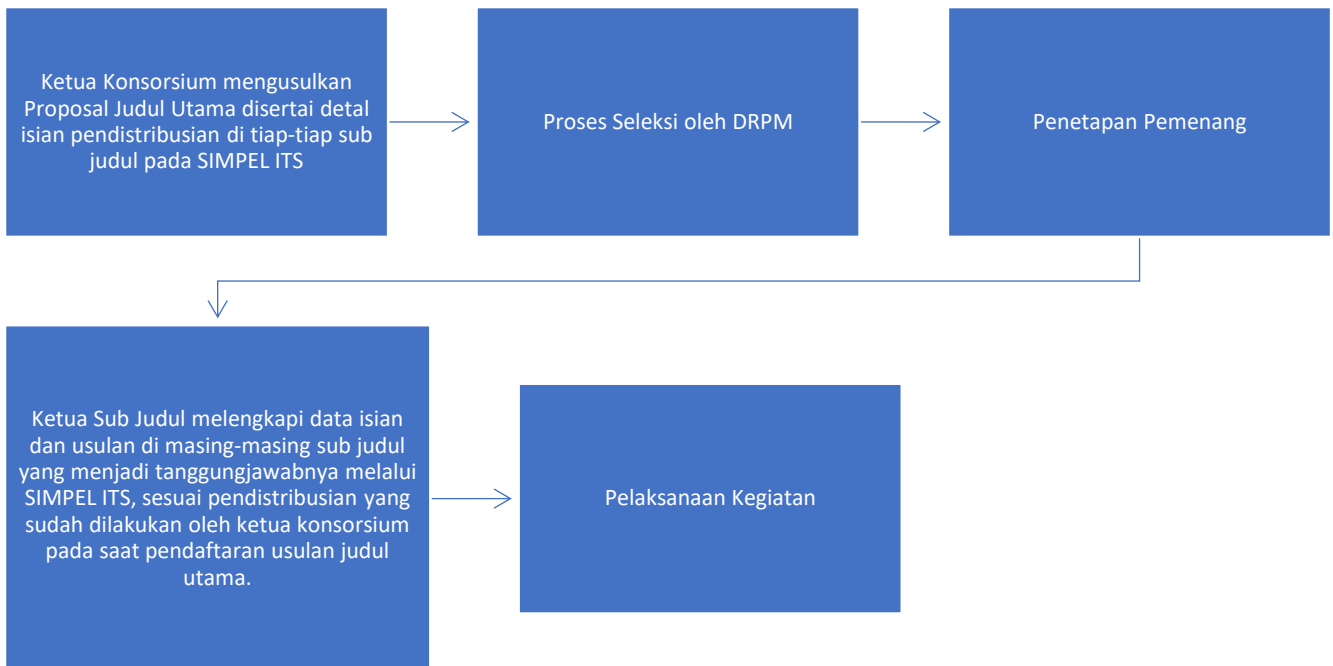


**Panduan Teknis Pengusulan Sub Judul untuk Penelitian**  
**Konsorsium**  
**Melalui SIMPEL ITS**

Panduan Teknis pengusulan untuk skema yang bersifat konsorsium ini terbagi atas 2 bagian yaitu :

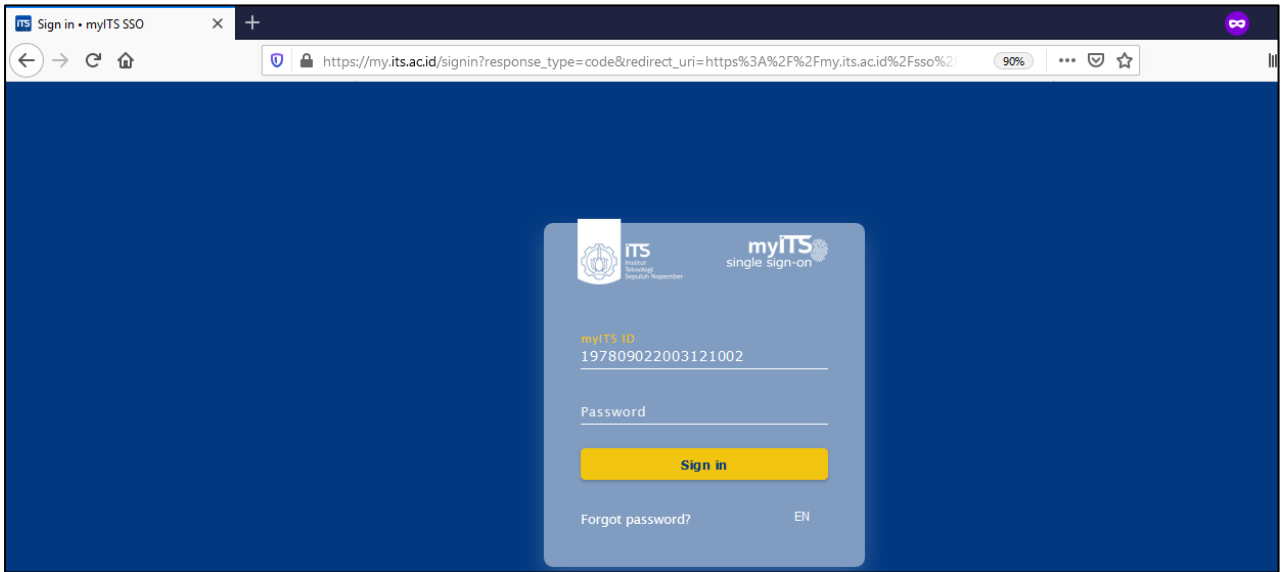
- I. Teknis pengusulan untuk ketua konsorsium judul utama;
- II. Teknis pengusulan untuk ketua sub judul konsorsium. Tahap ini dilakukan setelah seleksi dan penetapan pemenang.

Dengan alur proses pengusulan sebagai berikut :

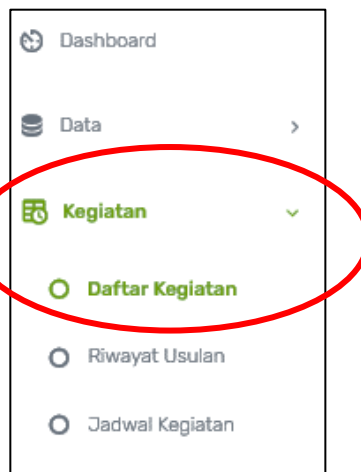


## I. TEKNIS PENGUSULAN UNTUK KETUA SUB JUDUL

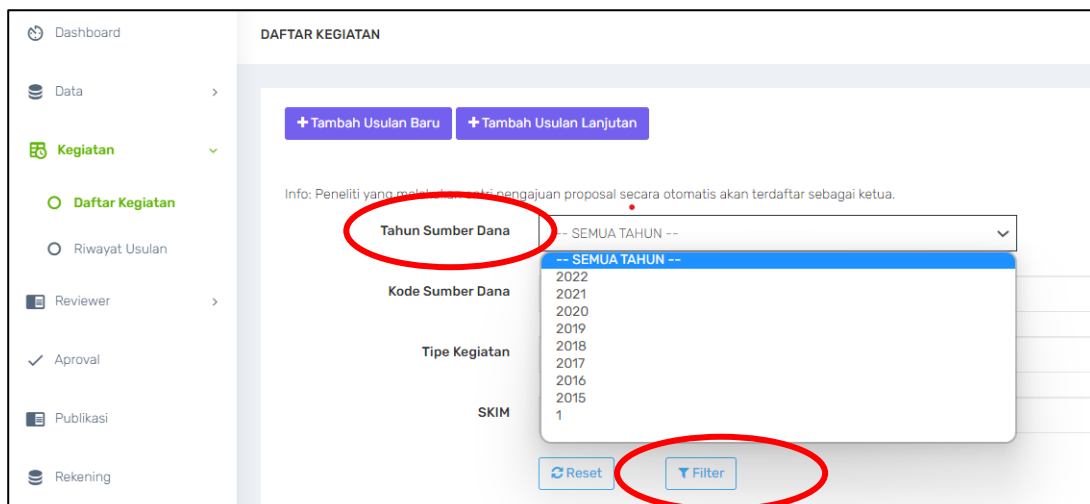
1. Ketua Sub Judul mengakses SIMPEL di laman <https://my.its.ac.id/>
2. Silahkan login menggunakan akun myITS ID



3. Pada dashboard, pilih menu “Kegiatan” dan sub menu “Daftar Kegiatan”.



4. Selanjutnya silahkan pilih “Tahun Sumber Dana”, dan klik “Filter”



5. Data sub judul telah tersedia, para peneliti sub judul hanya bersifat melengkapi dengan cara klik **“Ubah”**

|   |  |   |  |                                |                                 |
|---|--|---|--|--------------------------------|---------------------------------|
| 3 | <b>TAHUN</b> : 2022<br><b>PROGRAM</b> : DANA ITS (KONSORSIUM)<br><b>TIPE</b> : Penelitian<br><b>SKIM</b> : PENELITIAN KOLABORASI PUSAT ITS | <b>JUDUL</b> : Pembangunan Dashboard Deteksi Kebocoran Pipa Air Dengan Menggunakan Sensor Ultrasonic Water Flowmeter Terdistribusi<br><b>TAHUN AKTIF</b> : 2022<br><b>STATUS</b> : Mendaftar<br><b>KEANGGOTAAN</b> : KETUA<br><b>KETERANGAN</b> : <input checked="" type="checkbox"/> Ubah Keterangan | <input checked="" type="checkbox"/> Ubah | <input type="checkbox"/> Hapus | <input type="checkbox"/> Detail |
|---|--|---|--|--------------------------------|---------------------------------|

6. Selanjutnya, ketua sub judul dapat melengkapi semua data pada kolom yang telah disediakan mulai dari Data Skim, Data Kegiatan, Bidang dan Luaran, Anggota, dan Data Pimpinan sesuai ketentuan dan persyaratan yang ada pada Panduan Penelitian dan Abmas ITS. Download file panduan pada link <https://www.its.ac.id/drpm/beranda/kumpulan-file-unduh-an-2/>  
Untuk isian Data Skim tidak dapat diubah oleh Ketua Sub Judul, sehingga dapat langsung klik tombol **“Lanjut”** seperti gambar dibawah ini.

Info : proposal bisa diajukan hanya untuk SKIM yang mempunyai jadwal pengajuan proposal

**Tahun Sumber Dana\*** 2022

**Kode Sumber Dana\*** D72022 - DANA ITS (KONSORSIUM)

**Tipe Kegiatan\*** PENELITIAN

**SKIM\*** KOLABORASI - PENELITIAN KOLABORASI PUSAT ITS

**Peranan di Konsorsium** Ketua Sub-Konsorsium

**Penelitian Konsorsium** KONTROL DAN OPTIMASI SISTEM PENYEDIAAN AIR BERSIH

7. Pada isian kolom Data Kegiatan, terdapat isian yang sudah otomatis terisi yaitu :
- Judul Kegiatan
  - Biaya

Isian tersebut telah terisi sesuai pendistribusian yang dilakukan oleh ketua konsorsium pada saat awal melakukan pendaftaran usulan judul utama.

Selain itu, ketua sub judul diwajibkan untuk mencantumkan 2 (dua) jenis keyword yaitu:

- Keywords terkait *Sustainable Development Goals* (SDGs) seperti pada kotak nomor satu dan minimal memilih 1 (satu) keyword. Tabel keyword SDGs dapat dilihat pada panduan penelitian ITS.
- Keyword sesuai dengan lingkup kegiatannya, seperti pada kotak nomor dua.

**Judul Kegiatan\***

**Abstraksi Kegiatan\***

**Keyword SDGs**

**Keyword**

- Tekan Enter untuk memisahkan setiap keyword.

8. Selanjutnya untuk isian kolom Bidang dan Luaran sudah terisi mengikuti isian awal Ketua Konsorsium, namun ketua sub judul masih dapat melakukan perubahan apabila masih terdapat ketidaksesuaian.

**Bidang Kegiatan**

- Agri-pangan dan Bioteknologi
- Artificial Intelligence for Healthcare and Society
- Desain
- Energi Berkelanjutan
- Infrastruktur dan Lingkungan Berkelanjutan
- Internet of Things dan Teknologi Pertahanan
- Kecerdasan Artfisiyal dan Teknologi Kesehatan
- Keselamatan Kapal dan Instalasi Laut.
- Mekatronika dan Otomasi Industri
- Mitigasi Kebencanaan dan Perubahan Iklim.
- Material Maju dan Teknologi Nano.
- Manufaktur, Transportasi dan Logistik
- Sains Fundamental.
- Sistem Kontrol Otomotif
- Sains dan Teknologi Kelautan-Kebumian

**Topik**

- Bio-based Energy
- Energi Surya
- Energi Angin
- Energi Air
- Energi geothermal
- Energi Laut
- Coal
- Minyak dan Gas bumi
- Hidrogen

Keterangan : bidang kegiatan wajib diisi minimal 1

[← Kembali](#) [→ Lanjut](#)

9. Pada kolom isian “Anggota”, Tambahkan nama anggota tim yang terlibat pada sub judul baik dosen, tendik PLP, mahasiswa, maupun anggota yang berasal dari luar ITS.

|                  |   |                            |       |
|------------------|---|----------------------------|-------|
| Ketua Kegiatan   | 198012212003121001   Lalu Muhamad Jaelani |                            |       |
| Anggota Dosen 1  |   | + Tambah                   | Hapus |
| Anggota Dosen 2  |   | + Tambah                   | Hapus |
| Anggota Dosen 3  |   | + Tambah                   | Hapus |
| Anggota Dosen 4  |   | + Tambah                   | Hapus |
| Anggota Dosen 5  |   | + Tambah                   | Hapus |
| Anggota Dosen 6  |   | + Tambah                   | Hapus |
| Anggota Dosen 7  |   | + Tambah                   | Hapus |
| Anggota Dosen 8  |   | + Tambah                   | Hapus |
| Anggota Dosen 9  |   | + Tambah                   | Hapus |
| Anggota Dosen 10 |   | + Tambah                   | Hapus |
| Anggota MHS ITS  |   | + Tambah Anggota Mahasiswa |       |
| Anggota Luar ITS |   | + Tambah Anggota Luar      |       |

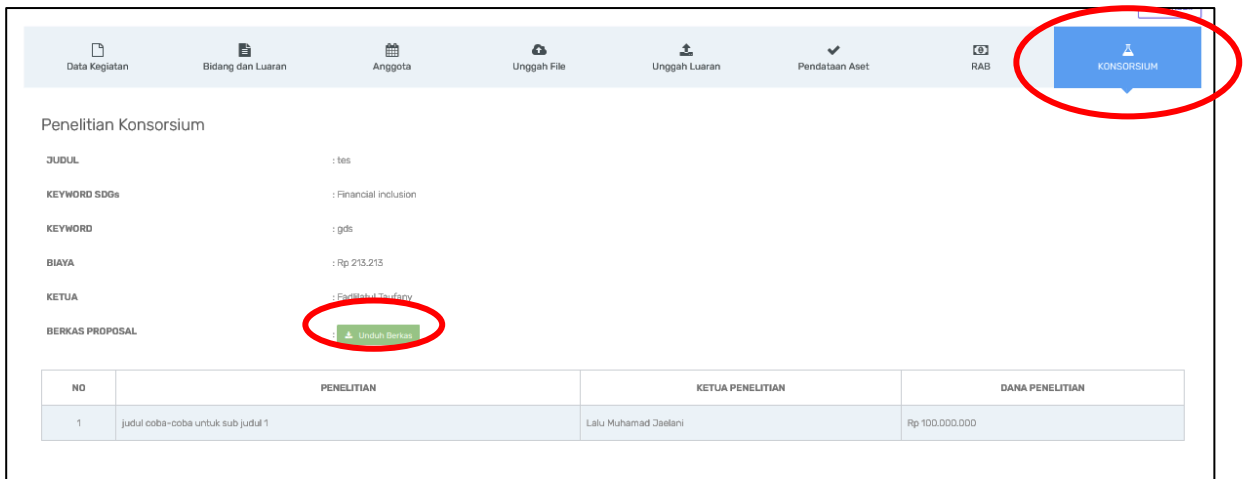
Keterangan : Anggota yang sudah dikonfirmasi tidak dapat diubah

[← Kembali](#) [→ Lanjut](#)

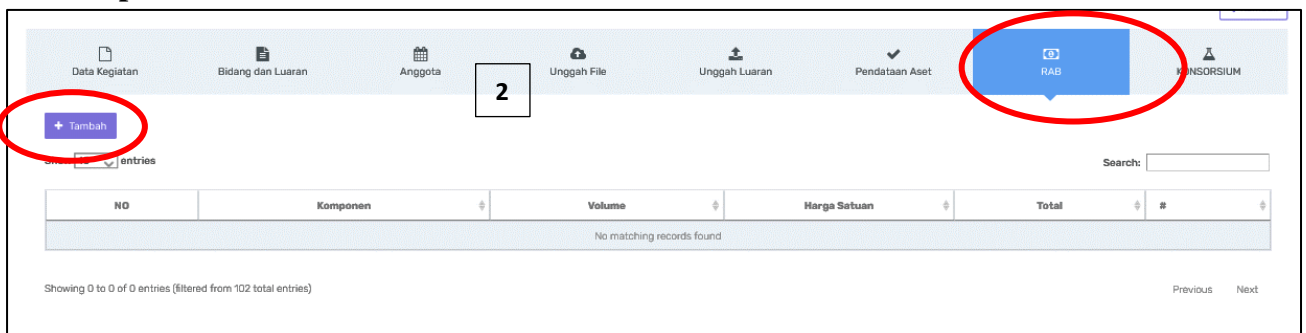
10. Setelah berhasil melengkapi data usulan sub judul, ketua sub judul dapat melihat data yang telah dilengkapi pada menu “Kegiatan” lalu pilih submenu “Daftar Kegiatan” dan klik tombol “Detail”.

| NO | DATA SKIM  | KEGIATAN   | REVIEW                       |                      |                       |                        |
|----|--|--|------------------------------|----------------------|-----------------------|------------------------|
| 1  | TAHUN : 2021<br>PROGRAM : DANA ITS (KONSORSIUM)<br>TIPE : Penelitian<br>SKIM : PENELITIAN FLAGSHIP ITS | JUDUL : judul coba-coba untuk sub judul 1<br>TAHUN AKTIF : 2021<br>STATUS : Mendaftar<br>KEANGGOTAAN : KETUA<br>KETERANGAN : <a href="#">Ubah Keterangan</a> | <a href="#">Hasil Review</a> | <a href="#">Ubah</a> | <a href="#">Hapus</a> | <a href="#">Detail</a> |

11. Data isian dan file proposal utama dapat dilihat dan diunduh melalui menu “Konsorsium” dan klik tombol “Unduh Berkas”.



12. Selanjutnya silahkan masukkan Rencana Anggaran Biaya untuk sub judul yang diketahui pada pilihan menu **“RAB”** . Untuk memulai isian klik tombol **“Tambah”**. Pengisian RAB sub judul merujuk dari Proposal Utama.



13. Lengkapi isian data RAB yang meliputi pilihan **“Kelompok RAB”** , **“Komponen RAB”**, **“Uraian Komponen”**, **“Volume”**, dan **“Harga Satuan”**. Dan klik **“Simpan”**.

2

Tambah Data Penelitian RAB

Kelompok RAB  
-- PILIH KELOMPOK RAB --

Komponen RAB  
-- PILIH KOMPONEN RAB --

Uraian Komponen

Volume  
 Orang per Bulan

Harga Satuan  
Rp

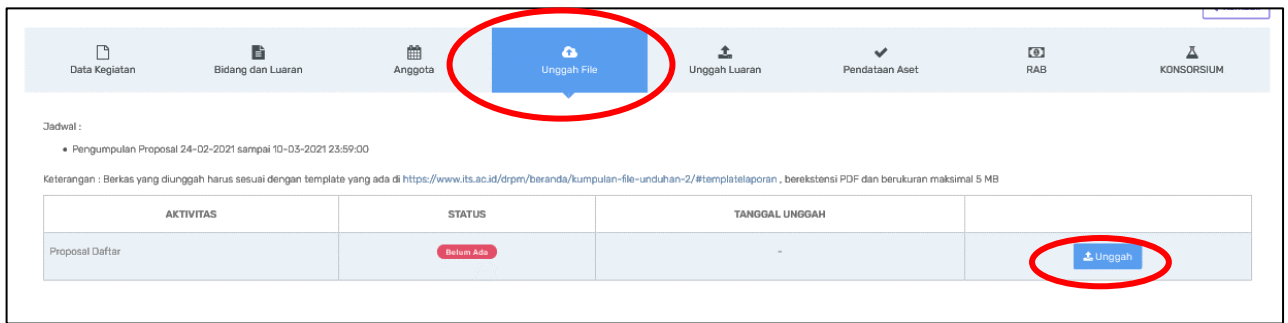
1

14. Ulangi Langkah poin 11 dan poin 12 untuk menambah data RAB Sub Judul hingga lengkap.

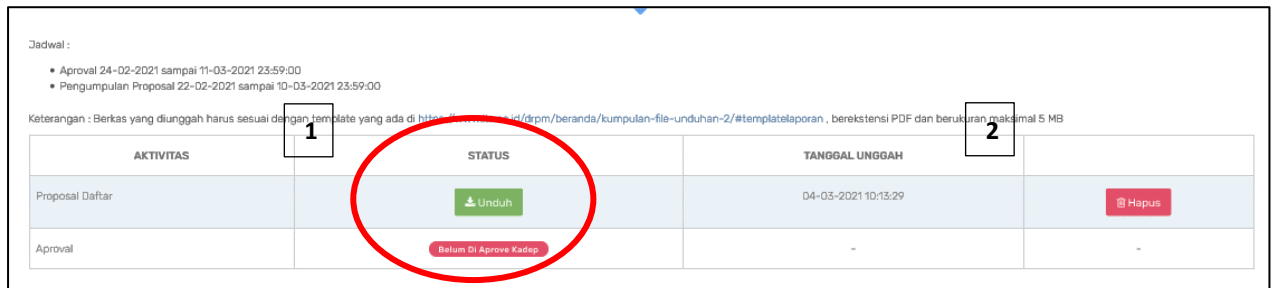
15. Setelah pengisian RAB, ketua sub judul dapat unggah file PDF Proposal Sub Judul dengan pilih menu **“Unggah File”** dan klik **“Unggah”** seperti pada gambar dibawah ini. Syarat unggah file PDF Proposal yaitu

- a) Berkas file yang diunggah harus sesuai dengan Template yang ada di <https://www.its.ac.id/drpm/beranda/kumpulan-file-unduh-2/#templatelaporan>
- b) File yang diunggah wajib dalam bentuk PDF dengan ukuran maksimum 5MB.

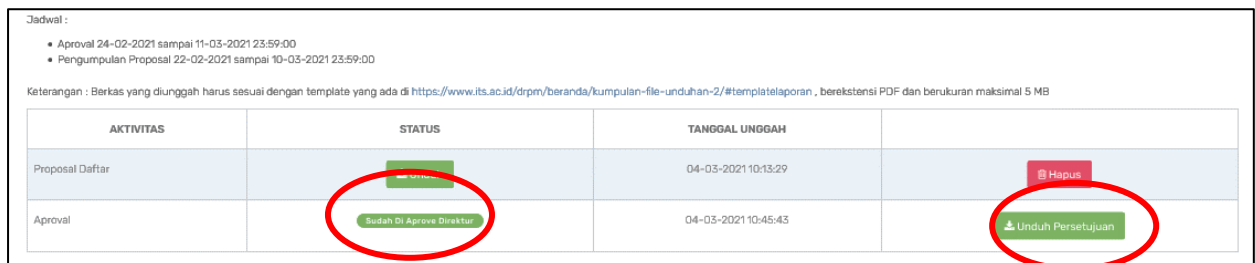
- c) Anggota tim dosen dan tendik yang didaftarkan, telah melakukan konfirmasi persetujuan keterlibatan melalui akun SIMPel masing-masing.
- d) Isian data RAB sudah terisi.



16. Untuk memantau status unggah dan progress approval usulan, dapat dilihat seperti pada lingkaran.



17. Berikut tampilan apabila telah diapproval oleh Kapus dan Direktur DRPM. Pengusul dapat mengunduh PDF proposal lengkap yang telah dilengkapi pengesahan secara online pada menu seperti pada lingkaran nomor 2.



18. Selesai.