

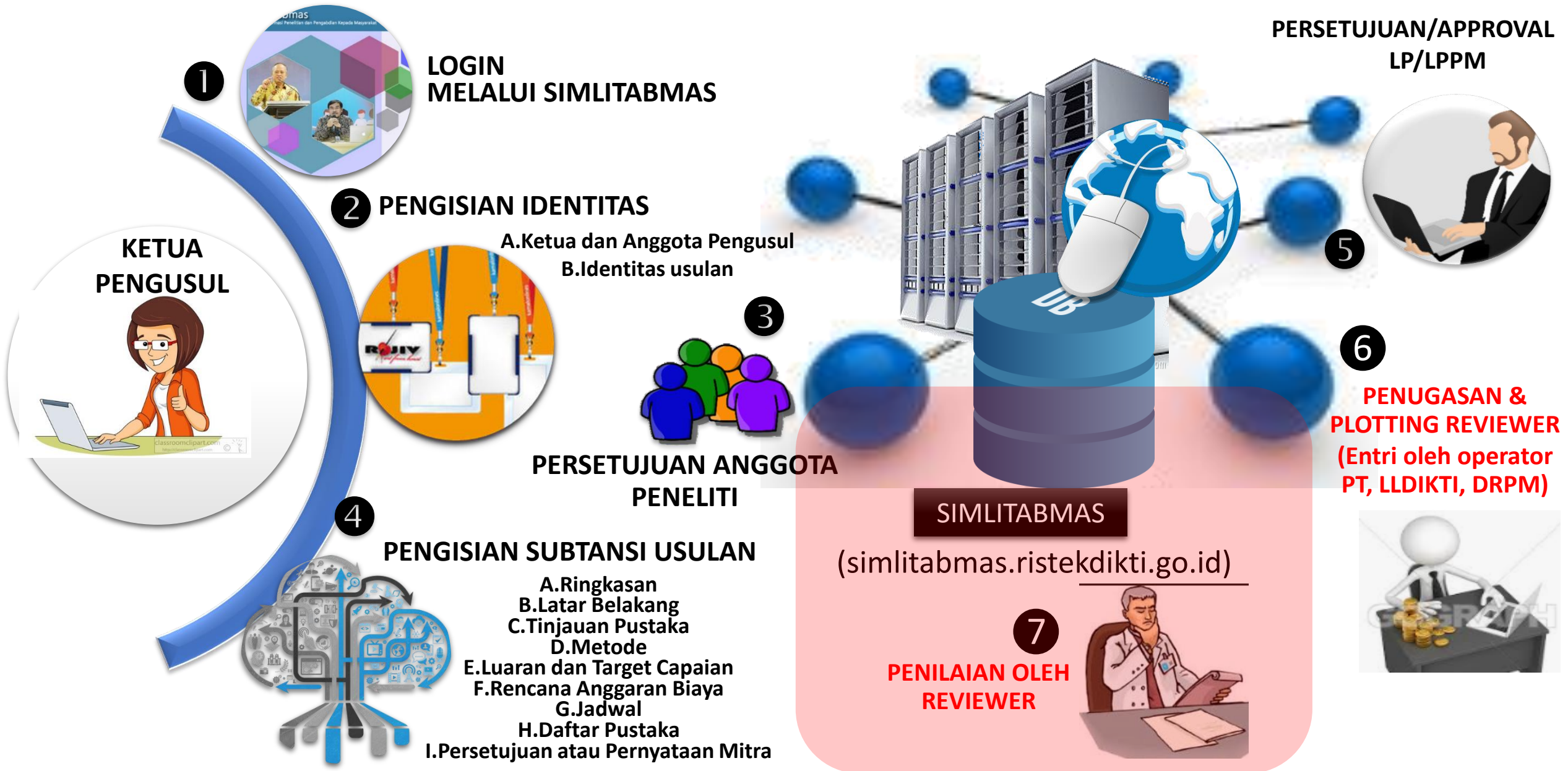


## **PELATIHAN REVIEWER**

**Teknik Penilaian Proposal (administrasi, rekam jejak, substansi, RAB, dan kunjungan lapangan dan visitasi)**

**Berdasar Panduan Edisi 12 - Revisi Tahun 2019**

# TAHAPAN UMUM PROSES PENGUSULAN DAN PENILAIAN



# Tahapan Penilaian Dan Seleksi Usulan Baru

REVIEWER



POIN  
1, 2,  
3

TUGAS MEREVIEW  
BERKAITAN DENGAN  
SELEKSI USULAN BARU

## Penetapan

- Dilakukan DRPM

## Visitasi dan Pembahasan

- Kesiapan peneliti
- Dukungan mitra.

## 2 dan 3 Evaluasi Substansi

## Evaluasi Usulan Penelitian

- Rekam jejak
- Substansi
- RAB.

## Evaluasi Administrasi

- Kualifikasi
- Rekam jejak
- Dokumen pendukung
- Ketaatan thd ketentuan

## Proposal yang didanai

- Diumumkan oleh DRPM.

01

04

03

02

05





# TAHAPAN SELEKSI ADMINISTRASI

# 1 Evaluasi Administrasi (Kualifikasi, Rekam jejak, dan Dokumen pendukung)

## JENDELA PENGUSUL : PROFIL, REKAM JEJAK, dll

### Profil

» Pages » Sample page

#### IDENTITAS

#### IDENTITAS



NIDN/NIDK  
0003000038

Institusi Universitas

Program Studi Biologi

Jenjang Pendidikan S-3

Jabatan Akademik Lektor Kepala

Alamat Jl.Tawang Mangu 6 Jember 68005

Tempat/Tanggal Lahir SERANG-1968

Nomor KTP 3510300000011

Nomor Telepon -

Nomor HP 088000000512

Alamat Surel barnas@suraj.com

Website Personal

# 1 Evaluasi Administrasi (Kualifikasi, Rekam jejak, dan Dokumen pendukung)

## JENDELA PENGUSUL : PROFIL, REKAM JEJAK, dll

### Profil

Home » Pages » Sample page

IDENTITAS

SINTA

#### SINTA

Sinta ID	58449
Sinta Skor	1.2
Rank In National	0
Rank in Affiliation	0

#### Scopus

Scopus Id	58449
H-Index	0
Articles	2
Citation	0

#### Google Scholar

Google ID	58449AAAAJ
H-Index	3
Articles	44
Citation	30
Google I10	0

# 1 Evaluasi Administrasi (Kualifikasi, Rekam jejak, dan Dokumen pendukung)

JENDELA PENGUSUL : PROFIL, REKAM JEJAK, dll

Profil

🏠 » Pages » Sample page

IDENTITAS

SINTA

PENELITIAN

PENGABDIAN

ARTIKEL JURNAL

HKI

ARTIKEL PROSIDING

BUKU

Potensi Arthropod ~~...~~ dari Saliva Vektor Malaria Anopheles maculatus ~~...~~ dalam Menghambat ~~...~~ Malaria

Tahun: 2013 | Peran: Anggota Pengusul | Sumber Dana: Ristekdikti

Penelitian Tim Pasca Sarjana

Peningkatan Fungsi dan Formulasi ~~...~~ Based Biofertilizer Dalam Upaya Mendukung Organic Farming

Tahun: 2013 | Peran: Ketua Pengusul | Sumber Dana: Ristekdikti

Penelitian Strategis Nasional Institusi

# 1 Evaluasi Administrasi (Kualifikasi, Rekam jejak, dan Dokumen pendukung)

Profil

## JENDELA PENGUSUL : PROFIL, REKAM JEJAK, dll

🏠 » Pages » Sample page

IDENTITAS

SINTA

PENELITIAN



PENGABDIAN

ARTIKEL JURNAL

HKI




ARTIKEL PROSIDING

BUKU

- 
- 




Sugar-~~\_\_\_\_\_~~Hydrates of Palm Oil ~~\_\_\_\_\_~~ Production ~~\_\_\_\_\_~~ Step Solid State Fermentations and ~~\_\_\_\_\_~~ to Ethanol

**Jurnal:** Advanced Science Letters (SCOPUS INDEXED)  
**Tahun:** 2017 | **Volume:** ~~\_\_\_\_\_~~ | **ISSN:** 1936-6612  
**URL:** <http://https://www.ingentaconnect.com/co...>

 
  - 




~~\_\_\_\_\_~~ Solubilizing Bacteria Adaptive ~~\_\_\_\_\_~~

**Jurnal:** Journal of Mathematical and Fundamental Sciences (SCOCUS INDEXED)  
**Tahun:** 2015 | **Volume:** ~~\_\_\_\_\_~~ | **ISSN:** P: 2337-5760; E: 2338-5510  
**URL:** <http://journals.itb.ac.id/index.php/jmfs...>

 
  - 



~~\_\_\_\_\_~~ PRODUCTION ~~\_\_\_\_\_~~ OF OIL ~~\_\_\_\_\_~~ EMPTY FRUIT BUNCH USING EXTRACELLULAR ENZYMES FROM *Aspergillus niger* AND *Trichoderma reesei* FOR ETHANOL PRODUCTION

**Jurnal:** International Journal of Biosciences and Biotechnology  
**Tahun:** 2014 | **Volume:** ~~\_\_\_\_\_~~ | **ISSN:** P: 9 772302 257 000; E: 9 772303 337 008  
**URL:** <http://https://ojs.unud.ac.id/index.php/...>

 
  - 

~~\_\_\_\_\_~~ PROFILES AND ETHANOL PRODUCTION OF TWO YEAST STRAINS ~~\_\_\_\_\_~~ AND ~~\_\_\_\_\_~~ *marxianus* IFO-617 DURING FERMENTATION OF SOYBEAN PULP HYDROLYZATE SUBSTRATES

**Jurnal:** INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOSCIENCES AND BIOTECHNOLOGY  
**Tahun:** 2013 | **Volume:** ~~\_\_\_\_\_~~ | **ISSN:** P: 9 772302 257 000; E: 9 772303 337 008  
**URL:** <http://ojs.unud.ac.id/index.php/jbb/arti...>



# 1 Evaluasi Administrasi (Kualifikasi, Rekam jejak, dan Dokumen pendukung)

Profil

JENDELA PENGUSUL : PROFIL, REKAM JEJAK, dll

🏠 » Pages » Sample page

IDENTITAS

SINTA

PENELITIAN

PENGABDIAN

ARTIKEL JURNAL

HKI

ARTIKEL PROSIDING

BUKU



**PROSES PRODUKSI SELULASE ASAL *Aspergillus sp* BERBAHAN BAKU LIMBAH**

**Paten** | No. Pendaftaran: P0020160~~1234~~ | Tahun Pelaksanaan 2016

Status: Terdaftar | No. HKI:  *hapus*  *ubah*



**PROSES PRODUKSI SELULASE YIELD TINGGI DARI *Aspergillus sp* KARANG INDIGEN**

**Paten** | No. Pendaftaran: P0020181~~2345~~ | Tahun Pelaksanaan 2018

Status: Terdaftar | No. HKI:  *hapus*  *ubah*

# 1 Evaluasi Administrasi (Kualifikasi, Rekam jejak, dan Dokumen pendukung)

Profil

## JENDELA PENGUSUL : PROFIL, REKAM JEJAK, dll

Pages » Sample page

IDENTITAS

SINTA

PENELITIAN

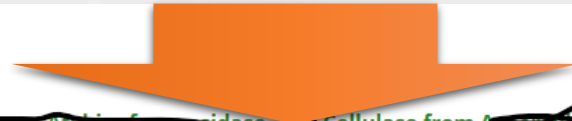
PENGABDIAN
















ARTIKEL JURNAL

HKI

ARTIKEL PROSIDING

BUKU



	<b>A Consortium of Three Enzymes: <i>Xylinus</i>, <i>Trabidotrichum</i>, and Cellulase from <i>Aspergillus</i> which liquefied Coffee Pulp Wastes</b> Tahun: 2019   Volume: 546   Nomor: 2   ISSN: 022013 Peran Penulis: first author   Jenis Prosiding: Terindeks	 
	<b>PRODUCTION OF <i>Saccharomyces cerevisiae</i> USING <i>JATROPHA</i> CURCAS CERNEL CAKE FERMENTATION by <i>Aspergillus niger</i></b> Tahun: 2015   Volume: -   Nomor: -   ISSN: 978-602-9030-98-3 Peran Penulis: corresponding author   Jenis Prosiding: Tidak Terindeks	 
	<b>DECOMPOSITION OF <i>COFFEE PULP WASTE</i> by <i>Aspergillus niger</i>: EXTRASELLULER ENZYME</b> Tahun: 2015   Volume: -   Nomor: -   ISSN: 978-602-9030-98-3 Peran Penulis: co-author   Jenis Prosiding: Tidak Terindeks	 
	<b>Hydrolysis profile of oil palm empty fruit bunch by an extracellular enzyme from <i>Aspergillus niger</i></b> Tahun: 2015   Volume: -   Nomor: -   ISSN: 978-602-9030-98-3 Peran Penulis: first author   Jenis Prosiding: Tidak Terindeks	 
	<b>PEMBUATAN SELEKTIF ION FOSFAT DARI BAHAN KOMPOST <i>SPONGE</i> FLORIDA DAN KARAKTERISASINYA DALAM <i>SPONGE</i> PADA SAMPEL TANAH MENGGUNAKAN TEKNIK FLOW</b> Tahun: 2013   Volume: -   Nomor: -   ISSN: X2353-4356 Peran Penulis: co-author   Jenis Prosiding: Tidak Terindeks	 

# 1 Evaluasi Administrasi (Kualifikasi, Rekam jejak, dan Dokumen pendukung)

Profil

JENDELA PENGUSUL : PROFIL, REKAM JEJAK, dll

» Pages » Sample page

IDENTITAS SINTA PENELITIAN PENGABDIAN ARTIKEL JURNAL HKI ARTIKEL PROSIDING **BUKU**




BUKU

Belum ada data Buku...

# 1 Evaluasi Administrasi (Kualifikasi, Rekam jejak, dan Dokumen pendukung)

## JENDELA REVIEWER

 **ATONG SURATONG**  
Reviewer Nasional

Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

**EVALUASI ADMINISTRASI**

Evaluasi Usulan

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

DAFTAR USULAN



**DOWNLOAD USULAN LENGKAP**



Direktori Riset dan Pengabdian Masyarakat Direktorat Jenderal Riset dan Pengembangan  
Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi

Gedung BPPT II Lantai 19, Jl. MH. Thamrin No. 8 Jakarta Pusat  
<http://bitbucket.ristekdikti.go.id/>

✓ PENILAIAN



**PROTEKSI ISI PROPOSAL**  
Dilindungi secara otomatis, menyiripkan, atau menyembunyikan sebagian atau seluruh isi proposal ini dalam bentuk apapun kecuali oleh penguji dan pengelola administrasi penelitian

**PROPOSAL PENELITIAN 2018**

ID Proposal: 6e8e000a-5269-4ef1-b7ca-fc057953f058  
Rencana Pelaksanaan Penelitian tahun 2019 s.d. tahun 2020

✓ PENILAIAN



1. JUDUL PENELITIAN

**[REDACTED]**

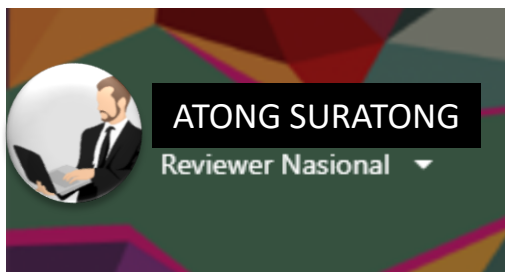
✓ PENILAIAN

Bidang Fokus RIRN / Bidang Unggulan Perguruan Tinggi	Tema	Topik (jika ada)	Rumpun Bidang Ilmu
Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	Penguatan modal sosial	Pengembangan kemitraan dan kemandirian pangan	Antropologi

9) egeri

# 1 Evaluasi Administrasi (Kualifikasi, Rekam jejak, dan Dokumen pendukung)

## JENDELA REVIEWER



Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

**EVALUASI ADMINISTRASI**

Evaluasi Usulan






Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

### DAFTAR USULAN

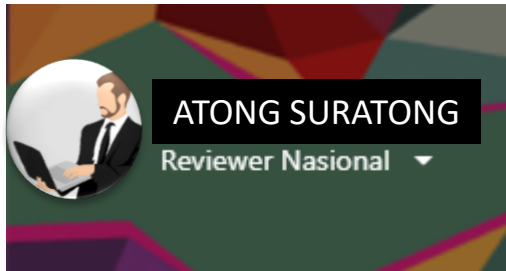
	<b>BALINESE CULTURES</b> Penelitian_Kompetitif_Nasional - Penelitian Dasar <b>Tidak Layak</b> Ketua: [REDACTED], Ph.D ( Thn. Usulan: 2018 Thn. Pelaksanaan: 2019 ) Bidang fokus: Pangan dan Pertanian Jumlah Anggota: 2 Lama Kegiatan: 2 tahun	
	<b>Development of Rapid Diagnostic Test For Malaria and High Resistance Detection Using <i>Plasmodium</i> Polymerase Amplification</b> Penelitian_Kompetitif_Nasional - Penelitian Dasar <b>Layak</b> Ketua: Dr. [REDACTED] ( Thn. Usulan: 2018 Thn. Pelaksanaan: 2019 ) Bidang fokus: Kesehatan dan Obat Jumlah Anggota: 2 Lama Kegiatan: 3 tahun	
	<b>Innovative [REDACTED] Networks Fish For [REDACTED] Studi Tentang Pengelolaan dan [REDACTED] di Indonesia</b> Penelitian_Kompetitif_Nasional - Penelitian Dasar <b>Layak</b> Ketua: Drs. [REDACTED] M.Si. ( Thn. Usulan: 2018 Thn. Pelaksanaan: 2019 ) Bidang fokus: Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil) Jumlah Anggota: 1 Lama Kegiatan: 2 tahun	

**PENILAIAN ADMINISTRASI**



# 1 Evaluasi Administrasi (Kualifikasi, Rekam jejak, dan Dokumen pendukung)

## JENDELA REVIEWER



### Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

Evaluasi Usulan

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

### Evaluasi Dokumen (Administrasi)

INTERAKSI DAN GENETIK TERHADAP OBESITAS DAN DIABETES MELITUS PADA WANITA ETNIK M...

#### Penelitian Dasar

##### No. Kriteria Penilaian

1 Ketua pengusul memiliki rekam jejak publikasi minimal 2 (dua) artikel di database terindeks bereputasi dan/atau jurnal nasional terakreditasi (peringkat satu dan peringkat dua) sebagai penulis pertama atau corresponding author

Ya  Tidak

1. KRITERIA PENILAIAN EVALUASI ADMINISTRASI BERGANTUNG PADA SKEMA PENELITIAN
2. APABILA EVALUASI ADMINISTRASI LAYAK (MEMENUHI KRITERIA) MAKA USULAN AKAN **BERSTATUS LOLOS** DAN AKAN **DIKUTKAN KE TAHAPAN EVALUASI SUBSTANSI**

#### Komentar

Ada rekam jejak publikasi minimal 2 (dua) artikel di database terindeks bereputasi. Beberapa URL artikel dapat ditelusuri namun beberapa URL tidak dapat ditelusuri. Penulisan usulan (Sub Bab) sesuai, namun perujukan pustaka tidak standar dan ada beberapa yang tidak di rujuk.

KEMBALI

SIMPAN

# 1 Evaluasi Administrasi (Kualifikasi, Rekam jejak, dan Dokumen pendukung)

IDENTITAS SINTA PENELITIAN PENGABDIAN ARTIKEL JURNAL HKI ARTIKEL PROSIDING BUKU



Data akan ditampilkan oleh Simlitabmas berdasar PDDIKTI



Cek Otomatis Oleh Simlitabmas

Syarat 1: Dosen harus **berstatus aktif**

Termasuk STATUS KLASER KINERJA PENELITIAN PT  
MENENTUKAN ELIGIBILITAS SKEMA PENELITIAN

# 1 Evaluasi Administrasi (Kualifikasi, Rekam jejak, dan Dokumen pendukung)

IDENTITAS SINTA PENELITIAN PENGABDIAN ARTIKEL JURNAL HKI ARTIKEL PROSIDING BUKU



Data akan ditampilkan oleh Simlitabmas berdasar Data Sinta



Cek Otomatis Oleh Simlitabmas

## Syarat 2: Dosen harus terdaftar di SINTA



# 1 Evaluasi **Administrasi** (Kualifikasi, Rekam jejak, dan Dokumen pendukung)

IDENTITAS

SINTA

**PENELITIAN**

**PENGABDIAN**

ARTIKEL JURNAL

HKI

ARTIKEL PROSIDING

BUKU



Data akan ditampilkan oleh Simlitabmas berdasar History Peneliti memenangkan Hibah Penelitian/Pengabdian DRPM

Cek Otomatis Oleh Simlitabmas

Syarat 3: Dosen **tidak mempunyai tanggungan** dari penelitian atau pengabdian yang sudah di menangkan

1. Unggah laporan kemajuan
2. Unggah laporan akhir
3. unggah artikel (jika status penelitiannya sdh selesai sesuai dengan rencana)
4. Unggah Borang capaian (jika status penelitiannya sdh selesai sesuai dengan rencana)
5. Unggah Poster (jika status penelitiannya sdh selesai sesuai dengan rencana)

# 1 Evaluasi Administrasi (Kualifikasi, Rekam jejak, dan Dokumen pendukung)

IDENTITAS SINTA PENELITIAN PENGABDIAN **ARTIKEL JURNAL** HKI ARTIKEL PROSIDING BUKU



**Data Perolehan Publikasi Pengusul Yang Wajib di EVALUASI Reviewer**

Di cek / validasi oleh REVIEWER

**JENDELA REVIEWER**

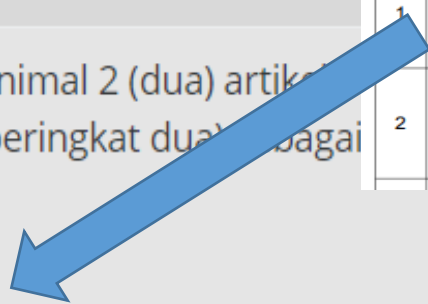
**LAMPIRAN 1. BIODATA PENGUSUL**

**A. BIODATA KETUA PENGUSUL**

Nama	Dr. <del>XXXXXXXXXXXX</del>
NIDN/NIDK	0013 <del>XXXXXXXXXX</del>
Pangkat/Jabatan	-/Guru Besar
E-mail	<del>XXXXXXXXXX</del> @ <del>XXXXXXXXXX</del> .id
ID Sinta	5983 <del>XXXXXXXXXX</del>
h-Index	4

**Publikasi di Jurnal Internasional terindeks**

No	Judul Artikel	Peran (First author, Corresponding author, atau co-author)	Nama Jurnal, Tahun terbit, Volume, Nomor, P-ISSN/E-ISSN	URL artikel (jika ada)
1	<del>XXXXXXXXXX</del> particles can modulate the <del>XXXXXX</del> of Treg to Th17 cells in atherosclerotic rats		Clinical Nutrition Experimental, 2018, 20, -, 2352-9393	<a href="https://reader.elsev">https://reader.elsev</a>
2	Role of <del>XXXXXXXXXX</del> factor <del>XXXXXXXXXX</del> and CD11b in pathogenesis of <del>XXXXXXXXXX</del> cerebral malaria in mice		Acta Microbiologica Hellenica, 2018, 63, 1, 0438-9573	<a href="http://hms.org.gr/wp">http://hms.org.gr/wp</a>



Penelitian Dasar

**No. Kriteria Penilaian**

1 Ketua pengusul memiliki rekam jejak publikasi minimal 2 (dua) artikel jurnal nasional terakreditasi (peringkat satu dan peringkat dua) sebagai

Ya  Tidak

2 Publikasi ketua pengusul mencantumkan URL artikel dengan benar

Ya  Tidak

# 1 Evaluasi Administrasi (Kualifikasi, Rekam jejak, dan Dokumen pendukung)

IDENTITAS SINTA PENELITIAN PENGABDIAN ARTIKEL JURNAL HKI ARTIKEL PROSIDING BUKU

Data Perolehan KI atau Prosiding Pengusul  
Yang Wajib di *EVALUASI Reviewer*

YES



NO



Di cek / validasi oleh

REVIEWER

Penelitian Terapan

## JENDELA REVIEWER

No. Kriteria Penilaian

1 Ketua pengusul memiliki rekam jejak publikasi minimal dua artikel di database terindeks bereputasi dan/atau jurnal nasional terakreditasi sebagai penulis pertama atau corresponding author atau minimal memiliki satu KI status terdaftar

Ya  Tidak

2 Publikasi ketua pengusul mencantumkan URL artikel dengan benar atau dokumen pendukung KI status terdaftar/granted dilampirkan

Ya  Tidak

3 Memiliki mitra calon pengguna yang dibuktikan dengan surat pernyataan (dukungan) yang berisikan kesediaan bekerjasama dalam penelitian.

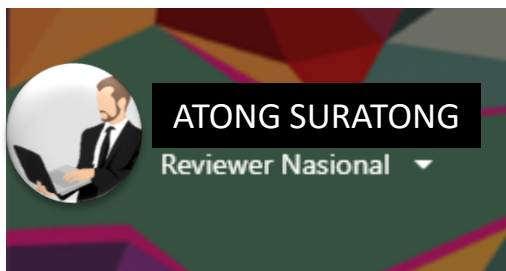
Ya  Tidak



# TAHAPAN PENILAIAN SUBSTANSI USULAN

## 2 Evaluasi : Substansi Penelitian (Rekam Jejak dan Substansi)

# JENDELA REVIEWER



**ATONG SURATONG**  
Reviewer Nasional

Evaluasi Dokumen  
(Substansi)

DAFTAR SUBSTANSI USULAN PENELITIAN YANG HARUS DI REVIEW

Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

Tahun Usulan

2018

Pelaksanaan

2019

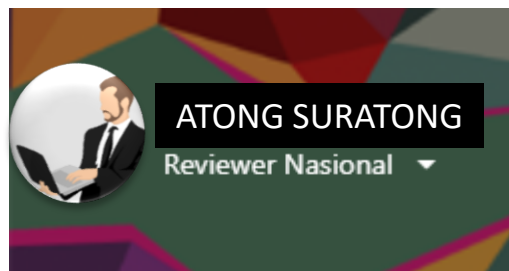
No.	Institusi Yang Menugaskan	Skema	Evaluasi	Status
1	Universitas Muhammadiyah [Redacted]	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	1 dari 1	Terbuka
2	Sekolah Tinggi [Redacted] [Redacted]	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	<b>REVIEW</b>	Terbuka
3	Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi	Penelitian Dasar	<b>18</b> dari <b>33</b>	Terbuka
4	Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi	Penelitian Disertasi Dok	<b>SUDAH</b> <b>BELUM</b>	Terbuka

SUDAH

BELUM

## 2 Evaluasi : Substansi Penelitian (Rekam Jejak dan Substansi)

# JENDELA REVIEWER



**ATONG SURATONG**  
Reviewer Nasional

### Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

### DAFTAR USULAN YANG DI REVIEW

Tahun Usulan 2018 | Pelaksanaan 2019

Status **TERBUKA**

UNDUH HASIL PENILAIAN

SIMPAN PERMANEN

DAFTAR USULAN **PENELITIAN DASAR (33)**

**SKEMA DAN JUMLAH  
USULAN YANG DI REVIEW**



**BALINE**  
Ketua: **M. ...**, Ph.D  
Bidang Fokus: *Pangan dan Pertanian* - Jumlah Anggota: 2  
Lama Kegiatan: 2 tahun  
Dana Usulan: Rp 0 - Dana Rekomendasi: Rp 0

**BELUM**

Nilai 0.00  
Komponen  
dinilai  
0 dari 16

PENILAIAN



**Development c  
Resistan**  
Ketua: **Dr. ...**  
Bidang Fokus: *Kesehatan dan Obat* - Jumlah Anggota: 2  
Lama Kegiatan: 3 tahun  
Dana Usulan: Rp 0 - Dana Rekomendasi: Rp 0

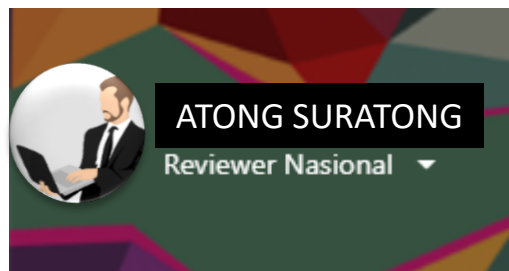
**SUDAH**

Nilai 64.00  
Komponen  
dinilai  
15 dari 15

PENILAIAN

## 2 Evaluasi : Substansi Penelitian (Rekam Jejak dan Substansi)

# JENDELA REVIEWER



**ATONG SURATONG**  
Reviewer Nasional

### Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

Evaluasi Dokumen (Substansi) < KEMBALI

Total Nilai : 0.00  
Item yang dinilai 0 dari 16

Rekam Jejak Usulan Penelitian Usulan RAB Komentar

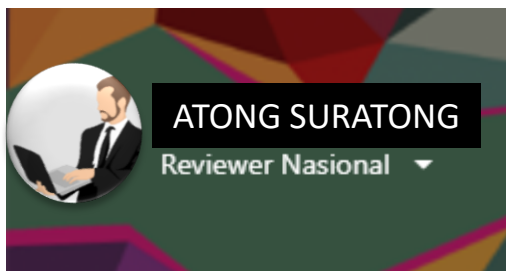
BAKINER...  
[UNDUH REKAM JEJAK](#) → **UNDUH REKAM JEJAK**

1 **Jurnal internasional bereputasi** → **JURNAL INTERNASIONAL BEREPUTASI ???**

- Tidak memiliki publikasi berupa artikel di jurnal internasional bereputasi sebagai penulis pertama atau corresponding author (skor = 0)
- Memiliki publikasi berupa artikel di jurnal internasional bereputasi sebagai penulis pertama atau corresponding author 1-2 (skor = 5)
- Memiliki publikasi di jurnal internasional bereputasi sebagai penulis pertama atau corresponding author sebanyak 3-5 artikel (skor = 10)
- Memiliki publikasi di jurnal internasional bereputasi sebagai penulis pertama atau corresponding author sebanyak 6-10 artikel (skor = 15)
- Memiliki publikasi di jurnal internasional bereputasi sebagai penulis pertama atau corresponding author sebanyak > 10 artikel (skor = 20)

## 2 Evaluasi : Substansi Penelitian (Rekam Jejak dan Substansi)

# JENDELA REVIEWER



**ATONG SURATONG**  
Reviewer Nasional

Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

### LAMPIRAN 1. BIODATA PENGUSUL

#### A. BIODATA KETUA PENGUSUL

Nama	Dr. dr. [REDACTED] Kas
NIDN/NIDK	0013 [REDACTED]
Pangkat/Jabatan	-/Guru [REDACTED]
E-mail	[REDACTED]
ID Sinta	5983 [REDACTED]
h-Index	4

**REKAM JEJAK PUBLIKASI INTERNASIONAL TERINDEKS BEREPUTASI**

1. Klik URL artikel
2. Cek Lembaga Pengindeks
3. Cek First/Corresponding Author

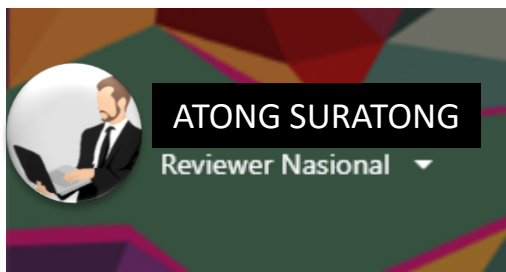
#### Publikasi di Jurnal Internasional terindeks

No	Judul Artikel	Peran (First author, Corresponding author, atau co-author)	Nama Jurnal, Tahun terbit, Volume, Nomor, P-ISSN/E-ISSN	URL artikel (jika ada)
1	[REDACTED] particulate can modulate the [REDACTED] of Treg to Th17 cells in atherosclerotic rats		Clinical Nutrition Experimental, 2018, 20, -, 2352-9393	<a href="https://reader.elsev">https://reader.elsev</a>
2	Role of [REDACTED] factor [REDACTED] and CD11b in pathogenesis of [REDACTED] cerebral malaria in mice		Acta Microbiologica Hellenica, 2018, 63, 1, 0438-9573	<a href="http://hms.org.gr/wp">http://hms.org.gr/wp</a>



## 2 Evaluasi : Substansi Penelitian (Rekam Jejak dan Substansi)

# JENDELA REVIEWER



Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

### REKAM JEJAK PUBLIKASI LAINNYA:

1. Jurnal internasional dan/atau jurnal nasional terakreditasi dan/atau prosiding internasional terindeks
2. Buku ber-ISBN dan/atau chapter dalam buku yang ber-ISBN

### 2 Jurnal internasional dan/atau jurnal nasional terakreditasi dan/atau prosiding internasional terindeks

- Tidak memiliki jurnal internasional dan/atau jurnal nasional terakreditasi (peringkat satu dan peringkat dua) dan/atau prosiding internasional terindeks sebagai penulis pertama atau corresponding author (skor = 0)

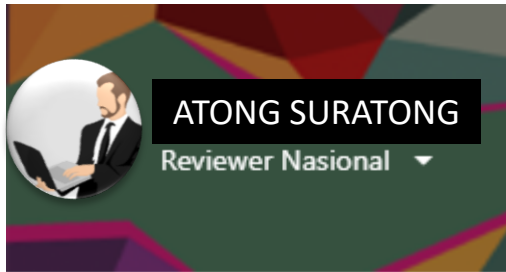
### 3 Buku ber-ISBN dan/atau chapter dalam buku yang ber-ISBN

- Tidak memiliki publikasi berupa 1 buku ber-ISBN dan/atau <3 book chapter (skor = 0)
- Memiliki publikasi berupa 1 buku ber-ISBN dan/atau 3 book chapter (skor = 2,5)
- Memiliki publikasi berupa buku ber-ISBN sebanyak 2 buku dan/atau 6 book chapter (skor = 5)
- Memiliki publikasi berupa buku ber-ISBN sebanyak 3 buku dan/atau 9 book chapter (skor = 7,5)
- Memiliki publikasi berupa buku ber-ISBN sebanyak >3 buku dan/atau > 9 book chapter (skor = 10)
- Memiliki jurnal internasional dan/atau jurnal nasional terakreditasi (peringkat satu dan peringkat dua) dan/atau prosiding internasional terindeks sebagai penulis pertama atau koresponden (skor = 10) atau 10 artikel (skor = 10)

SIMPAN DAN LANJUTKAN

## 2 Evaluasi : Substansi Penelitian (Rekam Jejak dan Substansi)

# JENDELA REVIEWER



**ATONG SURATONG**  
Reviewer Nasional

Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

Perolehan Kekayaan Intelektual

**REKAM JEJAK PEROLEHAN KI**

- Tidak memiliki KI (skor = 0)
- Memiliki KI terdaftar minimal 1 (skor = 5)
- Memiliki KI granted minimal 1 (skor = 15)

Cek di <https://pdki-indonesia.dgip.go.id>

Perolehan KI

No	Judul KI	Tahun Perolehan
1	Ekstrak Etanol Daun Benalu Mangga ( <i>Dendrophthoe Pentandra</i> ) Sebagai Terapi Kanker Kolon	2015
2	Antigen <del>55 kDa</del> dari Ekskresi / <del>Serum</del> (ES) <i>Helicobacter pylori</i> sebagai terapi <del>ke</del> Ulceratif kronis	2017
	METODE ISOLASI ANTIGEN COLEOMIC FLUID <i>Lumbricus</i>	



Pangkalan Data Kekayaan Intelektual

Pencarian Bebas Paten

Paten

Pencarian Terstruktur Paten



Patent



Merek



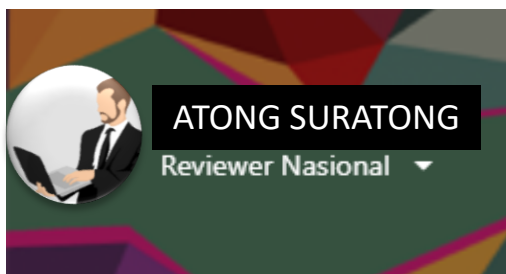
Desain Industri



Hak Cipta

## 2 Evaluasi : Substansi Penelitian (Rekam Jejak dan Substansi)

# JENDELA REVIEWER



**ATONG SURATONG**  
Reviewer Nasional

### Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

## Evaluasi Dokumen (Substansi)

< KEMBALI

Total Nilai : 64.00

Item yang dinilai 15 dari 15

Rekam Jejak

**Usulan Penelitian**

Usulan RAB

Komentar

Development of Paper Based Rapid Diagnostic Kits For Malaria And HIV Drug Resistance Detection Using Recombinase Polymerase Amplification

UNDUH USULAN

BIDANG FOKUS RIRN

**UNDUH USULAN DAN BIDANG FOKUS RIRN  
(akan ditambahkan icon pdf proposal lengkap)**

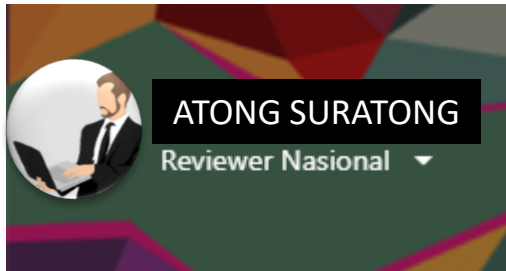
1 **Relevansi usulan penelitian terhadap bidang fokus, tema, dan topik RIRN**

Tidak relevan/ topik lainnya (skor = 0)

Relevan (skor = 3)

**RELEVANSI USULAN ???**

## 2 Evaluasi : Substansi Penelitian (Rekam Jejak dan Substansi)



### Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

# JENDELA REVIEWER

UNDUH USULAN

ISI RINGKASAN

Ringkasan penelitian tidak lebih dari 500 kata yang berisi latarbelakang penelitian, tujuan dan tahapan metode penelitian, luaran yang ditargetkan, serta uraian TKT penelitian yang diusulkan.

### RINGKASAN

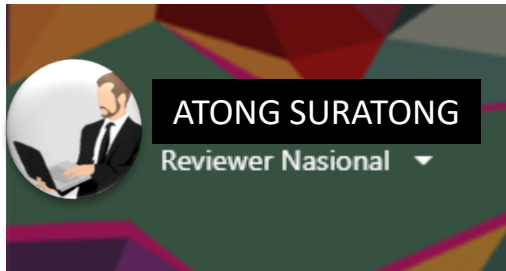
Gempa berkekuatan 7,7 skala Richter (SR) mengguncang Donggala, Sulawesi Tengah (Sulteng) menyebabkan gangguan pasokan listrik ke masyarakat di wilayah tersebut. Kejadian tersebut diatas menyebabkan ribuan bangunan rubuh termasuk pembangkit listrik yang menyebabkan penerangan terganggu. Imbas dari terjadinya tsunami melanda Kab Parigi dan Kota Palu menyebabkan perekonomian lumpuh total, terutama masyarakat yang mendiami wilayah pesisir. Kegiatan budidaya rumput laut di Kab Parimo dan sekitar Kota Palu gagal total, sedangkan di Kab Donggala sekitar 20 % yang berhasil diselamatkan hingga hari ini. Masalah ini sangat meresahkan pembudidaya karena sumber ekonomi mereka hanya semata-mata dari penjualan rumput laut.

Tujuan Khusus penelitian ini meliputi: 1) Mengkaji potensi rumput laut yang masih bias dibudidayakan pasca gempa dan tsunami di Kab Donggala, Kota Palu dan Kab Parigi Moutong (Tahun 1), (2) Mengkaji tingkat kesesuaian lahan perairan beberapa lokasi budidaya yang dianggap masih layak untuk dijadikan lokasi budidaya rumput laut di Kab Donggala, Kota Palu dan Kab Parimo ( Tahun 1),(3) Mengkaji potensi rumput laut ekonomis dan non ekonomis yang bisa dimanfaatkan menjadi sumber energi listrik ( Tahun 2), (4) Mengkaji aspek kelayakan finansial energy listrik yang dihasilkan dari rumput laut ( Tahun 2),(5),Menghasilkan prototype

KATA KUNCI MAKSIMAL 5 KATA

Kesesuaian lahan, rumputlaut, energy listrik dst.

## 2 Evaluasi : Substansi Penelitian (Rekam Jejak dan Substansi)



Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

# JENDELA REVIEWER

**UNDUH USULAN**

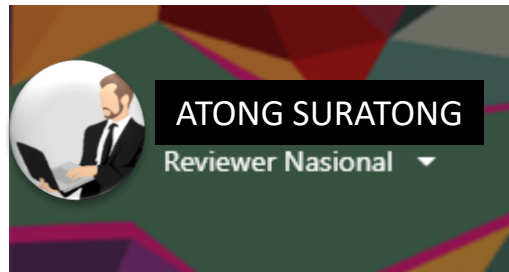
ISI LATAR  
BELAKANG

Latar belakang penelitian tidak lebih dari 500 kata yang berisi latar belakang dan permasalahan yang akan diteliti, tujuan khusus, dan urgensi penelitian. Pada bagian ini perlu dijelaskan uraian tentang spesifikasi khusus terkait dengan skema.

### LATAR BELAKANG

Gempa berkekuatan 7,7 skala Richter (SR) mengguncang Donggala, Sulawesi Tengah (Sulteng) menyebabkan gangguan pasokan listrik ke masyarakat di wilayah tersebut. Kejadian tersebut diatas menyebabkan ribuan bangunan rubuh termasuk pembangkit listrik yang menyebabkan penerangan terganggu. Imbas dari terjadinya tsunami melanda Kab Parigi dan Kota Palu menyebabkan perekonomian lumpuh total, terutama masyarakat yang mendiami wilayah pesisir. Kegiatan budidaya rumput laut di Kab Parimo dan sekitar Kota Palu gagal total,

## 2 Evaluasi : Substansi Penelitian (Rekam Jejak dan Substansi)



Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

# JENDELA REVIEWER

UNDUH USULAN

ISI TINJAUAN  
PUSTAKA

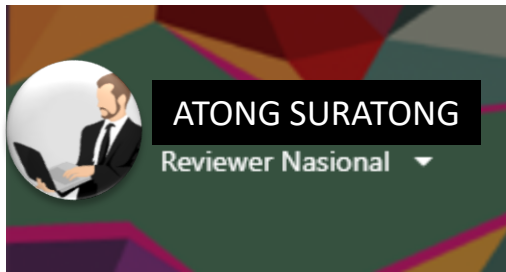
Tinjauan pustaka tidak lebih dari 1000 kata dengan mengemukakan *state of the art* dan peta jalan (*road map*) dalam bidang yang diteliti. Bagan dan *road map* dibuat dalam bentuk JPG/PNG yang kemudian disisipkan dalam isian ini. Sumber pustaka/referensi primer yang relevan dan dengan mengutamakan hasil penelitian pada jurnal ilmiah dan/atau paten yang terkini. Disarankan penggunaan sumber pustaka 10 tahun terakhir.

TINJAUAN PUSTAKA

### 1. State of the Art

Selama ini ada beberapa kajian memanfaatkan makhluk hidup atau limbah makhluk hidup seperti daun jarak dan kotoran sapi sudah ada tetapi hanya menghasilkan bio gas, belum sampai pada taraf lanjutannya yaitu menghasilkan energy listrik. Kajian tentang pemanfaatan rumput

## 2 Evaluasi : Substansi Penelitian (Rekam Jejak dan Substansi)



**ATONG SURATONG**  
Reviewer Nasional

Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

# JENDELA REVIEWER

UNDUH USULAN

ISI METODE

Metode atau cara untuk mencapai tujuan yang telah ditetapkan ditulis tidak melebihi 600 kata. Bagian ini dilengkapi dengan diagram alir penelitian yang menggambarkan apa yang sudah dilaksanakan dan yang akan dikerjakan selama waktu yang diusulkan. Format diagram alir dapat berupa file JPG/PNG. Bagan penelitian harus dibuat secara utuh dengan penahapan yang jelas, mulai dari awal bagaimana proses dan luarannya, dan indikator capaian yang ditargetkan. Di bagian ini harus juga mengisi tugas masing-masing anggota pengusul sesuai tahapan penelitian yang diusulkan.

### METODE

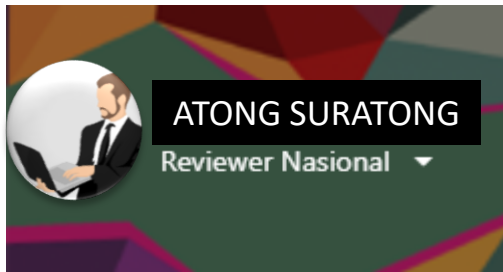
- 1. Mengkaji Potensi Rumput Laut Yang Masih Bias Dibudidayakan Pasca Gempa Dan Tsunami Di Kab Donggala, Kota Palu Dan Kab Parigi Moutong**
- 2. Mengkaji tingkat kesesuaian lahan perairan beberapa lokasi budidaya yang dianggap masih layak untuk dijadikan lokasi budidaya rumput laut di Kab Donggala, Kota Palu dan Kab Parimo**





## 2 Evaluasi : Substansi Penelitian (Rekam Jejak dan Substansi)

# JENDELA REVIEWER



**ATONG SURATONG**  
Reviewer Nasional

**UNDUH USULAN**

**KETENTUAN PENULISAN  
DAFTAR PUSTAKA**



Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

Daftar pustaka disusun dan ditulis berdasarkan sistem nomor sesuai dengan urutan pengutipan. Hanya pustaka yang disitasi pada usulan penelitian yang dicantumkan dalam Daftar Pustaka.

**DAFTAR PUSTAKA**

Anonim, 2016. Pembangkit Listrik Berbasis Rumput Laut. Majalah Listrik Indonesia

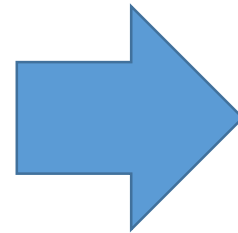
Anonim, 2018. Rumput Laut Sebagai Sumber Energi. Informasi Online Indonesia

## 2 Evaluasi : Substansi Penelitian (Rekam Jejak dan Substansi)

# PERTANYAAN DALAM EVALUASI

### 2 Kualitas dan relevansi tujuan, permasalahan, state of the art, metode, dan kebaruan penelitian

- Tidak ada kebaruan (skor = 0)
- Kebaruan kurang signifikan (skor = 2,5)
- Kebaruan cukup signifikan (skor = 5)
- Kebaruan sangat signifikan (skor = 10)



Ada dalam :

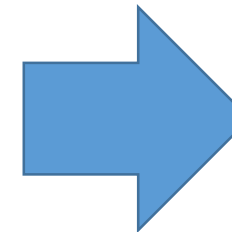
1. Pendahuluan
2. Metode
3. Tinjauan Pustaka

## 2 Evaluasi : Substansi Penelitian (Rekam Jejak dan Substansi)

# PERTANYAAN SELANJUTNYA DALAM EVALUASI

3 Keterkaitan usulan penelitian terhadap hasil penelitian yang didapat sebelumnya dan rencana kedepan (roadmap penelitian)

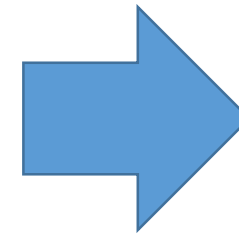
- Tidak ada roadmap (skor = 0)
- Ada roadmap namun tidak jelas atau tidak ada keterkaitan antara milestone dan dengan usulan penelitian (skor = 3)
- Roadmap jelas dan ada keterkaitan antara milestone dan dengan usulan penelitian (skor = 7)



Ada dalam :  
1. Pendahuluan  
2. Tinjauan Pustaka

## PERTANYAAN SELANJUTNYA DALAM EVALUASI

4 Kesesuaian kompetensi tim peneliti dan pembagian tugas



Ada dalam :

1. Biodata Pengusul
2. Metode

- Kompetensi tidak sesuai dan pembagian tugas tidak jelas (skor = 1)
- Kompetensi cukup sesuai dan pembagian tugas cukup jelas (skor = 2)
- Kompetensi sangat sesuai dan pembagian tugas sangat jelas (skor = 3)

## 2 Evaluasi : Substansi Penelitian (Rekam Jejak dan Substansi)

# PERTANYAAN SELANJUTNYA DALAM EVALUASI

5 **Satu produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, blue print, purwarupa, sistem, kebijakan, model, atau teknologi tepat guna yang dilindungi oleh KI di tahun pertama**

- Tidak ada produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, blue print, purwarupa, sistem, kebijakan, model, atau teknologi tepat guna (skor = 0)
- Satu produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, blue print, purwarupa, sistem, kebijakan, model, atau teknologi tepat guna yang dilindungi oleh KI yang berupa draft (skor = 2,5)
- Satu produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, blue print, purwarupa, sistem, kebijakan, model, atau teknologi tepat guna yang dilindungi oleh KI yang terdaftar (skor = 5)

6 **Dokumentasi hasil uji coba produk, purwarupa, kebijakan atau pertunjukan karya seni pada tahun ke-2 dan selanjutnya**

- Dokumentasi hasil uji coba produk, purwarupa, kebijakan atau pertunjukan karya seni tidak ada (skor = 0)
- Dokumentasi hasil uji coba produk, purwarupa, kebijakan atau pertunjukan karya seni ada/tersedia (skor = 5)

Ada dalam :

1. Luaran  
Wajib/Tambahan yang dijanjikan dalam Proposal Lengkap
2. Ringkasan

# PERTANYAAN SELANJUTNYA DALAM EVALUASI

## 7 Kewajaran metode tahapan target capaian luaran wajib penelitian

- Metode tahapan capaian luaran tidak jelas (skor = 1)
- Metode tahapan capaian luaran kurang jelas (skor = 3)
- Metode tahapan capaian luaran sangat jelas (skor = 5)



Ada dalam :

1. Luaran Wajib yang dijanjikan dalam Proposal Lengkap
2. Metoda
3. Jadwal

## PERTANYAAN SELANJUTNYA DALAM EVALUASI

### 8 Kesesuaian target TKT

- Target TKT tidak sesuai (skor = 0)
- Target TKT sesuai (skor = 3)



Ada dalam :

1. Judul Penelitian yang diusulkan
2. Metoda
3. Luaran wajib atau tambahan yang dijanjikan

## 2 Evaluasi : Substansi Penelitian (Rekam Jejak dan Substansi)

# PERTANYAAN SELANJUTNYA DALAM EVALUASI

### 9 Kesesuaian jadwal penelitian

- Jadwal tidak ada (skor = 0)
- Jadwal cukup sesuai dengan tahapan penelitian (skor = 1)
- Jadwal sesuai dengan tahapan penelitian (skor = 2)



Ada dalam :  
1. Metoda  
2. Jadwal



# PERTANYAAN SELANJUTNYA DALAM EVALUASI

## 10 **Kekinian dan sumber primer pengacuan pustaka**

- Tidak ada pustaka primer (skor = 0)
- Pustaka tergolong primer dan mutakhir sejumlah 1-50% (skor = 1)
- Pustaka tergolong primer dan mutakhir sejumlah 51-80% (skor = 3)
- Pustaka tergolong primer dan mutakhir lebih besar 80%(skor = 5)

Ada dalam :

1. Daftar Pustaka

## 2 Evaluasi Usulan: Substansi Penelitian (Rekam Jejak dan Substansi)

# PERTANYAAN SELANJUTNYA DALAM EVALUASI

### 11 Mitra Calon Pengguna Hasil

- Mitra tidak relevan dengan produk hasil penelitian (skor = 3)
- Mitra relevan dengan produk hasil penelitian (skor = 7)

### 12 Dukungan pendanaan dari mitra calon pengguna hasil

- Tidak ada dukungan pendanaan dari mitra baik in cash maupun in kind (skor = 0)
- Ada dukungan pendanaan dari mitra in cash dan atau in kind (skor = 5)



Ada dalam PROPOSAL LENGKAP, PADA BAGIAN:

1. DAFTAR MITRA KERJASAMA PENELITIAN
2. SURAT PERSETUJUAN DARI MITRA

# PERTANYAAN SELANJUTNYA DALAM EVALUASI

## 11 Mitra Calon Pengguna Hasil

- Mitra tidak relevan dengan produk hasil penelitian (skor = 3)
- Mitra relevan dengan produk hasil penelitian (skor = 7)

## 12 Dukungan pendanaan dari mitra calon pengguna hasil

- Tidak ada dukungan pendanaan dari mitra baik in cash maupun in kind (skor = 0)
- Ada dukungan pendanaan dari mitra in cash dan atau in kind (skor = 5)



Ada dalam PROPOSAL LENGKAP, PADA BAGIAN:

1. DAFTAR MITRA KERJASAMA PENELITIAN
2. SURAT PERSETUJUAN DARI MITRA

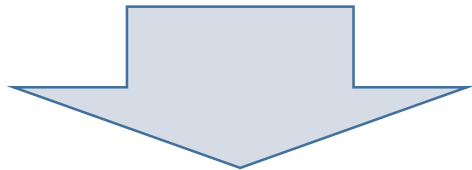


# TAHAPAN PENILAIAN RAB

## SBK

Standar Biaya Keluaran (PMK No 86/2017  
→ PMK No 69/2018)

- Besaran biaya yang ditetapkan untuk menghasilkan keluaran (*output*)/sub keluaran (*sub output*)



## Sub Keluaran Penelitian

- **Batas tertinggi** yang besarnya tidak dapat dilampaui dalam penyusunan rencana kerja dan anggaran

# SBK

## *Output Penelitian*

SBK Riset Pembinaan/Peningkatan Kapasitas

SBK Riset Dasar

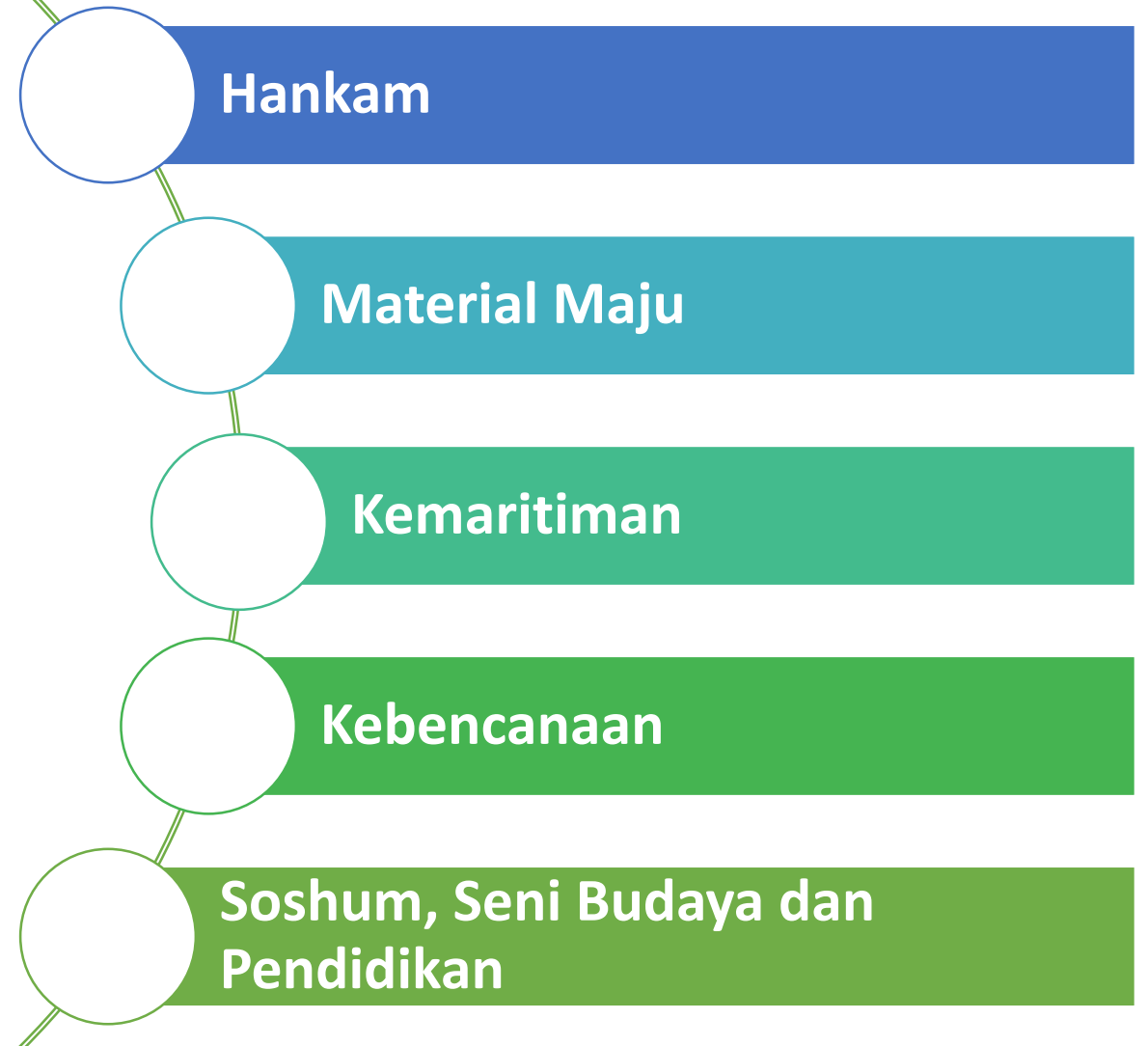
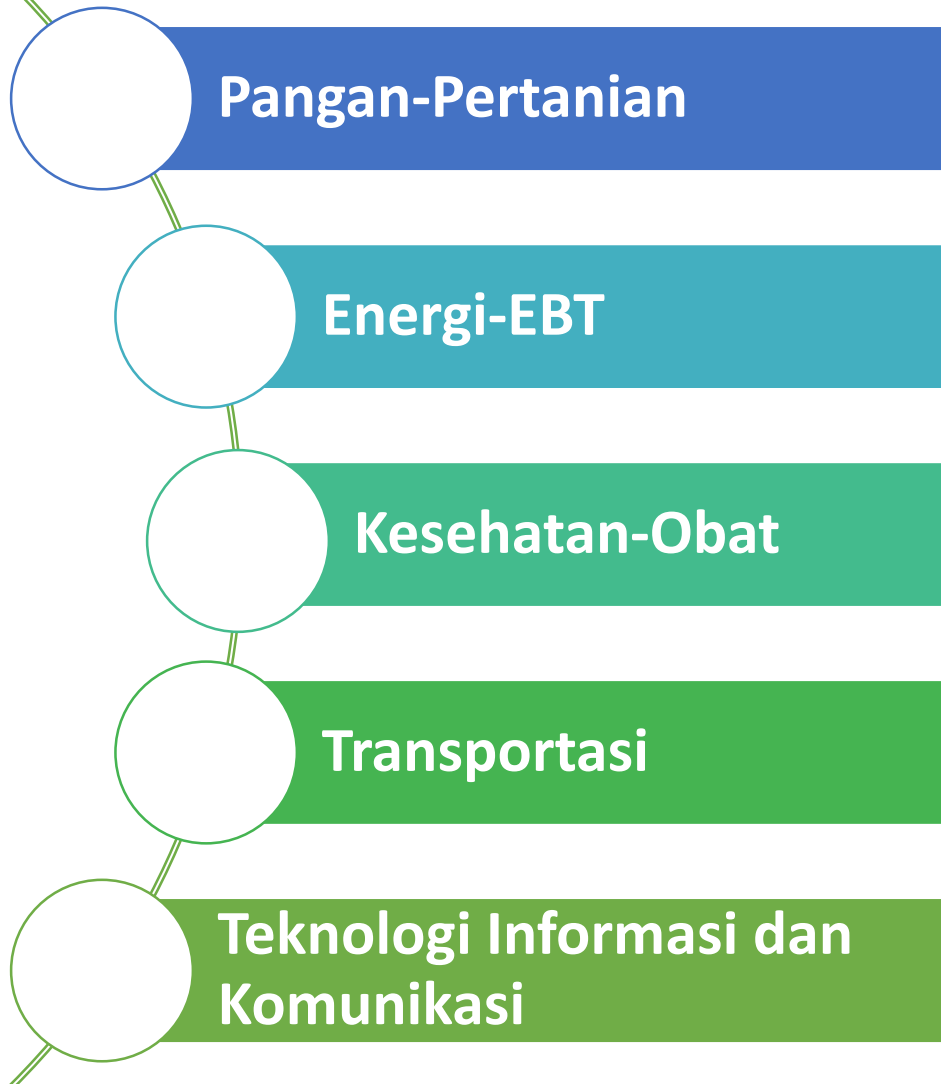
SBK Riset Terapan

SBK Riset Pengembangan

SBK Kajian Aktual Strategis

# SBK

## 10 Bidang Fokus



**B. SUB KELUARAN (SUB OUTPUT) PENELITIAN**

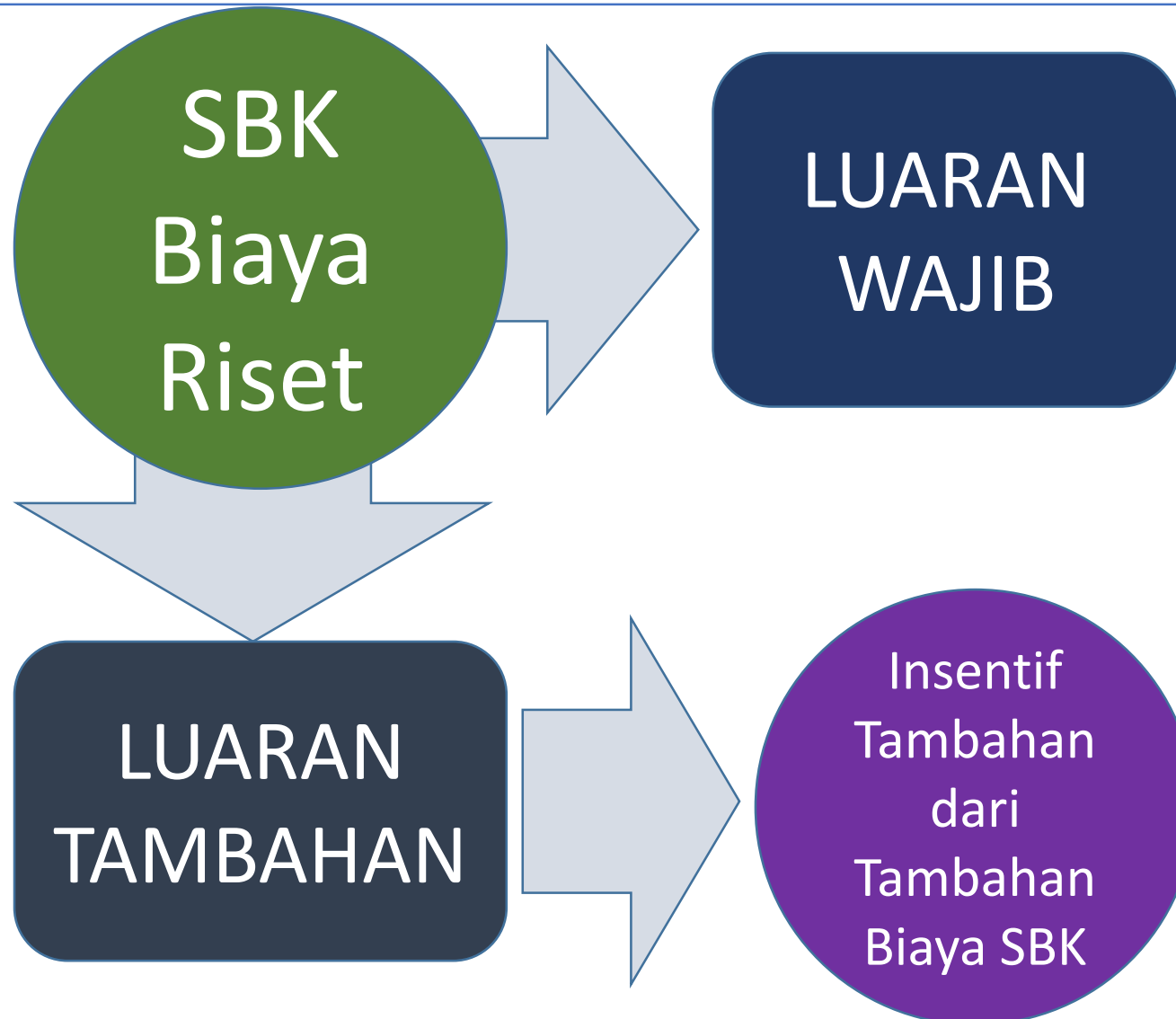
No.	Uraian	Volume dan Satuan Ukur	Besaran
1	2	3	4
1	<b>SBK Riset Pembinaan/Kapasitas</b>	1 Laporan	20.000.000
2	<b>SBK Riset Dasar</b>		
	a. SBK Riset Dasar Bidang Fokus Pangan-Pertanian	1 Laporan	161.320.000
	b. SBK Riset Dasar Bidang Fokus Energi Baru Terbarukan (EBT)	1 Laporan	145.670.000
	c. SBK Riset Dasar Bidang Fokus Kesehatan-Obat	1 Laporan	317.000.000
	d. SBK Riset Dasar Bidang Fokus Transportasi	1 Laporan	178.400.000
	e. SBK Riset Dasar Bidang Fokus Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK)	1 Laporan	100.000.000
	f. SBK Riset Dasar Bidang Fokus Pertahanan Keamanan (Hankam)	1 Laporan	245.000.000
	g. SBK Riset Dasar Bidang Fokus Material Maju	1 Laporan	189.960.000
	h. SBK Riset Dasar Bidang Fokus Kemaritiman	1 Laporan	161.050.000
	i. SBK Riset Dasar Bidang Fokus Kebencanaan	1 Laporan	133.800.000
	j. SBK Riset Dasar Bidang Fokus Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan <i>Desk Study</i> Dalam Negeri	1 Laporan	130.000.000
	k. SBK Riset Dasar Bidang Fokus Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan <i>Desk Study</i> Luar Negeri	1 Laporan	240.000.000
	l. SBK Riset Dasar Bidang Fokus Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	1 Laporan	300.000.000
	m. SBK Riset Dasar Bidang Fokus Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Menengah)	1 Laporan	490.000.000
	n. SBK Riset Dasar Bidang Fokus Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Besar)	1 Laporan	675.000.000
	o. SBK Riset Dasar Bidang Fokus Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Luar Negeri	1 Laporan	650.000.000
	p. SBK Riset Dasar Teoritis	1 Laporan	50.546.200



No.	Uraian	Volume dan Satuan Ukur	Besaran
3	<b>SBK Riset Terapan</b> a. SBK Riset Terapan Bidang Fokus Pangan-Pertanian b. SBK Riset Terapan Bidang Fokus EBT c. SBK Riset Terapan Bidang Fokus Kesehatan-Obat d. SBK Riset Terapan Bidang Fokus Transportasi e. SBK Riset Terapan Bidang Fokus TIK f. SBK Riset Terapan Bidang Fokus Hankam g. SBK Riset Terapan Bidang Fokus Material Maju h. SBK Riset Terapan Bidang Fokus Kemaritiman i. SBK Riset Terapan Bidang Fokus Kebencanaan j. SBK Riset Terapan Bidang Fokus Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Desk Study Dalam Negeri k. SBK Riset Terapan Bidang Fokus Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan <i>Desk Study</i> Luar Negeri l. SBK Riset Terapan Bidang Fokus Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil) m. SBK Riset Terapan Bidang Fokus Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Menengah) n. SBK Riset Terapan Bidang Fokus Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Besar) o. SBK Riset Terapan Bidang Fokus Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Luar Negeri	1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan	226.000.000 231.900.000 458.800.000 153.200.000 218.400.000 410.200.000 380.800.000 219.000.000 337.500.000 160.000.000 175.000.000 300.000.000 490.000.000 675.000.000 650.000.000

No.	Uraian	Volume dan Satuan Ukur	Besaran
4	<b>SBK Riset Pengembangan</b> a. SBK Riset Pengembangan Bidang Fokus Pangan-Pertanian b. SBK Riset Pengembangan Bidang Fokus EBT c. SBK Riset Pengembangan Bidang Fokus Kesehatan-Obat d. SBK Riset Pengembangan Bidang Fokus Transportasi e. SBK Riset Pengembangan Bidang Fokus TIK f. SBK Riset Pengembangan Bidang Fokus Hankam g. SBK Riset Pengembangan Bidang Fokus Material Maju h. SBK Riset Pengembangan Bidang Fokus Kemaritiman i. SBK Riset Pengembangan Bidang Fokus Kebencanaan j. SBK Riset Pengembangan Bidang Fokus Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan	1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan 1 Laporan	578.100.000 1.134.800.000 1.058.100.000 359.600.000 412.500.000 569.600.000 734.038.000 311.500.000 1.093.700.000 525.000.000
5	<b>SBK Kajian Aktual Strategis</b>	1 Naskah Kebijakan	70.000.000

# Biaya Riset dan Biaya Tambahan



# RAB

## Rencana Anggaran Belanja Penelitian

- 1 Bahan
- 2 Pengumpulan Data
- 3 Sewa Peralatan
- 4 Analisis Data
- 5 Pelaporan
- 6 Luaran Wajib dan Tambahan

PMK Nomor 32/2018,  
SBM TA 2019

NO	URAIAN	SATUAN	BESARAN
10.	HONORARIUM PENUNJANG PENELITIAN/PEREKAYASAAN		
10.1	Pembantu Peneliti/Perekayasa	OJ	Rp25.000
10.2	Koordinator Peneliti/Perekayasa	OB	Rp420.000
10.3	Sekretariat Peneliti/Perekayasa	OB	Rp300.000
10.4	Pengolah Data	Penelitian/ Perekayasaan	Rp1.540.000
10.5	Petugas Survei	OR	Rp8.000
10.6	Pembantu Lapangan	OH	Rp80.000

# RAB

# Rencana Anggaran Belanja Penelitian

No	Biaya pelaksanaan		Komponen belanja	RD	RT	RP	Satuan	Volume	Harga Satuan	Total (Satuan x Volume x Harga Satuan)
1	Bahan	1	ATK	√	√	√	Paket			
		2	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	√	√	√	Unit			
		3	Barang Persediaan	√	√	√	Unit			
2	Pengumpulan data	1	FGD persiapan penelitian	√	√	√	Paket			
		2	HR Pembantu Peneliti	√	√	√	OJ			
		3	HR Sekretariat/Administrasi Peneliti	√	√	√	OB			
		4	HR Petugas Survei	√	√	√	OH/OR			
		5	Transport	√	√	√	OK (kali)			
		6	Tiket	√	√	√	OK (kali)			
		7	Uang Harian	√	√	√	OH			
		8	Penginapan	√	√	√	OH			
		9	uang harian rapat di dalam kantor	√	√	√	OH			
		10	uang harian rapat di luar kantor	√	√	√	OH			
		11	Biaya konsumsi	√	√	√	OH			
		12	HR Pembantu Lapangan	√	√	√	OH			

# RAB

# Rencana Anggaran Belanja Penelitian

No	Biaya pelaksanaan		Komponen belanja	RD	RT	RP	Satuan	Volume	Harga Satuan	Total (Satuan x Volume x Harga Satuan)
3	Sewa peralatan;	1	Peralatan penelitian	√	√	√	Unit			
		2	Kebun Percobaan	√	√	√	Unit			
		3	Obyek penelitian	√	√	√	Unit			
		4	Ruang penunjang penelitian	√	√	√	Unit			
		5	Transport penelitian	√	√	√	OK (kali)			
4	Analisis data;	1	HR Sekretariat/Administrasi Peneliti	√	√	√	OB			
		2	HR Pengolah Data	√	√	√	P(penelitian)			
		3	Honorarium narasumber	√	√	√	OJ			
		4	Biaya analisis sampel	√	√	√	Unit			
		5	Tiket	√	√	√	OK (kali)			
		6	Uang Harian	√	√	√	OH			
		7	Transport Lokal	√	√	√	OK (kali)			
		8	Penginapan	√	√	√	OH			
		9	Biaya konsumsi rapat	√	√	√	OH			

# RAB

# Rencana Anggaran Belanja Penelitian

No	Biaya pelaksanaan	Komponen belanja	RD	RT	RP	Satuan	Volume	Harga Satuan	Total (Satuan x Volume x Harga Satuan)
5	Pelaporan	1	HR Sekretariat/Administrasi Peneliti	√	√	√	OB		
		2	uang harian rapat di dalam kantor	√	√	√	OH		
		3	uang harian rapat di luar kantor	√	√	√	OH		
		4	Biaya konsumsi rapat	√	√	√	OH		
		5	Biaya seminar nasional	√	√	√	Paket		
		6	Biaya seminar internasional	√	√	√	Paket		
		7	Biaya Publikasi artikel di Jurnal Nasional	√	√	√	Paket		
		8	Publikasi artikel di Jurnal Internasional	√	√	√	Paket		
		9	Luaran KI (paten, hak cipta dll)	√	√	√	Paket		
		10	Biaya Luaran Iptek lainnya (purwarupa, TTG dll)	√	√	√	Paket		
		11	Biaya pembuatan dokumen uji produk		√	√	Paket		
		12	Biaya pembuatan dokumen feasibility study			√	Paket		
		13	Biaya pembuatan dokumen bussiness-plan			√	Paket		



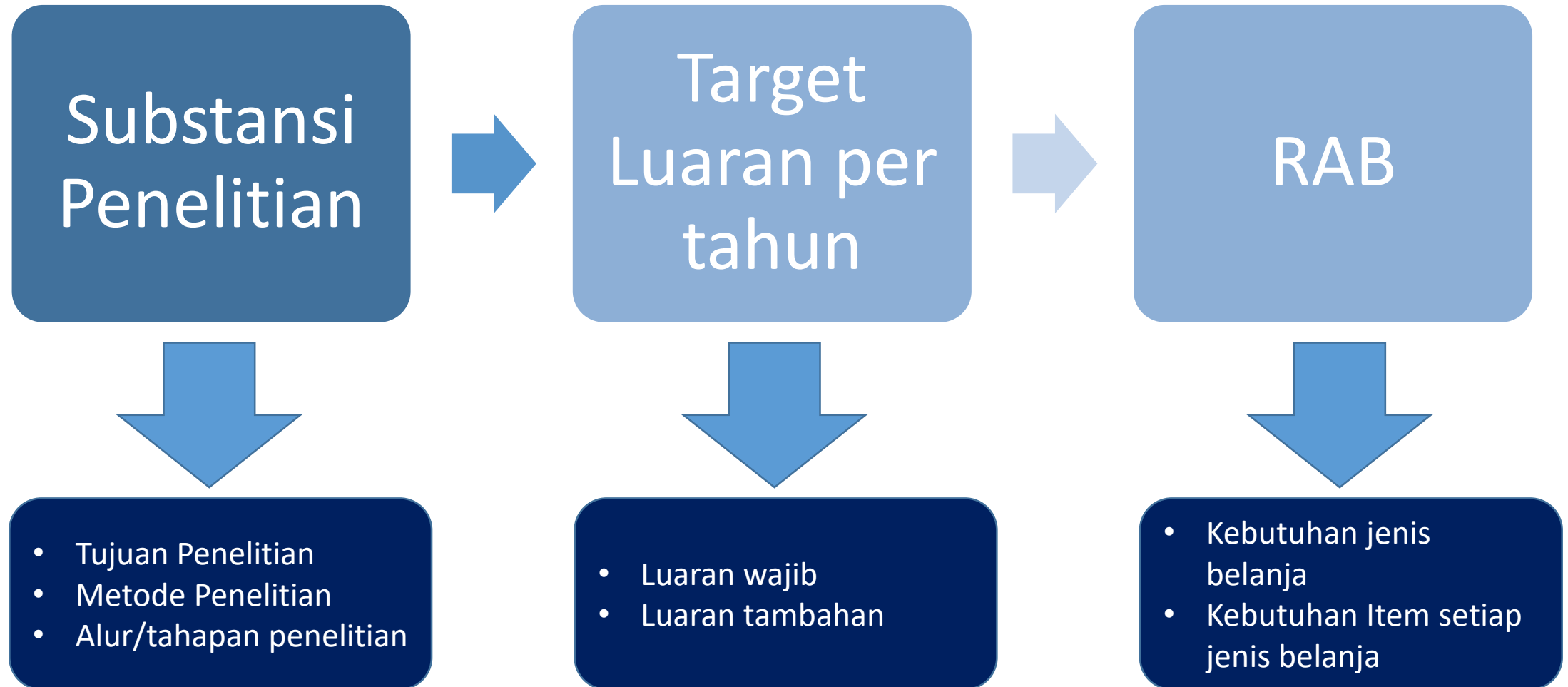
# RAB

# Rencana Anggaran Belanja Penelitian

No	Biaya pelaksanaan		Komponen belanja	RD	RT	RP	Satuan	Volume	Harga Satuan	Total (Satuan x Volume x Harga Satuan)
6	Luaran wajib dan tambahan	1	HR Sekretariat/Administrasi Peneliti	√	√	√	OB			
		2	Pendaftaran seminar	√	√	√	Paket			
		3	Publikasi	√	√	√	Paket			
		4	Biaya penterjemah	√	√	√	Paket			
		5	Tiket	√	√	√	OK (kali)			
		6	Uang Harian	√	√	√	OH			
		7	Transport Lokal	√	√	√	OK (kali)			
		8	Penginapan	√	√	√	OH			
		9	Biaya konsumsi rapat	√	√	√	OH			

# RAB

## Rencana Anggaran Belanja Penelitian



# Penyusunan RAB Penelitian melalui Simlitabmas



Identitas Usulan  Substansi Usulan  RAB  Dokumen Pendukung  Kirim Usulan 

## Rencana Anggaran Belanja


Usulan Dana Tahun 1 : **Rp. 6,100,000**  
Usulan Dana Tahun 2 : **Rp. 0**

Total Dana Direncanakan : **Rp. 6,100,000**

Tahun Ke

 2

Kelompok

Bahan 

- Bahan
- Pengumpulan Data
- Sewa Peralatan
- Analisis Data
- Pelaporan, Luaran Wajib, dan Luaran Tambahan

 RAB USULAN

# Penyusunan RAB Penelitian melalui Simlitabmas

Usulan Dana Tahun 1 : Rp. 6,100,000  
Usulan Dana Tahun 2 : Rp. 0

Total Dana Direncanakan : Rp. 6,100,000

Tahun Ke

1 2

Kelompok

Bahan

RAB USULAN

Komponen

Item

Satuan

Volume

Harga Satuan

Total

ATK

Kertas

RIM

10

50,000

EDIT



tinta

tube

5

800,000

4,000,000

HAPUS



ATK

GANTI  
KOMPONEN

0

TAMBAH

TAMBAH  
DATA

# Tampilan RAB penelitian pada pdf proposal

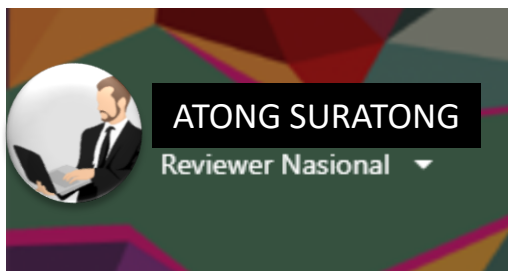
**Total RAB 3 Tahun Rp. 180,000,000**

**Tahun 1 Total Rp. 60,000,000**

Jenis Pembelanjaan	Komponen	Item	Satuan	Vol.	Biaya Satuan	Total
Bahan	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	1	paket	1	27,300,000	27,300,000
Analisis Data	Biaya analisis sampel	1	paket	1	21,700,000	21,700,000
Pelaporan, Luaran Wajib, dan Luaran Tambahan	Biaya seminar internasional	1	kali	1	3,500,000	3,500,000
Analisis Data	Transport Lokal	1	kali	10	750,000	7,500,000

### 3 Evaluasi RAB Usulan Penelitian

# JENDELA REVIEWER



**ATONG SURATONG**  
Reviewer Nasional

#### Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

## DAFTAR USULAN YANG DI REVIEW

Tahun Usulan 2018 | Pelaksanaan 2019

Status **TERBUKA**

UNDUH HASIL PENILAIAN

SIMPAN PERMANEN

### DAFTAR USULAN PENELITIAN DASAR (33)



**BALIN...**  
Ketua: **M...**, Ph.D  
Bidang Fokus: *Pangan dan Pertanian* - Jumlah Anggota: 2  
Lama Kegiatan: 2 tahun  
Dana Usulan: **Rp 0** - Dana Rekomendasi: **Rp 0**

**BELUM**

Nilai **0.00**  
Komponen  
dinilai  
0 dari 16

PENILAIAN



**Development c...**  
**Resistan...**  
Ketua: **Dr. G...**  
Bidang Fokus: *Kesehatan dan Obat* - Jumlah Anggota: 2  
Lama Kegiatan: 3 tahun  
Dana Usulan: **Rp 0** - Dana Rekomendasi: **Rp 0**

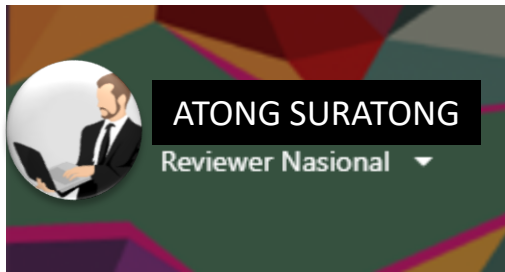
**SUDAH**

Nilai **64.00**  
Komponen  
dinilai  
15 dari 15

PENILAIAN

### 3 Evaluasi RAB Usulan Penelitian

# JENDELA REVIEWER



**ATONG SURATONG**  
Reviewer Nasional

#### Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

### Evaluasi Dokumen (Substansi)

Tahun Usulan 2019 | Pelaksanaan 2019

Status **TERBUKA**

[UNDUH HASIL PEMILAHAN](#) [SIMPAN PERMANEN](#)

**DAFTAR USULAN** PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL (24)

	<p><b>Model Pengembangan Program Studi S1 dan S2</b> Kecamatan: <b>BOJONEgara, Kabupaten</b> Bidang Fokus: Material Maju - Jumlah Angga Lama Kegiatan: 3 tahun Dana Usulan: Rp 180,000,000 - Dana Rekon</p>	Nilai 90.00 Komponen dinilai 8 dari 8
	<p><b>Model Pengembangan Program Studi S1 dan S2</b> Kecamatan: <b>BOJONEgara, Kabupaten</b> Bidang Fokus: Material Maju - Jumlah Angga Lama Kegiatan: 3 tahun Dana Usulan: Rp 169,700,000 - Dana Rekon</p>	
	<p><b>Model Pengembangan Program Studi S1 dan S2</b> Kecamatan: <b>BOJONEgara, Kabupaten</b> Bidang Fokus: Material Maju - Jumlah Angga Lama Kegiatan: 3 tahun Dana Usulan: Rp 180,000,000 - Dana Rekon</p>	



Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat | Direktorat Jenderal Riset dan Pengembangan  
Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi  
Gedung BPPT | Lantai 19, Jl. MH. Thamrin No. 8 Jakarta Pusat  
<http://bitbucket.ristekdikti.go.id/>

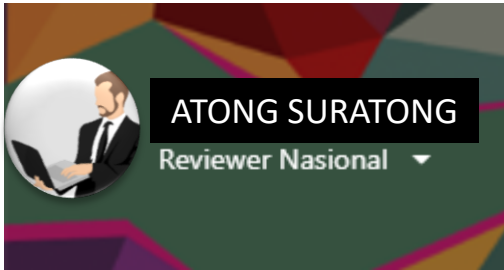
**PROTEKSI ISI PROPOSAL**  
Dilarang menyalin, menyimpas, menyalin sebagian atau seluruh isi proposal ini dalam bentuk apapun kecuali oleh pengusul dan pengelola administrasi penelitian

**PROPOSAL PENELITIAN 2018**  
ID Proposal: 666e000a-5268-4a71-bfca-fc067653805  
Rencana Pelaksanaan Penelitian tahun 2019 s.d. tahun 2020

1. JUDUL PENELITIAN

### 3 Evaluasi RAB Usulan Penelitian

# JENDELA REVIEWER



**ATONG SURATONG**  
Reviewer Nasional

#### Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

#### Evaluasi Dokumen (Substansi)




Tahun Usulan 2019 | Pelaksanaan 2019


Status **TERBUKA**

[UNDUH HASIL PEMILAIAN](#) [SIMPAN PERMANEN](#)

#### DAFTAR USULAN

PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL (24)

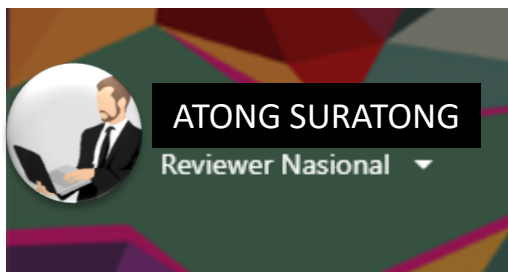
	<p><b>Memorandum Pelaksanaan SNE-ETIS untuk Penghilangan Limbah Organik Kecil (Small Organic Pollutants) dalam Air</b> Kantor: <b>INDRIANA KARTINI S. L. M. SI</b> Bidang Fokus: Material Maju - Jumlah Anggota: 1 Lama Kegiatan: 3 tahun Dana Usulan: Rp 180,000,000 - Dana Rekomendasi: Rp 180,000,000</p>	Nilai 90.00 Komponen dinilai 8 dari 8 <a href="#">PEMILAIAN</a>
	<p><b>Model Berbasis Web sebagai Inovasi Media yang Berbasis</b> Kantor: <b>DR. PRIMA NITA P. S. M. S. I.</b> Bidang Fokus: Material Maju - Jumlah Anggota: 1 Lama Kegiatan: 3 tahun Dana Usulan: Rp 169,700,000 - Dana Rekomendasi: Rp 169,700,000</p>	Nilai 83.00 Komponen dinilai 8 dari 8 <a href="#">PEMILAIAN</a>
	<p><b>Model dan Sistem Pemodelan dan Simulasi untuk Mendukung Pengembangan dan Inovasi Teknologi</b> Kantor: <b>DR. H. FOCIA RIZKI M. S. I.</b> Bidang Fokus: Material Maju - Jumlah Anggota: 1 Lama Kegiatan: 3 tahun Dana Usulan: Rp 180,000,000 - Dana Rekomendasi: Rp 180,000,000</p>	Nilai 95.00 Komponen dinilai 8 dari 8 <a href="#">PEMILAIAN</a>

**KLIK UTK MEMULAI MENILAI** 



### 3 Evaluasi RAB Usulan Penelitian

## JENDELA REVIEWER



**ATONG SURATONG**  
Reviewer Nasional

#### Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

Evaluasi Dokumen (Substansi)

Rekam Jejak Usulan Penelitian **Usulan RAB** ← **KLIK "USULAN RAB" UTK MEMULAI MENILAI**

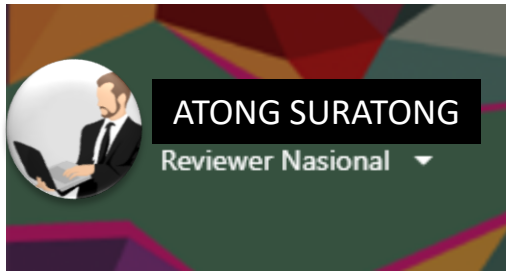
Total Nilai : 90.00  
Item yang dinilai 8 dari 8

Penelitian Penelitian SINTESIS Untuk Penghilangan Polutan Organik Kecil (Small Organic Polutants) Dalam Air

Tahun 1 Tahun 2 Tahun 3 **MULAI DENGAN TAHUN 1**

No.	Jenis Pembelian	Item	Satuan	Vol.	Biaya Satuan	Total	Total Justifikasi	Aksi
1	ATK	Tinta printer, kertas HVS, alat tulis, meterai	paket	1	2.000.000	2.000.000	2.000.000	JUSTIFIKASI
2	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Etanol	L	1	550.000	550.000	550.000	JUSTIFIKASI
3	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Fenol	L	1	2.200.000	2.200.000	2.200.000	JUSTIFIKASI
4	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Asam asetat	L	1	500.000	500.000	500.000	JUSTIFIKASI
5	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Hot plate stirrer	set	1	7.500.000	7.500.000	7.500.000	JUSTIFIKASI
6	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Kertas saring Whatmann 42	pak	1	500.000	500.000	500.000	JUSTIFIKASI
7	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Polivinil pirolidon	500 g	1	7.000.000	7.000.000	7.000.000	JUSTIFIKASI

### 3 Evaluasi RAB Usulan Penelitian



**ATONG SURATONG**  
Reviewer Nasional

#### Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

## JENDELA REVIEWER

### Evaluasi Dokumen (Substansi)

KEMBALI

Rekam Jejak Usulan Penelitian **Usulan RAB** Komentar

Total Nilai : 90,00  
Item yang dinilai 8 dari 8

Detail Item Pembelian: ATK Usulan Penelitian, Polutan Organik, dan Bahan Kimia Lainnya

Tahun 1 Tahun 2 Tahun 3

No.	Jenis Pembelian	Item	Satuan	Vol.	Biaya Satuan	Total	Total Justifikasi	Aksi
1	ATK	Tinta printer, kertas HVS, alat tulis, meterai	paket	1				<a href="#">JUSTIFIKASI</a>
2	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Tinta printer, kertas HVS, alat tulis, meterai	paket	50	150.000	7.500.000	7.500.000	<a href="#">JUSTIFIKASI</a>
3	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Formaldehid	500 mL	1	1.950.000	1.950.000	1.950.000	<a href="#">JUSTIFIKASI</a>
4	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Fotokopi dan jilid	paket	1	500.000	500.000	500.000	<a href="#">JUSTIFIKASI</a>
5	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Perlengkapan K3 Pribadi (sarung tangan, masker)	paket	1	100.000	100.000	100.000	<a href="#">JUSTIFIKASI</a>
6	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Peralatan gelas	paket	1	2.000.000	2.000.000	2.000.000	<a href="#">JUSTIFIKASI</a>

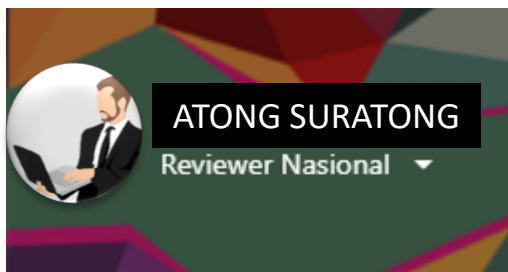
KLIK UNTUK MENGOREKSI

NILAI VOLUME TERLALU BESAR



### 3 Evaluasi RAB Usulan Penelitian

## JENDELA REVIEWER



#### Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

#### Evaluasi Dokumen (Substansi)

< KEMBALI

Rekam Jejak Usulan Penelitian **Usulan RAB** Komentar

Total Nilai : 90.00  
Item yang dinilai 8 dari 8

Membran Fotokatalitik ZnO/TiO<sub>2</sub> untuk Penghilangan Polutan Organik Kecil (Small Organic Pollutants) Dalam Air

Tahun 1 **Tahun 2** Tahun 3

No.	Jenis Pembelanjaan	Item	Satuan	Vol.	Biaya Satuan	Total	Total Justifikasi	Aksi
1	ATK	Tinta printer, kertas HVS, alat tulis, meterai	paket	1	2.000.000	2.000.000	2.000.000	JUSTIFIKASI
2	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Membran alumina	buah	50	150.000	7.500.000	7.500.000	

#### Justifikasi

Volume

Komentar :

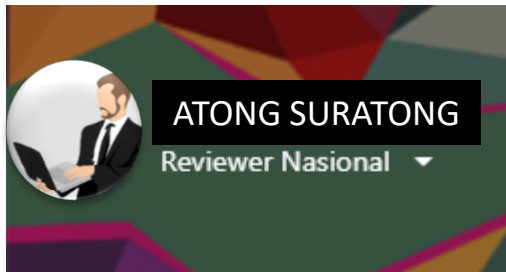
SIMPAN

BATAL

**VOLUME DIKURANGI, SILAHKAN ISI KOMENTAR JIKA DIPERLUKAN**

### 3 Evaluasi RAB Usulan Penelitian

# JENDELA REVIEWER



**ATONG SURATONG**  
Reviewer Nasional

#### Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

#### Evaluasi Dokumen (Substansi)

< KEMBALI

Rekam Jejak Usulan Penelitian **Usulan RAB** Komentar

Total Nilai : 90.00  
Item yang dinilai 8 dari 8

Membuat Foto ...

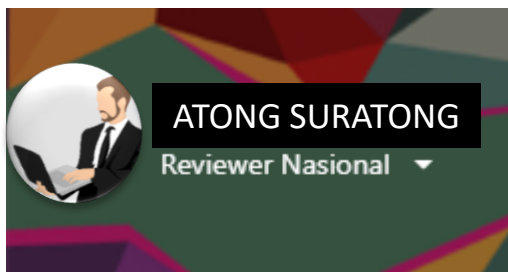
Tahun 1 **Tahun 2** Tahun 3

**NILAI BELANJA SETELAH DIKOREKSI**

No.	Jenis Pembelanjaan	Item	Satuan	Vol.	Biaya Satuan	Total	Total Justifikasi	Aksi
1	ATK	Tinta printer, kertas HVS, alat tulis, meterai	paket	1	2.000.000	2.000.000	2.000.000	JUSTIFIKASI
2	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Membran alumina	buah	50	150.000	7.500.000	<b>3.750.000</b>	JUSTIFIKASI
3	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Formaldehid	500 mL	1	1.950.000	1.950.000	1.950.000	JUSTIFIKASI
4	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Fotokopi dan jilid	paket	1	500.000	500.000	500.000	JUSTIFIKASI
5	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Perlengkapan K3 Pribadi (sarung tangan, masker)	paket	1	100.000	100.000	100.000	JUSTIFIKASI
6	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Peralatan gelas	paket	1	2.000.000	2.000.000	2.000.000	JUSTIFIKASI

### 3 Evaluasi RAB Usulan Penelitian

# JENDELA REVIEWER



#### Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

#### Evaluasi Dokumen (Substansi)

< KEMBALI

Rekam Jejak Usulan Penelitian **Usulan RAB** Komentar

Total Nilai : 90.00  
Item yang dinilai 8 dari 8

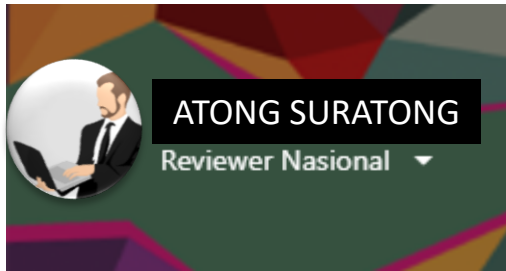
Membran Fotokatalitik CNT/ TiO<sub>2</sub> Untuk Penghilangan Polutan Organik Kecil (Small Organic Pollutants) Dalam Air

Tahun 1 Tahun 2 **Tahun 3**

No.	Jenis Pembelanjaan	Item	Satuan	Vol.	Biaya Satuan	Total	Total Justifikasi	Aksi
1	ATK	Tinta printer, kertas HVS, alat tulis, meterai	paket	1	2.000.000	2.000.000	2.000.000	JUSTIFIKASI
2	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Asam benzoat	500 mL	1	2.000.000	2.000.000	2.000.000	JUSTIFIKASI
3	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Asetonitril	500 mL	1	2.500.000	2.500.000	2.500.000	JUSTIFIKASI
4	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	<b>MENGHAPUS ITEM BELANJA</b>		10	150.000	1.500.000	1.500.000	JUSTIFIKASI
5	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Peralatan gelas	paket	1	2.000.000	2.000.000	2.000.000	JUSTIFIKASI
6	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Fotokopi + jilid	paket	1	1.500.000	1.500.000	1.500.000	JUSTIFIKASI
7	Biaya analisis sampel	Analisis XRD	sampel	5	200.000	1.000.000	1.000.000	JUSTIFIKASI

### 3 Evaluasi RAB Usulan Penelitian

# JENDELA REVIEWER



**ATONG SURATONG**  
Reviewer Nasional

#### Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

#### Evaluasi Dokumen (Substansi)

< KEMBALI

Rekam Jejak Usulan Penelitian **Usulan RAB** Komentar

Total Nilai : 90.00  
Item yang dinilai 8 dari 8

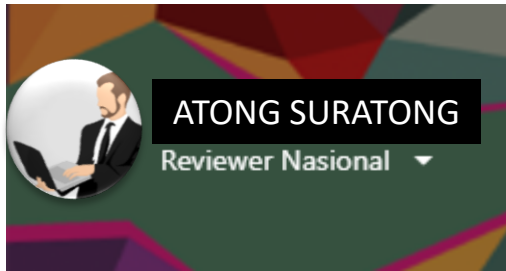
Membran Fotokatalitik CNT/ TiO<sub>2</sub> Untuk Penghilangan Polutan Organik Kecil (Small Organic Pollutants) Dalam Air

Tahun 1 Tahun 2 **Tahun 3**

No.	Jenis Pembelian	Item	Satuan	Vol.	Biaya Satuan	Total	Total Justifikasi	Aksi
1	ATK	Tinta printer, kertas HVS, alat tulis, meterai	paket	1	2.000.000			<b>KLIK UNTUK MENGHAPUS</b>
2	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Asam benzoat	500 mL	1	2.000.000	2.000.000	2.000.000	JUSTIFIKASI
3	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Asetonitril	500 mL	1	2.500.000	2.500.000	2.500.000	JUSTIFIKASI
4	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	UBAH VOLUME MENJADI NOL		10	150.000	1.500.000	1.500.000	JUSTIFIKASI
5	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Peralatan gelas	paket	1	2.000.000	2.000.000	2.000.000	JUSTIFIKASI
6	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Fotokopi + jilid	paket	1	1.500.000	1.500.000	1.500.000	JUSTIFIKASI
7	Biaya analisis sampel	Analisis XRD	sampel	5	200.000	1.000.000	1.000.000	JUSTIFIKASI

### 3 Evaluasi RAB Usulan Penelitian

# JENDELA REVIEWER



#### Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

#### Evaluasi Dokumen (Substansi)

< KEMBALI

Rekam Jejak Usulan Penelitian **Usulan RAB** Komentar

Total Nilai : 90.00  
Item yang dinilai 8 dari 8

~~Membran Fotolaktorik CNT/NO2 untuk Penghilangan Polutan Organik Kecil (Small Organic Pollutants) Dalam Air~~

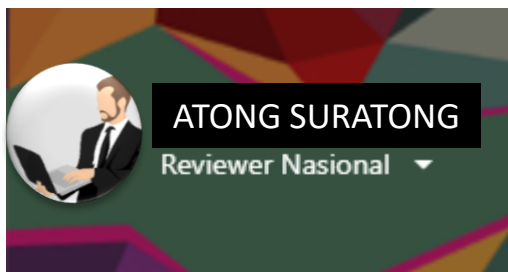
Tahun 1 Tahun 2 **Tahun 3**

No.	Jenis Pembelanjaan	Item	Satuan	Vol.	Biaya	Biaya	Biaya	JUSTIFIKASI
1	ATK	Tinta printer, kertas HVS, alat tulis, meterai	paket	1	2.000.000	2.000.000	2.000.000	JUSTIFIKASI
2	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Asam benzoat	500 mL	1	2.000.000	2.000.000	2.000.000	JUSTIFIKASI
3	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Asetonitril	500 mL	1	2.500.000	2.500.000	2.500.000	JUSTIFIKASI
4	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Membran alumina	buah	10	150.000	1.500.000	0	JUSTIFIKASI
5	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Peralatan gelas	paket	1	2.000.000	2.000.000	2.000.000	JUSTIFIKASI
6	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Fotokopi + jilid	paket	1	1.500.000	1.500.000	1.500.000	JUSTIFIKASI
7	Biaya analisis sampel	Analisis XRD	sampel	5	200.000	1.000.000	1.000.000	JUSTIFIKASI

**NILAI BELANJA MENJADI NOL**

### 3 Evaluasi RAB Usulan Penelitian

# JENDELA REVIEWER



#### Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

Evaluasi Dokumen (Substansi) < KEMBALI

Total Nilai : 90.00  
Item yang dinilai 8 dari 8

Rekam Jejak Usulan Penelitian **Usulan RAB** Komentar

~~Membran Fotokatalitik CNT/TiO<sub>2</sub> Untuk Penghilangan Polutan Organik Kecil (Small Organic Pollutants) Dalam Air~~

Tahun 1 Tahun 2 Tahun 3

No.	Jenis Pembelanjaan	Item	Satuan	Vol.	Biaya Satuan	Total	Total Justifikasi	Aksi
1	ATK	Tinta printer,			2.000.000	2.000.000	2.000.000	JUSTIFIKASI
2	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Etanol	L	1	550.000	550.000	550.000	JUSTIFIKASI
3	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Fenol	L	1	2.200.000	2.200.000	2.200.000	JUSTIFIKASI
4	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Asam asetat	L	1				JUSTIFIKASI
5	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Hot plate stirrer	set	1	7.500.000	7.500.000	7.500.000	JUSTIFIKASI

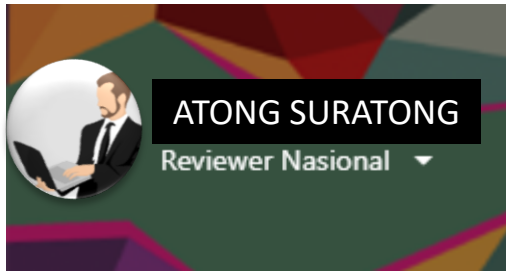
**BIAYA SATUAN AKAN DIUBAH**

**KLIK UNTUK MENGUBAH**



### 3 Evaluasi RAB Usulan Penelitian

## JENDELA REVIEWER



**ATONG SURATONG**  
Reviewer Nasional

#### Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

#### Evaluasi Dokumen (Substansi)

< KEMBALI

Rekam Jejak Usulan Penelitian **Usulan RAB** Komentar

Total Nilai : 90.00

Item yang dinilai 8 dari 8

Membran Fotokatalitik CNT/TiO<sub>2</sub> Untuk Penghilangan Polutan Organik Kecil (Small Organic Pollutants) Dalam Air

Tahun 1 Tahun 2 Tahun 3

No.	Jenis Pembelanjaan	Item	Satuan	Vol.	Biaya Satuan	Total	Total Justifikasi	Aksi
1	ATK	Tinta printer, kertas HVS, alat tulis, meterai	paket	1	2.000.000	2.000.000	2.000.000	JUSTIFIKASI
2	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Etanol	L	1	550.000	550.000	550.000	JUSTIFIKASI
3	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Fenol	L	1	2.200.000	2.200.000	2.200.000	

#### Justifikasi

Volume 1

Harga 800.000

Komentar :


SIMPAN

BATAL

**PERUBAHAN BIAYA SATUAN**

### 3 Evaluasi RAB Usulan Penelitian

# JENDELA REVIEWER



**ATONG SURATONG**  
Reviewer Nasional

Evaluasi Dokumen  
(Substansi)

Total Nilai : 90.00  
Item yang dinilai 8 dari 8

Rekam Jejak Usulan Penelitian **Usulan RAB** Komentar

Membran Polipropilena CNT... ~~...Organik...~~

Tahun 1 Tahun 2 Tahun 3

**NILAI BELANJA SETELAH DIKOREKSI**

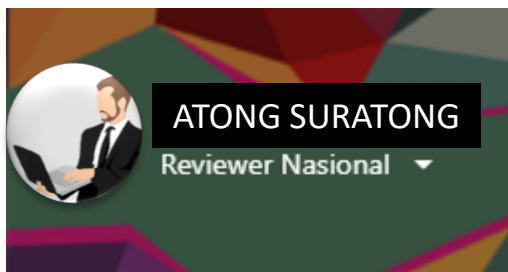
No.	Jenis Pembelanjaan	Item	Satuan	Vol.	Biaya Satuan	Total	Total Justifikasi	Aksi
1	ATK	Tinta printer, kertas HVS, alat tulis, meterai	paket	1	2.000.000	2.000.000	2.000.000	JUSTIFIKASI
2	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Etanol	L	1	550.000	550.000	550.000	JUSTIFIKASI
3	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Fenol	L	1	2.200.000	2.200.000	800.000	JUSTIFIKASI
4	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Asam asetat	L	1	500.000	500.000	500.000	JUSTIFIKASI
5	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Hot plate stirrer	set	1	7.500.000	7.500.000	7.500.000	JUSTIFIKASI
6	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Kertas saring Whatmann 42	pak	1	500.000	500.000	500.000	JUSTIFIKASI
7	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Polivinil pirolidon	500 g	1	7.000.000	7.000.000	7.000.000	JUSTIFIKASI

**Menu Utama**

- Beranda
- Penelitian Baru
- Evaluasi Administrasi
- EVALUASI USULAN
- Usulan Lanjutan
- Pembahasan & Visitasi
- Abdimas Baru
- Validasi Luaran Tambahan

### 3 Evaluasi RAB Usulan Penelitian

## JENDELA REVIEWER



**ATONG SURATONG**  
Reviewer Nasional

#### Menu Utama

Beranda

Penelitian Baru

Evaluasi Administrasi

**EVALUASI USULAN**

Usulan Lanjutan

Pembahasan & Visitasi

Abdimas Baru

Validasi Luaran Tambahan

8	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Batang Pengaduk Magnetik	buah	4					<b>NILAI BELANJA HASIL KOREKSI</b>	JUSTIFIKASI
9	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Perlengkapan K3 Pribadi (sarung tangan, masker)	paket	1	100.000	100.000				JUSTIFIKASI
10	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	CNT multiwalled	L	2	6.110.000	12.220.000				JUSTIFIKASI
11	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Alumina membran	buah	75	150.000	11.250.000			<b>7.500.000</b>	JUSTIFIKASI
12	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Syringe	pak	1	100.000	100.000				JUSTIFIKASI
13	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Peralatan gelas preparasi	paket	1	1.500.000	1.500.000			<b>1.500.000</b>	JUSTIFIKASI
14	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Jarum	pak	2	60.000	120.000				JUSTIFIKASI
15	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Titanium(IV) butoksida	250 mL	1	4.000.000	4.000.000			<b>2.000.000</b>	JUSTIFIKASI
16	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	TiO2 serbuk komersil	g	500	2.000	1.000.000			1.000.000	JUSTIFIKASI
17	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Titanium(IV) tetraisopropoksida	500 mL	2	2.600.000	5.200.000			5.200.000	JUSTIFIKASI
18	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	Fotokopi	paket	1	500.000	500.000			500.000	JUSTIFIKASI
19	Biaya analisis sampel	Analisis XRD dan SEM	paket	6	600.000	3.600.000			3.600.000	JUSTIFIKASI
					<b>TOTAL</b>	<b>60,000,000</b>			<b>54,250,000</b>	

**TOTAL RAB USULAN**

SIMPAN DAN LANJUTKAN



# TAHAPAN PENILAIAN VISITASI DAN PEMBAHASAN

# 4 Penilaian Pembahasan dan Kunjungan Lapangan Usulan Skema PP dan PPUPT

## 1 PENUGASAN & PLOTTING REVIEWER Untuk Penilaian Pembahasan dan Visitasi



## 2 PEMBAHASAN, VISITASI DAN MELAKUKAN PENILAIAN SECARA ONLINE

**SIMLITABMAS**

([simlitabmas.ristekdikti.go.id](http://simlitabmas.ristekdikti.go.id))

## 4 Penilaian Pembahasan dan Kunjungan Lapangan Usulan Skema PP dan PPUPT

NO	KOMPONEN PENILAIAN	SKOR PENILAIAN	KOMENTAR
1	Kemampuan presentasi dan penguasaan materi usulan	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="radio"/> Presentasi kurang sistematis dan penyampaian materi kurang komunikatif (skor = 1)</li> <li><input type="radio"/> Presentasi cukup sistematis atau penyampaian materi komunikatif (skor = 3)</li> <li><input type="radio"/> Presentasi sistematis dan penyampaian materi komunikatif (skor = 5)</li> </ul>	
2	Kesesuaian substansi usulan dengan materi presentasi	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Substansi usulan (luaran, metode, dan mitra) kurang sesuai (skor = 1)</li> <li><input type="radio"/> Substansi usulan (luaran, metode, dan mitra) cukup sesuai (skor = 3)</li> <li><input checked="" type="radio"/> Substansi usulan (luaran, metode, dan mitra) sesuai (skor = 5)</li> </ul>	
3	Kesiapan dan kesediaan sarana di institusi pengusul dan mitra	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Sarana di institusi pengusul dan mitra terbatas (skor = 5)</li> <li><input checked="" type="radio"/> Sarana di institusi pengusul dan mitra memadai (skor = 10)</li> <li><input type="radio"/> Sarana di institusi pengusul dan mitra lengkap (skor = 15)</li> </ul>	

## 4 Penilaian Pembahasan dan Kunjungan Lapangan Usulan Skema PP dan PPUPT

NO	KOMPONEN PENILAIAN	SKOR PENILAIAN	KOMENTAR
4	Kesiapan hasil penelitian terdahulu untuk mencapai target luaran yang diusulkan (paten, paten sederhana, hak cipta, PVT, DTLST, Naskah Kebijakan, dan produk ipteks dan dokumen pendukung lainnya)	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Rekam jejak hasil penelitian terdahulu untuk mencapai target luaran yang diusulkan kurang mendukung (skor = 5)</li> <li><input type="radio"/> Rekam jejak hasil penelitian terdahulu untuk mencapai target luaran yang diusulkan cukup mendukung (skor = 10)</li> <li><input checked="" type="radio"/> Rekam jejak hasil penelitian terdahulu untuk mencapai target luaran yang diusulkan mendukung (skor = 15)</li> <li><input type="radio"/> Rekam jejak hasil penelitian terdahulu untuk mencapai target luaran yang diusulkan sangat mendukung (skor = 20)</li> </ul>	
5	Organisasi: d. <i>Leadership</i> dan <i>team work</i> e. Kelengkapan sistem organisasi f. Koordinasi dan pembagian tugas	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Sistem organisasi kurang lengkap dan pembagian tugas kurang jelas (skor = 3)</li> <li><input type="radio"/> Sistem organisasi kurang lengkap dan pembagian tugas jelas (skor = 5)</li> <li><input checked="" type="radio"/> Sistem organisasi kurang lengkap dan pembagian tugas sangat jelas (skor = 10)</li> </ul>	
6	Rekam jejak mitra investor	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Rekam jejak mitra tidak relevan atau tidak mendukung terlaksananya usulan penelitian (skor = 0)</li> <li><input type="radio"/> Rekam jejak mitra relevan atau mendukung terlaksananya usulan penelitian (skor = 15)</li> <li><input checked="" type="radio"/> Rekam jejak mitra sangat relevan atau sangat mendukung terlaksananya usulan penelitian (skor = 25)</li> </ul>	
7	Komitmen dukungan finansial mitra investor	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Komitmen dukungan finansial mitra tidak sesuai (skor = 3)</li> <li><input checked="" type="radio"/> Komitmen dukungan finansial mitra sesuai (skor = 7)</li> </ul>	



TERIMAKASIH