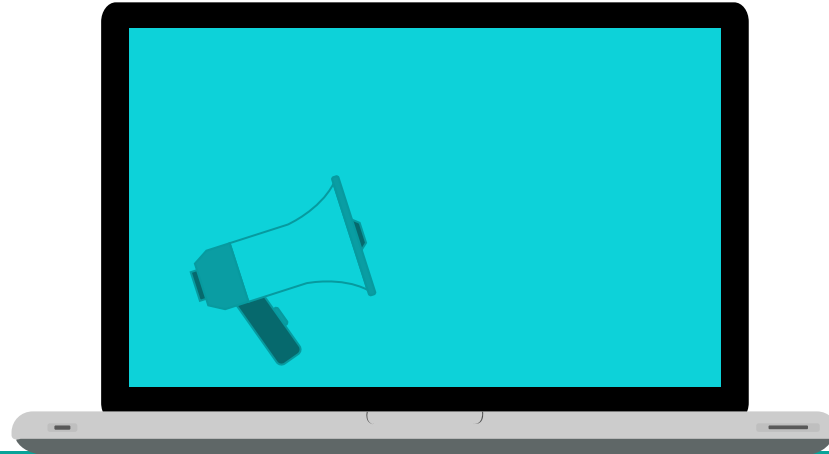


**Laporan**



**Ulasan**





**Pelaksanaan  
Selesai**



**Sertifikat**



**Unduh Berkas**



**BRIN**

BADAN RISET  
DAN INOVASI NASIONAL

# SIMULASI



**BerAKHLAK**  
Berorientasi Pelayanan, Jujur dan Terbuka  
Hikmah Berkeadilan Teknologi



**BRIN**  
BADAN RISET  
DAN INOVASI NASIONAL





BRIN

BADAN RISET  
DAN INOVASI NASIONAL

TERIMAKASIH

*Wassalamualaikum, Wr. Wb.*



Gedung B. J. Habibie  
Jl. M.H. Thamrin 8, Jakarta 10340, Indonesia



[www.brin.go.id](http://www.brin.go.id)



Brin Indonesia



@brin\_indonesia



@brin.indonesia



BerAKHLAK  
Berprestasi Pelayanan Berkeadilan Berkeadilan  
Hikmahnya Layak Abadi Berkeadilan

