

**MEKANISME PENDAFTARAN SELEKSI
PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA (PKM)
PENDANAAN 2020 TINGKAT PERGURUAN TINGGI**



**UNIVERSITAS JAMBI
2019**

A. Penjelasan Singkat PKM

Lulusan Perguruan Tinggi dituntut untuk memiliki *academic knowledge*, *skill of thinking*, *management skill*, dan *communication skill*. Kekurangan atas salah satu dari keempat keterampilan/kemahiran tersebut dapat menyebabkan berkurangnya mutu lulusan. Sinergisme akan tercermin melalui kemampuan lulusan dalam kecepatan menemukan solusi atas persoalan yang dihadapinya. Dengan demikian, pemikiran dan perilaku yang ditunjukkan mahasiswa akan bersifat kreatif (unik dan bermanfaat) dan konstruktif (dapat diwujudkan). Kemampuan berpikir dan bertindak kreatif pada hakekatnya dapat dilakukan setiap manusia apalagi yang menikmati pendidikan tinggi.

Kreativitas merupakan penjelmaan integratif dari tiga faktor utama dalam diri manusia, yaitu: pikiran (kognitif), perasaan (afektif), dan keterampilan (psikomotorik). Dalam faktor pikiran terdapat imajinasi, persepsi dan nalar. Faktor perasaan terdiri dari emosi, estetika dan harmonisasi. Sedangkan faktor keterampilan mengandung bakat, faal tubuh dan pengalaman. Dengan demikian, agar mahasiswa dapat mencapai level kreatif, ketiga faktor termaksud diupayakan agar optimal dalam sebuah kegiatan yang diberi nama Program Kreativitas Mahasiswa (PKM).

Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) yang diluncurkan oleh Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi pada tahun 2001 merupakan salah satu upaya untuk menumbuhkan, mewartakan, dan mewujudkan ide kreatif serta inovatif mahasiswa. PKM memberikan dampak terhadap peningkatan prestasi mahasiswa dan prestasi perguruan tinggi dalam pemeringkatan. Sejak diluncurkannya, PKM memperoleh respon positif, baik di kalangan mahasiswa maupun pimpinan perguruan tinggi. Hal ini tercermin dari bertambah banyaknya jumlah perguruan tinggi yang berpartisipasi dan proposal yang diunggah mahasiswa.

Dalam upaya mengakomodasi perkembangan ide kreatif dan inovatif mahasiswa, PKM terus dikembangkan dan disempurnakan sehingga mahasiswa mampu mengantisipasi, memahami bahkan berkontribusi untuk mewujudkan tujuan kehidupan dunia yang dicanangkan PBB dalam 17 Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (*Sustainable Development Goals/SDGs*) tahun 2015-2030. Selain itu, PKM juga dirancang untuk mengadopsi teknologi digital yang telah merasuki nyaris di semua sendi kehidupan dalam rupa PKM-GFK atau PKM-Gagasan Futuristik Konstruktif. Dengan hadirnya bidang PKM-GFK maka PKM memuat tiga kategori PKM, yakni:

- 1) PKM 5 Bidang;
- 2) PKM-KT
- 3) PKM-GFK.

B. TUJUAN PKM

Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) bertujuan untuk memandu mahasiswa menjadi pribadi yang

1. **T**ahu aturan, **T**aat aturan
2. **K**reatif, **I**novatif
3. **O**bjektif kooperatif dalam membangun **KEBHINEKA TUNGGALIKAAN** intelektual.

C. KAREKTERISTIK PKM

Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) menumbuh kembangkan HOTS (*Higher Order Thinking Skills*), *Creative Thinking*, *Critical Thinking* melalui implementasi filosofi Tri Dharma Perguruan Tinggi yaitu

1. Pendidikan dan pengajaran
2. Penelitian dan pengembangan
3. Pengabdian kepada masyarakat.

D. JENIS-JENIS KEGIATAN PKM

Jenis kegiatan PKM secara garis besar dapat dikelompokkan menjadi 3 (tiga), yaitu

1. PKM 5 Bidang terdiri dari PKM-P, PKM-M, PKM-K, PKM-T dan PKM-KC
2. PKM Karya Tulis (PKM-KT) terdiri dari PKM-AI dan PKM-GT
3. PKM-Gagasan Futuristik Konstruktif (PKM-GFK)

E. TAHAPAN KEGIATAN PKM

1. Tahapan PKM 5 Bidang yaitu :

- Mahasiswa menyusun proposal
- Perguruan Tinggi melaksanakan Evaluasi Internal dan mengunggah Berita Acara Hasil Evaluasi Internal, mendaftarkan judul dan ketua tim pengusul, membuat akun ketua tim pengusul
- Mahasiswa mengunggah proposal
- Ditjen Belmawa melaksanakan Evaluasi Daring Tahap 1 dan Evaluasi Daring Tahap 2, menetapkan proposal yang didanai, melakukan penugasan dan kontrak
- Mahasiswa melaksanakan kegiatan, mengisi catatan harian dan mengunggah laporan kemajuan
- Ditjen Belmawa melaksanakan Monitoring dan Evaluasi
- Ditjen Belmawa menetapkan peserta PIMNAS
- Mahasiswa peraih pendanaan mengunggah Laporan Akhir dan mahasiswa peserta PIMNAS mengunggah Artikel dan poster
- Pelaksanaan PIMNAS

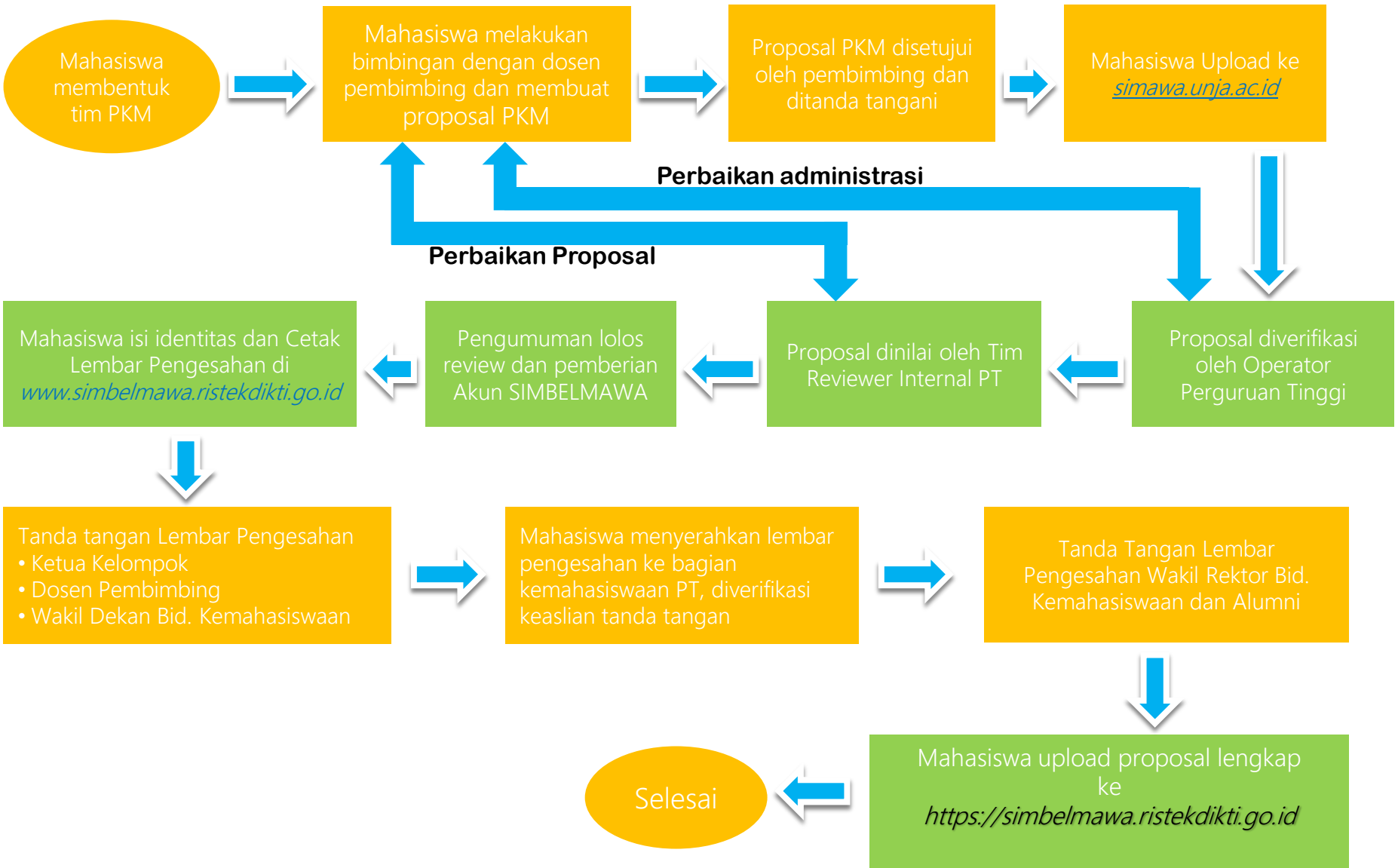
2. Tahapan PKM-KT yaitu :

- Mahasiswa menyusun artikel
- Perguruan Tinggi melaksanakan Evaluasi Internal dan mengunggah Berita Acara Hasil Evaluasi Internal, mendaftarkan judul dan ketua tim pengusul, membuat akun ketua tim pengusul
- Mahasiswa mengunggah artikel
- Ditjen Belmawa melaksanakan Evaluasi Daring Tahap 1 dan Evaluasi Daring Tahap 2, menetapkan artikel yang mendapatkan insentif
- Ditjen Belmawa menetapkan peserta PIMNAS
- Pelaksanaan PIMNAS

3. Tahapan PKM-GFK dibagi yaitu :

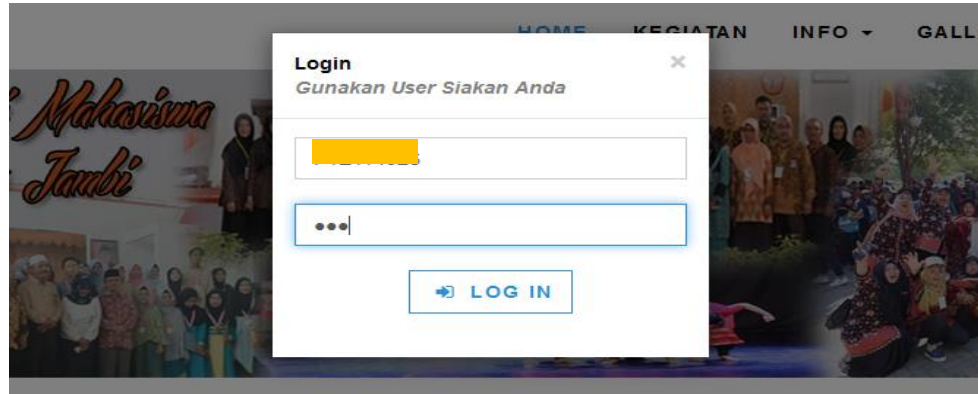
- Mahasiswa menyusun proposal dan membuat video
- Perguruan Tinggi melaksanakan Evaluasi Internal dan mengunggah Berita Acara Hasil Evaluasi Internal, mendaftarkan judul dan ketua tim pengusul, membuat akun ketua tim pengusul
- Mahasiswa mengunggah proposal
- Ditjen Belmawa melaksanakan Evaluasi Daring Tahap 1 dan Evaluasi Daring Tahap 2, menetapkan proposal yang mendapatkan insentif
- Ditjen Belmawa menetapkan peserta PIMNAS
- Pelaksanaan PIMNAS

F. MEKANISME PENDAFTARAN PKM



Gambar 1.1 Alur Pendaftaran Seleksi PKM Pendanaan 2020

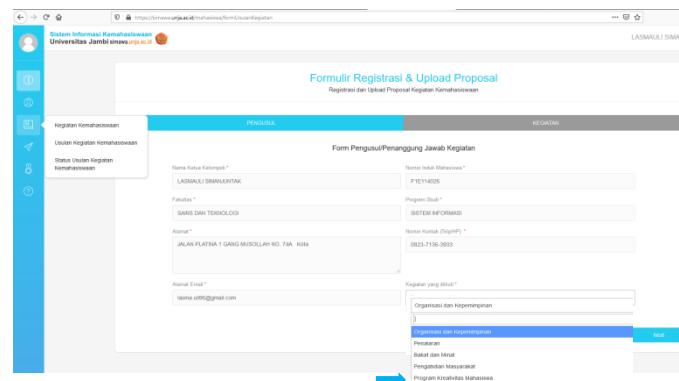
1. Ketua tim melakukan pendaftaran dan login di akun simawa UNJA menggunakan akun siakad untuk mengisi data data yang di butuhkan untuk kelengkapan administrasi pengajuan proposal di alamat <https://simawa.unja.ac.id>



Gambar 1.2 Form Login

2. Mahasiswa memilih kegiatan yang diikuti untuk pengajuan proposal seleksi PKM. Dengan skema alur sebagai berikut :

- pilih usulan kegiatan mahasiswa
- Kegiatan yang diikuti → Program Kreativitas Mahasiswa



Gambar 1.3 Kegiatan yang diikuti

3. Mahasiswa melakukan pengisian data anggota dengan skema sebagai berikut :

- Tahun pelaksanaan (ex.2020)
- Skema sesuai dengan bidang
- Jumlah anggota (jumlah anggota dimasukkan sesuai dengan panduan)

Form Pengusul/Penanggung Jawab Kegiatan

Nama Ketua Kelompok *	Nomor Induk Mahasiswa *
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
Fakultas *	Program Studi *
<input type="text" value="SAINS DAN TEKNOLOGI"/>	<input type="text" value="SISTEM INFORMASI"/>
Alamat *	Nomor Kontak (Telp/HP) *
<input type="text" value="JALAN PLATINA 1 GANG MUSOLLAH NO. 74A Kota"/>	<input type="text" value="0823-7136-3933"/>
Alamat Email *	Kegiatan yang diikuti *
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value="Program Kreativitas Mahasiswa"/>

Tahun Pelaksanaan *
<input type="text" value="2020"/>
Skema *
<input type="text" value="PKM Kewirausahaan"/>
Jumlah Anggota *
<input type="text" value="3"/>

[+ Tambah Form data anggota](#)

Next

Gambar 1.4 pemilihan skema dan pengisian data anggota

4. Mahasiswa melakukan pengisian form pengusul sebagai berikut :

- Judul Kegiatan
- Luaran
- Dosen Pembimbing (Nama Otomatis)
- Nama Wakil Dekan Bidang kemahasiswaan dan Alumni (Nama Otomatis)
- Dana yg diajukan
- Upload Proposal Format Save as Doc. 97-2003
 - Lembar pengesahan di scan dimasukkan ke proposal (format terlampir di sistem login ketua)
- Submit Data Proposal

Formulir Registrasi & Upload Proposal

Registrasi dan Upload Proposal Kegiatan Kemahasiswaan

PENGUSUL

KEGIATAN

Form Pengusul Kegiatan

Input Data Kegiatan

Judul Kegiatan *

Mikrozonasi Kota Jambi Berdasarkan Indeks Kerentanan Seismik dan Peak Ground Acceleration

Luaran *

Masukan luaran

Dosen Pembimbing *

NIDN / NIDK *

Nama Wakil Dekan III Fakultas *

NIDK/NIDN

Dana yang Diajukan

9.000.000

Upload Proposal (save as document 97-2003)

Browse...

Submit Data Proposal

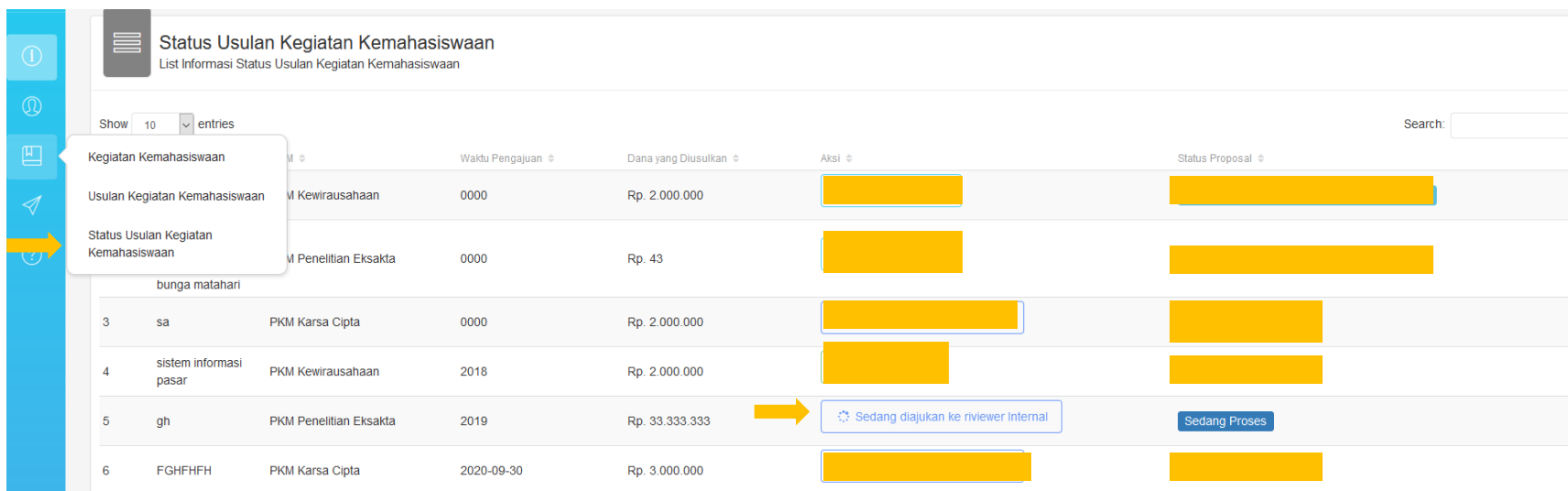
Gambar 1.5 Form pengisian data kegiatan

- Setelah **Submit Data Proposal** maka secara otomatis proposal masuk ke database simawa.unja.ac.id, kemudian diseleksi administrasi oleh Operator Perguruan Tinggi dan Ketua kelompok melihat progress perkembangan proposal di menu **Status Usulan Kegiatan Kemahasiswaan**.



Gambar 1.6 Form status usulan kegiatan

- Proposal yang telah memenuhi persyaratan administrasi maka akan dinilai oleh 4 Reviewer Internal PT dan status proposal “sedang diajukan ke reviewer internal” artinya sedang dinilai oleh reviewer internal Perguruan Tinggi



Gambar 1.7 Form status usulan kegiatan

7. Proposal yang telah dinilai oleh Reviewer maka akan tiga opsi pemberitahuan, yaitu :

a. Diterima

Jika proposal diterima, maka mahasiswa akan mendapat Username dan Password <https://simbelmawa.ristekdikti.go.id/Login.aspx> untuk login pendaftaran PKM tingkat Nasional. Untuk melihat akun simbelmawa dengan alur sebagai berikut :

- Status Usulan Kegiatan Kemahasiswaan
- Colum Aksi *click* Diterima
- *Click* Akun Belmawa

The screenshot displays the 'Sistem Informasi Kemahasiswaan Universitas Jambi' interface. A notification banner at the top indicates 'Proposal Diterima Oleh Reviewer Internal'. Below this, a 'Proposal Pengusul Kegiatan' table is visible. A modal window titled 'Akun Belmawa' is open, showing a login form with the following details:

Username	Password
001020	FARHAN

A yellow arrow labeled '2' points to the modal window. Another yellow arrow labeled '1' points to the 'Akun Belmawa' button in the bottom right corner of the notification area.

Gambar 1.8 Lihat username dan password SIMBELMAWA

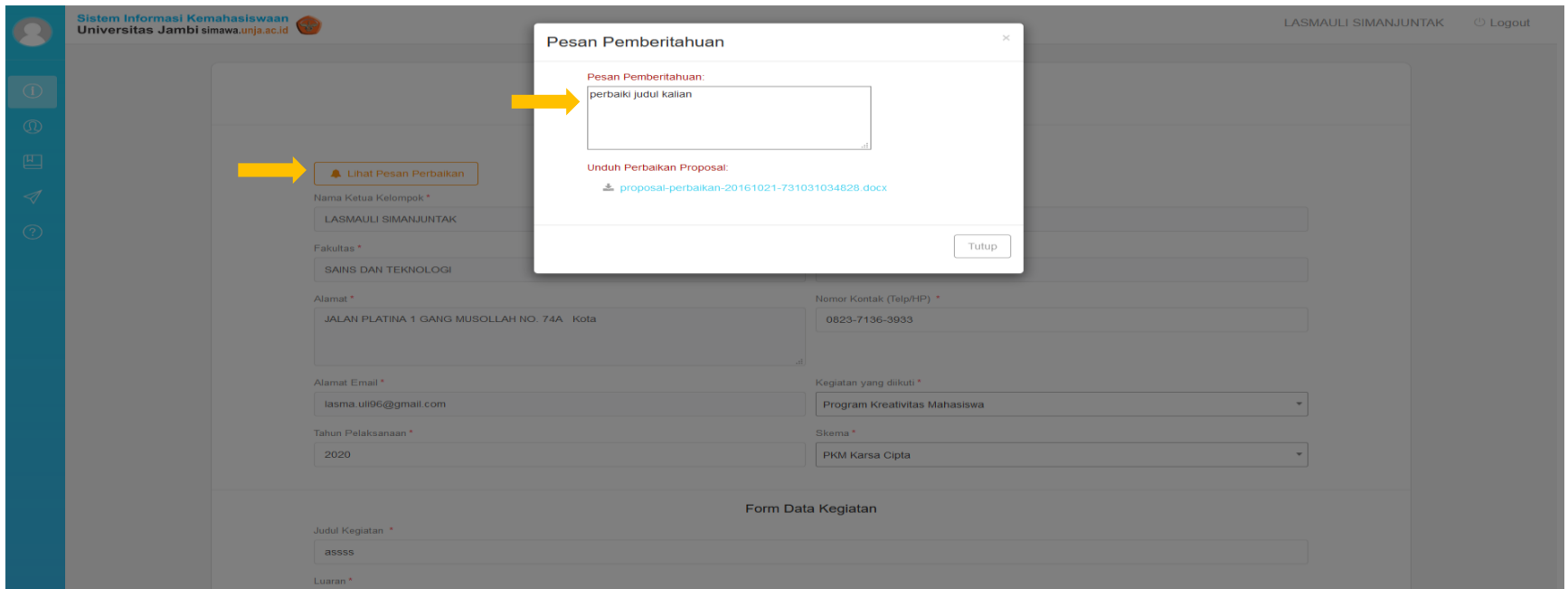
b. Diterima Dengan Perbaikan

Jika proposal diterima dengan perbaikan, maka mahasiswa harus memperbaiki terlebih dahulu untuk mendapat *Username* dan *Password* <https://simbelmawa.ristekdikti.go.id/Login.aspx> untuk login pendaftaran PKM tingkat Nasional. Untuk mengetahui perbaikan yang dikirim oleh reviewer, alurnya sebagai berikut :

- Status Usulan Kegiatan Kemahasiswaan
- Colum Aksi *click* Diterima dengan perbaikan
- *Click* Lihat Pesan Perbaikan
- Upload Kembali proposal yang telah diperbaiki



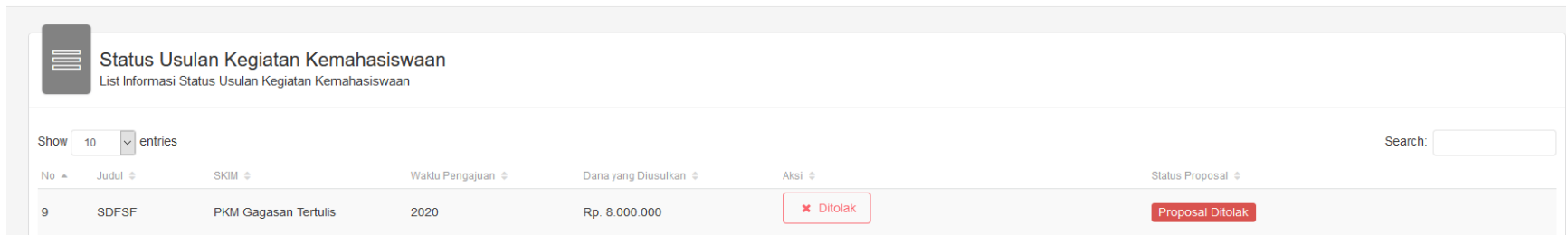
Gambar 1.8



Gambar 1.10 Form perbaikan proposal

c. Ditolak

Jika proposal ditolak maka akan ada pemberitahuan pada *column* aksi “ditolak”



The screenshot shows a web interface titled "Status Usulan Kegiatan Kemahasiswaan" with the subtitle "List Informasi Status Usulan Kegiatan Kemahasiswaan". It features a search bar and a table with the following data:

No	Judul	SKIM	Waktu Pengajuan	Dana yang Diusulkan	Aksi	Status Proposal
9	SDFSF	PKM Gagasan Tertulis	2020	Rp. 8.000.000	✖ Ditolak	Proposal Ditolak

Gambar 1.11 Status proposal ditolak

8. Status proposal yang sudah diterima dan mendapatkan akun <https://simbelmawa.ristekdikti.go.id> tahap selanjutnya mahasiswa mengisi data di simbelmawa (sesuai panduan).
9. Lembar pengesahan wajib di *download* dari simbelmawa
10. Mahasiswa menyerahkan lembar pengesahan yang di *download* dari simbelmawa yang sudah di tanda tangani oleh Ketua kelompok, Dosen Pembimbing dan Wakil Dekan Bidang Kemahasiswaan dan Alumni ke bagian Kemahasiswaan Universitas Jambi untuk di *validasi*.
11. Lembar pengesahan yang telah di *verifikasi* oleh Operator Kemahasiswaan akan diserahkan dan ditanda tangani oleh Wakil Rektor Bidang Kemahasiswaan dan Alumni.
12. Mahasiswa mengambil Lembar Pengesahan yang ter *verifikasi*, tanda tangan Wakil Rektor Bidang Kemahasiswaan dan Alumni dan cap lembaga Perguruan Tinggi untuk di *Upload* ke SIMBELMAWA.
13. Mahasiswa upload proposal lengkap ke <https://simbelmawa.ristekdikti.go.id>.