

**PANDUAN PENGUSULAN PROGRAM PENELITIAN DAN
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
MELALUI SIMLITABMAS**



**Direktorat Riset dan Pengabdian kepada Masyarakat,
Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan
Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi**

**JAKARTA
MEI 2017**

PANDUAN PENGUSULAN
PROGRAM PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
MELALUI SIMLITABMAS

Panduan Pengusulan Program Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat tahun 2017 ini merupakan pelengkap penjelasan secara teknis bagi peneliti dan pelaksana pengabdian dalam mengusulkan skema hibah secara daring melalui Simlitabmas dengan mengacu pada Panduan Pelaksanaan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat di Perguruan Tinggi Edisi XI Tahun 2017. Diterbitkannya panduan ini dimaksudkan agar lembaga pengusul, peneliti, atau pelaksana kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat akan dapat memahami mekanisme, dan prasyarat yang harus dipenuhi ketika akan membuat dan mengusulkan proposal melalui Simlitabmas. Kegiatan pengusulan pendanaan penelitian dan pengabdian melalui Simlitabmas merupakan implementasi dari kebijakan Kemenristekdikti dalam mekanisme pengelolaan riset dan Pengabdian kepada Masyarakat di perguruan tinggi dibawah koordinasi oleh Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan.

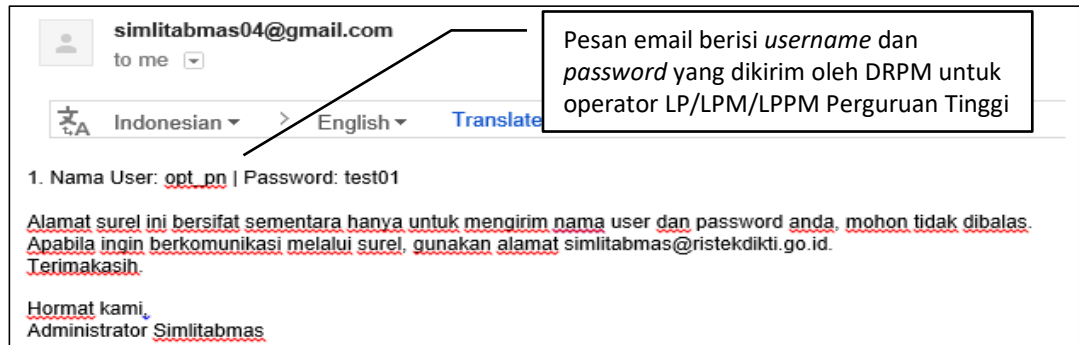
Pengajuan pengusulan untuk seluruh skema dilakukan secara daring melalui Simlitabmas melalui <http://simlitabmas.ristekdikti.go.id>. Pengusul harus mengikuti ketentuan umum sebagai pedoman standar penjaminan mutu Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat di perguruan tinggi sesuai dengan rambu-rambu yang telah ditetapkan dalam Panduan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Edisi XI Tahun 2017. Berkenaan dengan hal tersebut, DRPM menetapkan ketentuan umum pelaksanaan program Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat yang diuraikan sebagai berikut.

- a. Ketua peneliti/pelaksana adalah dosen tetap perguruan tinggi yang mempunyai Nomor Induk Dosen Nasional (NIDN) atau Nomor Induk Dosen Khusus (NIDK) dari Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi.
- b. Anggota peneliti/pelaksana adalah dosen yang mempunyai NIDN atau NIDK dan/atau bukan dosen yang harus dicantumkan dalam proposal.
- c. Proposal diusulkan melalui Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM), Lembaga Penelitian, Lembaga Pengabdian kepada Masyarakat atau sebutan lain yang sejenis tempat dosen tersebut bertugas sebagai dosen tetap dan selanjutnya dikirim ke DRPM dengan cara diunggah melalui Simlitabmas (<http://simlitabmas.ristekdikti.go.id>).
- d. Setiap dosen dapat mengusulkan dua proposal penelitian (satu proposal sebagai ketua dan satu proposal sebagai anggota atau dua proposal sebagai anggota pada skema yang berbeda) dan dua proposal pengabdian kepada masyarakat (satu

proposal sebagai ketua dan satu proposal sebagai anggota atau dua proposal sebagai anggota pada skema yang berbeda). Khusus untuk dosen/peneliti yang memiliki H-Index lebih besar atau sama dengan 2 (≥ 2) yang didapatkan dari lembaga pengindeks internasional bereputasi, dapat mengajukan proposal penelitian hingga tidak lebih dari empat proposal (dua sebagai ketua dan dua sebagai anggota; atau satu sebagai ketua dan tiga sebagai anggota; atau empat sebagai anggota).

- e. Mekanisme dan tahapan proses dalam pengusulan proposal harus sesuai dengan skema yang dipilih dengan format standar mengacu pada **Buku Panduan Pelaksanaan Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Edisi XI Tahun 2017**.
- f. Seluruh tahapan pengusulan (pengisian identitas dan pengunggahan proposal) harus dilakukan sebelum batas akhir waktu dan tanggal yang telah ditetapkan oleh DRPM.
- g. Dosen yang telah mendapatkan hibah ditahun pengusulan sebelumnya dan akan mengusulkan hibah ditahun selanjutnya maka terlebih dahulu harus melengkapi dan menyelesaikan semua kewajiban pelaksanaan administrasi hibah di tahun sebelumnya, seperti laporan akhir, penggunaan anggaran, borang capaian, artikel ilmiah, dan poster melalui Simlitabmas. Apabila Pengusul belum memenuhi atau tidak dapat menyelesaikan salah satu atau seluruh kewajiban tersebut, maka usulannya tidak dapat di proses pada tahapan seleksi.
- h. Penilai (*reviewer*) boleh mengusulkan proposal, namun tidak boleh menjadi penilai pada skema hibah yang diusulkan.
- i. Distribusi *username* dan *password* dosen untuk dapat mengakses dan mengusulkan usulan secara daring ke Simlitabmas merupakan tanggung jawab LP/LPM/LPPM di Perguruan Tinggi (PT) melalui operator yang telah ditunjuk. Langkah awal sebelum operator dapat mendistribusikan *username* dan *password* dosen, terlebih dahulu operator LP/LPM/LPPM harus mempunyai hak akses ke Simlitabmas. Untuk mendapatkan hak akses operator, maka tahapan yang harus dilakukan adalah sebagai berikut.
 - ✓ Ketua LP/LPM/LPPM wajib mengirimkan permohonan *username* dan *password* operator dengan format bebas yang ditujukan ke DRPM melalui surel (email) RESMI LP/LPM/LPPM ke simlitabmas@ristekdikti.go.id dengan mencantumkan :
 - a. kode dan nama perguruan tinggi sesuai yang tercantum di forlap.ristekdikti.go.id;
 - b. alamat surel/email resmi LP/LPM/LPPM, bukan email pribadi; dan
 - c. nama lengkap dan jabatan ketua LP/LPM/LPPM sebagai penanggungjawab penerima *username* dan *password* operator.

- ✓ LP/LPM/LPPM akan menerima jawaban email dari DRPM yang berisi *username* dan *password* operator LP/LPM/LPPM sebagaimana contoh jawaban email pada Gambar 1 berikut.



Gambar 1. Contoh email DRPM berisi *username* dan *password* operator LP/LPM/LPPM

- ✓ LP/LPM/LPPM yang di tahun-tahun sebelumnya sudah pernah mendapatkan *username* dan *password* operator, maka tidak perlu lagi mengajukan permohonan, namun dapat langsung menggunakan *username* dan *password* yang didapatkan di tahun-tahun sebelumnya.
- ✓ *Username* dan *password* yang telah diterima digunakan operator LP/LPM/LPPM untuk mengakses Simlitabmas sehingga dapat melihat/mendistribusikan *username* dan *password* dosen sebagai pengusul, serta digunakan membantu pengelolaan kegiatan administrasi yang meliputi seleksi, pelaksanaan dan pelaporan hibah Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat melalui skema DRPM. Oleh karena kewenangan operator LP/LPM/LPPM cukup tinggi dan bersifat administratif, maka kerahasiaan *username* dan *password* operator perlu dijaga. Operator LP/LPM/LPPM yang telah menerima *username* dan *password* dapat masuk ke Simlitabmas <http://simlitabmas.ristekdikti.go.id> sebagaimana tampil pada Gambar 2 berikut.

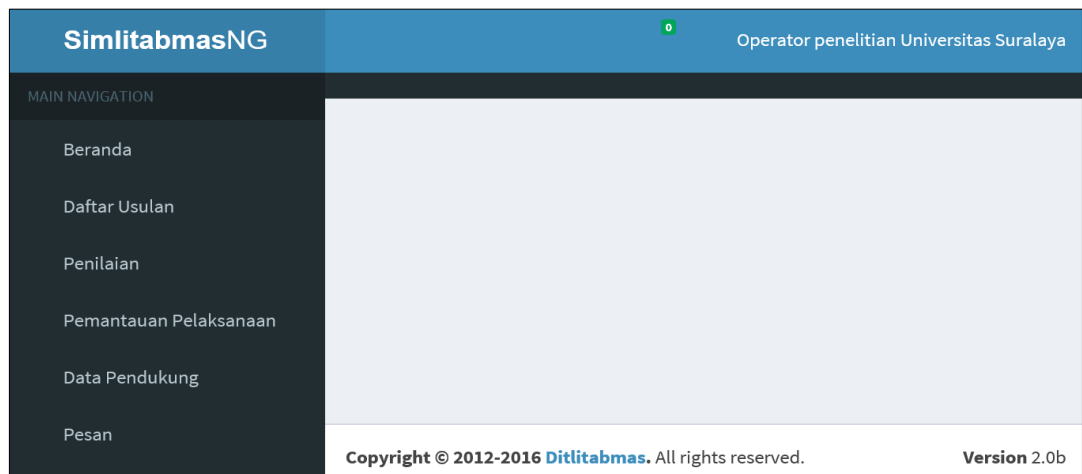


Gambar 2. Membuka laman Simlitabmas

- ✓ Selanjutnya untuk memulai akses Simlitabmas sebagai operator dilakukan dengan mengklik “**LOGIN**” sehingga akan tampil sebagaimana Gambar 3, dilanjutkan dengan mengisi *username*, *password* dan *captcha*.

Gambar 3. Login ke Simlitabmas

- ✓ Apabila proses login berhasil, maka akan terlihat laman awal untuk operator sebagaimana Gambar 4. Berikut.



Gambar 4. Laman awal operator perguruan tinggi

Beberapa fungsi ikon dan menu operator LP/LPM/LPPM perguruan tinggi dapat dijelaskan dalam Tabel 1 berikut.

Tabel 1. Fungsi ikon dalam menu operator

Menu	Penjelasan	
Beranda	Menuju halaman depan	
Daftar Usulan	Melihat status dan tahun usulan, tahun pelaksanaan, program desentralisasi/kompetitif nasional, nama pengusul, judul, status kelengkapan proposal	
Penilaian terdiri dari atas :		
a	SK Rektor Penilai	Unggah dokumen SK Rektor mengenai daftar penilai/ <i>reviewer</i> internal PT
b	Penilaian	Memasukkan nama-nama penilai/ <i>reviewer</i> internal PT sesuai dengan SK Rektor
c	Penugasan Penilai	Menugaskan penilai untuk melakukan penilaian pada skema program tertentu
d	Plotting Penilai	Menugaskan penilai untuk melakukan penilaian pada proposal di skema program tertentu
e	Plotting Penilai (3rd Opinion)	Menugaskan penilai ke 3 untuk melakukan penilaian pada proposal di skema program tertentu karena adanya perbedaan penilaian melebihi 100 dari dua penilai sebelumnya.
f	Penetapan Usulan Baru	Proses penetapan hasil pada setiap tahapan seleksi pada usulan/proposal baru
g	Penetapan Usulan Lanjutan	Proses penetapan hasil pada setiap tahapan seleksi pada usulan/proposal lanjutan
Pemantauan Pelaksanaan terdiri dari atas :		
a	Catatan Harian	Proses pemantauan pelaksanaan melalui catatan harian
b	Laporan Kemajuan	Proses pemantauan laporan kemajuan
c	Laporan Akhir	Proses pemantauan laporan akhir
d	Penggunaan Anggaran	Proses pemantauan pelaksanaan penggunaan anggaran
e	Berkas Seminar Hasil	Proses pemantauan dokumen seminar hasil
f	Tahapan Penilaian	Proses pemantauan tahapan setiap penilaian
Data Pendukung		
a	Unggah Dokumen RIP	Proses pengunggahan dokumen RIP (Rencana Induk penelitian) / Renstra Penelitian yang merupakan prasyarat apabila seorang dosen/peneliti di suatu perguruan tinggi mengikuti skema penelitian tertentu. Operator wajib mengunggah copy RIP yang telah disahkan, melengkapi isian Bidang, dan Topik Unggulan PT berdasar RIP.
b	Bidang Unggulan PT	Melengkapi dan melihat isian bidang unggulan PT yang ada di RIP
c	Topik Unggulan PT	Melengkapi dan melihat isian topik unggulan PT yang ada di RIP
d	Pencarian User Password	Mencari <i>username</i> dan <i>password</i> pengusul
Pesan	Fasilitas untuk berkomunikasi melalui pesan tertulis yang ditujukan ke pengelola Simlitabmas DRPM	

- ✓ Apabila seorang dosen lupa atau belum pernah mempunyai *username* dan *password*, maka operator perguruan dapat melihatnya di menu “**Data Pendukung**” dan submenu

“Pencarian User Password”. Pencarian *password* dilakukan dengan cara memasukkan NIDN dosen yang bersangkutan.

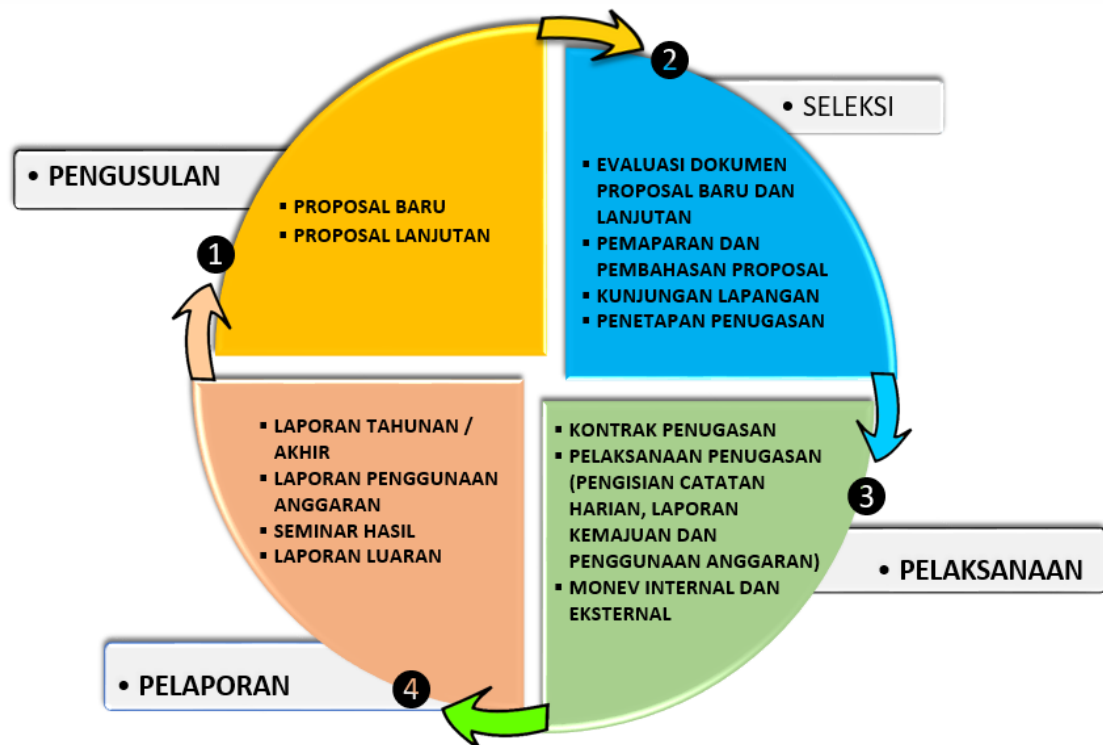
- ✓ Sesuai dengan penjelasan dalam Buku Panduan Edisi XI, dalam pelaksanaan pengelolaan skema penelitian, setiap LP/LPPM harus memahami dan mengikuti sebagaimana ketentuan yang telah ditetapkan dalam kewenangan pengelolaan dan pengusulan penelitian berdasarkan kelompok perguruan tinggi sebagaimana Tabel 2 berikut.

Tabel 2 Kewenangan Pengelolaan dan Pengusulan Penelitian Berdasarkan Kelompok Perguruan Tinggi

Kategori Penelitian	Skema	Pengelolaan		Kelompok Perguruan Tinggi Pengusul			
		Kompetitif Nasional	Desentralisasi	Mandiri	Utama	Madya	Binaan
A. SKEMA KOMPETITIF NASIONAL							
Penelitian Dasar	Penelitian Kerja Sama Luar Negeri (PKLN)	√	-	√	√	√	√
	Penelitian Berbasis Kompetensi (PBK)	√	-	√	√	√	√
Penelitian Terapan	Penelitian Strategis Nasional (PSN)	√	-	√	√	√	√
	Penelitian Penciptaan dan Penyajian Seni (P3S)	√	-	√	√	√	√
	Penelitian Unggulan Strategis Nasional (PUSN)	√	-	√	√	√	-
Penelitian Peningkatan Kapasitas	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	√	-	-	-	√	√
	Penelitian Kerja Sama Antar Perguruan Tinggi (PKPT)	√	-	-	-	√	√
	Penelitian Tim Pascasarjana (PTP)	√	-	√	√	√	√
	Penelitian Disertasi Doktor (PDD)	√	-	√	√	√	√
	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul (PMSDU)	√	-	√	√	-	-
	Penelitian Pascadoktor (PPD)	√	-	√	√	√	√
B. SKEMA DESENTRALISASI							
PUPT	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	-	√	√	√	√	-
	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	-	√	√	√	√	-
	Penelitian Pengembangan Unggulan Perguruan Tinggi (PPUPT)	-	√	√	√	√	-

- ✓ Sedangkan, untuk semua skema program Pengabdian kepada Masyarakat dikelola secara nasional melalui DRPM dan dapat diikuti oleh semua kelompok perguruan tinggi pengusul. Skema program Pengabdian kepada Masyarakat tersebut meliputi:
 - Program Kemitraan Masyarakat (PKM);
 - Program Pengembangan Kewirausahaan (PPK);
 - Program Pengembangan Produk Ekspor (PPPPE);
 - Program Pengembangan Produk Unggulan Daerah (PPPUD)
 - Program Pengembangan Usaha Produk Intelektual Kampus (PPUPIK);
 - Program Kemitraan Wilayah (PKW)
 - Program Kemitraan Wilayah antara PT-CSR atau PT-Pemda-CSR;
 - Program Pengembangan Desa Mitra (PPDM);
 - Program Hi-Link; dan
 - Program Kuliah Kerja Nyata Pembelajaran dan Pemberdayaan Masyarakat (KKN-PPM).

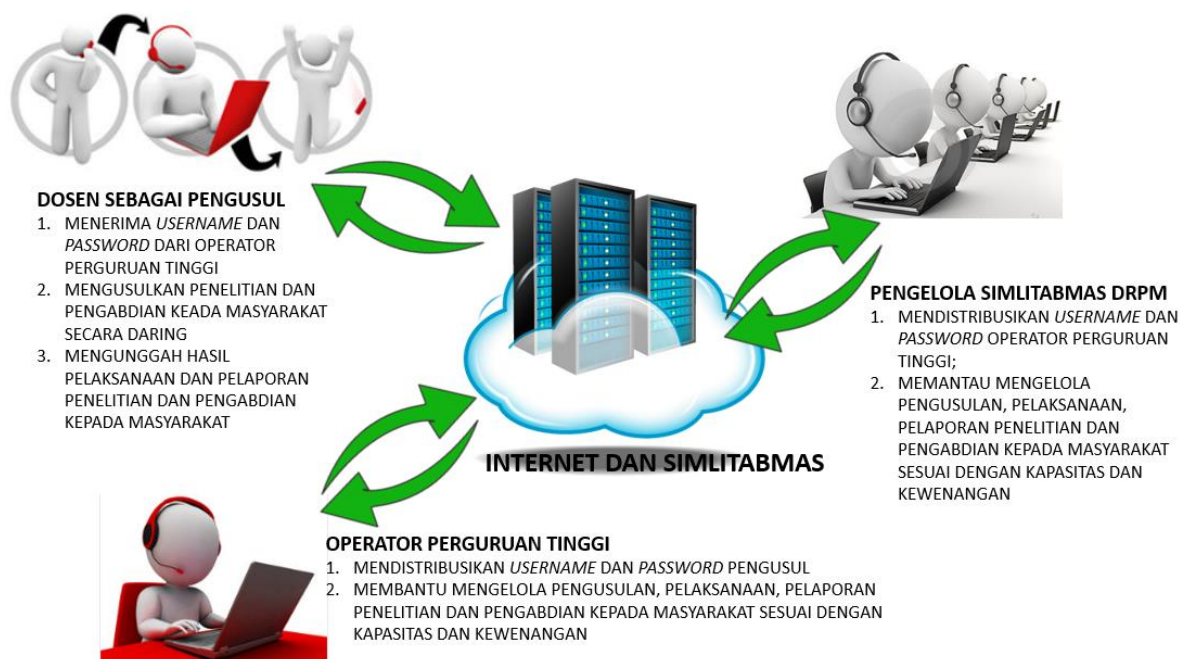
Dalam Buku Panduan Edisi XI, tahapan pengusulan secara umum kegiatan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat merupakan bagian dari salah satu tahapan yang harus dilakukan oleh pengusul sebagaimana ditunjukkan pada Gambar 5.



Gambar 5. Tahapan Kegiatan Penelitian atau Pengabdian kepada Masyarakat

Mekanisme proses pengelolaan, tahapan pengusulan proposal baru, pelaksanaan dan pelaporan pada Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat secara umum melibatkan

pengusul sebagai peneliti/pelaksana, operator perguruan tinggi dan pengelola Simlitabmas di DRPM mengikuti sebagaimana mekanisme dan alur pada Gambar 6.



Gambar 6. Mekanisme proses pengelolaan, tahapan pengusulan proposal baru, pelaksanaan dan pelaporan secara umum pada Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat

Mekanisme tahapan pengusulan oleh dosen sebagai pengusul yang disajikan pada Gambar 6 dapat dijelaskan sebagai berikut.

- Mendapatkan username dan password pengusul**, yaitu proses permintaan *username* dan *password* oleh dosen sebagai pengusul melalui operator LP/LPM/LPPM di perguruan tinggi tempat dosen ditugaskan. Sedangkan dosen yang sudah pernah mengusulkan maka dapat menggunakan kembali *username* dan *password* lama. Apabila lupa *username* dan *password* dapat meminta kembali ke operator LP/LPM/LPPM.
- Pengisian Identitas Pengusul**, yaitu proses pengisian identitas dan pemilihan skema hibah yang akan diikuti oleh pengusul ke Simlitabmas setelah mendapatkan *username* dan *password*. Apabila pengisian identitas pengusul telah lengkap, maka pengusul diwajibkan mengunduh dan mencetak lembar pengesahan isian identitas untuk dilakukan pengesahan oleh Pimpinan (Dekan, Rektor, Ketua, LP, LPM/LPPM). Rambu-rambu isian identitas untuk usulan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat dapat dilihat sebagaimana yang dijelaskan dalam Buku Pedoman Edisi X. Ringkasan rambu-rambu yang meliputi skema penugasaan, persyaratan tim pengusul, waktu atau lamanya pengusulan, besarnya pendanaan/pembiayaan usulan penelitian dan pengabdian dalam Tabel 3 dan Tabel 4 berikut.

Tabel 3. Ringkasan Skema Penugasaan, Tim Peneliti, Waktu dan Pendanaan Penelitian

Skema Pendanaan	Syarat Tim Peneliti	Waktu (tahun)
A. SKEMA KOMPETITIF NASIONAL		
1. Penelitian Kerja Sama Luar Negeri (PKLN)	<ul style="list-style-type: none"> • Ketua peneliti bergelar doktor • Anggota peneliti 1-2 orang • Satu anggota peneliti dari PT harus bergelar doktor 	2-3
2. Penelitian Berbasis Kompetensi (PBK)	<ul style="list-style-type: none"> • Ketua peneliti bergelar doktor • Anggota peneliti 1-2 orang • Salah satu anggota peneliti harus bergelar doktor 	2-3
3. Penelitian Strategis Nasional (PSN)	<ul style="list-style-type: none"> • Ketua peneliti bergelar doctor atau S2 Lektor Kepala • Anggota peneliti 1-3 orang • Salah satu anggota peneliti harus bergelar doktor atau S2 Lektor Kepala 	2-3
4. Penelitian Penciptan dan Penyajian Seni (P3S)	<ul style="list-style-type: none"> • Ketua peneliti bergelar doktor atau S-2 Lektor Kepala • Anggota peneliti 1-3 orang • Salah satu anggota peneliti harus bergelar doktor atau S-2 Lektor Kepala 	2-3
5. Penelitian Unggulan Strategis Nasional (PUSN)	<ul style="list-style-type: none"> • Ketua peneliti bergelar doktor • Anggota peneliti 2-5 orang • Salah satu anggota peneliti dari PT harus bergelar doktor • Maksimum 2 anggota peneliti berasal dari praktisi (mitra). 	2-3
6. Penelitian Dosen Pemula (PDP)	<ul style="list-style-type: none"> • Ketua berpendidikan S-2 dengan jabatan fungsional Asisten Ahli atau belum memiliki jabatan fungsional. • Anggota peneliti sebanyak 1- 2 orang 	1
7. Penelitian Kerja Sama Antar Perguruan Tinggi (PKPT)	<ul style="list-style-type: none"> • Ketua Tim Peneliti Pengusul (TPP) maksimum bergelar S-2 • TPP mempunyai anggota peneliti 1- 2 orang • Tim Peneliti Mitra (TPM) terdiri atas ketua dan 1 orang anggota, keduanya bergelar doktor 	2
8. Penelitian Tim Pascasarjana (PTP)	<ul style="list-style-type: none"> • Ketua peneliti bergelar doktor • Anggota peneliti 1-2 orang bergelar doktor 	3
9. Penelitian Disertasi Doktor (PDD)	<ul style="list-style-type: none"> • Seorang mahasiswa aktif program doktor 	1
10. Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul (PMDSU)	<ul style="list-style-type: none"> • Ketua peneliti adalah promotor mahasiswa yang dibimbing di program PMDSU yang telah registrasi, mahasiswa sudah dinyatakan lulus perkuliahan Semester 1, dan sedang menempuh kuliah di Semester 2 serta akan memulai penelitian di tahun yang sedang berjalan • Anggota tim peneliti adalah kopromotor mahasiswa program PMDSU 	3
11. Penelitian Pascadoktor (PPD)	<ul style="list-style-type: none"> • Doktor baru yang lulus dalam waktu 3 tahun, pengusul harus memiliki publikasi di jurnal internasional bereputasi • Peneliti pengarah adalah dosen berpendidikan doktor dengan jabatan akademik minimal Lektor Kepala dan memiliki h-index ≥ 3 untuk bidang sains dan teknologi, h-index ≥ 2 untuk bidang sosial yang didapatkan dari lembaga pengindeks internasional bereputasi 	2
B. SKEMA DESENTRALISASI		
12. Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	<ul style="list-style-type: none"> • Ketua peneliti adalah dosen berpendidikan S-3 atau S-2 Lektor • Anggota peneliti 2-3 orang, salah satu anggota berpendidikan S-3 atau S-2 Lektor 	2-5
13. Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	<ul style="list-style-type: none"> • Ketua peneliti adalah dosen berpendidikan S-3 atau S-2 Lektor • Anggota peneliti 2-3 orang salah satu anggota berpendidikan S-3 atau S-2 Lektor 	2-5

14. Penelitian Pengembangan Unggulan Perguruan Tinggi (PPUPT)	<ul style="list-style-type: none"> • Ketua peneliti adalah dosen berpendidikan S-3 atau S-2 Lektor Kepala • Anggota peneliti 2-4 orang, salah satu anggota berpendidikan S-3 atau S-2 Lektor Kepala 	2-5
--	---	-----

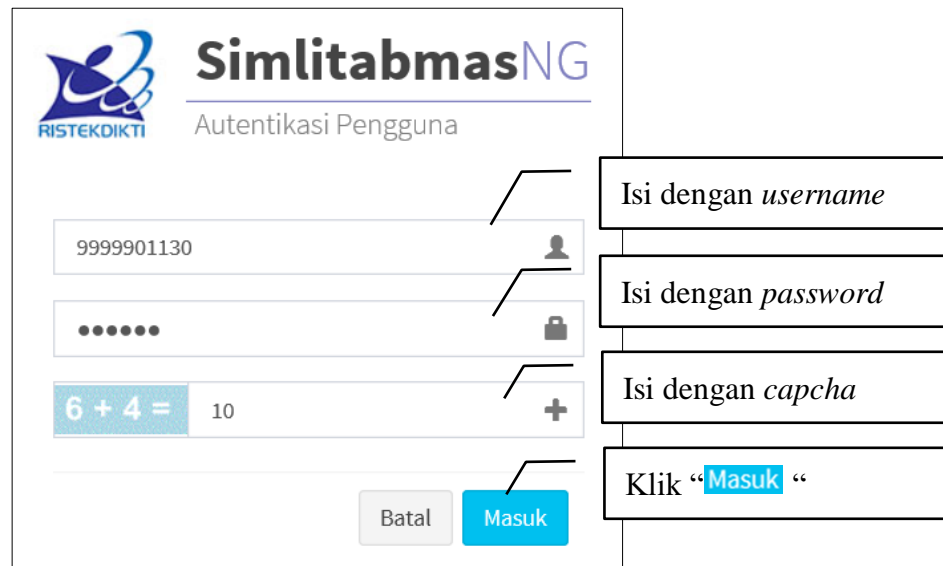
Tabel 4. Skema Penugasaan, Tim Pelaksana, Waktu, dan Pendanaan Pengabdian kepada Masyarakat

Skema Pengabdian	Tim Pelaksana	Waktu	Biaya (juta Rp)		
			DRPM	PT	Mitra
1. Program Kemitraan Masyarakat (PKM)	Ketua pelaksana dengan 1-2 anggota	1 tahun	40-50		
2. Program Pengembangan Kewirausahaan (PPK)	Ketua pelaksana adalah dosen dan maksimum 3 anggota (dosen, praktisi, teknisi/programmer)	3 tahun	100-150	25	
3. Program Pengembangan Produk Ekspor (PPPE)	Ketua pelaksana dengan 1-2 anggota	3 tahun	100-150		20
4. Pengembangan Produk Unggulan Daerah (PPPUD)	Ketua pelaksana dengan 1-2 anggota	3 tahun	75-100		15
5. Iptek bagi Kreativitas dan Inovasi Kampus (PPUPIK)	Ketua pelaksana dengan 1-2 anggota	3 tahun	150-200	40	
6. Program Kemitraan Wilayah (PKW)	Ketua pelaksana dengan 1-2 anggota	3 tahun	100-150		Min. 100
7. Program Kemitraan Wilayah-CSR (PKW-CSR)	Ketua pelaksana dan anggota (dosen, staf PEMDA, staf lembaga lain)	3 tahun	100-150		Min. 100
8. Program Pengembangan Desa Mitra (PPDM)	Ketua pelaksana dengan 1-2 anggota	3 tahun	100-150	10%	Min. 100
9. Program Hi-Link	Ketua pelaksana dan anggota 1-2 (dosen, staf PEMDA)	3 tahun	150-250		150-250
10. Program Kuliah Kerja Nyata - Pembelajaran dan Pembelajaran Masyarakat (KKN-PPM)	Ketua pelaksana dan anggota 1-2	1-3 bulan	75-100		

- c. **Unggah proposal**, yaitu proses mengunggah dokumen *softcopy* proposal yang harus dilakukan pengusul di setiap usulan pada skema penelitian maupun skema di Pengabdian kepada Masyarakat. Proposal harus dilengkapi dengan: a) lembar pengesahan identitas yang telah disahkan, b) biodata ketua peneliti/pelaksana yang telah ditandatangani, c) dan dokumen pendukung lainnya yang telah disahkan sesuai dengan skema hibah yang diikuti dan semua dokumen telah digabung menjadi satu file dalam format dokumen PDF dengan maksimum besar file 5 MB. Disarankan proposal lengkap merupakan dokumen format PDF merupakan hasil konversi berbasis *file-to-file* sehingga mudah terbaca oleh sistem, bukan dari hasil scan dokumen, kecuali lembar pengesahan dan lampiran. Khusus untuk penelitian dengan skema PUSN diperlukan 2 tahapan unggah usulan yaitu dokumen praproposal dan proposal.

Teknis pengusulan oleh dosen perguruan tinggi sebagai pengusul dilakukan dengan tahapan sebagai berikut.

1. **Memasuki Simlitabmas:** seperti halnya operator di perguruan tinggi, pengusul yang telah memiliki *username* dan *password* dapat melakukan usulan melalui Simlitabmas <http://simlitabmas.ristekdikti.go.id>. Selanjutnya klik “**LOGIN**” dan isikan *username*, *password* dan *capcha* seperti Gambar 7 berikut.



The image shows the login interface for SimlitabmasNG. At the top left is the RISTEKDIKTI logo. The main heading is 'SimlitabmasNG' with the subtitle 'Autentikasi Pengguna'. Below this are three input fields: a username field containing '9999901130', a password field with masked characters, and a captcha field showing the equation '6 + 4 = 10'. At the bottom are 'Batal' and 'Masuk' buttons. Four callout boxes on the right point to these elements with the following instructions: 'Isi dengan *username*', 'Isi dengan *password*', 'Isi dengan *capcha*', and 'Klik “Masuk”’.

Gambar 7. Login ke Simlitabmas

2. Apabila berhasil login, maka seorang pengusul diwajibkan mengisi isian *H-index Scopus*, *Author ID*, dan tahun terakhir publikasi. Isian tersebut sebagaimana disajikan pada Gambar 8 berikut.

Silakan isi *H-index*.

Nama Lembaga Pengindeks	Scopus	Isi skor <i>H-index</i> Scopus
Skor <i>H-index</i>	0	
Author ID	-	Tulis Author ID Scopus
Tahun terakhir Publikasi	2011	Isi tahun terakhir publikasi

*Isi 0 jika tidak punya.

Simpan

Gambar 8. Pengisian *H-Index*, *Author ID* dan tahun terakhir publikasi pengusul

Untuk melakukan pencarian informasi Skor *H-Index* dan *Author ID* Scopus dilakukan dengan *browsing* ke <http://www.scopus.com> dan klik *Author Preview* seperti Gambar 9 berikut.

Scopus

Login Required to Access Scopus

You are outside your institution's network. To access Scopus consider the following options:

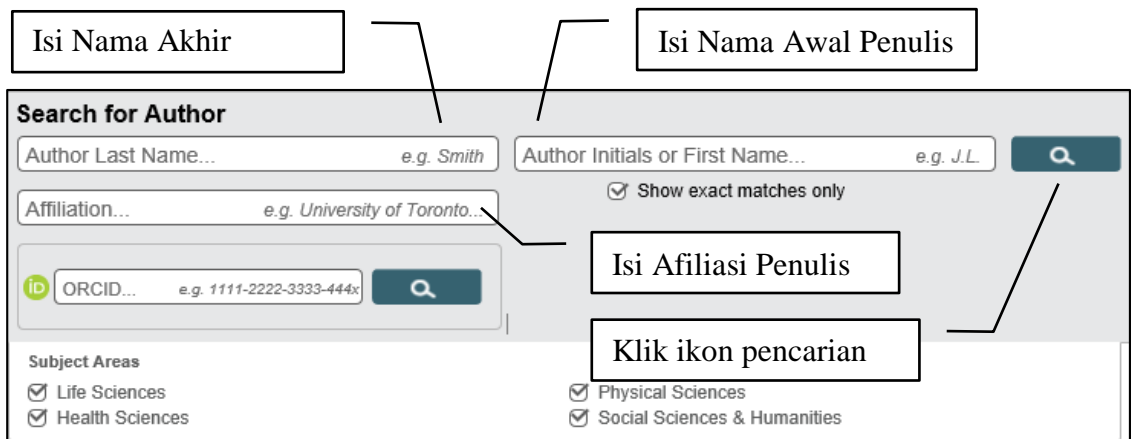
- Athens and Shibboleth (Institutional) users please [login here](#).
- If you have **previously registered** with Scopus or ScienceDirect and your account is **validated for remote access**, you can [login with your username and password](#).
- If your account is **not validated for remote access**, you may need to **contact your institution's Scopus administrator (e.g. librarian)** to have remote access enabled for your account.
- Alternatively, you may be able to gain access through **your library's website** or **institution's VPN**. For more details on available options, you may need to **contact your institution's Scopus administrator (e.g. librarian)**.
- Although institutional access is required to fully benefit from Scopus, just go to [Author Preview](#) and test us by finding millions of available author details.

New to Scopus? [Learn more](#) about the world's largest abstract and citation database
If you need further assistance, please [contact our support team](#).

Klik *Author Preview*

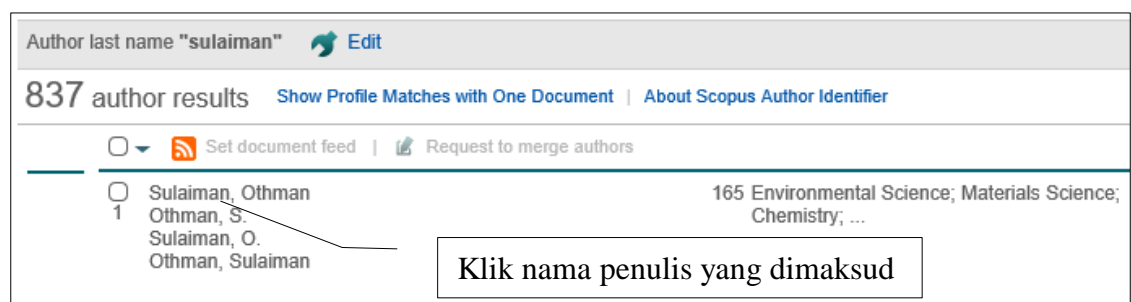
Gambar 9. Tampilan awal untuk pencarian *H-Index* dan *Author ID*

Langkah berikutnya adalah mengisi nama akhir penulis, nama inisial atau nama awal penulis, serta afiliasi diikuti dengan klik ikon pencarian “🔍” seperti yang disajikan pada Gambar 10 berikut.

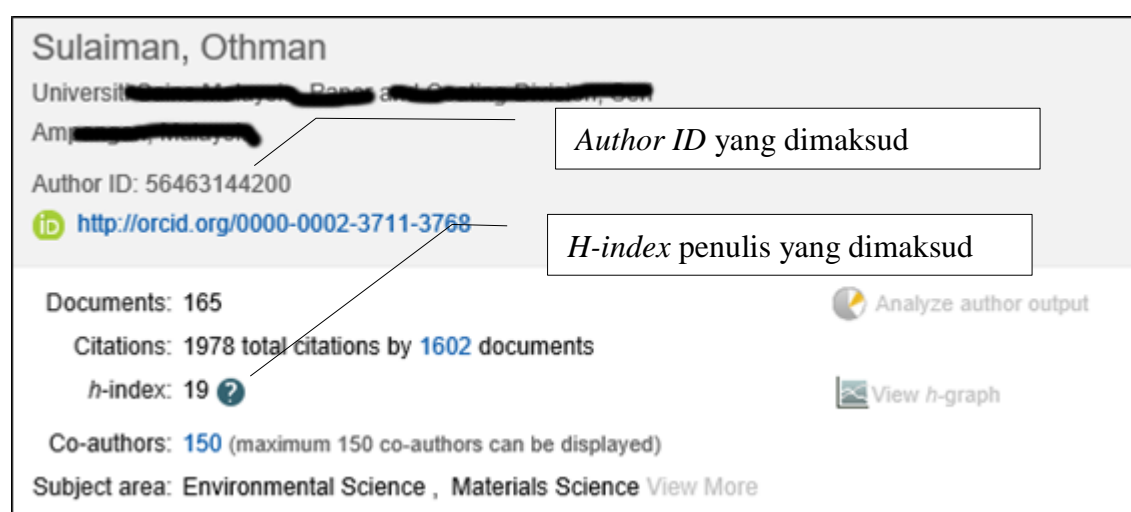


Gambar 10. Pengisian identitas penulis yang akan dicari *H-index* dan *Author ID*

Apabila berhasil maka akan ditampilkan informasi penulis yang dimaksud. Untuk menampilkan *H-index* dan *Author ID* dilakukan dengan mengklik nama penulis, seperti yang disajikan pada Gambar 11 berikut.

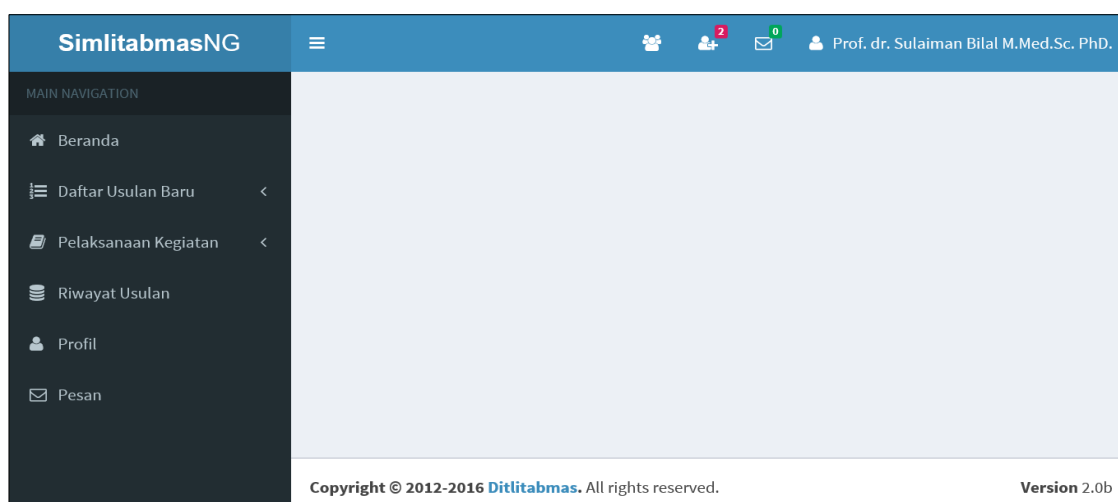


Gambar 9. Memilih nama penulis yang akan dilihat *H-index*nya



Gambar 11. Nama penulis dengan *H-index*nya dan *Author ID* yang dimaksud

Pencatuman *H-index* oleh dosen sebagai syarat pengusulan proposal penelitian. *H-index* yang diisikan harus sesuai saat pengusulan proposal penelitian. Operator DRPM akan meneliti setiap *H-index* pengusul. Apabila *H-index* pengusul berbeda dari sumber aslinya, maka proposal tidak akan diikuti dalam proses seleksi. Mohon pengusul untuk segera memberikan informasi perubahan *H-index*nya melalui MENU PESAN yang ditujukan ke tim IT apabila terjadi perubahan *H-index* dengan mencantumkan *Author ID*. Setelah proses pengisian *H-index*, *Author ID*, dan tahun terakhir publikasi, maka akan tampil beranda awal pengusul sebagaimana Gambar 12 berikut.

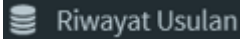
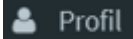




Gambar 12. Tampilan awal setelah memasuki Simlitabmas

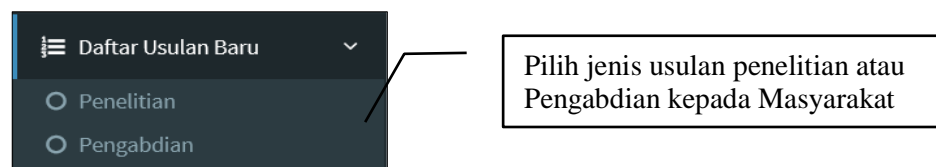
Ikon-ikon yang tampil awal pengusul setelah memasuki Simlitabmas seperti dalam Gambar 12 mempunyai fungsi-fungsi sebagaimana penjelasan Tabel 5 berikut.

Tabel 5. Fungsi ikon pada laman pengusul

Ikon	Penjelasan
	Fungsi ikon ini digunakan pengusul untuk berganti peran. Pengusul memungkinkan untuk berganti peran sebagai pengusul atau reviewer/penilai usulan apabila ditugaskan oleh LP/LPPM perguruan tingginya atau DRPM
	Digunakan sebagai konfirmasi persetujuan sebagai anggota tim peneliti.
	Melihat status banyaknya pesan baru yang masuk
	Status nama pengguna yang dalam Simlitabmas dan ikon digunakan untuk proses <i>logout</i> (keluar).
	Kembali ke beranda awal masuk setelah login masuk ke Simlitabmas
	Menambahkan usulan baru penelitian atau Pengabdian kepada Masyarakat berdasar skema

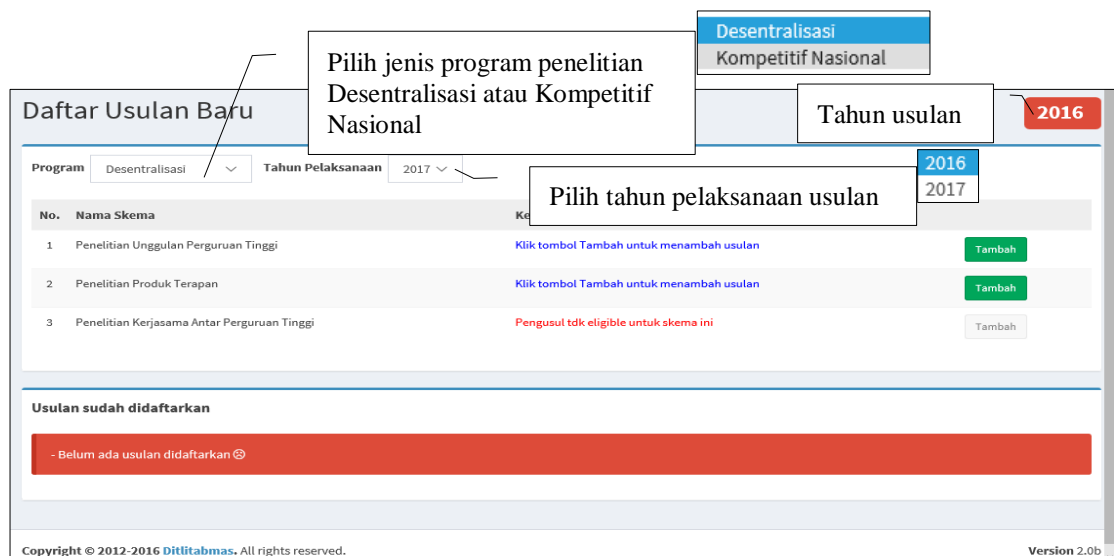
Ikon	Penjelasan
	yang akan diikuti atau melihat usulan yang telah didaftarkan.
	Melihat riwayat penelitian atau Pengabdian kepada Masyarakat berdasar usulan yang didanai atau tidak serta yang sedang atau sudah dilakukan.
	Data profil peneliti atau pelaksana Pengabdian kepada Masyarakat meliputi NIDN, Program studi, No. Pegawai, Jabatan Akademik, Jenjang Pendidikan Tertinggi, Gelar Akademik Depan dan Belakang, No. KTP, Alamat, No. Telepon dan Handphone, Web Personal, Riwayat Penelitian dan Pengabdian, dan Riwayat Publikasi
	Untuk mengirim dan melihat pesan (baru dan lama) ke dan dari pengelola atau operator DRPM

3. Tahapan pendaftaran usulan dilakukan dengan cara mengklik “ Daftar Usulan Baru” dan pilih jenis usulan Penelitian atau Pengabdian seperti yang ditampilkan pada Gambar 13 berikut.



Gambar 13. Pilihan jenis usulan penelitian atau Pengabdian kepada Masyarakat

4. Tahapan lanjut setelah memilih salah satu jenis usulan yaitu memilih program penelitian desentralisasi atau kompetitif nasional termasuk tahun pelaksanaan usulan. Contoh pada Gambar 14 dibawah adalah tampilan untuk jenis skema penelitian.



Gambar 14. Tampilan untuk jenis skema penelitian

5. Tahapan seperti yang ditunjukkan pada Gambar 14 memperlihatkan bahwa pengusul dapat memilih skema penelitian desentralisasi atau kompetitif nasional. Pemilihan skema tergantung dari kelompok perguruan tinggi dan status pengusul yang dijelaskan dalam: a) Tabel 2. Kewenangan Pengelolaan Pengusulan Penelitian Berdasarkan Kelompok Perguruan Tinggi; b) Tabel 3. Ringkasan Skema Penugasaan, Tim Peneliti, Waktu dan Pendanaan Penelitian. Ketentuan dalam Tabel 2 dan Tabel 3 tersebut secara otomatis dan langsung akan memetakan calon peneliti atau pengusul dapat mengusulkan (*eligible*) atau tidak dapat mengusulkan (tidak *eligible*) di suatu skema penelitian tertentu seperti yang ditunjukkan dalam Gambar 15. Karena Pengabdian kepada Masyarakat dikelola oleh DRPM tanpa adanya pengelompokan perguruan tinggi, maka pengusul hanya mengacu pada Tabel 4.

No.	Nama Skema	Keterangan	
1	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Klik tombol Tambah untuk menambah usulan	<input type="button" value="Tambah"/>
2	Penelitian Produk Terapan	Klik tombol Tambah untuk menambah usulan	<input type="button" value="Tambah"/>
3	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi	Pengusul tdk eligible untuk skema ini	<input type="button" value="Tambah"/>

Gambar 15. Tampilan yang menjelaskan usulan skema penelitian yang dapat diikuti (*eligible*) atau tidak dapat diikuti (tidak *eligible*).

Sebagaimana dicontohkan pada Gambar 15 di atas, seorang peneliti boleh (*eligible*) mengusulkan skema desentralisasi **Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi** dan **Penelitian Produk Terapan**, namun tidak boleh (tidak *eligible*) untuk mengusulkan **Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi**.

Untuk memulai mengusulkan proposal baru, pengusul memilih skema yang akan diikuti dengan cara mengklik “**Tambah**” sehingga akan tampil isian yang harus dipenuhi yaitu dari Langkah 1 sampai dengan Langkah 7 yang meliputi:

1. **Identitas Usulan:** diisi dengan judul penelitian atau Pengabdian kepada Masyarakat, abstrak, keyword, lama kegiatan, kategori riset dan bidang fokus.
2. **Atribut Usulan:** diisi dengan data rumpun ilmu, bidang unggulan stranas dan data mitra (nama institusi, alamat dan penanggung jawab)
3. **Target Capaian:** diisi dengan data luaran yang dijanjikan sesuai dengan kriteria luaran di tiap-tiap skema penelitian atau Pengabdian kepada Masyarakat yaitu dapat berupa publikasi, seminar, HKI, visiting lecturer, buku ajar, tingkat kesiapan

teknologi, dll., Pastikan juga memilih Luaran Wajib yang di blok warna dan Luaran Tambahan, disesuaikan dengan penjelasan pada Buku Panduan Edisi XI 2017.

4. **Identitas dan Uraian Umum:** diisi dengan Objek penelitian, Lokasi penelitian, Instansi lain yang terlibat, Temuan yang ditargetkan, Kontribusi mendasar pada suatu bidang ilmu, dan Jurnal ilmiah yang menjadi sasaran
5. **Daftar Personil:** diisi dengan data anggota-anggota peneliti atau pelaksana. Pengusul memasukkan anggota-anggota sebagai tim peneliti atau pelaksana Pengabdian kepada Masyarakat yang telah disaratkan di setiap skema sesuai dengan Tabel 2 dan Tabel 3 di atas.
6. **Biaya:** diisi dengan data biaya penelitian sesuai dengan skema penelitian yang terangkum dalam Tabel 2 dan Tabel 3 di atas. Pengisian langsung diketik angka **tanpa tanda Rp.**, titik, atau koma.
7. **Pengesahan:** diisi dengan data nama pimpinan instansi atau lembaga yang mengesahkan.

Contoh isian lengkap Langkah 1 sampai dengan Langkah 7 terlihat pada Gambar 16 sampai dengan Gambar 22 berikut.

The screenshot shows a web-based form titled "Isian Skema Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi". The main section is "1. Identitas Usulan" and contains the following fields:

- Judul:** Biodegradasi dan biokonversi Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit menjadi bioethanol
- Abstrak:** Biodegradasi dan biokonversi Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit menjadi bioethanol memberikan manfaat yang sangat banyak untuk
- Keyword:** Biodegradasi , biokonversi, Limbah Tandan Kosong, Kelapa Sawit, bioethanol
- Lama Kegiatan:** 5
- Kategori SBK:** SBK Riset Terapan
- Bidang Fokus:** Teknologi Informasi dan Komunikasi

At the bottom of the form, there is a blue box with the text "Dana SBK Minimal: Rp. 0; Maksimal Rp. 218,400,000" and a link "Unduh Permenkeu No. 106/PMK.02/2016". Navigation buttons include "Batal", "Sebelum", and "Berikut".

On the right side, a progress indicator shows "Langkah 1 dari 7" with a list of steps: 1. Identitas Usulan (highlighted), 2. Atribut Usulan, 3. Target Capaian, 4. Uraian Umum, 5. Daftar Personil, 6. Biaya, 7. Pengesahan. Below this is a "Proses" bar with a green segment.

Gambar 16. Isian Identitas Usulan

Isian Skema Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi

2. Atribut Usulan

Rumpun Ilmu

ILMU KESEHATAN

ILMU KEPERAWATAN DAN KEBIDANAN

Fisioterapi

Bidang Unggulan Perguruan Tinggi

Nano Teknologi

Topik Unggulan Perguruan Tinggi

Material Biomasa Berbasis Nano Carbon

Batal

Sebelum Berikut

Langkah 2 dari 7

1. Identitas Usulan
2. Atribut Usulan
3. Target Capaian
4. Uraian Umum
5. Daftar Personil
6. Biaya
7. Pengesahan

Proses

Gambar 17. Isian Atribut Usulan

3. Target Capaian

i Luaran

Sesuai dengan "Panduan Pelaksanaan Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat Di Perguruan Tinggi Edisi X Tahun 2016", maka:

1. Pengusul penelitian dan pengabdian kepada masyarakat wajib memilih dan mengisi "Target Capaian Tahunan" sesuai dengan skema yang diusulkan
2. Pengusul penelitian juga wajib mengisi capaian Tingkat Kesiapan Teknologi/TKT

[Ukur TKT Offline](#)

Langkah 4 dari 7

1. Identitas Usulan
2. Atribut Usulan
3. Target Capaian
4. Uraian Umum
5. Daftar Personil
6. Biaya
7. Pengesahan

Proses

Rencana Target Capaian Tahunan

No.	Kategori	Tahun 1	Tahun 2	Tahun 3	Tahun 4	Tahun 5
1	Publikasi ilmiah Luaran : Publikasi Ilmiah Jurnal Internasional	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
2	Publikasi ilmiah Luaran : Publikasi Ilmiah Jurnal Nasional Terakreditasi	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
3	Publikasi ilmiah Luaran : Publikasi Ilmiah Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
4	Pemakalah dalam pertemuan ilmiah Luaran : Pemakalah dalam pertemuan ilmiah Nasional	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
5	Pemakalah dalam pertemuan ilmiah Luaran : Pemakalah dalam pertemuan ilmiah Internasional	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
6	Pemakalah dalam pertemuan ilmiah Luaran : Pemakalah dalam pertemuan ilmiah Lokal	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
7	Keynote speaker dalam pertemuan ilmiah Luaran : Keynote Speaker dalam pertemuan ilmiah Internasional	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
8	Keynote speaker dalam pertemuan ilmiah Luaran : Keynote Speaker dalam pertemuan ilmiah Nasional	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
9	Keynote speaker dalam pertemuan ilmiah Luaran : Keynote Speaker dalam pertemuan ilmiah Lokal	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
10	Visiting Lecturer Luaran : Visiting Lecturer Internasional	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
11	Hak Kekayaan Intelektual (HKI) Luaran : Paten	draft	draft	draft	terdaftar	granted
12	Hak Kekayaan Intelektual (HKI) Luaran : Paten Sederhana	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
13	Hak Kekayaan Intelektual (HKI) Luaran : Hak Cipta	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
14	Hak Kekayaan Intelektual (HKI) Luaran : Merk Dagang	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
15	Hak Kekayaan Intelektual (HKI) Luaran : Rahasia Dagang	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
16	Hak Kekayaan Intelektual (HKI) Luaran : Desain Produk Industri	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --

17	Hak Kekayaan Intelektual (HKI) Luaran : Indikasi Geografis	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
18	Hak Kekayaan Intelektual (HKI) Luaran : Perlindungan Varietas Tanaman	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
19	Hak Kekayaan Intelektual (HKI) Luaran : Perlindungan Topografi Sirkuit Terpadu	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
20	Teknologi Tepat Guna Luaran : Teknologi Tepat Guna	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
21	Buku/Bahan Ajar Luaran : Buku Ajar (ISBN)	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
22	Buku/Bahan Ajar Luaran : Bahan Ajar	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
23	Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT) Luaran : Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT)	Skala 3	Skala 4	Skala 5	Skala 6	Skala 7
24	Karya Tulis Ilmiah Luaran : Tesis	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
25	Karya Tulis Ilmiah Luaran : Disertasi	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
26	Model Luaran : Model	draft	draft	draft	produk	penerap
27	Purwarupa/Prototipe Luaran : Purwarupa/Prototipe	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
28	Desain Luaran : Desain	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
29	Karya Seni Luaran : Karya Seni	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
30	Rekayasa Sosial Luaran : Rekayasa Sosial	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
31	Kebijakan Luaran : Kebijakan	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
32	Sistem Luaran : Sistem	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
33	Metode Luaran : Metode	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
34	Produk Luaran : Produk	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
35	Strategi Luaran : Strategi	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
36	Keikutsertaan dalam seminar Luaran : Keikutsertaan dalam Seminar Internasional	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --
37	Keikutsertaan dalam seminar Luaran : Keikutsertaan dalam seminar Nasional	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --	-- Pilih --

[Ukur TKT Offline](#)

[Batal](#)
[← Sebelum](#)
[Berikut →](#)

Gambar 18. Isian Target Capaian Tahunan

4. Identitas dan Uraian Umum

Objek penelitian	Biokonversi limbah tandan kosong kelapa sawit menjadi ethanol (renewable energi)
Lokasi penelitian	Bioscience division, Madangkara University
Instansi lain yang terlibat	PT Kelapa Sawit Madangkara
Temuan yang ditargetkan	Renewable energy ethanol berbahan dasar limbah tandan kosong kelapa sawit
Kontribusi mendasar pada suatu bidang ilmu	Penelitian ini akan memberikan kontribusi di bidang energi dengan memanfaatkan bioma
Jurnal ilmiah yang menjadi sasaran	Bioengineering Journal (http://openjournaleng.org/bioengineering)

Langkah 4 dari 7

1. Identitas Usulan
2. Atribut Usulan
3. Target Capaian
4. Identitas dan Uraian Umum
5. Daftar Personil
6. Biaya
7. Pengesahan

Proses

Batal < Sebelumnya Berikut >

Gambar 19. Isian Identitas dan Uraian Umum

5. Daftar Personil

No.	Nama Anggota	Status	Aksi
1	Dr. Atong Suratong 9999901122 Kehutanan (budidaya Hutan)	Anggota Pengusul 1 Belum Konfirmasi	
2	Prof. Billy Joel PhD. 9999901120 Teknologi Hasil Perikanan	Anggota Pengusul 2 Belum Konfirmasi	

Penambahan Anggota Peneliti

NIDN 9999901120 CEK

Nama Prof. Billy Joel PhD.

Program Studi Teknologi Hasil Perikanan

Jenjang Pendidikan Non Pendidikan Tinggi

Jabatan Fungsional S-3

Peran Personil Anggota Pengusul 2

Tambahkan Anggota

Langkah 5 dari 7

1. Identitas Usulan
2. Atribut Usulan
3. Target Capaian
4. Identitas dan Uraian Umum
5. Daftar Personil
6. Biaya
7. Pengesahan

Proses

Batal < Sebelumnya Berikut >

Gambar 20. Isian Daftar Personil

Isian Skema Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi

6. Biaya

i Informasi x

Dana Minimum: 0 Dana Maksimum: 218,400,000

Dana Usulan Tahunan

No.	Jenis Dana Usulan	Tahun 1	Tahun 2	Tahun 3	Tahun 4	Tahun 5
1	Dana Usulan ke DRPM	150,000,000	200,000,000	210,000,000	208,000,000	218,000,000
2	Dana Internal PT	50,000,000	50,000,000	50,000,000	50,000,000	50,000,000
3	Dana Institusi Lain	30,000,000	30,000,000	30,000,000	30,000,000	30,000,000
4	In Kind					

Batal
← Sebelum
Berikut >

Langkah 7 dari 7

1. Identitas Usulan
2. Atribut Usulan
3. Target Capaian
4. Uraian Umum
5. Daftar Personil
6. Biaya
7. Pengesahan

Proses

Gambar 21. Isian Biaya atau Pendanaan Penelitian

7. Pengesahan

Kota: Kab.Nduga Tengah

Jabatan Yang Mengetahui: Dekan

Nama Yang Mengetahui: Prof. Senn Heiser, PhD

NIP/NIK Yang Mengetahui: 0305196899900111

Jabatan Yang Menyetujui: Ketua Lembaga Penelitian

Nama Yang Menyetujui: Prof. Hio Warok Tenanan, PhD

NIP/NIK Yang Menyetujui: 0809196199900111

Batal
← Sebelum
Simpan

Langkah 7 dari 7

1. Identitas Usulan
2. Atribut Usulan
3. Target Capaian
4. Identitas dan Uraian Umum
5. Daftar Personil
6. Biaya
7. Pengesahan

Proses

Gambar 22. Isian Pengesahan

6. Usulan yang sudah didaftarkan dapat dilihat dan masih ada kesempatan untuk dapat diperbaiki. Untuk dapat melihat usulan yang sudah didaftarkan dapat melalui menu “Daftar Usulan Baru” dan pilih submenu “Penelitian” sebagaimana Gambar 23 berikut.



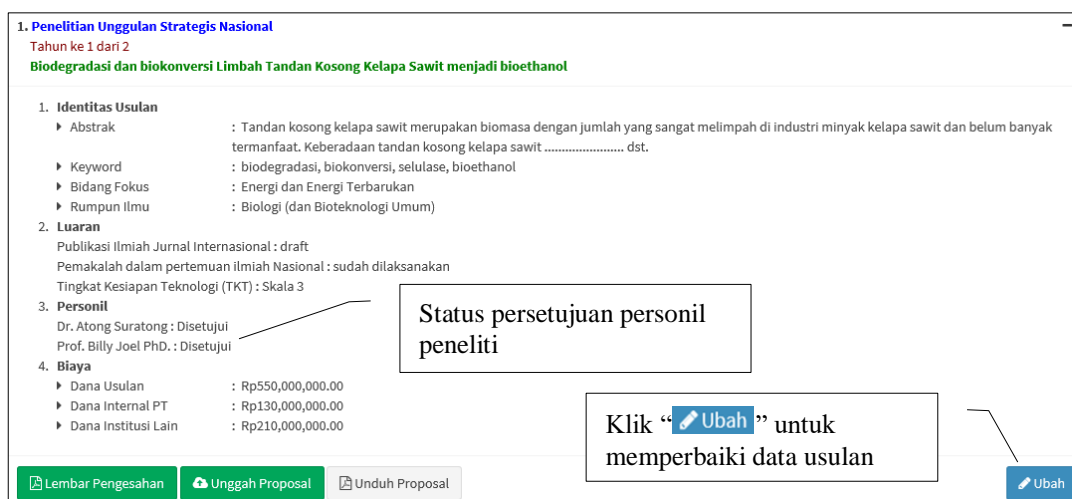
Gambar 23. Menu untuk menuju dan melihat usulan yang telah didaftarkan

Apabila berhasil, maka usulan yang didaftarkan akan terlihat sebagaimana Gambar 24 berikut.



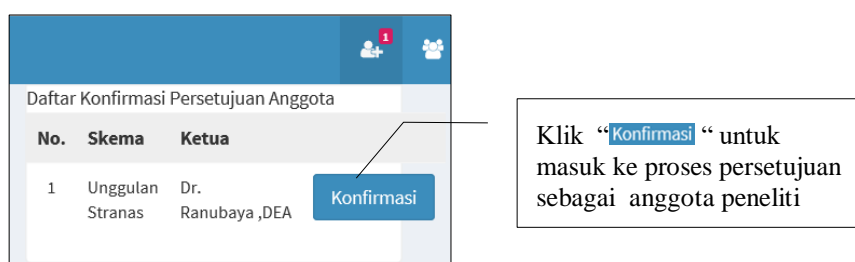
Gambar 24. Daftar usulan yang telah didaftarkan

Data dalam tampilan usulan secara lengkap dapat dilihat dan selanjutnya dapat diperbaiki kembali dengan terlebih dahulu mengklik “+ ”. Apabila berhasil maka terlihat seperti Gambar 25. Proses perbaikan data usulan dapat dilakukan dengan mengklik “Ubah”.



Gambar 25. Tampilan untuk melihat dan perbaikan data usulan

7. Tahapan selanjutnya adalah persiapan unggah usulan/proposal lengkap. Untuk melakukan unggah proposal, maka isian identitas pengusul harus lengkap dan lembar pengesahan harus disyahkan terlebih dahulu termasuk status konfirmasi sebagai tim/personil peneliti telah disetujui. Status konfirmasi dapat dilihat pada isian “Data Personil”. Gambar 20 di **Daftar Personil** atau di poin 3 “Personil” seperti yang ditunjukkan pada Gambar 25 di atas. Namun, apabila proses konfirmasi persetujuan sebagai anggota belum dilakukan, maka anggota peneliti tersebut dapat melakukannya dengan cara login ke Simitabmas terlebih dahulu kemudian klik “” sehingga muncul kotak dialog daftar konfirmasi sebagaimana Gambar 26 berikut.



Gambar 26. Daftar konfirmasi persetujuan sebagai anggota di skema tertentu

Proses konfirmasi sebagai anggota penelitian atau Pengabdian kepada Masyarakat dapat melebihi dari satu skema mengingat setiap dosen diberikan kesempatan untuk dapat melakukan dua kegiatan penelitian dan dua kegiatan pengabdian. Apabila telah melakukan proses klik “**Konfirmasi**”, maka calon anggota ini dapat melakukan persetujuan atau penolakan sebagai anggota peneliti atau pelaksana Pengabdian kepada Masyarakat di skema tertentu. Proses persetujuan atau penolakan dapat dilihat pada Gambar 27 berikut.

Konfirmasi Persetujuan Anggota Tahun 2016 - 2016

Peran : Anggota Pengusul 1

Skema : Unggulan PT

Ketua : Dr. Ranubaya ,DEA

Judul : Energi terbarukan dari proses biokonversi limbah tandan kosong kelapa sawit

Ket. Eligible :

Tidak Setuju

Klik “Tidak Setuju” untuk menolak sebagai anggota peneliti

Klik “Setuju” untuk menyetujui sebagai anggota peneliti

Setuju

Gambar 27. Proses persetujuan dan penolakan sebagai anggota peneliti

Tahapan pengesahan usulan dilakukan dengan mengunduh lembar pengesahan dari Simlitabmas, mencetak kemudian disahkan oleh pimpinan/pejabat sesuai dengan data pimpinan pejabat yang telah dimasukkan di Simlitabmas. Untuk mengunduh lembar pengesahan dilakukan dengan mengklik “Lembar Pengesahan” seperti tampilan Gambar 28 berikut.

1. Penelitian Unggulan Strategis Nasional
Tahun ke 1 dari 2
Biodegradasi dan biokonversi Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit menjadi bioethanol

- 1. Identitas Usulan**
 - ▶ Abstrak : Tandan kosong kelapa sawit merupakan biomasa dengan jumlah yang sangat melimpah di industri minyak kelapa sawit dan belum banyak termanfaat. Keberadaan tandan kosong kelapa sawit dst.
 - ▶ Keyword : biodegradasi, biokonversi, selulase, bioethanol
 - ▶ Bidang Fokus : Energi dan Energi Terbarukan
 - ▶ Rumpun Ilmu : Biologi (dan Bioteknologi Umum)
- 2. Luaran**
 - ▶ Publikasi Ilmiah Jurnal Internasional : draft
 - ▶ Pemakalah dalam pertemuan ilmiah Nasional : sudah dilaksanakan
 - ▶ Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT) : Skala 3
- 3. Personil**
 - ▶ Dr. Atong Suratong : Disetujui
 - ▶ Prof. Billy Joel PhD. : Disetujui
- 4. Biaya**
 - ▶ Dana Usulan : Rp550,000,000.00
 - ▶ Dana Internal PT : Rp130,000,000.00
 - ▶ Dana Institusi Lain : Rp210,000,000.00

Klik “Lembar Pengesahan” untuk mengunduh Lembar Pengesahan

Klik “Unggah Proposal” untuk mengunggah proposal

Lembar Pengesahan

Unggah Proposal

Unduh Proposal

Ubah

Gambar 28. Mengunduh lembar pengesahan dan unggah proposal

Contoh lembar pengesahan yang telah diunduh, dicetak dan disyahkan sebagaimana pada Gambar 29 berikut.

<u>HALAMAN PENGESAHAN</u>	
<u>PENELITIAN UNGGULAN STRATEGIS NASIONAL</u>	
Judul Penelitian	: Biodegradasi dan biokonversi Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit menjadi bioethanol
Kode>Nama Rumpun Ilmu	: 113/Biologi (dan Bioteknologi Umum)
Bidang Kajian Unggulan	: Energi Baru dan Terbarukan
Ketua Peneliti	
a. Nama Lengkap	: Prof. dr. Sulaiman Bilal M. Med. Sc. PhD.
b. NIDN	: 9999901114
c. Jabatan Fungsional	: Guru Besar
d. Program Studi	: Ilmu Lingkungan
e. Nomor HP/Surel	: +99-8883535125/sulaiman@madangkara.ac.mdg
Anggota Peneliti (1)	
a. Nama Lengkap	: Dr. Atong Suratong
b. NIDN	: 9999901122
c. Perguruan Tinggi	: Universitas Suralaya
Anggota Peneliti (2)	
a. Nama Lengkap	: Prof. Billy Joel PhD.
b. NIDN	: 9999901120
c. Perguruan Tinggi	: Universitas Suralaya
Institusi Mitra	
a. Nama Institusi Mitra	: PT. Kelapa Sawit Madangkara
b. Alamat	: Jl. Kelapa Sawit 111
c. Penanggung Jawab	: The Houliong Trenggono
Lama Penelitian Keseluruhan	: 2 tahun
Usulan Penelitian Tahun ke-	: 1
Biaya Penelitian Keseluruhan	: Rp 1,150,000,000.00
Biaya Penelitian	
- diusulkan ke DRPM	: Rp 600,000,000.00
- dana internal PT	: Rp 180,000,000.00
- dana institusi lain	: Rp 180,000,000.00 /in kind tuliskan:
Kab.Nduga Tengah, 29-04-2016	
Mengetahui, Dekan	Ketua Peneliti
	
Prof. Senn Heiser, PhD. NIP/NIK 0305196899900111	Prof. dr. Sulaiman Bilal M. Med. Sc. PhD. NIP/NIK 1803200399900111
Menyetujui, Ketua Lembaga Penelitian	
	
Prof. Hio Warok Tenanan, PhD. NIP/NIK 0809196199900111	

Gambar 29. Lembar pengesahan yang telah lengkap dan disyahkan

Tahapan selanjutnya adalah mengunggah proposal yang telah dilengkapi dengan lembar pengesahan, dokumen biodata ketua peneliti/pelaksana yang telah ditandatangani, dan dokumen pendukung lainnya yang telah disahkan sesuai dengan skema hibah yang diikuti. Semua dokumen digabung menjadi satu file dalam format dokumen PDF dengan maksimum besar file 5 MB. Untuk mengunggah proposal dapat dilakukan dengan mengklik “**Unggah Proposal**” sebagaimana yang telah ditampilkan dalam Gambar 28 di atas. Jika proses tersebut berhasil maka akan tampil sebagaimana Gambar 30 berikut.



Gambar 30. Tampilan unggah berkas usulan

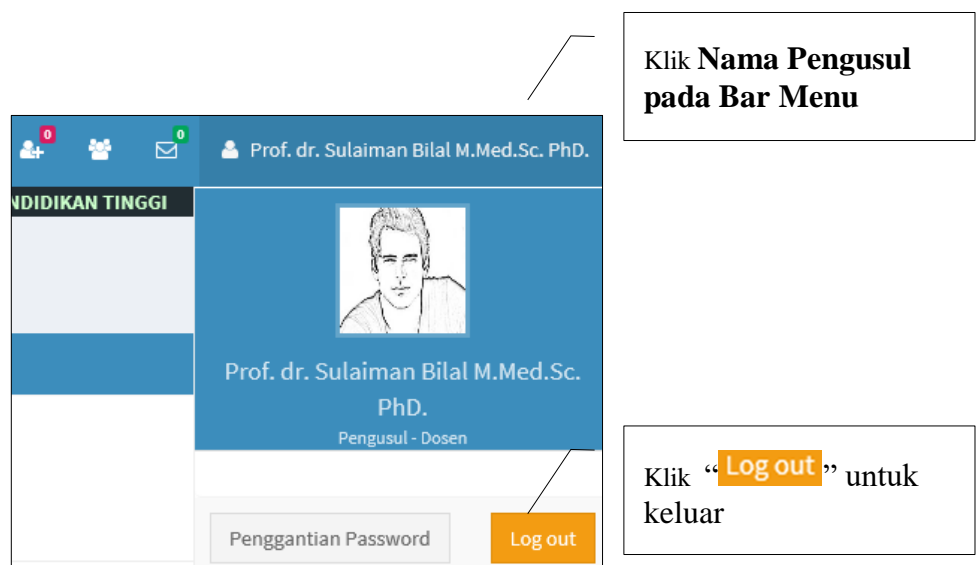
Proses mengunggah usulan dilakukan sebagaimana urutan berikut.

- a. Klik “**Browse...**” untuk mencari dan menentukan dokumen usulan yang akan diunggah.
- b. Klik “**Unggah**” dokumen usulan yang sudah ditentukan untuk diunggah.
- c. Selanjutnya proses verifikasi wajib dilakukan dengan cara menekan tombol “**Verifikasi**” , dan jika berhasil akan terlihat seperti Gambar 31 berikut.



Gambar 31. Proses verifikasi dokumen oleh Simlitabmas

- d. Apabila berhasil pada proses verifikasi, tahapan selanjutnya menyimpan usulan tersebut dengan mengklik “**Simpan**”.
8. Setelah proses unggah dan simpan berhasil maka seluruh proses pengusulan proposal telah selesai, dan pengusul menunggu proses selanjutnya. Secara lengkap tahapan atau proses seleksi selanjutnya dapat dilihat dalam Tabel 2.3 Buku Panduan Edisi XI 2017.
9. Proses keluar (*logout*) dari Simlitabmas dengan cara mengklik **Nama Pengusul** pada **Bar Menu** diikuti dengan klik “**Log out**” seperti yang ditampilkan pada Gambar 32 berikut.



Gambar 32. Proses keluar dari Simlitabmas

*APABILA MENEMUI KENDALA DALAM
MELAKUKAN USULAN PENELITIAN DAN
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DAPAT
MENGIRIM EMAIL KE
simlitabmas@ristekdikti.go.id*
