

**Piagam Tim Pendamping Eksternal Program Sarjana Program Studi Matematika
Departemen Matematika FMIPA UGM**

Maksud dibentuknya Tim Pendamping Eksternal

Maksud dibentuknya Tim Pendamping Eksternal ini adalah sebagai mitra dari Program Sarjana Program Studi Matematika FMIPA UGM (Prodi Matematika) dan untuk membantu Prodi Matematika dalam menyusun dan mengevaluasi:

1. strategi pencapaian tujuan Prodi Matematika, yaitu:
 - a. Menguasai konsep teoritis bidang pengetahuan matematika secara umum dan konsep teoritis bagian khusus dalam bidang matematika secara mendalam, serta mampu memformulasikan penyelesaian masalah prosedural.
 - b. Mampu mengaplikasikan bidang keahliannya dan memanfaatkan ilmu pengetahuan, teknologi, dan/atau seni pada bidangnya dalam penyelesaian masalah serta mampu beradaptasi terhadap situasi yang dihadapi.
2. evaluasi dan pengembangan kurikulum,
3. evaluasi capaian Tujuan Prodi (PEO -*Programme Education Objectives*).

Pengelola Prodi Matematika secara administratif bertanggung-jawab atas kualitas pendidikan dari program akademik; bersama-sama dengan para dosen menyusun dan menjalankan kurikulum dan menilai kinerja mahasiswa.

Tim Pendamping Eksternal akan bekerja sama dengan Pengelola Prodi Matematika untuk memantau secara berkala kualitas pendidikan Prodi Matematika dan memilih fokus strategik berikut:

- Tujuan pembelajaran dan hasil (*outcomes*)-nya;
- Efisiensi Prodi meliputi: Ketepatan lulusan tepat waktu dan IPK lulusan;
- Masa tunggu lulusan mendapat pekerjaan;
- *Softskill* lulusan

Tim akan melaporkan secara berkala kepada Pengelola Prodi Matematika dan memberikan masukan tertulis terhadap kebijakan, kualitas Pendidikan, dan capaian Prodi Matematika.

Keanggotaan

Tim Pendamping Eksternal terdiri dari alumni dan pengguna lulusan Prodi Matematika.

Tim Pendamping Eksternal terdiri dari Ketua, Wakil Ketua, Sekretaris, dan Anggota yang ditunjuk dan diangkat oleh Pengelola Prodi Matematika. Dalam hal ini, posisi Sekretaris dipegang oleh wakil Prodi Matematika untuk menjadi penghubung Prodi Matematika dan Tim Pendamping Eksternal. Keanggotaan tim ditinjau setiap tahun.

Tim Pendamping Eksternal memilih 2 (dua) orang di antaranya sebagai Ketua dan Wakil Ketua, yang tidak dapat menjabat lebih dari dua periode masa bakti sebagai Ketua atau Wakil Ketua. Semua anggota Tim Pendamping Eksternal dapat memilih dan dipilih berdasarkan suara terbanyak. Setiap anggota harus bebas dari hubungan yang dapat mempengaruhi keputusan independen atau timbulnya konflik kepentingan.

Tugas dan Tanggung-Jawab Tim Pendamping Eksternal

Tanggung jawab Spesifik Tim Pendamping Eksternal:

Tim Pendamping Eksternal wajib:

1. Memantau dan memberi masukan keselarasan program akademik Prodi Matematika dengan misi, prioritas dan rencana strategik Prodi Matematika.
2. Memberi masukan usulan program akademik, informasi dari penilaian dan proses akreditasi Prodi Matematika secara berkala,
3. Memberi masukan pada Prodi Matematika dalam mempertahankan dan meningkatkan minat calon mahasiswa dan kebutuhan pengguna lulusan.
4. Mendorong Prodi Matematika untuk melakukan perbaikan dan evaluasi kualitas program secara terus-menerus (*continuous improvement*).

Tugas Spesifik Tim Pendamping Eksternal:

Dalam melaksanakan tanggung-jawabnya, Tim Pendamping Eksternal wajib:

1. Menyusun Rencana Kerja untuk memastikan pemenuhan tanggung-jawabnya.
2. Secara berkala meninjau ulang data terkait dan informasi lain.
3. Mencermati rencana akademik yang mendukung rencana strategik Prodi Matematika.
4. Membantu Program Studi meninjau ulang temuan-temuan dan rekomendasi-rekomendasi nyata/signifikan dari Lembaga Akreditasi terkait, dan memastikan bahwa setiap rekomendasi dan persyaratan ditanggapi secara memadai dalam jangka waktu yang ditetapkan.
5. Membantu Program Studi meninjau ulang data Prodi Matematika dan Lembaga Pendidikan lain berkaitan dengan status Pendidikan saat ini, tren secara historis, kinerja, kualitas, dan nilai, dan memastikan bahwa *key performance indicator* Prodi Matematika disusun secara memadai dan dicapai.
6. Bertanggung-jawab untuk melayani sebagai anggota Tim Pendamping Eksternal yang rajin dan berpengetahuan berkaitan tentang program akademik dan kebijakan akademik.

Pembagian Tugas

Untuk keefektifan, Tim Pendamping Eksternal dibagi menjadi 3 komite, yaitu:

1. Komite Kurikulum dan Peningkatan Pembelajaran, yang berfokus pada isi kurikulum, efisiensi pembelajaran, efisiensi capaian lulusan, dan peningkatan softskill.

2. Komite Standardisasi, yang berfokus pada *benchmarking* dan akreditasi nasional maupun internasional.
3. Komite Jejaring (*networking*), yang berfokus pada magang dan KP (kerja praktek), PR (*public relation*).

Setiap komite melibatkan wakil Prodi Matematika.

Laporan dan Rekomendasi

1. Meninjau ulang dan menilai kemandirian Piagam ini seperlunya.
2. Menyiapkan dan melaporkan ke Pengelola Prodi Matematika berkaitan dengan persoalan yang berkaitan dengan pembebasan tugas dan tanggung-jawab Tim Pendamping Eksternal, dan rekomendasi yang dinilai memadai oleh Tim Pendamping Eksternal. Laporan ke Pengelola Prodi Matematika dapat dilakukan secara lisan oleh Ketua, Wakil Ketua, atau Anggota yang ditugasi Tim Penasehat untuk menyampaikan laporan tersebut.

Rapat

Tim Pendamping Eksternal wajib mengadakan rapat sekurang-kurangnya dua kali dalam setahun, dan dalam setiap agenda rapat harus disediakan waktu yang cukup untuk analisa dan diskusi yang bermfaat.

Tim Pendamping Eksternal dapat meminta dosen, karyawan atau mahasiswa Prodi Matematika untuk hadir dalam Rapat atau bertemu dengan setiap anggota Tim Pendamping Eksternal apabila diperlukan.

Rapat Tim Pendamping Eksternal dapat dilakukan secara *on-line*; atau dalam hal rapat dilakukan secara tatap muka, Anggota Tim Pendamping Eksternal dapat berperan serta dalam Rapat Tim Pendamping Eksternal secara *on-line*.

Tim Pendamping Eksternal wajib membuat notulen rapat atau catatan rapat lainnya.

Kewenangan Tim Pendamping Eksternal

Pengelola Prodi Matematika memberi wewenang pada Tim Pendamping Eksternal untuk melaksanakan tugas dan tanggung-jawabnya.

Swa-Evaluasi Kinerja

Setiap dua tahun, Tim Pendamping Eksternal wajib melakukan peninjauan ulang dan evaluasi, apabila perlu, dari kinerja Tim Pendamping Eksternal, dan melaporkannya kepada Pengelola Prodi Matematika.

Anggaran

1. Anggota Tim Pendamping Eksternal tidak memperoleh imbal jasa atau honorarium atas pelayanannya.

2. Biaya perjalanan ke tempat rapat atau biaya komunikasi ditanggung oleh masing-masing Anggota Tim Pendamping Eksternal.
3. Dalam hal Prodi Matematika memiliki anggaran untuk menunjang pelaksanaan tugas dan tanggung-jawab Tim Pendamping Eksternal, maka diutamakan untuk pengganti biaya transportasi ke tempat rapat.
4. Prodi Matematika menugaskan seorang Sekretaris bagi Tim Pendamping Eksternal untuk mencatat keputusan-keputusan rapat dan mengadministrasikan dokumen Tim Pendamping Eksternal, serta menjembatani komunikasi dengan Pengelola Prodi Matematika.
5. Prodi Matematika menyediakan ruang rapat dan konsumsi rapat.

Pengungkapan Piagam

Piagam ini harus ditayangkan pada website Prodi Matematika.

Amandemen

Setiap amandemen atau perubahan dari Piagam ini harus dibuat dan disetujui oleh Tim Pendamping Eksternal.

Yogyakarta, 14 Juli 2018

Tim Pendamping Eksternal Program Sarjana Matematika