

Panduan Program MBKM

Prodi Sarjana Fisika

Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Institut Teknologi Bandung
2022



Kegiatan Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) di Luar Perguruan Tinggi (PT)



II. Norma Penyelenggaraan Program MBKM

Berdasarkan kepada uraian pada Bagian Mukaddimah di atas, berikut ini adalah norma-norma penyelenggaraan Program MBKM di ITB:

1. Keberlanjutan status terakreditasi internasional yang telah diperoleh program studi tidak boleh terganggu.
2. TPS dan CPL yang menjadi dasar perancangan kurikulum setiap program studi harus tetap tercapai
3. Kebebasan mahasiswa bukan kebebasan mutlak tetapi kebebasan yang terkendali, yaitu sesuai dengan aturan ITB terkait penyelenggaraan Program MBKM.
4. Program MBKM diprioritas pada alternatif program yang dirancang ITB.
5. ITB perlu memperhatikan kekhasan program studi dalam penetapan dan penyelenggaraan Program MBKM.
6. Program MBKM tidak boleh menyebabkan penambahan sks dan masa studi dari yang ditetapkan dalam Kurikulum ITB, kecuali bila kegiatan yang dipilih mahasiswa untuk Program MBKM tidak memiliki ekivalensi dengan matakuliah yang tersedia.
7. Mahasiswa peserta Program MBKM dari luar ITB harus telah lulus seleksi, dan terutama berasal dari perguruan tinggi yang secara institusional memiliki kesetaraan.

Peraturan Senat Akademik ITB No. 02/IT1.SA/PER/2020

Mengacu pada Buku Panduan MBKM, Ditjen DIKTI, 2020

Panduan MBKM Prodi Sarjana Fisika - FMIPA ITB



Dasar Pengaturan Administrasi Akademik



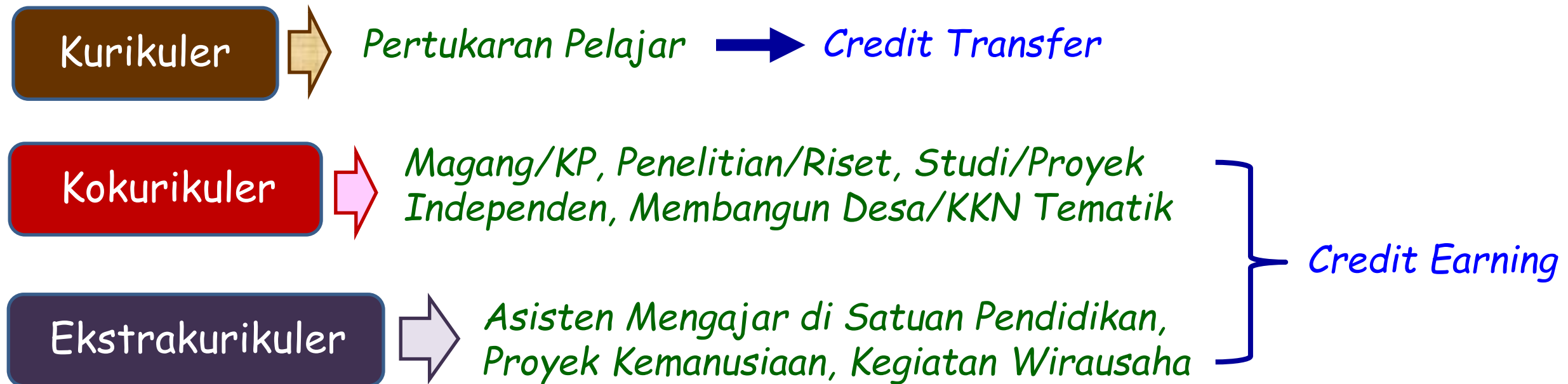
- Kegiatan MBKM di luar ITB dapat **diakui sebagai kegiatan akademik** yang memperoleh pengakuan kredit dan nilai
- **PEO dan SO (CPL)** yang menjadi dasar perancangan kurikulum prodi **harus tercapai**
- **Kebebasan mahasiswa bukan kebebasan mutlak**, namun **kebebasan yang terkendali** sesuai dengan aturan ITB terkait penyelenggaraan Program MBKM



Definisi dan Batasan

Program yang memberikan hak pada mahasiswa untuk menjalankan proses pembelajaran di luar prodi, diakui sebagai kegiatan akademik untuk pemenuhan syarat kurikulum.

Bentuk kegiatan program MBKM yang dilakukan di Perguruan Tinggi (PT):



Ketentuan SKS

Banyaknya SKS yang dapat diambil melalui MBKM adalah sebesar-besarnya

- ❑ 40 SKS (2 semester) di luar perguruan tinggi asal
- ❑ 20 SKS (1 semester) di prodi lain pada perguruan tinggi asal

Konversi Jam Kegiatan MBKM

1 SKS setara 45,3 jam

(Mengacu pada definisi 1 sks (170 menit) menurut Pasal 19 Ayat (4) Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan No. 3 Tahun 2020, serta penetapan 1 semester terdiri dari 16 minggu)

Jumlah Total SKS Mahasiswa tiap Semester

Jumlah SKS FRS + Jumlah SKS MBKM

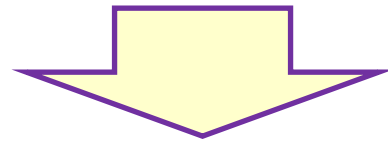
(Jumlah total maksimum SKS mahasiswa berdasarkan NR pada semester sebelumnya)

Beban SKS MBKM tidak dicatat dalam isian Rencana Studi (FRS/PRS)



Tahap Kegiatan Program MBKM

1. Tahap Perencanaan
2. Tahap Pelaksanaan
3. Tahap Penilaian



Pencatatan pengakuan kredit dan nilai pada sistem administrasi akademik



1. Tahap Perencanaan

Pemilihan Kegiatan MBKM (Teknis Pendaftaran)

DIKTI



IISMA, Magang, Asisten Mengajar di Satuan Pendidikan, dll

<https://kampusmerdeka.kemdikbud.go.id/register>

ITB



IVC, MBKM ITB-UNPAD, dll

<https://ditdik-nr.itb.ac.id/ce/program-merdeka-belajar/>

Prodi



Magang/Kerja Praktik, Penelitian, Pengabdian Masyarakat, dll

Wajib dilaporkan/
didaftarkan Kembali pada link
yang disediakan oleh Prodi

<https://forms.gle/2jwW9PmYWrXmkcB29>



1. Tahap Perencanaan

Mata Kuliah (MK) dan Beban SKS

Penetapan MK dan SKS:

- i. **Mata Kuliah Pilihan (Dalam/Luar)** untuk pemenuhan 144 SKS
- ii. **Mata Kuliah Wajib** (khusus untuk pertukaran pelajar*)
- iii. **Mata Kuliah Pilihan Luar** top up terhadap 144 SKS.

**Ditunjukkan dengan adanya ekivalensi mata kuliah dari Perguruan Tinggi lain dan mata kuliah kurikulum Prodi*



1. Tahap Perencanaan

Mata Kuliah (MK) dan Beban SKS

MK Pilihan Dalam Prodi:

- FI3091 Kerja Praktek (2 SKS)
- FI3092 Studi Mandiri Terpantau (2 SKS)
- FI3093 Eksplorasi Fisika Terapan A (2 SKS)
- FI3094 Eksplorasi Fisika Terapan B (3 SKS)
- FI3095 Eksplorasi Fisika Terapan C (4 SKS)

MK Pilihan Luar Prodi:

1. KU3001 Membangun Desa-KKN A
2. KU3002 Membangun Desa-KKN B
3. KU3003 Membangun Desa-KKN C
4. KU3004 Membangun Desa-KKN D
5. KU3005 Membangun Desa-KKN E
6. KU3006 Membangun Desa-KKN F
7. KU3007 Kewirausahaan Mahasiswa A
8. KU3008 Kewirausahaan Mahasiswa B
9. KU3009 Kewirausahaan Mahasiswa C
10. KU3010 Kewirausahaan Mahasiswa D
11. KU3011 Kewirausahaan Mahasiswa E
12. KU3012 Proyek Kemanusiaan A
13. KU3013 Proyek Kemanusiaan B.....
14. KU3014 Proyek Kemanusiaan C.....
15. KU3015 Proyek Kemanusiaan D
16. KU3016 Proyek Kemanusiaan E.....
17. KU3017 Proyek Kemanusiaan F.....
18. KU3018 Asistensi Mengajar di Unit Pendidikan A
19. KU3019 Asistensi Mengajar di Unit Pendidikan B.....
20. KU3020 Asistensi Mengajar di Unit Pendidikan C.....
21. KU3021 Asistensi Mengajar di Unit Pendidikan D
22. KU3022 Asistensi Mengajar di Unit Pendidikan E.....
23. KU3023 Asistensi Mengajar di Unit Pendidikan F.....
24. KU3024 Studi/Proyek Independen A
25. KU3025 Studi/Proyek Independen B
26. KU3026 Studi/Proyek Independen C
27. KU3027 Studi/Proyek Independen D
28. KU3028 Studi/Proyek Independen E.....
29. KU3029 Studi/Proyek Independen F.....



1. Tahap Perencanaan

Ketentuan Umum

No	Pertukaran Pelajar	Penelitian	Magang/ Kerja Praktik
1	<p>Jika mengambil MK yang saling lepas, diselenggarakan oleh berbagai perguruan tinggi:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Prodi/Departemen/Jurusan penyelenggara harus terakreditasi BAN-PT (A/Unggul) atau sedikitnya setara dengan itu✓ MK yang diambil mahasiswa adalah bukan MK replika dari MK Prodi S1 Fisika	<p>Kegiatan dapat dilakukan di semester reguler namun tidak mengganggu pelaksanaan kuliah Prodi yang sedang diambil</p>	<p>Kegiatan dapat dilakukan di semester reguler namun tidak mengganggu pelaksanaan kuliah Prodi yang sedang diambil</p>



1. Tahap Perencanaan

Ketentuan Umum (Lanjutan)

No	Pertukaran Pelajar	Penelitian	Magang/ Kerja Praktik
2	<p>Jika mengambil program pertukaran selama satu atau dua semester di Prodi Mitra Luar Negeri:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Prodi/Departemen Mitra telah memiliki penyetaraan kurikulum dengan Prodi S1 Fisika✓ Dilaksanakan di Semester 6 dan/atau 7	<p>Dapat menjadi bagian dari Tugas Akhir*</p> <p><i>*Syarat dan ketentuan berlaku</i></p>	<p>Jika magang 1 semester penuh (cuti kuliah), maka hanya dapat dilakukan paling cepat di Semester 7 dengan Syarat:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Semua MK wajib di Sem. 1 – 6 (di luar TA) telah lulus✓ Mahasiswa harus mengantisipasi penambahan masa studi



2. Tahap Pelaksanaan

Dalam pelaksanaan program MBKM **wajib** ada pembimbing dari dalam Prodi

Pembimbing

- Dosen Wali
- Dosen Penerima Hibah Penelitian/
Pengabdian Masyarakat
- Dosen Pembimbing TA
- Kaprodi



3. Tahap Penilaian

- Setelah selesai melakukan kegiatan MBKM mahasiswa membuat laporan, poster (A3), dan video kegiatan (sebagai Syarat dikeluarkannya nilai)

Upload Laporan, Poster, Video Kegiatan MBKM (*setelah mendapat persetujuan Pembimbing*) pada tautan:

<https://forms.gle/n3dw7qdrMECjeXN78>

- Hasil Penilaian ditulis pada rubrik penilaian yg disediakan prodi yang ditandatangani oleh **pembimbing** dan **Kaprodi**



3. Tahap Penilaian

Skema Penilaian *Credit Earning* (Pengumpulan Kredit)

Definisi: penghargaan berupa SKS yang diberikan kepada mahasiswa ITB atas partisipasinya sebelum atau selama terdaftar sebagai mahasiswa ITB dalam satu atau lebih kegiatan akademik yang diselenggarakan ITB, baik secara mandiri ataupun bekerjasama dengan pihak lain.

- ❖ Waktu penilaian dengan skema *credit earning* tidak terbatas pada rentang waktu pengumpulan DNA. *Credit earning* bisa diajukan kapan saja jika pelaksanaan MBKM telah selesai



3. Tahap Penilaian

Skema Penilaian *Credit Transfer* (Alih Kredit)

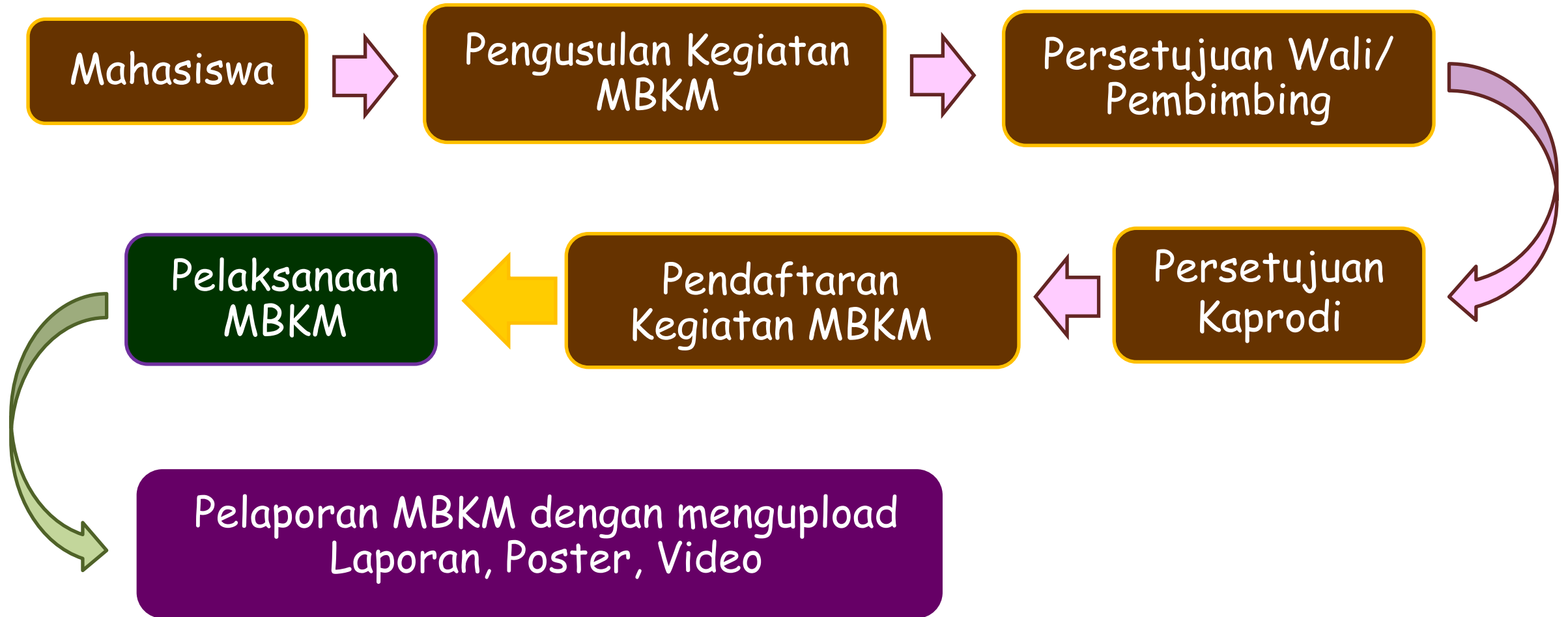
Definisi: pengakuan terhadap hasil perkuliahan mahasiswa ITB di perguruan tinggi selain ITB, baik sebelum atau selama ia terdaftar sebagai mahasiswa ITB.

Nilai yang diperoleh (lulus/sedikitnya C) tidak dimasukkan dalam perhitungan IPK/IP.

- ❖ Jika MK PT lain **dapat diekivalensi** dgn MK ITB maka MK tersebut dicantumkan di transkrip ITB namun hanya dicantumkan **SKSnya saja tanpa nilai** dan dapat dijadikan sebagai **syarat kelulusan pemenuhan 144 sks**
- ❖ Jika MK PT lain **tdk dapat diekivalensikan** dgn MK ITB maka MK PT lain tersebut tidak dicantumkan dalam transkrip ITB, namun MK tsb tercantum dalam dokumen terpisah dan dapat dijadikan sebagai **syarat kelulusan pemenuhan 144 sks**



SOP Mekanisme Kegiatan MBKM

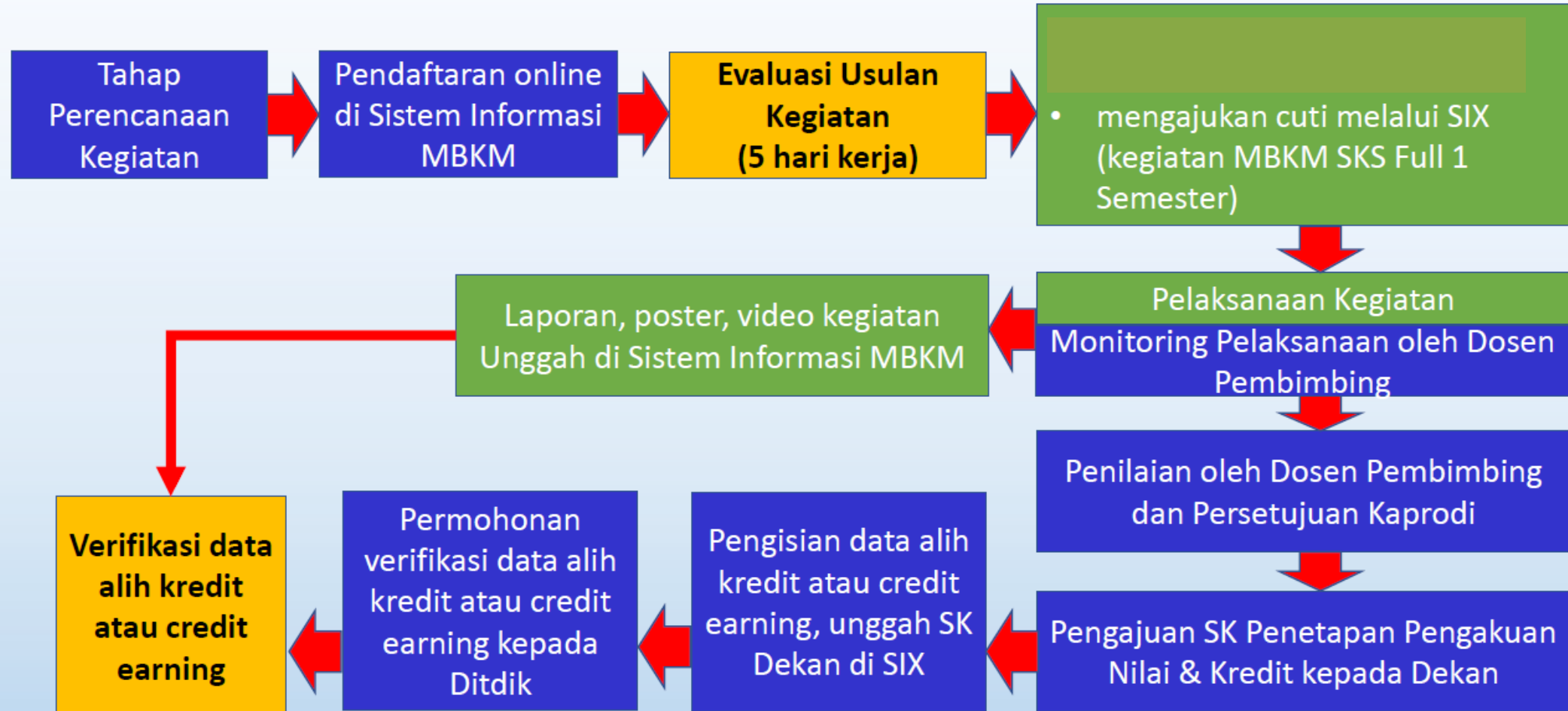


Administrasi Akademik

Prodi

Kantor WRAM

Mahasiswa



Biaya Penyelenggaraan Pendidikan (BPP)

No	Kategori Pengambilan Mata Kuliah	Keterangan	Besar BPP
1	Pengambilan mata kuliah di ITB (FRS) parallel dengan kegiatan MBKM di luar ITB	Memenuhi Batasan SKS maksimum	Sesuai nilai UKT yang berlaku bagi mahasiswa dalam pengambilan rencana studi di ITB <i>Biaya credit earning dibebaskan</i>
2	Pengambilan mata kuliah di ITB (FRS) not sks (cuti)	Hanya melakukan kegiatan MBKM saja	50% UKT sesuai Pasal 14 Ayat (3) dari Peraturan Rektor no. 248/IT1.A/PER/2020 <i>Biaya credit earning dibebaskan</i>



Terima Kasih