

**PANDUAN PENGAJUAN**  
**INSENTIF ARTIKEL TERBIT**  
**PADA JURNAL INTERNASIONAL BEREPUTASI**  
**TAHUN 2018**



Direktorat Pengelolaan Kekayaan Intelektual  
Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan  
Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi  
2018

**PANDUAN PENGAJUAN PROPOSAL INSENTIF ARTIKEL  
PADA JURNAL INTERNASIONAL TAHUN 2018**

**1. LATAR BELAKANG**

Saat ini publikasi hasil riset Indonesia di dunia internasional masih rendah, terutama publikasi di jurnal yang terindeks di pengindeks internasional bereputasi. Data dari pemeringkat Scimago tahun 2016 menunjukkan bahwa publikasi Indonesia berada pada peringkat ke-45 dari 233 negara (<http://www.scimagojr.com/countryrank.php?year=2016>). Posisi tersebut ternyata lebih rendah dibandingkan Malaysia, Thailand, dan Singapura. Salah satu faktor penyebabnya adalah budaya menulis yang belum berkembang di masyarakat pada umumnya, perguruan tinggi khususnya, dan/atau rendahnya kemauan dan kemampuan menuliskan hasil-hasil riset di jurnal ilmiah bermutu. Tidak mengherankan jika kemudian diseminasi hasil-hasil riset melalui jurnal ilmiah internasional masih rendah. Pengembangan budaya dan kemampuan terutama motivasi menulis menjadi suatu tantangan dan masalah yang harus segera diatasi.

Namun, perkembangan publikasi dosen dan peneliti Indonesia di jurnal internasional bereputasi berkembang dengan baik dalam 5 tahun terakhir. Pada 2012 jumlah artikel yang tercatat di Scimago sebanyak 3.902 artikel. Jumlah tersebut meningkat nyata, berturut-turut menjadi 5.118 artikel (2013), 6.437 artikel (2014), 7.834 artikel (2015), dan 11.470 artikel pada tahun 2016 (<http://www.scimagojr.com/countryrank.php>). Perkembangan tersebut tidak lepas dari meningkatnya jumlah penelitian oleh para dosen/peneliti di perguruan tinggi Indonesia. Selain itu, mutu riset juga semakin baik seiring dengan meningkatnya alokasi dana riset dari Pemerintah melalui berbagai skema pendanaan riset; imbasnya ialah meningkatnya kuantitas dan kualitas publikasi ilmiah pada jurnal internasional bereputasi.

Selain itu, regulasi dan kebijakan pemerintah yang mewajibkan dosen/peneliti untuk memublikasikan hasil-hasil risetnya juga menjadi faktor penting dalam meningkatkan jumlah publikasi Indonesia di tingkat internasional. Diterbitkannya Permenristekdikti No. 20 Tahun 2017 tentang Pemberian Tunjangan Profesi Dosen dan Tunjangan Kehormatan Profesor menyebutkan bahwa publikasi di jurnal internasional bereputasi bagi para lektor kepala dan guru besar merupakan kewajiban, sehingga peraturan ini diharapkan akan berimplikasi pada

potensi meningkatnya publikasi tidak sekadar di jurnal kurang bereputasi. Sebagai salah satu upaya guna mendorong dan memotivasi dosen/peneliti untuk menerbitkan artikel ilmiah pada jurnal internasional dan memberikan apresiasi kepada para penulisnya, pada tahun anggaran 2018 Direktorat Pengelolaan Kekayaan Intelektual kembali menyelenggarakan program dengan memberi insentif kepada dosen/peneliti perguruan tinggi di bawah binaan Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi yang berhasil memublikasikan artikel ilmiah hasil risetnya di jurnal ilmiah internasional bereputasi.

Menerbitkan sebuah artikel pada jurnal internasional bereputasi bukanlah suatu pekerjaan yang mudah bagi siapapun. Oleh karena itu sebagai salah satu upaya untuk memberikan dorongan dan motivasi bagi dosen/peneliti yang telah menerbitkan artikel ilmiah pada jurnal internasional bereputasi, Direktorat Pengelolaan Kekayaan Intelektual pada tahun 2018 menyelenggarakan program Insentif Artikel Terbit pada Jurnal Bereputasi untuk dosen/peneliti perguruan tinggi di bawah binaan Kemenristekdikti yang berhasil memublikasikan artikel ilmiah hasil penelitiannya pada jurnal ilmiah internasional bereputasi. Program ini merupakan bentuk apresiasi dari pemerintah kepada dosen/peneliti yang turut meningkatkan daya saing bangsa atas upayanya memublikasikan artikelnya pada jurnal internasional bereputasi.

## **2. TUJUAN DAN SASARAN**

### **2.1 Tujuan**

Program ini bertujuan (1) meningkatkan motivasi para dosen/peneliti untuk memublikasikan hasil penelitiannya dalam jurnal ilmiah yang bermutu dan bertaraf internasional dan (2) memberi penghargaan dosen/peneliti di perguruan tinggi yang telah berhasil memublikasikan artikel ilmiahnya pada jurnal ilmiah internasional bereputasi.

### **2.2 Sasaran**

Sasaran dari program ini adalah meningkatnya publikasi ilmiah internasional dosen/peneliti serta akan meningkatkan pula mutu penelitian di Indonesia dan nama Indonesia di kancah peneliti internasional.

### 3. JUMLAH INSENTIF

Insentif artikel ilmiah tahun anggaran 2018 diberikan kepada dosen/peneliti yang artikel ilmiahnya telah terbit pada jurnal internasional bereputasi maksimum sebesar Rp35.000.000 (tiga puluh lima juta rupiah) dipotong pajak sesuai dengan ketentuan yang berlaku (15%), dan telah direkomendasikan oleh penelaah (*reviewer*) berdasarkan hasil seleksi. Anggaran insentif artikel pada jurnal ilmiah internasional dibebankan pada DIPA Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan Tahun Anggaran 2018.

### 4. PERSYARATAN PENGUSULAN

Pada tahun anggaran 2018 Insentif artikel Jurnal Bereputasi internasional dibedakan menjadi 3 kategori sebagai berikut:

#### A. Publikasi Pemula

Insentif Publikasi Pemula diberikan kepada pengusul yang baru pertama kali memublikasikan artikel di jurnal internasional bereputasi.

#### B. Publikasi Pelanjut

Insentif Publikasi Pelanjut diberikan kepada pengusul yang sudah berpengalaman publikasi dan memiliki artikel di jurnal internasional bereputasi dengan peringkat sekurang-kurangnya Q3 di Scimago JR.

#### C. Publikasi Kolaborasi

Insentif Publikasi Kolaborasi diberikan kepada pengusul yang memiliki produktivitas dalam publikasi artikel di di jurnal internasional bereputasi 3 tahun terakhir sekurang-kurangnya 10 artikel.

Usulan insentif jurnal dapat diproses jika pengusul dan artikelnya memenuhi syarat sebagai berikut.

- a. Insentif kategori A dan B diberikan kepada dosen/peneliti yang artikelnya telah terbit pada jurnal ilmiah internasional bereputasi (bukan prosiding) setelah 31 Desember 2015.
- b. Dosen/Pengusul sudah terdaftar di SINTA.
- c. Artikel yang sedang diproses untuk diterbitkan tidak dapat diajukan.

- d. Artikel ilmiah merupakan karya pengusul dan bebas plagiarisme dan belum pernah memperoleh insentif serupa yang dikuatkan dengan surat pernyataan.
- e. Artikel ilmiah ditulis dalam salah satu bahasa resmi dalam forum PBB: Inggris, Perancis, Spanyol, Cina, dan Arab.
- f. Artikel ilmiah merupakan hasil penelitian yang bukan bagian tesis atau disertasi yang diajukan di perguruan tinggi luar negeri.
- g. Artikel yang diusulkan sudah masuk dalam daftar artikel di SINTA.
- h. Artikel yang diusulkan merupakan artikel yang diterbitkan di jurnal terindeks bereputasi tinggi seperti Scopus atau Web of Science.
- i. Pengusul yang boleh mengikuti program ini adalah dosen/peneliti di bawah binaan Kemenristekdikti.
- j. Pengusul adalah penulis pertama dan/atau penulis korespondensi.
- k. Insentif artikel pada jurnal internasional hanya diberikan kepada penulis pertama atau penulis korespondensi.
- l. Penulis pertama dan/atau penulis korespondensi harus berafiliasi pada institusi Indonesia dan harus dicantumkan dalam artikel.
- m. Pengusul hanya diperbolehkan menerima satu kali insentif untuk satu periode pengusulan.
- n. Artikel yang telah mendapatkan insentif tidak dapat diusulkan kembali.

## 5. TATA CARA PENGUSULAN

Insentif artikel ilmiah diusulkan dengan mengikuti prosedur berikut.

- a. Pengusul yang telah memiliki *user* dan *password* Simlitabmas bisa langsung mendaftarkan usulannya melalui Simlitabmas.
- b. Pengusul yang belum memiliki *user* dan *password* Simlitabmas dapat menghubungi operator di LP/LPPM perguruan tinggi tempat pengusul bekerja.
- c. Melalui Simlitabmas, pengusul mengisi identitas dan mengunggah semua berkas yang dipersyaratkan dengan ketentuan sebagai berikut.

#### Insentif Kategori A dan B

- (1) Mengisi Identitas Usulan yang memuat identitas pengusul, identitas artikel, identitas jurnal, dan sumber dana penelitian (Lampiran 1).
- (2) Isian Identitas Usulan pada butir (1) kemudian diunduh untuk mendapatkan pengesahan pimpinan perguruan tinggi sekurang-kurangnya setingkat dekan atau ketua LP/LPPM (Lampiran 2).
- (3) Identitas Usulan yang telah disahkan kemudian dipindai (*di-scan*) dan diunggah kembali ke Simlitabmas.
- (4) Mengunggah *reprint*/cetakan pdf artikel yang diusulkan untuk mendapatkan insentif.
- (5) Mengunggah *file* Biodata Pengusul yang telah ditandatangani dalam format PDF (Lampiran 3).
- (6) Mengunggah *file* pdf Surat Pernyataan Pengusul yang telah ditandatangani dalam format PDF (Lampiran 4).

#### Insentif Kategori C

- (1) Mengisi Identitas Usulan yang memuat identitas pengusul, identitas artikel, identitas jurnal, dan sumber dana penelitian (Lampiran 5).
  - (2) Isian Identitas Usulan pada butir (1) kemudian diunduh untuk mendapatkan pengesahan pimpinan perguruan tinggi sekurang-kurangnya setingkat dekan atau ketua LP/LPPM (Lampiran 2).
  - (3) Identitas Usulan yang telah disahkan kemudian dipindai (*di-scan*) dan diunggah kembali ke Simlitabmas.
  - (4) Mengunggah *file* Biodata Pengusul yang telah ditandatangani dalam format PDF (Lampiran 3).
  - (5) Mengunggah *file* pdf Surat Pernyataan Pengusul yang telah ditandatangani dalam format PDF (Lampiran 4).
- d. Panduan Pengusulan Insentif Artikel Ilmiah Tahun 2018 melalui Simlitabmas dapat dilihat pada Lampiran 6.

## 6. KRITERIA PENILAIAN

Pemberian insentif artikel ilmiah kategori A dan B didasarkan pada penilaian mutu artikel beserta penerbitnya mengikuti kriteria sebagai berikut.

- a. Peringkat/mutu jurnal internasional yang menerbitkan artikel harus baik, yang ditandai oleh reputasi lembaga pengindeks, adanya faktor dampak, dan/atau *h-index* jurnal.
- b. Sumber dana penelitian (diutamakan pendanaan dari institusi di Indonesia termasuk dana internal perguruan tinggi).
- c. Status pengusul sebagai penulis utama dan/atau penulis korespondensi.
- d. Topik artikel yang diusulkan selaras dengan bidang ilmu yang ditekuni pengusul.
- e. Jumlah sitasi artikel yang diusulkan.
- f. Substansi artikel harus mencerminkan kontribusi pada pengembangan iptek.

Pemberian insentif kategori C didasarkan pada penilaian jumlah artikel yang terbit pada jurnal bereputasi internasional selama 3 tahun terakhir.

## **7. PENGAMBILAN PUTUSAN**

Pemberian insentif artikel ilmiah ditetapkan dengan mengikuti prosedur sebagai berikut.

- a. Usulan artikel yang masuk akan dinilai secara kompetitif oleh penelaah yang ditunjuk oleh Direktur Pengelolaan Kekayaan Intelektual, Ditjen Penguatan Riset dan Pengembangan.
- b. Usulan yang bukan berupa artikel jurnal tidak akan diproses.
- c. Keputusan hasil seleksi bersifat mutlak dan tidak dapat diganggu gugat.
- d. Berkas usulan yang sudah masuk tidak dapat ditarik kembali.

## **8. BATAS AKHIR PENGUSULAN**

Insentif artikel ilmiah beserta kelengkapannya diusulkan melalui Simlitabmas **selambat-lambatnya tanggal 21 Mei 2018**. Seleksi administrasi dan substansi akan diproses sampai dengan awal Juni 2018. Pengumuman pemenang disampaikan melalui Simlitabmas pada pertengahan Juni 2018.

## Lampiran 1 Identitas Usulan Insentif Artikel Ilmiah Untuk Pengusul Kategori A dan B

### IDENTITAS USULAN INSENTIF ARTIKEL ILMIAH

#### 1. Identitas pengusul (penulis pertama dan/atau penulis korespondensi)

- a. Nama Lengkap : .....
- b. NIDN : .....
- c. Bidang Ilmu : .....
- d. Kontribusi :  Penulis Pertama  Penulis Korespondensi

#### 2. Identitas Artikel Yang Diusulkan

- a. Judul Artikel : .....
- .....
- b. Nomor DOI artikel : .....
- c. Tanggal diterbitkan : .....

#### 3. Nomor ID atau URL Sinta :

#### 4. Nomor ID Scopus :

#### 5. Identitas Jurnal Ilmiah (tempat artikel diterbitkan)

- a. Nama Jurnal : .....
- .....
- b. Cakupan Bidang Ilmu : .....
- c. Alamat Redaksi : .....
- d. Alamat URL : .....
- e. Penerbit : .....
- f. Lembaga Pengindeks : .....
- g. Faktor dampak/*Impact Factor* (IF)/SJR Jurnal
- Nilai IF/SJR : .....
  - Lembaga Pengindeks : .....
  - URL IF/SJR : .....
- h. *H-index* Jurnal
- Nilai *H-Index* : .....



- Lembaga Pengindeks : .....
- URL H-Index : .....

**6. Identitas Penelitian (yang menghasilkan artikel)**

- a. Nama Program : .....
- b. Nomor Kontrak : .....
- c. Lembaga Pemberi Dana : .....
- d. Tempat Penelitian : .....

....., ..... 2018

Mengetahui,

Pengusul,

Pimpinan Perguruan Tinggi,

*cap dan tanda tangan*

*tanda tangan*

Nama lengkap

Nama lengkap

NIP/NIK

NIP/NIK

## Lampiran 2 Contoh Identitas Usulan Insentif Artikel Ilmiah Lengkap Yang Diisi Secara Daring dan Sudah Disahkan (Kategori A dan B)

### IDENTITAS USULAN INSENTIF ARTIKEL ILMIAH

#### 1. Identitas pengusul (penulis pertama dan atau penulis korespondensi)

- a. Nama Lengkap : Dr. Ranubaya ,DEA  
 b. NIDN : 9999901130  
 c. Bidang Ilmu : Biologi (dan Bioteknologi Umum)  
 d. Kontribusi : Penulis Pertama

#### 2. Identitas Artikel Yang Diusulkan

- a. Judul Artikel : Biological of Phosphate Solubilizing Bacteria from Tegal Gede  
 b. Nomor DOI artikel : 19.9614/j.fund.sci.tech.2015.47.2.9  
 c. Tanggal diterbitkan : 11/3/2015 12:00:00 AM

#### 3. Identitas Jurnal Ilmiah (tempat artikel diterbitkan)

- a. Nama Jurnal : Journal Fundamental Sciences and Technology  
 b. Cakupan Bidang Ilmu : Basics and Applied Sciences  
 c. Alamat Redaksi : XYZ Journal Publisher, LPPMI, IBY Sci. Building, 15th Floor, Madangkara 49996, Awang, Tel. (0999) 9502799 ext. 1115, Fax.: (0999) 2904019  
 d. Alamat URL : <http://madangkara.jfund.sci.tech>  
 e. Penerbit : Madangkara Journal Publisher  
 f. Lembaga Pengindeks

No.	Nama Lembaga	URL Lembaga
1	SCOPUS	<a href="http://www.scimagojr.com">http://www.scimagojr.com</a>
2	Directory of Open Access (DOA) Journals	<a href="https://doaj.org/">https://doaj.org/</a>

#### g. Impact Factor Jurnal

No.	Lembaga Penilai	Nilai Dan URL
1	The SCImago Journal &Country Rank	Nilai IF: 4 URL: <a href="http://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100268424&amp;tipsid&amp;exactno">www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100268424&amp;tipsid&amp;exactno</a>

#### h. H-index Jurnal

No.	Lembaga Penilai	Nilai Dan URL
1	The SCImago Journal &Country Rank	Nilai H-Indeks: 4 URL: <a href="http://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100268424&amp;tipsid&amp;exactno">www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100268424&amp;tipsid&amp;exactno</a>

#### 4. Identitas Penelitian (yang menghasilkan artikel)

- a. Nama Program : Hibah DIKTI Penelitian Unggulan Strategis Nasional (2015)  
 b. Nomor Kontrak : Dikti/PUSNAS/2015  
 c. Lembaga Pemberi Dana : Kemenristek DIKT  
 d. Tempat Penelitian : Universitas Madangkara

Tanggal: 04-04-2016

Pengusul,

Mengetahui,  
 Pimpinan Perguruan Tinggi,  
  
*Gudocccck*  
 Gudok Mipamanto  
 NIP/NIK 9999888812345

*Ranubaya*  
 Dr. Ranubaya ,DEA  
 NIP/NIK 1983312304214

### Lampiran 3 Biodata Pengusul

#### BIODATA PENGUSUL

##### 1. IDENTITAS

- a. Nama Lengkap : .....
- b. NIDN : .....
- c. Jabatan Fungsional : .....
- d. Bidang Ilmu : .....
- e. Jenis Kelamin : .....
- f. Tempat, Tanggal Lahir : .....
- g. Fakultas/Program Studi : .....
- h. Alamat Kantor : .....
- i. Telepon/HP : .....
- j. Alamat Rumah : .....
- k. Alamat Surel : .....

##### 2. RIWAYAT PENDIDIKAN

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi			
Bidang Ilmu			
Tahun masuk-lulus			

##### 3. PENGALAMAN PENELITIAN (5 tahun terakhir, bukan penelitian tugas akhir mahasiswa)

No	Periode Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Rp)

4. PENGALAMAN PENULISAN ARTIKEL DI JURNAL (5 tahun terakhir, bukan dimuat di prosiding atau surat kabar)

No	Tahun	Judul	Nama Jurnal	Volume dan Nomor

5. PENGALAMAN MENDAPATKAN HKI (5 tahun terakhir)

No	Tahun	Judul/Tema HKI	Jenis HKI*	Status (Terdaftar/Nomor P/ID Granted)**

Keterangan:

\* Pilih salah satu (Paten, Paten Sederhana, Hak Cipta, Merek Dagang, Rahasia Dagang, Desain Produk Industri, Indikasi Geografis, Perlindungan Varietas Tanaman, Perlindungan Topografi Sirkuit Terpadu)

\*\* Pilih salah satu: terdaftar atau *granted*

6. PENGALAMAN MENDAPATKAN LUARAN PENELITIAN LAINNYA (5 tahun terakhir)

No	Judul Luaran	Jenis Luaran*	Tahun Perolehan	Diskripsi Singkat

Keterangan:

\* Pilih salah satu (Model, Prototipe, Desain, Karya Seni, Rekayasa Sosial, Teknologi Tepat Guna/TTG)

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima risikonya.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan insentif artikel ilmiah 2018

....., ..... 2018

Pengusul,

*tanda tangan*

Nama Lengkap)

NIDN

## Lampiran 4 Surat Pernyataan

### SURAT PERNYATAAN PROGRAM INSENTIF ARTIKEL PADA JURNAL INTERNASIONAL TAHUN 2018

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Lengkap : .....

Alamat Rumah : .....

Telepon/HP : .....

Alamat Surel : .....

Judul Artikel : .....

Nama Jurnal : .....

Bidang Ilmu : .....

Nama Perguruan Tinggi : .....

Alamat Perguruan Tinggi : .....

Dengan ini menyatakan bahwa :

- a. artikel yang saya ajukan merupakan karya saya pribadi (bersama tim penulis) dan bebas plagiarisme;
- b. artikel yang saya ajukan belum pernah memperoleh insentif yang diselenggarakan oleh pihak manapun.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya. Apabila di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian data dengan pernyataan ini dan atau ada tuntutan dari pihak lain, saya bersedia bertanggungjawab dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku dan bersedia mengembalikan seluruh insentif yang saya peroleh ke Kas Negara.

....., .....2018

Mengetahui,  
Pimpinan Perguruan Tinggi,

Pengusul,

*cap dan tanda tangan*

*tanda tangan  
di atas materai  
Rp6000,-*

Nama lengkap

Nama lengkap

## Lampiran 5 Identitas Usulan Insentif Artikel Ilmiah Untuk Pengusul Kategori C

### IDENTITAS USULAN INSENTIF ARTIKEL ILMIAH

#### 1. Identitas pengusul (penulis pertama dan atau penulis korespondensi)

- a. Nama Lengkap : .....
- b. NIDN : .....
- c. Bidang Ilmu : .....
- d. Kontribusi :  Penulis Pertama  Penulis Korespondensi

#### 2. Nomor ID atau URL Sinta :

#### 3. Nomor ID Scopus :

#### 4. Jumlah Artikel di Jurnal Bereputasi Internasional Terindeks Scopus

Tahun 2015 :

Tahun 2016 :

Tahun 2017 :

#### 5. Jumlah Kolaborasi Penulis (Co-Author) di Jurnal Bereputasi Internasional Terindeks Scopus

Tahun 2015 :

Tahun 2016 :

Tahun 2017 :

#### 6. Jumlah Kolaborasi Institusi Artikel di Jurnal Bereputasi Internasional Terindeks Scopus

Tahun 2015 :

Tahun 2016 :

Tahun 2017 :

Mengetahui,

Pimpinan Perguruan Tinggi,

*cap dan tanda tangan*

Nama lengkap

NIP/NIK

Pengusul,

*tanda tangan*

Nama lengkap

NIP/NIK

**Panduan Pengusulan Insentif Artikel Ilmiah**

**1. Pendahuluan**

Sesuai dengan tujuan program Insentif Artikel Ilmiah, yaitu guna (1) meningkatkan motivasi kepada para dosen/peneliti di perguruan tinggi untuk memublikasikan hasil penelitiannya pada jurnal ilmiah yang bermutu dan bertaraf internasional dan (2) memberi penghargaan dosen/peneliti di perguruan tinggi yang telah berhasil memublikasikan artikel ilmiahnya pada jurnal ilmiah internasional bereputasi, maka program ini perlu didukung oleh proses yang baik dan sistematis. Dukungan yang baik tersebut akan berdampak pada (a) pemberian insetif menjadi tepat sasaran, (b) pemerataan kesempatan yang sama bagi semua dosen/peneliti di perguruan tinggi seluruh wilayah Indonesia untuk dapat mengajukan usulan, dan (c) implementasi yang cepat, efisien, termasuk proses monitoring dan evaluasinya. Dukungan yang baik tersebut adalah suatu sistem yang berbasis teknologi informasi dan komunikasi (TIK) yang nantinya akan dapat mengantisipasi kecenderungan semakin meningkatnya jumlah secara eksponensial publikasi yang bermutu dari dosen di masa yang akan datang. Tersebar nya dosen dengan jumlah lebih dari 222.000 orang di lebih dari 4.000 perguruan tinggi di seluruh wilayah Indonesia di bawah Kemenristekdikti (sumber: forlap.dikti.go.id, per April 2016 ) merupakan pilihan yang sangat tepat dalam memanfaatkan TIK untuk mengelola insentif ini. Sistem berbasis TIK ini mencakup penanganan (a) diseminasi program insentif, (b) proses pengusulan secara daring oleh insentif dosen/peneliti yang telah berhasil memublikasikan artikel di jurnal internasional bereputasi, dan (c) proses seleksi (evaluasi dokumen, penilaian oleh penelaah, dan penentuan penerima hibah) yang objektif serta efisien.

**2. Tahapan Pengusulan Insentif Artikel Ilmiah Secara Daring**

Pengusulan insentif artikel ilmiah dilakukan dengan mengikuti tahapan sebagai berikut.

- a. Pengusul yang telah memiliki *user* dan *password* Simlitabmas bisa langsung mendaftarkan usulannya melalui Simlitabmas dengan alamat [http://simlitabmas.ristekdikti.go.id/insentif\\_artikel/](http://simlitabmas.ristekdikti.go.id/insentif_artikel/).
- b. Dosen/pengusul yang sudah atau pernah mengusulkan proposal untuk penelitian, pengabdian ataupun skema hibah /insentif lainnya melalui Simlitabmas, tidak perlu lagi



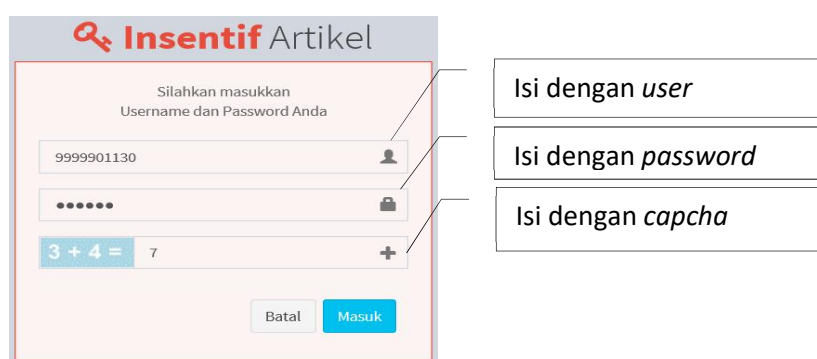
meminta *user* dan *password* baru. Namun pengusul baru, yang belum memiliki *user* dan *password* dapat menghubungi dan meminta ke operator di LP/LPPM perguruan tinggi tempat pengusul bekerja.

- c. Apabila berhasil login ( **LOGIN** ), pengusul langsung menuju halaman sebagaimana pada Gambar 1.



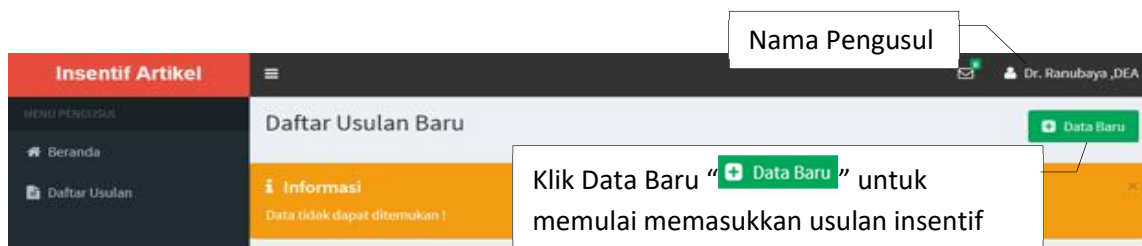
Gambar 1 Halaman Utama Insentif Artikel

- d. Setelah mengklik Login ( **LOGIN** ), akan tampil seperti Gambar 2, dan selanjutnya isikan *user*, *password*, *capcha*, dan klik Masuk ( **Masuk** ) untuk memasuki sistem pendaftaran usulan insentif artikel.



Gambar 2 Memasuki sistem pendaftaran insentif artikel

- e. Pilih Kategori Usulan Insentif Publikasi A, B, atau C
- f. Apabila pengusul berhasil memasuki sistem untuk usulan insentif kategori A dan B, maka akan tampil Gambar 3. Langkah selanjutnya adalah mengklik Data Baru “ **Data Baru** ” untuk memulai memasukkan identitas pengusul dan data artikel yang diusulkan untuk mendapatkan insentif.



Gambar 3 Memasukkan identitas pengusul dan data artikel yang diusulkan

Pengusul dapat mengusulkan lebih dari satu artikel untuk mendapatkan insentif artikel ilmiah ini. Apabila berhasil melakukan klik Data Baru “Data Baru” maka isian-isian sesuai Lampiran 1 harus dilengkapi secara daring seperti pada Gambar 4.

Identitas Usulan

Data Usulan

1. Identitas Pengusul

Nama pengusul : Dr. Ranubaya, DEA Ici dengan NIP/NIK

NIDN : 9999901130

NIP/NIK : 1983312304214 Pilih bidang ilmu

Bidang Ilmu Pengusul : Biologi (dan Bioteknologi Umum) Dilih kontribusi

Kontribusi  Penulis Pertama  Penulis Korespondensi

2. Identitas Artikel Yang Diusulkan

Judul Artikel : Biological of Phosphate Solubilizing Bacteria from Tegal Gede Ici judul artikel

Nomor DOI artikel : 19.9614/j.fund.sci.tech.2015.47.2.9 Ici nomor DOI

Tanggal diterbitkan : 2015-11-03 Ici tanggal terhit

3. Identitas Jurnal Ilmiah (tempat artikel diterbitkan)

Nama Jurnal : Journal Fundamental Sciences and Technology Ici cakupan bidang ilmu

Cakupan Bidang Ilmu : Basics and Applied Sciences Ici alamat surat redaksi jurnal

Alamat Redaksi : XYZ Journal Publisher, LPPM I, IBY Sci. Building, 15th Floor, Madangkar Ici alamat IIRI jurnal

Alamat URL : http://madangkara.jfund.sci.tech Ici nenerhit

Penerbit : Madangkara Journal Publisher

4. Identitas Penelitian (yang menghasilkan artikel)

Nama Program : Hibah DIKTI Penelitian Unggulan Strategis Nasional (2015) Ici dengan skema/program penelitian yang menghasilkan luaran artikel yang diusulkan

Nomor Kontrak : Dikti/PUSNAS/2015 Ici dengan nomor kontrak

Lembaga Pemberi Dana : Kemenristek DIKT Ici dengan lembaga pemberi

Tempat Penelitian : Universitas Madangkara Ici tempat pelaksanaan

Batal Klik “berikut” untuk menyimpan dan melanjutkan ke isian Sebelum Berikut

Gambar 4 Isian identitas usulan insentif artikel

- g. Isian identitas pada pada **butir e** dinyatakan berhasil tersimpan apabila ditandai dengan status seperti Gambar 5.



Gambar 5 Status isian data berhasil disimpan

- h. Langkah selanjutnya adalah mengisi tambahan identitas artikel dan jurnal yang meliputi: 1) lembaga-lembaga pengindeks dari jurnal, 2) *impact factor* jurnal, dan 3) *H-index* dari jurnal seperti yang terlihat pada Gambar 6.

### Identitas Usulan

#### Data Jurnal

Lembaga Pengindeks + Data

No.	Nama Lembaga	Url Lembaga	Aksi
Data masih kosong.			

Impact Factor Jurnal + Data


No.	Lembaga Penilai	Nilai & Url	Aksi
Data masih kosong.			

H-Index Jurnal + Data

No.	Lembaga Penilai	Nilai & Url	Aksi
Data masih kosong.			




Batal ← Sebelum Berikut →

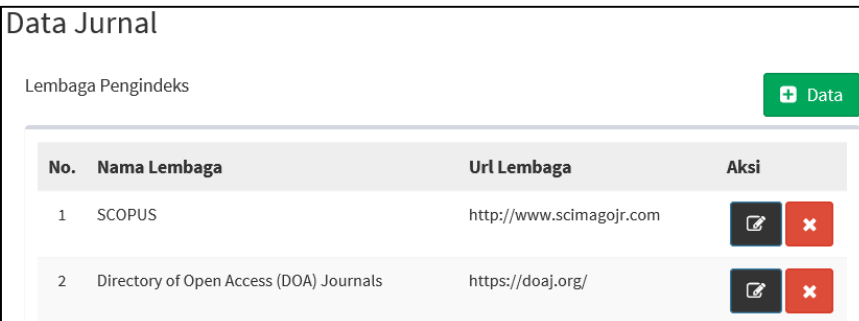
Gambar 6 Isian lembaga pengindeks, *impact factor*, dan *H-index* jurnal





- i. Langkah untuk mengisi lembaga pengindeks yaitu terlebih dahulu dengan mengklik “+Data” (  ) sehingga akan tampil dan siap diisi dengan data lembaga pengindeks seperti contoh dalam Gambar 7.




Gambar 7 Pengisian nama dan URL lembaga pengindeks

- j. Isian lembaga pengindeks dapat diisi dengan data lebih dari satu (1) lembaga pengindeks. Apabila isian berhasil disimpan, maka terlihat tampilan seperti Gambar 8. Data lembaga pengindeks yang baru dapat ditambahkan dengan mengklik “+Data” (  ). Apabila terjadi kesalahan dari data yang telah tersimpan, maka data tersebut dapat diedit/diperbaiki dengan mengklik “”. Untuk menghapus keseluruhan data lembaga pengindeks yang tidak diperlukan dapat dilakukan dengan menekan tanda “”.



No.	Nama Lembaga	Url Lembaga	Aksi
1	SCOPUS	http://www.scimagojr.com	 
2	Directory of Open Access (DOA) Journals	https://doaj.org/	 

Gambar 8 Tampilan nama dan URL lembaga pengindeks yang telah diisi

- k. Langkah selanjutnya adalah mengisi data *impact factor* dari jurnal tersebut dengan cara mengklik “+Data” (  ) pada baris isian *impact factor* jurnal. Apabila berhasil maka akan tampil kolom baris yang siap diisi dengan data *impact factor* dari lembaga pengindeks seperti contoh dalam Gambar 9.

The screenshot shows a form titled "Impact Factor Jurnal" with the following fields and callouts:

- Nilai IF:** A text input field containing the number "4". A callout box above it says "Isi nilai *impact factor*".
- Lembaga Penilai:** A text input field containing "The SCImago Journal & Country Rank". A callout box above it says "Isi lembaga penilai".
- Url IF:** A text input field containing "www.scimagojr.com/journalsearch.pl". A callout box below it says "Isi URL yang menunjukkan *impact*".
- Buttons:** At the bottom right, there are two buttons: "Batal" (grey) and "Simpan" (blue). A callout box below the "Simpan" button says "Klik 'Simpan' untuk menyimpan data dan melanjutkan ke isian".

Gambar 9 Pengisian nilai *impact factor*, lembaga penilai, dan URL *impact factor*

- I. Isian data *impact factor* dapat diisi lebih dari satu (1) data lembaga penilai. Apabila isian berhasil disimpan maka akan terlihat layar seperti Gambar 10. Untuk menambah lagi data *impact factor* dapat dilakukan dengan mengklik "+Data" (+ Data). Apabila terjadi kesalahan dalam pengisian data *impact factor* yang telah tersimpan, masih dimungkinkan mengedit/memperbaiki dengan mengklik "✎". Untuk menghapus keseluruhan data isian *impact factor* yang telah tersimpan, lakukan dengan menekan tanda "✖".

The screenshot shows a table titled "Impact Factor Jurnal" with a green "+ Data" button in the top right corner. The table has the following structure:

No.	Lembaga Penilai	Nilai & Url	Aksi
1	The SCImago Journal & Country Rank	Nilai IF: 4 Url: www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100268424&tip=sid&exact=no	✎ ✖

Gambar 10 Nilai *impact factor* yang berhasil diisi dan disimpan

- m. Sama halnya dengan prosedur pengisian lembaga pengindeks dan data *impact factor*, pengisian data *H-index* dilakukan dengan cara yang sama, yaitu mengklik "+Data" (+ Data) pada baris isian data *H-index* jurnal. Apabila berhasil maka akan tampil baris isian sebagaimana Gambar 11.

Gambar 11 Pengisian data H-index jurnal

- n. Seperti isian data untuk lembaga pengideks dan *impact factor*, *H-index* dapat diisi lebih dari satu (1) data. Apabila isian berhasil disimpan, akan terlihat seperti Gambar 12. Untuk menambah data *H-index* dilakukan dengan mengklik “+Data” (+ Data). Kesalahan dalam pengisian data *H-index* yang telah tersimpan dapat diperbaiki dengan mengklik “✎”. Untuk menghapus keseluruhan data isian *H-index* yang telah tersimpan, lakukan dengan menekan tanda “✖”.

No.	Lembaga Penilai	Nilai & Url	Aksi
1	The SCImago Journal & Country Rank	Nilai h Index: 4 Url: www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100268424&tip=sid&exact=no	✎ ✖

Gambar 12 Nilai *H-index* yang berhasil diisi dan disimpan

- o. Data *H-index* dapat disimpan dengan mengklik “Berikut ▶”. Proses sekaligus juga akan melanjutkan ke tahapan isian data pengesahan Pimpinan yang meliputi (1) Nama pimpinan, (2) Jabatan pimpinan, dan (3) NIP/NIK pimpinan. Apabila tahapan penyimpanan ini berhasil, langsung menuju isian data pimpinan sebagaimana dalam Gambar 13.

**Data Pengesahan**

**Identitas Pengesahan**

**Nama Pimpinan** Gudok Mipamanto

**Jabatan Pimpinan** Dekan FMIPA Madangkara

**Nip/Nik Pimpinan** 9999888812345

Batal < Sebelum Simpan

Klik "" untuk menyimpan data pengesahan pimpinan

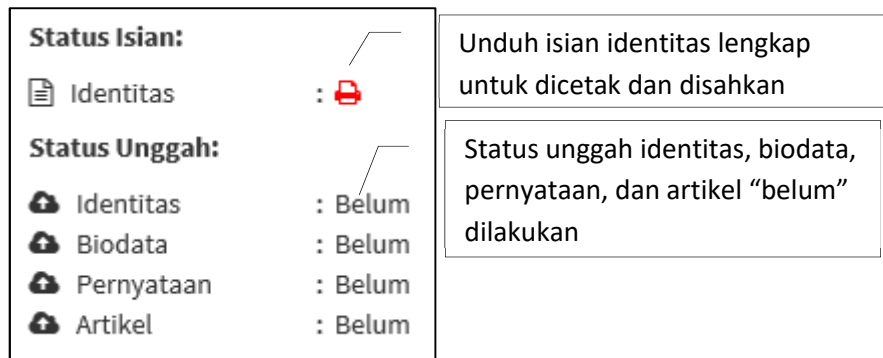
Gambar 13 Pengisian data pengesahan pimpinan

- p. Apabila pengusul berhasil memasuki sistem untuk usulan insentif kategori C, akan keluar borang Isian seperti dalam Gambar 14.
- q. Tahap selanjutnya adalah mengunggah berkas:
- 1) berkas PDF **identitas pengusul** (termasuk identitas jurnal) yang sudah diisi lengkap secara daring, diunduh, dicetak, dan sudah disahkan seperti contoh pada **Lampiran 2**;
  - 2) berkas PDF biodata data pengusul yang sudah ditandatangani menggunakan format pada **Lampiran 3**;
  - 3) berkas PDF pernyataan pengusul yang sudah ditandatangani menggunakan format seperti **Lampiran 4**; dan
  - 4) berkas PDF artikel yang diusulkan (Untuk kategori C tidak perlu melampirkan berkas artikel).
- r. Tahapan proses unggah **identitas pengusul** dilakukan terlebih dahulu dengan mengunduh dan mencetak isian yang sudah lengkap. Untuk menampilkan daftar dan memilih identitas usulan yang sudah lengkap dapat dilakukan melalui halaman depan daftar usulan dengan cara klik “**Daftar Usulan**” seperti Gambar 15.



Gambar 15 Menampilkan daftar usulan identitas

- s. Tahapan proses untuk mengunduh identitas usulan dilakukan dengan mengklik "🖨️" di "Status Isian" seperti Gambar 16.



Gambar 16 Unduh isian identitas lengkap untuk dicetak dan disahkan



- t. Contoh identitas yang diunduh sudah lengkap dan sudah disahkan dapat dilihat pada **Lampiran 2**. Tahapan untuk mengunggah identitas usulan yang sudah disahkan dapat dilakukan dengan mengklik “**Identitas**” seperti yang ditampilkan pada Gambar 17.

Gambar 17 Unggah berkas identitas, biodata, pernyataan dan artikel

**1. Biological of Phosphate Solubilizing Bacteria from Tegal Gede**

**1. Identitas Artikel**

- No. DOI Artikel : 19.9614/j.fund.sci.tech.2015.47.2.9
- Tanggal Diterbitkan : 11/3/2015

**2. Identitas Jurnal**

- Nama Jurnal : Journal Fundamental Sciences and Technology
- Cakupan Bidang Ilmu : Basics and Applied Sciences
- Alamat Redaksi : XYZ Journal Publisher, LPPM I, IBY Sci. Building, 15th Floor, Madangkara 49996, Awang, Tel. (0999) 9502799 ext. 1115, Fax.: (0999) 2904019
- Alamat URL : http://madangkara.jfund.sci.tech
- Penerbit : Madangkara Journal Publisher

**3. Identitas Penelitian**

- Nama Program : Hibah DIKTI Penelitian Unggulan Strategis Nasional (2015)
- Nomor Kontrak : Dikti/PUSNAS/2015
- Lbg. Pemberi Dana : Kemenristek DIKT
- Tempat Penelitian : Universitas Madangkara

**4. Unggah Berkas**

Klik “**Identitas**” untuk unggah berkas identitas

Klik “**Biodata**” untuk unggah berkas biodata

Klik “**Pernyataan**” untuk unggah berkas pernyataan

Klik “**Artikel**” untuk unggah artikel

- u. Tahapan selanjutnya dalam mencari file identitas bentuk PDF dengan klik “**Browse...**” , klik **Unggah** untuk menunggah file yang dimaksud, dan selanjut klik “**Simpan**” untuk menyimpan yang telah diunggah sebagaimana yang ditunjukkan dalam Gambar 18.

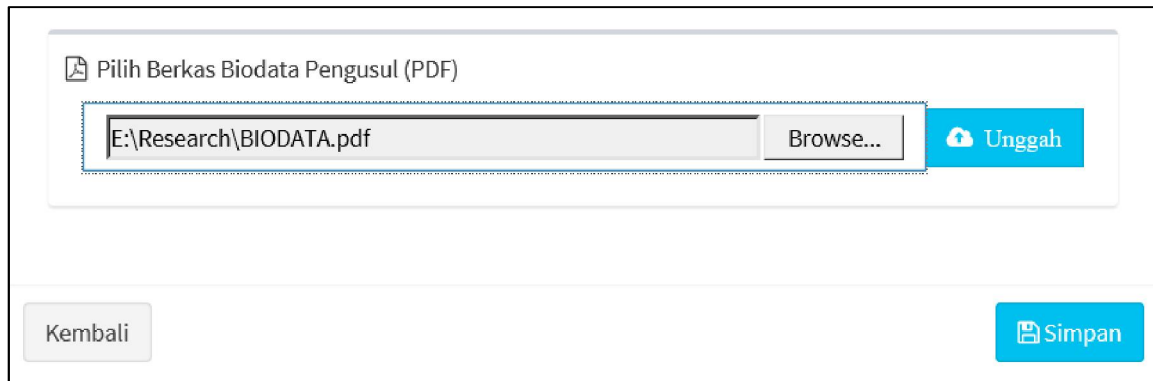
Pilih Berkas Identitas Usulan (PDF)

E:\Research\Method\Carbohydrates Analysis\AJAC20110200018 Browse... Unggah

Batal Simpan

Gambar 18 Unggah berkas identitas

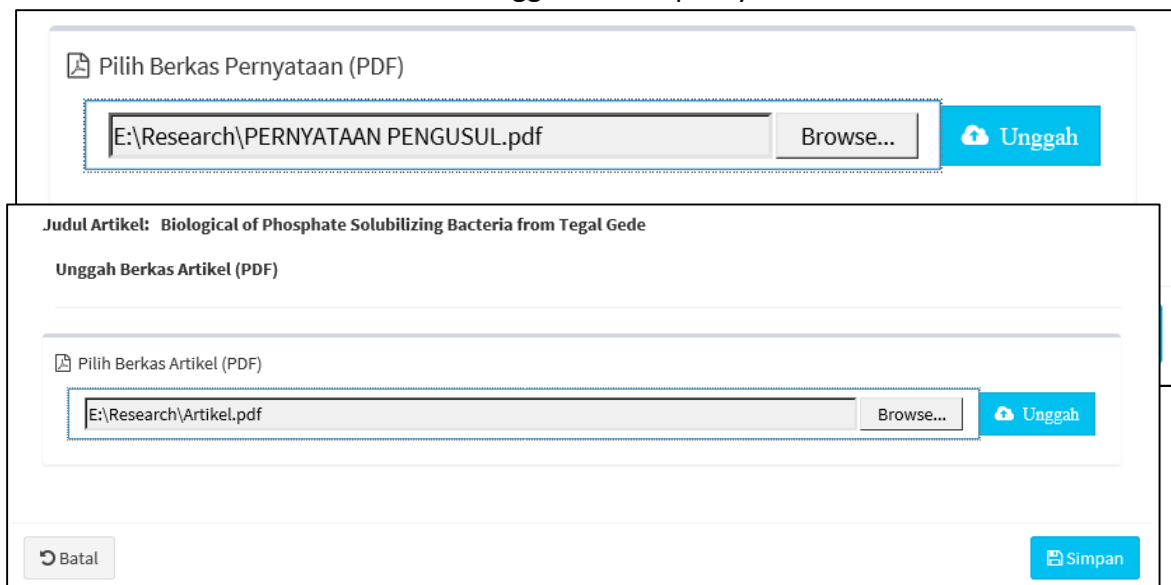
- v. Cara yang sama seperti pada tahapan “t” di atas dilakukan untuk mengunggah berkas biodata, pernyataan dan artikel, seperti yang ditunjukkan pada Gambar 19, Gambar 20, dan Gambar 21.



The screenshot shows a web form titled "Pilih Berkas Biodata Pengusul (PDF)". It features a text input field containing the file path "E:\Research\BIODATA.pdf", a "Browse..." button, and a blue "Unggah" button with an upload icon. At the bottom of the form, there is a "Kembali" button on the left and a blue "Simpan" button with a save icon on the right.


Gambar 19 Unggah berkas identitas

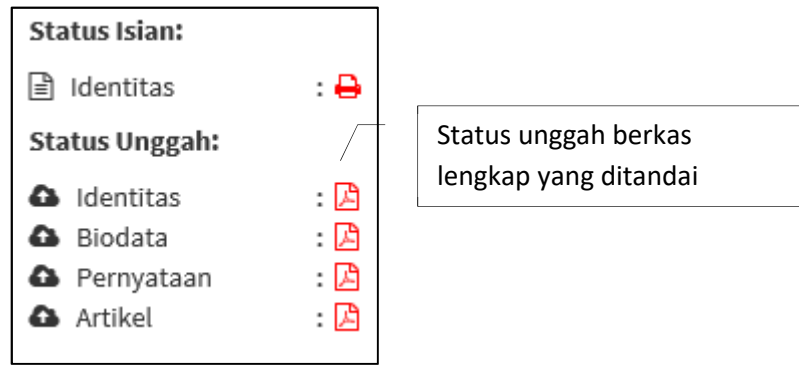
Gambar 20 Unggah berkas pernyataan



The screenshot displays two stacked form sections. The top section is titled "Pilih Berkas Pernyataan (PDF)" and contains a text input field with "E:\Research\PERNYATAAN PENGUSUL.pdf", a "Browse..." button, and a blue "Unggah" button. Below this, the article title "Judul Artikel: Biological of Phosphate Solubilizing Bacteria from Tegal Gede" is shown. The second section is titled "Unggah Berkas Artikel (PDF)" and includes another "Pilih Berkas Artikel (PDF)" label, a text input field with "E:\Research\Artikel.pdf", a "Browse..." button, and a blue "Unggah" button. At the bottom, there is a "Batal" button on the left and a blue "Simpan" button on the right.

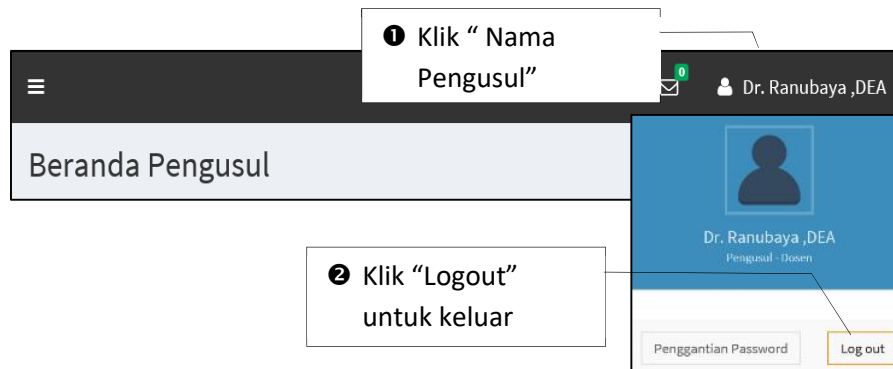
Gambar 21 Unggah berkas artikel

- w. Apabila seluruh proses unggah berkas selesai, maka ikon “Status Unggah” dari “Belum” menjadi “” yang berarti berkas telah tersimpan dalam sistem dan dapat diunduh kembali seperti ditunjukkan pada Gambar 22.



Gambar 22 Status unggah berkas telah lengkap

- x. Seluruh proses pengusulan telah selesai dan untuk mengakhirinya klik nama pengusul dan klik logout untuk keluar dari sistem pengusulan insentif artikel seperti yang ditunjukkan Gambar 23.



Gambar 23 Keluar dari sistem pengusulan insentif artikel