

**Panduan Penilaian Penelitian berbasis
Monitoring dan Evaluasi Online
(Monevon) -
Hibah Penelitian Internal 2018/2019
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



Disusun oleh :

Dr. Ir. Gatot Supangkat,MP.

Dr. Dyah Mutiarin, M. Si.

Tatang Suprono

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
Oktober 2019**

Bismillahirrahmanirrahim.

Dengan menyebut nama Allah yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang.

Panduan Penilaian Penelitian berbasis Monitoring dan Evaluasi Online (Monevon) - Hibah Penelitian Internal Tahun 2018/2019 Universitas Muhammadiyah Yogyakarta ini, disusun guna memandu para reviewer hibah internal untuk melaksanakan tugas sebagai reviewer.

Tujuan Monitoring dan Evaluasi Online (Monevon) Hibah Penelitian Internal adalah :

1. Menilai capaian hasil luaran penelitian
2. Sebagai pengendalian penerima hibah
3. Sebagai alat penelusuran hilirisasi penelitian
4. Untuk mengetahui hambatan peneliti

Secara teknis, panduan Monevon penelitian ini terbagi atas 3 (tiga) bab yaitu ;

1. Pendahuluan
2. Reviewer Penelitian
3. Teknis Monevon

Dengan tercapainya tujuan Monitoring dan Evaluasi Online (Monevon) Hibah Penelitian Internal ini, diharapkan LP3M beserta seluruh reviewer mampu mendorong kualitas hasil penelitian, pemenuhan IKS dan hilirisasi penelitian secara berkelanjutan.

Yogyakarta, 1 Oktober 2019
Kepala LP3M UMY

Dr. Ir. Gatot Supangkat, M.P.

I. PENDAHULUAN

Proses Monitoring dan Evaluasi Online Hibah Penelitian Internal dilaksanakan sebagai salah satu tahap dari Standar Nasional Pendidikan Tinggi. Sebagaimana diketahui, setiap perguruan tinggi diharapkan dapat mengelola penelitian yang memenuhi standar, yang telah dijelaskan dalam Permenristekdikti Nomor 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi terkait dengan ruang lingkup dan penjelasan Standar Nasional Penelitian sebagai berikut.

1. Standar Hasil Penelitian
2. Standar isi Penelitian
3. Standar Proses Penelitian
4. Standar Penilaian penelitian
5. Standar Peneliti
6. Standar sarana dan prasarana penelitian
7. Standar Pengelolaan penelitian
8. Standar Pendanaan dan pembiayaan penelitian

Pentingnya menerapkan Standar Penilaian Penelitian ini karena dalam Tahun 2018/2019 ini, UMY telah mendanai 419 Penelitian melalui Hibah Penelitian Internal 2018/2019.

Dengan demikian diharapkan dari 419 penelitian yang didanai dari Hibah Penelitian Internal 2018/2019, diharapkan minimal juga mampu menghasilkan 419 luaran.

II. REVIEWER PENELITIAN

Standar Penilaian Penelitian didasarkan atas :

1. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, Dan Pendidikan Tinggi Nomor 69 Tahun 2016 Tentang Pedoman Pembentukan Komite Penilaian Dan/ Atau Reviewer dan Tata Cara Pelaksanaan Penilaian Penelitian Dengan Menggunakan Standar Biaya Keluaran
2. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, Dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 27 Tahun 2019 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Riset, Teknologi, Dan Pendidikan Tinggi Nomor 69 Tahun 2016 Tentang Pedoman Pembentukan Komite Penilaian Dan/ Atau Reviewer dan Tata Cara Pelaksanaan Penilaian Penelitian Dengan Menggunakan Standar Biaya Keluaran

Berdasarkan Peraturan Menteri Riset, Teknologi, Dan Pendidikan Tinggi Nomor 69 Tahun 2016 Tentang Pedoman Pembentukan Komite Penilaian Dan/ Atau Reviewer dan Tata Cara Pelaksanaan Penilaian Penelitian Dengan Menggunakan Standar Biaya Keluaran, ada beberapa definisi penting yang perlu diketahui seorang reviewer:

1. Komite Penilaian Proposal adalah sekelompok orang yang ditetapkan oleh penyelenggara penelitian untuk menilai kelayakan proposal penelitian.
2. Komite Penilaian Keluaran Penelitian adalah sekelompok orang yang ditetapkan oleh penyelenggara penelitian untuk menilai kelayakan keluaran penelitian.
3. Reviewer Proposal adalah seseorang atau sekelompok orang yang memiliki kompetensi yang ditetapkan oleh penyelenggara penelitian untuk menilai kelayakan proposal penelitian.
4. Reviewer Keluaran Penelitian adalah seseorang atau sekelompok orang yang memiliki kompetensi yang ditetapkan oleh penyelenggara penelitian untuk menilai kelayakan keluaran penelitian.

Persyaratan reviewer penelitian hibah internal UMY:

1. mempunyai tanggungjawab, berintegritas, jujur, mematuhi kode etik reviewer, dan sanggup melaksanakan tugas-tugas sebagai reviewer;
2. pendidikan S3 (atau S2 dengan prestasi pencapaian hibah external lebih dari 2 kali)
3. mempunyai jabatan fungsional serendah-rendahnya Lektor;
4. berpengalaman dalam bidang penelitian sedikitnya pernah dua kali sebagai ketua pada penelitian eksternal/internal;
5. berpengalaman dalam publikasi ilmiah pada jurnal internasional dan atau nasional terakreditasi sebagai penulis utama (first author) atau penulis korespondensi (corresponding author);
6. berpengalaman sebagai pemakalah dalam seminar ilmiah internasional dan atau seminar ilmiah nasional;
7. diutamakan yang memiliki h-index dari lembaga pengindeks internasional yang bereputasi,
8. berpengalaman dalam penulisan bahan ajar dan mempunyai KI.

Kode Etik Reviewer:

1. Dapat bekerja secara objektif sesuai dengan apa yang diketahui dan diyakini sebagai seorang pakar yang kompeten
2. Jujur dan adil serta dapat dipercaya sesuai dengan apa yang telah digariskan
3. Menguasai dan mengacu ke standar peraturan yang ada.
4. Memahami ruang lingkup tugas dan tanggungjawab sebagai reviewer.
5. Dapat menjaga kerahasiaan dan tidak meniru atau mencuri gagasan dari proposal/laporan penelitian yang di-review.
6. Berani menolak proposal yang tidak sesuai dengan kompetensinya atau ada konflik kepentingan

Tahap penilaian hasil penelitian mengikuti ketentuan sebagai berikut:

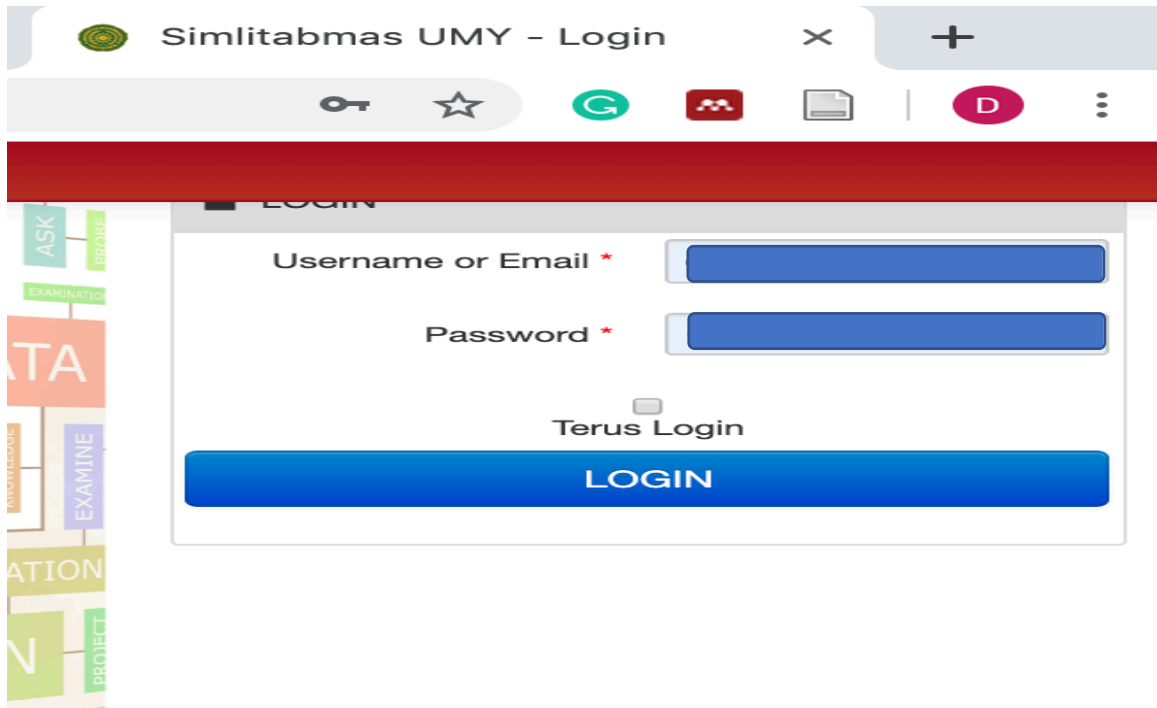
1. Peneliti wajib menyampaikan laporan hasil penelitian yang merupakan laporan akhir pelaksanaan penelitian dan rancangan luaran hasil penelitian lainnya yang telah dijanjikan kepada LP3M.
2. Penilaian dilakukan oleh Komite Penilaian dan/atau Reviewer Keluaran Penelitian untuk menilai kelayakan atas pelaksanaan penelitian berdasarkan laporan hasil penelitian dan rancangan luaran hasil penelitian lainnya.
3. Komite Penilaian dan/atau Reviewer Keluaran Penelitian memberikan rekomendasi kepada LP3M berupa hasil penilaian yang terdiri atas:

- a. persentase tingkat keberhasilan penelitian sesuai dengan usulan yang dijanjikan;
- b. saran dan masukan terkait kesesuaian anggaran penelitian yang telah diberikan terhadap hasil penelitian;
- c. saran dan masukan terkait keberlanjutan penelitian; dan
- d. rekomendasi untuk mendapatkan pendanaan pada tahun berikutnya

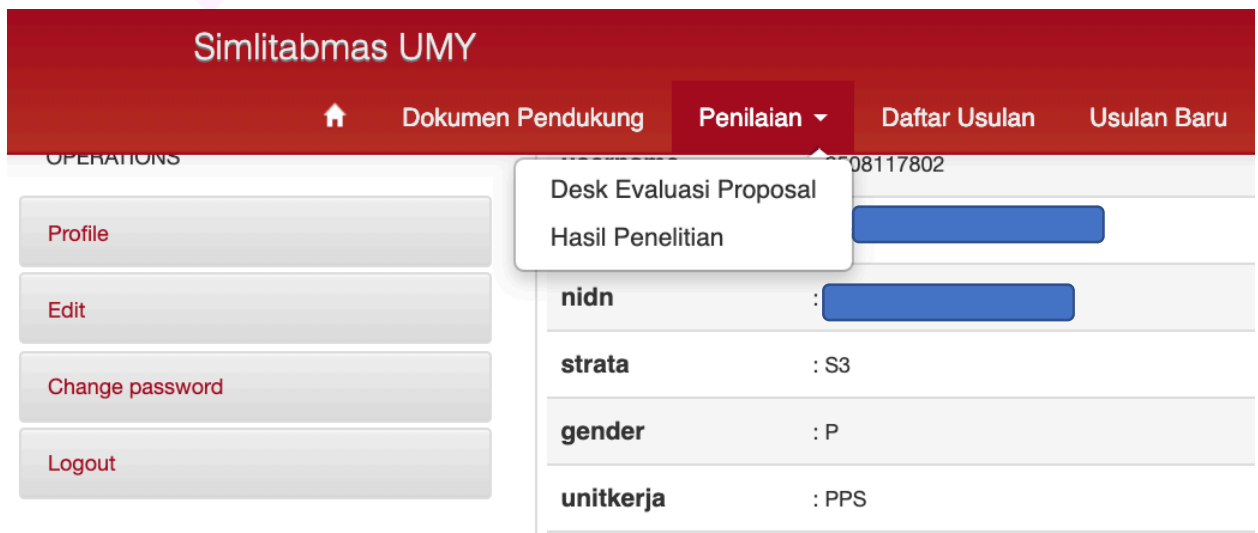
LP3M UMY

III. Teknis Monev

1. Login di Simlitabmas UMY, masukkan username dan password.



2. Masuk ke Menu "Penilaian", dan Klik " Hasil Penelitian"







3. Kemudian perhatikan daftar penelitian yang akan dinilai, lalu klik pada “judul” atau “tombol ikon pensil berwarna hijau”.

Simlitabmas UMY

🏠 Dokumen Pendukung Penilaian ▾ Daftar Usulan Usulan Baru Konfirmasi Sebagai Anggota 📞 0508117802 ▾

Pilih usulan yang akan dinilai

No	Nidn	Nama	Skema	Judul	Nilai
1					
2					
3					
4					

4. Kemudian akan muncul menu-menu Proposal, catatan harian dst yang berwarna biru, di klik untuk melihat judulnya.
5. Form Penilaian akan muncul pada layar sebelah kanan. Ada 4 pertanyaan dengan masing-masing score 0,1,2,3,5,6,7.

JUDUL PENELITIAN YANG DINILAI

Penelitian Kemitraan Dosen dan Mahasiswa 2018 - 2018 | Usulan tahun ke: 1 Lama kegiatan: 1

NIDN DAN NAMA DAN DOSEN

PROPOSAL

CATATAN HARIAN (Log Book)

Catatan File Harian (Log File)

Laporan Kemajuan

Penggunaan Anggaran

Luaran

Laporan Akhir

Form Penilaian

1. Tingkat ketercapaian dan kualitas luaran wajib yang dijanjikan

- Tidak ada
- Draf
- Submitted
- Published

Bobot	Skor	Nilai
50	1	50

2. Tingkat ketercapaian dan kualitas Luaran tambahan yang dijanjikan

- Tidak ada
- Draf
- Submitted
- Published

Bobot	Skor	Nilai
20	0	0

3. Kesesuaian hasil penelitian dengan usulan

Bobot	Skor	Nilai
20	0	0

4. Potensi keberlanjutan hasil penelitian

Bobot	Skor	Nilai
10	0	0

Komentar

6. Cara menjawab, pilihlah score pada masing-masing pertanyaan sesuai hasil yang dilihat.

7. Pertanyaan :

1. Tingkat ketercapaian dan kualitas luaran wajib yang dijanjikan

Nilai 0-3 = Tidak ada

Nilai 5 = Draft

Nilai 6 = Submitted

Nilai 7 = Published

2. Tingkat ketercapaian dan kualitas Luaran tambahan yang dijanjikan

Nilai 0-3 = Tidak ada

Nilai 5 = Draft

Nilai 6 = Submitted

Nilai 7 = Published

3. Kesesuaian hasil penelitian dengan usulan

Nilai 0-3 = Buruk

Nilai 5 = Cukup Sesuai

Nilai 6 = Sesuai

Nilai 7 = Sangat Sesuai

4. Potensi keberlanjutan hasil penelitian

Nilai 0-3 = Buruk

Nilai 5 = Cukup berpotensi

Nilai 6 = Berpotensi

Nilai 7 = Sangat berpotensi

8. Kolom Komentar : dapat diisi sesuai kondisi hasil penelitian, seperti :

- a. persentase tingkat keberhasilan penelitian sesuai dengan usulan yang dijanjikan;
- b. saran dan masukan terkait kesesuaian anggaran penelitian yang telah diberikan terhadap hasil penelitian;
- c. saran dan masukan terkait keberlanjutan penelitian; dan
- d. rekomendasi untuk mendapatkan pendanaan pada tahun berikutnya

9. Tahap terakhir adalah mengklik tombol “simpan’.

Dengan melalui 9 tahapan tadi maka telah selesai 1 (satu) penilaian hasil penelitian. Selanjutnya reviewer kembali ke langkah menu penilaian (langkah ke 2) untuk memulai menilai hasil penelitian yang lain.