



*Lembaga Akreditasi Mandiri
Sains Alam dan Ilmu Formal*

LAMSAMA



LEMBAGA AKREDITASI MANDIRI
SAINS ALAM DAN ILMU FORMAL

Kriteria 7

PENELITIAN

**TIM PENYUSUN
INSTRUMEN APS**



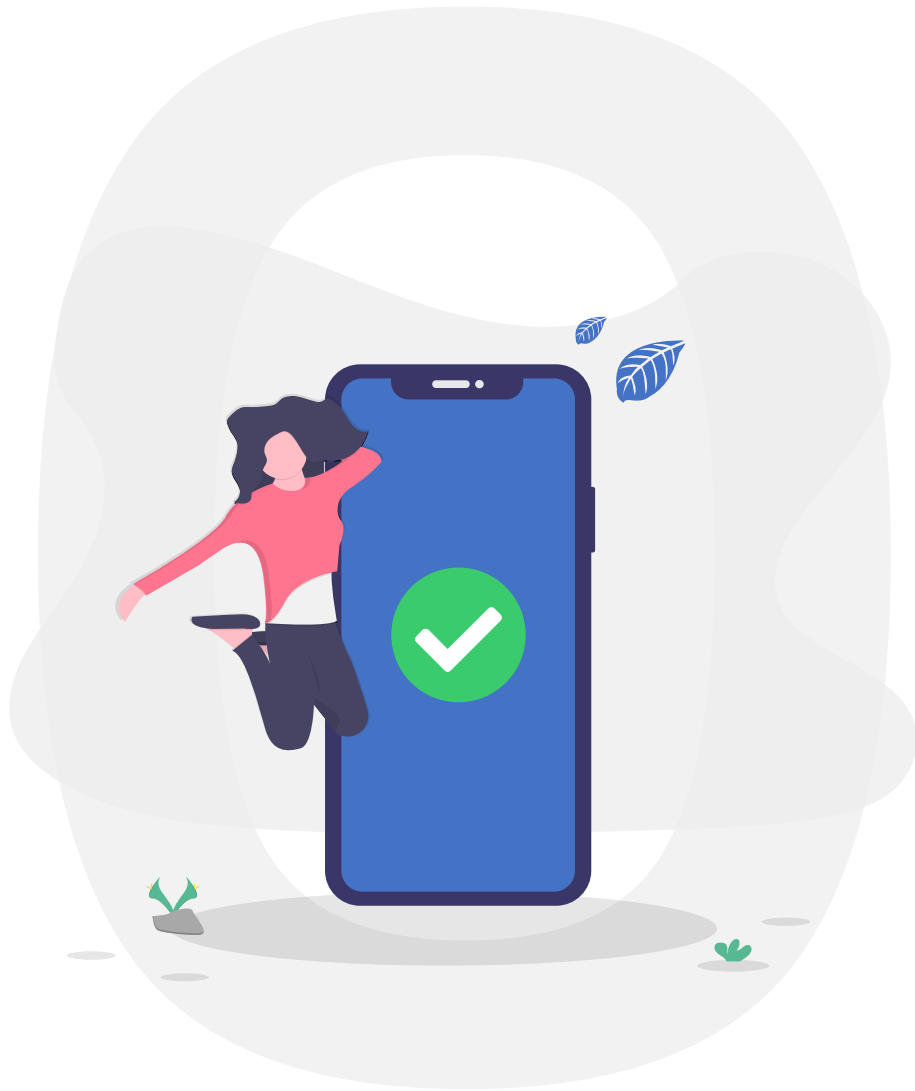


Kriteria 7 Penelitian



LEMBAGA AKREDITASI MANDIRI
SAINS ALAM DAN ILMU FORMAL





Latar Belakang

Bagian ini mencakup latar belakang, tujuan, dan rasional **strategi pencapaian** standar **penelitian** yang mencakup: perencanaan, pelaksanaan, dan pelaporan penelitian yang didasarkan atas analisis internal dan eksternal, serta posisi dan keunggulan pada bidang keilmuan program studi

Kebijakan

Berisi deskripsi **dokumen formal** kebijakan penelitian mahasiswa dan penelitian dosen yang melibatkan mahasiswa yang sesuai dengan peta jalan penelitian perguruan tinggi.





Strategi Pencapaian Standar



01

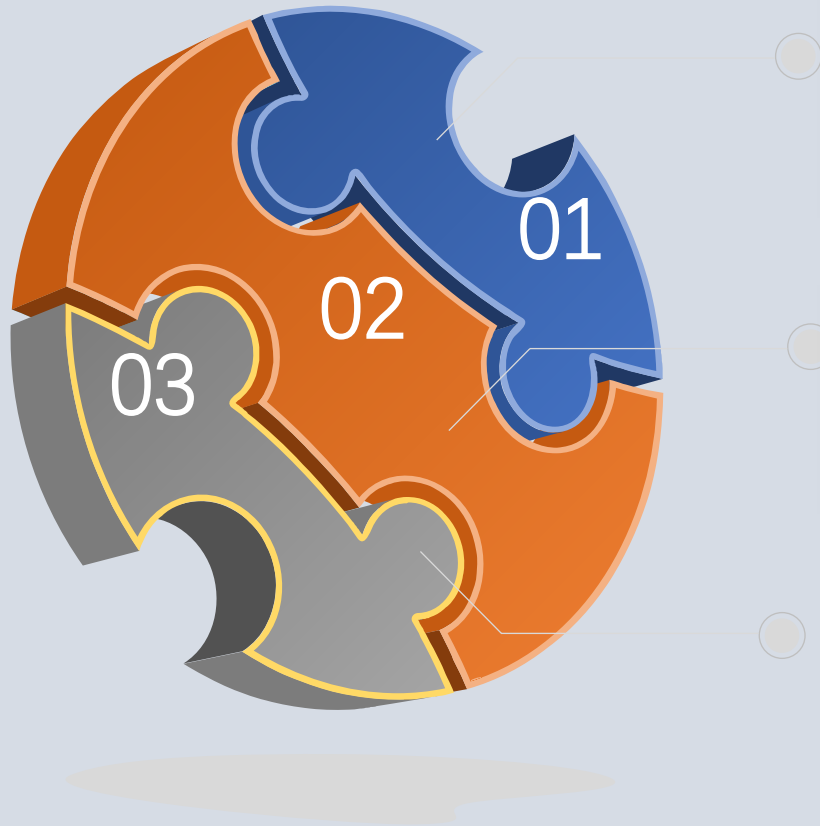
Bagian ini mencakup **strategi** UPPS dalam pencapaian standar yang sudah ditetapkan oleh perguruan tinggi terkait penelitian di UPPS.

02

Pada bagian ini juga harus diuraikan bagaimana UPPS **mengalokasikan sumber daya** untuk mencapai standar yang telah ditetapkan serta **mekanisme kontrol** pencapaiannya.

Indikator Kinerja Utama

Tampilkan data penelitian dengan **representasi** yang **komprehensif** serta **simpulkan kecenderungan** yang terjadi, seperti kurva tren, rasio, proporsi yang meliputi:



Kegiatan penelitian DTPS yang **melibatkan mahasiswa** dalam 3 tahun terakhir (Tabel 6.b.1 LKPS). Diisi hanya untuk program Magister/Magister Terapan/Doktor/Doktor Terapan.



Keterlibatan **Mahasiswa** dalam **Penelitian DTPS** dalam 3 tahun terakhir (Tabel 6.b.2 LKPS).



Pemanfaatan hasil penelitian dalam pembelajaran dalam 3 tahun terakhir dari (Tabel 5.b LKPS). Kaitkan dengan **agenda penelitian** dosen yang merupakan penjabaran dari **peta jalan penelitian UPPS** dan mendukung **capaian pembelajaran**.

- Relevansi penelitian pada UPPS mencakup unsur-unsur sebagai berikut:

1

Memiliki **peta jalan** yang memayungi **tema penelitian dosen** dan **mahasiswa** serta **pengembangan keilmuan** program studi.

2

Dosen dan mahasiswa melaksanakan penelitian sesuai dengan **peta jalan penelitian**.

3

Melakukan **evaluasi kesesuaian** penelitian **dosen** dan **mahasiswa** dengan **peta jalan**

4

Menggunakan **hasil evaluasi** untuk **perbaikan relevansi penelitian** dan **pengembangan keilmuan** program studi.

Indikator Kinerja Tambahan

Indikator kinerja tambahan adalah **indikator proses penelitian lain** yang ditetapkan oleh masing-masing perguruan tinggi melampaui SN-DIKTI. Data indikator kinerja tambahan yang sah harus **diukur, dimonitor, dikaji** dan **dianalisis** untuk **perbaikan berkelanjutan**.



Evaluasi Capaian Kerja

Berisi deskripsi dan **analisi keberhasilan** dan/atau **ketidakberhasilan** pencapaian standar yang telah ditetapkan. Capaian kinerja harus diukur dengan **metoda** yang tepat, dan **hasilnya dianalisis** serta **dievaluasi**. Analisis terhadap capaian kinerja harus mencakup identifikasi **akar masalah**, **faktor pendukung** keberhasilan dan **faktor penghambat** ketercapaian standar, dan deskripsi singkat tindak lanjut yang akan dilakukan UPPS.



PENJAMINAN MUTU PROSES PENELITIAN



Berisi deskripsi dan **bukti sah** tentang **implementasi** sistem penjaminan mutu di UPPS yang sesuai dengan standar mutu perguruan tinggi terkait penelitian mengikuti siklus penetapan, pelaksanaan, evaluasi, pengendalian, dan perbaikan berkelanjutan (**PPEPP**).



Kepuasan Pengguna



Deskripsi sistem untuk mengukur **kepuasan peneliti dan mitra** dalam proses pelaksanaan penelitian, termasuk kejelasan instrumen yang digunakan, pelaksanaan, perekaman, dan analisis datanya.

Ketersediaan **bukti sah** tentang hasil pengukuran **kepuasan peneliti dan mitra** yang dilaksanakan secara konsisten, dan ditindaklanjuti secara **berkala** dan **tersistem**.

01

02





Conclusion

Simpulan Hasil Evaluasi serta Tindak Lanjut

Berisi ringkasan dari: pemosisian, masalah dan akar masalah, serta rencana perbaikan dan pengembangan UPPS dan program studi.



Terima Kasih

Lembaga Akreditasi Mandiri Sains Alam dan Ilmu Formal