Standard Operating Procedure (SOP)

PROGRAM INTEGRASI SARJANA-MAGISTER LINTAS PERGURUAN TINGGI (PISM-LPT) INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG

No. 1/IT1.C13/OT.02/2026

SEKOLAH PASCASARJANA ILMU DAN TEKNOLOGI MULTIDISPLIN
INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG
2026

Standard Operating Procedure (SOP)

PROGRAM INTEGRASI SARJANA-MAGISTER LINTAS PERGURUAN TINGGI (PISM-LPT) **INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG**	NOMOR : 1/IT1.C13/OT.02/2026 REVISI KE : N/A BERLAKU TMT : 2 April 2026 HALAMAN : 2 dari 4

LEMBAR PENGESAHAN

Disetujui oleh:
Dekan Sekolah Pascasarjana Ilmu dan Teknologi Multidisplin Prof. Ir. Wahyu Srigutomo, S.Si., M.Si., Ph.D. NIP. 197007131997021001
Tgl: 2 April 2026

I. UNIT KERJA TERKAIT

1. Direktorat Pendidikan
2. Fakultas/Sekolah (F/S)
3. Program Studi
4. SPITM
5. Perguruan Tinggi Mitra
6. Komisi ITB
7. Mahasiswa

II. TUJUAN

SOP ini disusun untuk memberikan pedoman operasional dalam penyelenggaraan Program Integrasi Sarjana–Magister Lintas Perguruan Tinggi (PISM-LPT), yang meliputi proses pendaftaran, pelaksanaan akademik, hingga transisi mahasiswa dari program sarjana ke magister di ITB secara terstruktur, efektif, dan terstandar.

III. REFERENSI

1. Buku Peraturan Akademik & Kemahasiswaan ITB Tahun 2025
2. KEPDIRJENDIKTIRISTEK 100/E/KPT/2023

IV. PENGERTIAN & BATASAN

A. PENGERTIAN

1. **Program Integrasi Sarjana–Magister (PISM)** adalah program pendidikan terintegrasi yang memungkinkan mahasiswa menempuh pendidikan Sarjana dan Magister secara berkesinambungan dalam satu jalur akademik terstruktur.
2. **PISM Lintas Perguruan Tinggi (PISM-LPT)** adalah skema PISM yang melibatkan kerja sama antara ITB dengan perguruan tinggi mitra, di mana mahasiswa sarjana dari perguruan tinggi mitra melanjutkan studi magister di ITB.
3. **Perguruan Tinggi Mitra** adalah perguruan tinggi dalam atau luar negeri yang menjalin kerja sama akademik dengan ITB dalam penyelenggaraan PISM-LPT.
4. **Program Studi Asal** adalah program sarjana di perguruan tinggi mitra.
5. **Program Studi Tujuan** adalah program magister di ITB.
6. **Mata Kuliah Penyelarasan (MKP)** adalah mata kuliah yang ditetapkan untuk menyelaraskan kompetensi akademik mahasiswa dari program studi asal dengan program studi tujuan.
7. **Credit Earning adalah** mekanisme pengambilan mata kuliah magister oleh mahasiswa sarjana sebelum resmi menjadi mahasiswa magister.
8. **Komisi ITB adalah** komisi di bawah Wakil Rektor bidang akademik yang bertanggung jawab terhadap koordinasi dan penjaminan mutu PISM.
9. **Mahasiswa ITB** adalah sebutan bagi orang yang sedang menempuh pendidikan tinggi di ITB dan terdaftar aktif.

B. BATASAN

Mahasiswa Institut Teknologi Bandung.

V. PROSEDUR

Tahapan Penyelenggaran PISM-LPT

No	Tahapan	Uraian Kegiatan
1	**Tahap Pendaftaran**	- Mahasiswa mengajukan minat melalui perguruan tinggi asal - Seleksi dilakukan oleh Program Studi Magister ITB
2	**Tahap Credit Earning**	- Dilaksanakan pada semester 7–8 - Mahasiswa mengambil mata kuliah magister di ITB - Jumlah SKS sesuai ketentuan program (umumnya 9–18 SKS)
3	**Tahap Penyelarasan**	- Mahasiswa wajib mengambil Mata Kuliah Penyelarasan (MKP) - Beban MKP maksimal 18 SKS (dapat disesuaikan dengan kebutuhan program studi)
4	**Tahap Transisi**	- Setelah lulus sarjana, mahasiswa resmi menjadi mahasiswa magister ITB - Mahasiswa melanjutkan studi hingga maksimal semester ke-10 (terhitung sejak awal program sarjana)

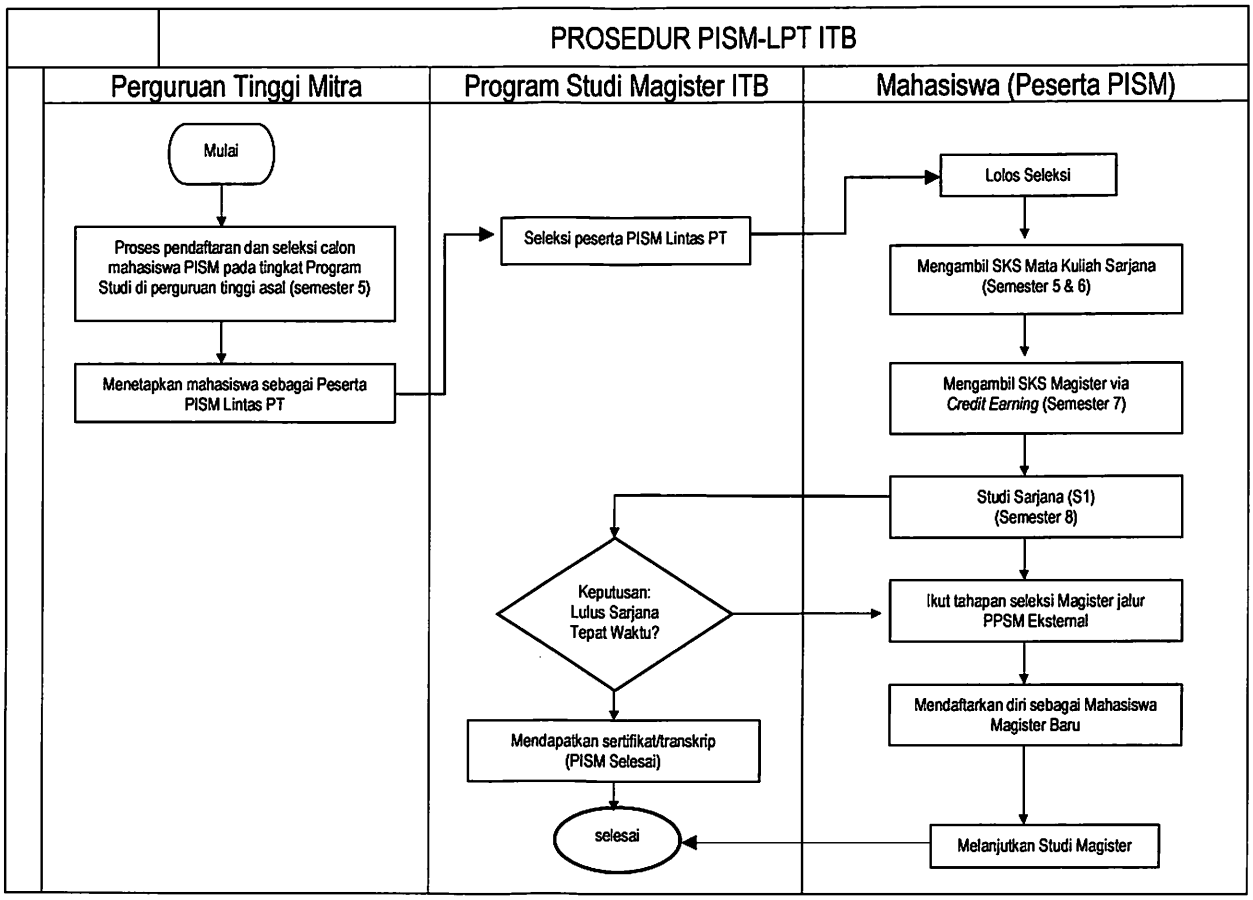
VI. INDIKATOR KEBERHASILAN

Indikator Keberhasilan PISM-LPT ITB :

1. Mahasiswa berhasil mengikuti seluruh tahapan PISM-LPT.
2. Transisis dari sarjana ke magister berjalan tanpa hambatan administratif.
3. Waktu studi lebih efisien (≤ 10 semester total).
4. Kualitas akademik mahasiswa memenuhi standar ITB.

VII. LAMPIRAN

Lampiran 1 - Diagram Alir PISM-LPT ITB .



Lampiran 1 - Diagram Alir PISM-LPT ITB

2026

PETUNJUK TEKNIS

PROGRAM INTEGRASI SARJANA–MAGISTER LINTAS PERGURUAN TINGGI (PISM-LPT) SEKOLAH PASCASARJANA ILMU DAN TEKNOLOGI MULTIDISIPLIN INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG

Sekolah Pascasarjana Ilmu dan Teknologi Multidisiplin
Institut Teknologi Bandung
Jl. Ganesa No 10 Bandung

PETUNJUK TEKNIS
PROGRAM INTEGRASI SARJANA–MAGISTER
LINTAS PERGURUAN TINGGI (PISM-LPT)
INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG

KETENTUAN UMUM

1. Definisi

ITB sebagai institusi pendidikan tinggi unggulan nasional berperan sebagai *center of excellence* yang terbuka bagi talenta terbaik dari berbagai daerah dan institusi. Program Integrasi Sarjana Magister lintas perguruan tinggi memperluas akses dan memperkuat kontribusi ITB dalam peningkatan kapasitas nasional, khususnya melalui kolaborasi dengan perguruan tinggi mitra.

Dalam skema ini peserta PISM merupakan mahasiswa Sarjana aktif dari perguruan tinggi lain dan akan melanjutkan studi ke jenjang Magister di ITB. Program PISM lintas universitas dilakukan dengan pelaksanaan Sarjana di Mitra dan Magister di ITB dengan **Program Studi yang sama** (Kepdirjendiktiristek 100/E/KPT/2023). Kesamaan Prodi diindikasikan dengan setidaknya 75% kesamaan antar mata kuliah wajib di prodi sarjana Perguruan Tinggi Mitra dengan prodi sarjana di ITB. Program Studi asal dari Perguruan Tinggi mitra memiliki **akreditasi unggul** atau **internasional**.

Dalam petunjuk teknis ini yang dimaksud dengan:

1. **Program Integrasi Sarjana–Magister (PISM)** adalah program pendidikan terintegrasi yang memungkinkan mahasiswa menempuh pendidikan Sarjana dan Magister secara berkesinambungan dalam satu jalur akademik terstruktur.
2. **PISM Lintas Perguruan Tinggi (PISM-LPT)** adalah skema PISM yang melibatkan kerja sama antara ITB dengan perguruan tinggi mitra, di mana mahasiswa sarjana dari perguruan tinggi mitra melanjutkan studi magister di ITB.
3. **Perguruan Tinggi Mitra** adalah perguruan tinggi dalam atau luar negeri yang menjalin kerja sama akademik dengan ITB dalam penyelenggaraan PISM-LPT.
4. **Program Studi Asal** adalah program sarjana di perguruan tinggi mitra.
5. **Program Studi Tujuan** adalah program magister di ITB.
6. **Mata Kuliah Penyelarasan (MKP)** adalah mata kuliah yang ditetapkan untuk menyelaraskan kompetensi akademik mahasiswa dari program studi asal dengan program studi tujuan.
7. **Credit Earning** adalah mekanisme pengambilan mata kuliah magister oleh mahasiswa sarjana sebelum resmi menjadi mahasiswa magister.
8. **Komisi ITB** adalah komisi di bawah Wakil Rektor bidang akademik yang bertanggung jawab terhadap koordinasi dan penjaminan mutu PISM.

TUJUAN

PISM-LPT bertujuan untuk:

1. Meningkatkan akses lulusan sarjana dari perguruan tinggi mitra untuk melanjutkan studi magister di ITB.
2. Mengintegrasikan proses pembelajaran lintas institusi secara efektif dan efisien.
3. Meningkatkan kualitas dan percepatan pendidikan pascasarjana.
4. Memperkuat kolaborasi akademik lintas perguruan tinggi, baik nasional maupun internasional.
5. Mendukung pengembangan keilmuan multidisiplin dan lintas rumpun.

BENTUK DAN SKEMA PISM-LPT

No	Aspek	Uraian
1	Skema Penyelenggaraan	Penyelenggaraan PISM Lintas Perguruan Tinggi (PISM-LPT) dilaksanakan melalui dua skema utama, yaitu: a. Program Integrasi Sarjana–Magister Lintas Perguruan Tinggi (PISM-LPT), yang memungkinkan mahasiswa dari perguruan tinggi mitra mengikuti jalur integrasi terstruktur dari jenjang sarjana ke magister di ITB; dan b. Jalur Kerja Sama Sarjana–Magister (JKSM), yaitu skema kerja sama akademik yang memberikan fleksibilitas dalam pengambilan mata kuliah magister oleh mahasiswa sarjana melalui mekanisme pengakuan kredit serta peluang melanjutkan studi pada program magister di ITB. Kedua skema ini dirancang untuk menjamin kesinambungan pembelajaran, efisiensi waktu studi, serta peningkatan kualitas lulusan.
2	Model Kerja Sama	Dalam implementasinya, PISM-LPT dapat dikembangkan ke dalam berbagai model kerja sama akademik sesuai kebutuhan dan karakteristik program studi, antara lain meliputi: 1. *regular pathway* sebagai jalur standar integrasi; 2. *joint degree* yang menghasilkan gelar bersama antara ITB dan perguruan tinggi mitra; 3. *double degree* yang memberikan dua gelar dari masing-masing institusi; kelas internasional yang dirancang dengan standar global dan penggunaan bahasa pengantar internasional; 4. serta program berbasis industri yang mengintegrasikan kebutuhan dunia industri melalui keterlibatan mitra dalam kurikulum, pembelajaran, dan penelitian.

No	Aspek	Uraian
		Pemilihan model kerja sama dilakukan dengan mempertimbangkan kesiapan institusi, kesesuaian kurikulum, serta tujuan strategis pengembangan program.

PERSYARATAN PERGURUAN TINGGI MITRA

1. Program studi asal pada perguruan tinggi mitra:
    - Memiliki akreditasi **unggul** atau **setara internasional**; atau
    - Dapat diajukan pengecualian dengan justifikasi akademik kepada Komisi ITB.
2. Memiliki kesesuaian bidang keilmuan atau relevansi akademik dengan program magister tujuan.
3. Menyepakati kurikulum integratif dan mekanisme pengakuan kredit.
4. Menandatangani **Perjanjian Kerja Sama (PKS)** dengan ITB.

PERSYARATAN MAHASISWA

Mahasiswa peserta PISM-LPT harus memenuhi ketentuan:

1. Berstatus aktif sebagai mahasiswa sarjana di perguruan tinggi mitra.
2. Telah menempuh minimal semester 6, dengan jumlah sks sekurangnya 110 SKS.
3. Memiliki capaian akademik yang baik sesuai standar program studi tujuan.
4. Lulus seleksi akademik oleh Program Studi Magister ITB, berdasarkan prestasi akademik, kuota, kesesuaian bidang atau kriteria lainnya.
5. Memenuhi persyaratan kemampuan bahasa Inggris (ELPT ITB) dengan skor sekurangnya 77 dan Tes Potensi Akademik (TPA) sekurangnya 475, yang dapat dipenuhi ketika tercatat sebagai mahasiswa program magister ITB.

MEKANISME PENYELENGGARAAN

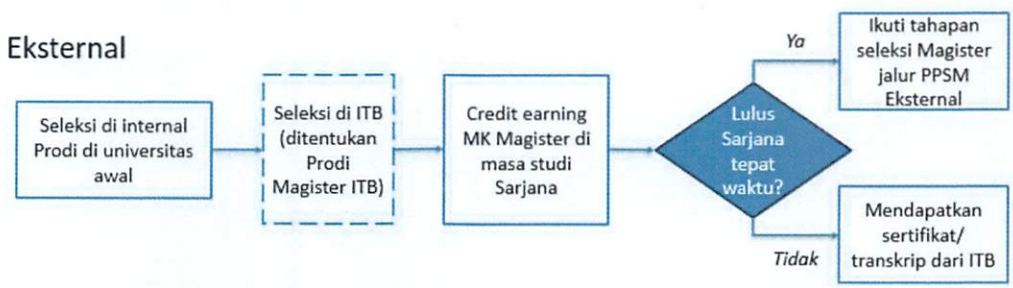
Tabel Tahapan Pelaksanaan PISM-LPT

No	Tahapan	Uraian Kegiatan
1	**Tahap Pendaftaran**	- Mahasiswa mengajukan minat melalui perguruan tinggi asal - Seleksi dilakukan oleh Program Studi Magister ITB
2	**Tahap Credit Earning**	- Dilaksanakan pada semester 7–8 - Mahasiswa mengambil mata kuliah magister di ITB - Jumlah SKS sesuai ketentuan program (umumnya 9–18 SKS)

No	Tahapan	Uraian Kegiatan
3	**Tahap Penyelarasan**	- Mahasiswa wajib mengambil Mata Kuliah Penyelarasan (MKP) - Beban MKP maksimal 18 SKS (dapat disesuaikan dengan kebutuhan program studi)
4	**Tahap Transisi**	- Setelah lulus sarjana di Perguruan Tinggi Asal, mahasiswa resmi menjadi mahasiswa magister ITB - Mahasiswa melanjutkan studi hingga maksimal semester ke-10 (terhitung sejak awal program sarjana)

ALUR PELAKSANAAN PISM LINTAS PERGURUAN TINGGI

1. Skema PISM dimulai dengan proses pendaftaran dan seleksi calon mahasiswa PISM pada tingkat Program Studi di perguruan tinggi asal pada Semester 5, sebagai Peserta PISM Lintas PT .
2. Peserta PISM Lintas PT mengikuti seleksi yang dilakukan oleh Program Studi Magister tujuan di ITB.
3. Peserta PISM Lintas PT mengambil SKS mata kuliah Sarjana pada semester-semester akhir lebih awal di Semester 5 dan 6.
4. Apabila dimulai dari Semester 7 maka Peserta PISM Lintas PT harus mengambil SKS mata kuliah magister melalui skema *Credit Earning* dan menyelesaikan studi Sarjana pada Semester 8.
5. Peserta PISM Lintas PT dapat mendaftarkan diri sebagai mahasiswa Magister baru untuk melanjutkan studi Magister hingga rampung di Semester 10.



PENGATURAN AKADEMIK

Tabel Pengaturan Akademik PISM-LPT

No	Aspek	Uraian
1	Integrasi Kurikulum	Integrasi kurikulum dalam PISM-LPT disusun secara bersama antara Program Studi Sarjana pada perguruan tinggi asal dan Program Studi Magister di ITB, dengan memerhatikan kesinambungan capaian pembelajaran. Pengaturan ini bertujuan untuk memastikan keterpaduan materi pembelajaran serta menghindari terjadinya duplikasi substansi akademik antara jenjang sarjana dan magister.

No	Aspek	Uraian
2	Pengakuan Kredit	Mata kuliah tingkat magister ITB yang telah ditempuh oleh mahasiswa pada saat mengikuti program sarjana, khususnya melalui skema *credit earning*, dapat diakui sebagai bagian dari pemenuhan beban studi pada program magister di ITB, sesuai dengan ketentuan dan evaluasi Program Studi Magister tujuan.
3	Tugas Akhir	Tugas akhir dalam skema PISM-LPT dapat dirancang secara multidisiplin sesuai dengan kebutuhan keilmuan dan arah penelitian. Topik tugas akhir pada program magister dapat merupakan pengembangan, pendalaman, atau kelanjutan dari topik tugas akhir pada program sarjana, sehingga tercipta kesinambungan penelitian.
4	Pembelajaran Lintas Rumpun	Pembelajaran lintas rumpun keilmuan dimungkinkan dalam pelaksanaan PISM-LPT, dengan ketentuan mahasiswa wajib menempuh Mata Kuliah Penyelarasan (MKP) yang ditetapkan oleh Program Studi Magister tujuan. Seluruh proses pembelajaran tetap harus memenuhi standar kompetensi dan capaian pembelajaran yang ditetapkan oleh program studi tujuan.

KERJA SAMA INDUSTRI (OPSIONAL)

Dalam PISM-LPT, dapat dikembangkan kerja sama dengan industri melalui:

1. Collaborative Talent Track

- Kurikulum disusun bersama industri
- Mahasiswa mengikuti magang/proyek industri
- Praktisi industri dapat menjadi dosen tamu

2. Cluster-Based Industrial Readiness

- Berbasis sektor strategis nasional
- Berorientasi pada kebutuhan industri
- Menghasilkan lulusan siap kerja (industry-ready)

PENJAMINAN MUTU DAN EVALUASI

1. Setiap program wajib memiliki **Koordinator PISM**.
2. Evaluasi dilakukan minimal **1 kali per tahun** oleh Gugus Kendali Mutu ITB.
3. Aspek evaluasi meliputi:
    - Kinerja akademik mahasiswa
    - Kualitas lulusan
    - Kesesuaian dengan Renstra ITB
    - Keberlanjutan program

PEMBIAYAAN

1. Biaya pendidikan mengikuti ketentuan ITB dan kesepakatan kerja sama.
2. Skema pembiayaan dapat meliputi:
    - Biaya mandiri
    - Beasiswa
    - Skema pendanaan mitra

KETENTUAN PENUTUP

1. Petunjuk teknis ini merupakan turunan operasional dari Peraturan Rektor tentang PISM.
2. Hal-hal yang belum diatur akan ditetapkan lebih lanjut oleh Komisi ITB.
3. Petunjuk teknis ini berlaku sejak tanggal ditetapkan.