



# Panduan Penelitian

2026

*Disusun Oleh :  
Lembaga Penelitian dan  
Pengabdian kepada Masyarakat  
Universitas Bangka Belitung*

*Collaborations - Synergy Towards Research University*



## DAFTAR ISI

<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Persyaratan dan Pengusulan Penelitian.....	4
A. Persyaratan Umum.....	4
B. Mekanisme Pengusulan Penelitian.....	9
1.2 Sistematika Usulan Penelitian.....	9
1.3 Seleksi dan Evaluasi Proposal.....	11
1.4 Pelaksanaan dan Pelaporan.....	11
1.5 Lampiran-Lampiran.....	12
1.6 Sistematika Laporan Akhir.....	12
<b>BAB II SKEMA PENELITI MUDA (PM).....</b>	<b>13</b>
2.1 Tujuan Penelitian.....	13
2.2 Persyaratan Khusus Penelitian.....	13
2.3 Laporan dan Luaran Penelitian.....	13
2.4 Pendanaan.....	14
<b>BAB III SKEMA PENELITIAN UNGGULAN (PU).....</b>	<b>15</b>
3.1 Tujuan Penelitian.....	15
3.2 Persyaratan Khusus Penelitian.....	15
3.3 Laporan dan Luaran Penelitian.....	15
3.4 Pendanaan.....	16
<b>BAB IV SKEMA RISET KOLABORASI RK).....</b>	<b>17</b>
4.1 Tujuan Penelitian.....	17
4.2 Skema Riset Kolaborasi.....	17
A. Riset Kolaborasi PT (RK-PT).....	17
B. Riset Kolaborasi DUDI (RK-DUDI).....	17
C. Riset Kolaborasi Internasional (RK-Internasional).....	18
4.3 Luaran Penelitian.....	18
4.4 Pendanaan.....	19
<b>BAB V SKEMA RISET PENUGASAN INTERNAL (RPI).....</b>	<b>17</b>

5.1 Tujuan Penelitian.....	20
5.2 Persyarata Khusus Penelitian.....	20
5.3 Laporan dan Luaran Penelitian.....	20
5.4 Pendanaan.....	21
<b>BAB VI SKEMA RISET KOMPETISI TERBATAS (RKT).....</b>	<b>22</b>
6.1 Tujuan Penelitian.....	22
6.2 Persyaratan Khusus Penelitian.....	22
6.3 Laporan dan Luaran Penelitian.....	22
6.4 Pendanaan.....	23
LAMPIRAN.....	24

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Halaman Sampul Proposal, Laporan Akhir dan Laporan Keuangan .....	25
Lampiran 2. Format Halaman Pengesahan .....	26
Lampiran 3. Format Halaman Pengesahan Laporan Akhir .....	27
Lampiran 4. Pembagian Tugas Tim Penelitian .....	28
Lampiran 5. Formulir Rencana Luaran Penelitian .....	29
Lampiran 6. Format Justifikasi Anggaran .....	30
Lampiran 7. Format Jadwal Penelitian .....	31
Lampiran 8. Format Surat Pernyataan Ketua Peneliti .....	32
Lampiran 9. Surat Pernyataan Kesepakatan Kolaborasi Riset.....	33
Lampiran 10. Format Catatan Harian (Logbook) .....	34
Lampiran 11. Formulir Desk Evaluasi Proposal Penelitian.....	35
Lampiran 12. Borang Monitoring dan Evaluasi Lapangan Riset Kolaborasi.....	37
Lampiran 13. Borang Monitoring dan Evaluasi Lapangan Peneliti Muda/ Penelitian Unggulan .	39
Lampiran 14. Panduan Penggunaan Website Mentilin .....	41

## **SAMBUTAN KEPALA LPPM**

Assalamualaikum Warohmatullohi Wabarokatuh

Salam Sejahtera bagi kita semua

Puji Syukur kehadiran Allah SWT atas segala Rahmat dan Hidayah-Nya sehingga Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) dapat berkontribusi dalam peningkatan kualitas tridarma Perguruan Tinggi di Universitas Bangka Belitung. LPPM UBB dengan visi untuk menjadi Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat yang unggul dalam pembangunan yang berkelanjutan didasari keunggulan moral, mental dan intelektual untuk membangun peradaban bangsa selalu berusaha melakukan inovasi untuk mencapai keunggulan tersebut

Sejalan dengan visi Universitas Bangka Belitung untuk menjadi Universitas Riset Tahun 2035 maka LPPM UBB terus bergerak untuk meningkatkan ketercapaian tersebut dengan beragam skema penelitian dengan luaran wajib yang mendukung IKU 5. Adanya kerjasama Internasional dirasa sangat penting untuk saat ini melalui riset Kolaborasi Internasional (RK-I) dengan tujuan meningkatkan persentase publikasi internasional bereputasi karena misi Universitas Bangka Belitung 2024 -2028 yaitu untuk memperluas kiprah kampus dalam pergaulan nasional dan internasional menuju *reputable university*. Adanya RK-Internasional ini harapannya juga dapat menjadi pemacu bagi para peneliti di lingkungan UBB untuk bisa menjalin kerjasama dengan PT di luar negeri atau DUDI dari negara lain.

Hilirisasi sebagai luaran kegiatan penelitian selain publikasi, peneliti UBB juga ditekankan untuk mampu menghasilkan karya-karya yang bermanfaat bagi masyarakat dan dunia pendidikan seperti paten, varietas, model, prototype, desain, rekayasa sosial, teknologi tepat guna, kebijakan, buku, bahan ajar dan lainnya. Harapan kami, semoga kontribusi LPPM UBB dalam bidang Penelitian dan Pengabdian Masyarakat dapat terus berkembang baik dalam kuantitas maupun kualitas dan dapat dimanfaatkan secara luas untuk unggul membangun peradaban.

Wassalamualaikum Warohmatullohi Wabarokatuh

Bangka, Februari 2026

Kepala LPPM-UBB

## KATA PENGANTAR

Segala puji kehadiran Allah SWT atas limpahan nikmat dan petunjuk yang diberikan kepada tim LPPM UBB sehingga dapat menyelesaikan buku panduan penelitian internal ini tepat waktunya. Penelitian adalah bukan hanya penting karena menjadi tugas wajib bagi seorang dosen, namun penelitian memiliki peran nyata dalam membuktikan kebenaran pengetahuan sehingga menghasilkan ilmu dan teknologi yang bermanfaat bagi masyarakat dan memajukan peradaban manusia.

Penelitian merupakan aktivitas yang sangat penting bagi setiap negara, baik negara maju maupun negara berkembang. Setiap negara memiliki karakteristik, potensi, serta permasalahan yang berbeda sehingga kegiatan penelitian menjadi salah satu instrumen utama dalam mendorong pembangunan dan kemajuan bangsa. Negara yang kurang memberikan perhatian terhadap pengembangan penelitian, termasuk dalam hal dukungan pendanaan dan kebijakan, akan menghadapi keterlambatan dalam perkembangan ilmu pengetahuan, teknologi, serta kemajuan peradaban.

Universitas Bangka Belitung (UBB) sebagai bagian dari sistem pendidikan tinggi di Indonesia memiliki tanggung jawab untuk melahirkan peneliti yang memiliki semangat dan kapasitas yang tinggi dalam menghasilkan penelitian berkualitas. Kegiatan penelitian tidak hanya ditujukan untuk menghasilkan publikasi ilmiah yang bereputasi, tetapi juga diharapkan mampu melahirkan inovasi teknologi dan produk yang bermanfaat bagi masyarakat. Keberhasilan penelitian yang dilakukan oleh akademisi di perguruan tinggi tidak hanya diukur dari jumlah publikasi, tetapi juga dari sejauh mana hasil penelitian tersebut dapat dimanfaatkan oleh masyarakat luas serta memperoleh pengakuan dan penerapan dari dunia usaha dan dunia industri (DUDI)..

Sebagai bentuk komitmen UBB dalam memberikan dukungan kepada para peneliti, Di tahun 2026, UBB membuka 7 skema penelitian yang dikembangkan untuk mewujudkan ketercapaian IKU dan visi perguruan tinggi. Ketujuh skema penelitian yang didanai oleh dana internal universitas yaitu. yaitu Peneliti Muda (PM), Penelitian Unggulan (PU), Riset Kolaborasi Perguruan Tinggi (RK-PT), Riset Kolaborasi Dunia Usaha dan Dunia Industri (RK-DUDI), Riset Kolaborasi Internasional (RK-Internasional), Riset Penugasan Institusi (RPI), serta Riset Kompetisi Terbatas (RKT). Luaran wajib yang harus dikeluarkan peneliti adalah publikasi internasional terindeks scopus/WOS dan publikasi nasional terakreditasi sinta. Selain tujuh skema tersebut, UBB juga memberikan kesempatan kepada dosen untuk dapat melakukan penelitian mandiri, yang walaupun tidak didanai oleh universitas, namun tetap dapat diajukan untuk mendapatkan pengakuan melalui Surat Keputusan kepala LPPM-UBB.

Panduan penelitian ini disusun secara lengkap dan ringkas untuk memudahkan peneliti memahami tujuan dari masing-masing skema, cara penyusunan proposal, target dari masing-masing skema, dan cara pelaporan hasil penelitian. LPPM memberikan kemudahan dengan berorientasi pada prinsip *paperless*. Dengan adanya panduan penelitian ini diharapkan memudahkan calon peneliti dalam menyusun proposal penelitian sesuai dengan bidang keahlian dan renstra penelitian UBB.

Bangka, Februari 2026

Tim Penyusun



# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

Penelitian adalah aktivitas wajib bagi seorang akademisi terutama dosen. Penelitian merupakan salah satu tridharma perguruan tinggi yang bermanfaat untuk pengembangan pengetahuan, ilmu, inovasi, teknologi sampai menghasilkan produk yang bermanfaat bagi Masyarakat. Universitas Bangka Belitung yang memiliki visi “*Terwujudnya UBB yang dikenal dan diakui di tingkat internasional sebagai universitas riset yang menghasilkan sumberdaya dan karya-karya unggul di bidang pembangunan yang berkelanjutan didasari keunggulan moral, mental dan intelektual untuk membangun peradaban bangsa*” terus berupaya untuk mengembangkan dan meningkatkan kualitas riset melalui pendanaan internal. Program pendanaan penelitian internal ini terdiri dari skema-skema yang beragam, inklusif, memperhatikan aspek peningkatan kompetensi dan kepakaran. Skema-skema ini tidak hanya memberikan bantuan dana pada dosen sesuai kepakaran tetapi juga diharapkan dapat mendorong kolaborasi penelitian antar instansi dan lintas disiplin ilmu untuk membangun jejaring dan ekosistem penelitian yang lebih produktif dan tangkas dalam menghadapi tantangan global.

Hasil penelitian di era yang semakin terbuka, disruptif, dan tanpa batas sekarang ini, peneliti selain dituntut untuk senantiasa menghasilkan karya secara mandiri juga dituntut untuk dapat melakukan kerja sama penelitian dengan dunia usaha, industri, institusi, perguruan tinggi maupun antar peneliti lainnya di dalam negeri maupun luar negeri sehingga penelitian yang dilakukan dapat lebih komprehensif, dan diharapkan mampu mendorong dan memperkuat terjadinya kolaborasi dengan para pihak dalam posisi yang setara, seimbang, dan kontributif. Hal ini dipandang perlu mengingat begitu cepatnya perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang bersifat lintas-disiplin, sehingga kerja sama penelitian atau penelitian kolaboratif diharapkan akan mampu meningkatkan kualitas penelitian dan pada akhirnya dapat meningkatkan jumlah publikasi ilmiah bereputasi internasional maupun menghasilkan produk/ teknologi tepat guna. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) sejalan dengan kebijakan Universitas untuk menggapai Visi sebagai Universitas Riset di Tahun 2035, maka mulai tahun 2016 Universitas Bangka Belitung (UBB) melalui RKA-KL telah mengalokasikan dana penelitian pendanaan internal universitas.

Pada tahun 2026, program penelitian yang didanai oleh Universitas Bangka Belitung terdiri atas tujuh skema penelitian, yaitu Peneliti Muda (PM), Penelitian Unggulan (PU), Riset Kolaborasi Perguruan Tinggi (RK-PT), Riset Kolaborasi Dunia Usaha dan Dunia Industri (RK-DUDI), Riset Kolaborasi Internasional (RK-Internasional), Riset Penugasan Institusi (RPI), serta Riset Kompetisi Terbatas (RKT). Masing-masing skema penelitian dirancang untuk menjawab kebutuhan

pengembangan kapasitas penelitian dosen dengan karakteristik, tujuan, dan luaran yang berbeda sesuai dengan tingkat kesiapan teknologi, kapasitas peneliti, serta kebutuhan strategis universitas.

Program penelitian Peneliti Muda (PM) dimaksudkan sebagai kegiatan penelitian dalam rangka membina dan mengarahkan para peneliti dosen muda untuk meningkatkan kemampuan dalam melaksanakan penelitian. Program penelitian Peneliti Muda (PM) dimaksudkan sebagai kegiatan penelitian dalam rangka membina dan mengarahkan para peneliti dosen muda untuk meningkatkan kemampuan dalam melaksanakan penelitian. Peneliti diarahkan mampu mempresentasikan hasil penelitiannya dalam seminar internasional dan menerbitkannya dalam prosiding internasional terindeks scopus/WoS atau mampu mempublikasi artikel tersebut ke jurnal nasional terindeks SINTA. Selain itu, program ini juga diharapkan dapat menjadi sarana bagi dosen yang belum memiliki jabatan fungsional atau yang masih berada pada jenjang Asisten Ahli untuk mengembangkan kompetensi penelitian sesuai dengan bidang keilmuan yang dimiliki serta membangun peta jalan (roadmap) penelitian yang jelas dan berkelanjutan.

Selain skema Peneliti Muda, Universitas Bangka Belitung juga menyediakan berbagai skema penelitian lainnya yang bertujuan untuk meningkatkan kualitas dan produktivitas riset dosen. Skema Penelitian Unggulan (PU) diarahkan pada penelitian yang mendukung pengembangan universitas dan sejalan dengan roadmap penelitian UBB. Skema ini menuntut keterlibatan tim peneliti dengan rekam jejak penelitian yang memadai serta mendorong terciptanya penelitian lintas disiplin ilmu. Skema ini diharapkan menghasilkan luaran berupa publikasi ilmiah bereputasi internasional atau publikasi di jurnal nasional dengan grade SINTA peringkat 1 dan 2 serta produk inovatif yang dapat memberikan kontribusi nyata bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan pembangunan daerah maupun nasional.

Selanjutnya, untuk mendorong penguatan jejaring dan kolaborasi riset, UBB juga menyediakan skema Riset Kolaborasi Perguruan Tinggi (RK-PT). skema ini memungkinkan peneliti melakukan kolaborasi dengan perguruan tinggi mitra, baik dalam bentuk pertukaran pengetahuan maupun dukungan pendanaan penelitian. Selain itu, terdapat skema Riset Kolaborasi Dunia Usaha dan Dunia Industri (RK-DUDI) yang bertujuan untuk memperkuat keterkaitan antara penelitian akademik dengan kebutuhan dunia usaha dan industri. Mitra industri diharapkan dapat memberikan dukungan pendanaan maupun kontribusi dalam bentuk sumber daya, sehingga penelitian yang dihasilkan memiliki relevansi tinggi dengan kebutuhan dunia kerja dan pembangunan ekonomi. Pada tingkat yang lebih luas, UBB juga mendorong penelitian kolaboratif lintas negara melalui skema Riset Kolaborasi Internasional (RK-Internasional). Skema ini memberikan kesempatan kepada peneliti untuk bekerja sama dengan mitra internasional dalam rangka meningkatkan kualitas penelitian, memperluas jaringan akademik global, serta meningkatkan visibilitas internasional Universitas Bangka Belitung melalui publikasi ilmiah bereputasi dan inovasi penelitian yang

dihasilkan secara bersama.

Di samping itu, terdapat pula skema Riset Penugasan Institusi (RPI) dan Riset Kompetisi Terbatas (RKT) yang dirancang untuk mendukung agenda strategis universitas serta memberikan kesempatan bagi unit kerja di lingkungan UBB untuk mengusulkan penelitian yang relevan dengan kebutuhan institusi. Melalui berbagai skema penelitian tersebut di atas, diharapkan ekosistem penelitian di Universitas Bangka Belitung dapat berkembang secara berkelanjutan, meningkatkan kualitas luaran penelitian, serta memperkuat kontribusi perguruan tinggi dalam menghasilkan inovasi dan solusi terhadap berbagai permasalahan pembangunan..

## PERSYARATAN UMUM

1. Kesesuaian penelitian dengan Renstra Penelitian UBB tahun berjalan dan mendukung kompetensi bidang ilmu.
2. Pengusul adalah dosen Universitas Bangka Belitung yang berstatus aktif.
3. Setiap dosen berhak memperoleh pendanaan internal penelitian maksimal 2 penelitian di tahun yang sama dan hanya boleh 1 (satu) sebagai ketua.
4. Ketua pengusul tidak memiliki hutang output wajib minimal dalam 2 tahun terakhir.
5. Dosen yang proposalnya mendapatkan pendanaan hibah dari skema kompetitif program hibah penelitian kemendiktisaintek tidak diperkenankan melakukan *Redundant Research Proposal* pada proposal yang diajukan ke hibah internal UBB.
5. Tim peneliti (baik sebagai ketua maupun anggota) yang melanjutkan studi pada tahun pelaksanaan penelitian berjalan dengan status tugas belajar yang dibebaskan dari kegiatan tridharma, wajib mengundurkan diri apabila kegiatan penelitian belum selesai pada saat TMT tugas belajar. Ketua tim peneliti mengusulkan penggantian maksimal terhitung mulai studi berjalan kepada Kepala LPPM.
6. Penelitian dapat melibatkan mahasiswa sebagai asisten peneliti minimal semester 4 (empat) untuk program sarjana, minimal semester 2 (dua) untuk program diploma, dan minimal semester 2 (dua) untuk program pasca sarjana. Pelibatan mahasiswa harus disertai kesepakatan rencana pengakuan kredit pembelajaran dan pembagian tugas yang jelas.
7. Menyampaikan pembagian tugas yang jelas antara Ketua Peneliti dan Anggota Peneliti, serta mahasiswa (jika ada) yang terlibat dalam penelitian.
8. Jangka waktu penelitian mengacu *timeline* dari LPPM.
9. Pembiayaan berdasarkan skema yang diajukan (bahan tidak habis pakai diperbolehkan hanya menjadi bagian secara langsung pada kegiatan penelitian).
9. Diperkenankan menganggarkan honor untuk peneliti maksimal 25% dan tidak diperkenankan adanya uang harian untuk peneliti.
10. Pengusul dapat melibatkan mahasiswa dalam penelitian untuk kegiatan tugas akhir atau kuliah luar kampus dan memasukkan nama mahasiswa yang terlibat dalam penelitian sebagai anggota penulis dalam publikasi ilmiah.

## PERSYARATAN KHUSUS

Skema Penelitian	Ketentuan skema	Persyaratan Pengusul	Tingkat Kesiapan Teknologi hasil penelitian	Luaran Wajib	Luaran Tambahan	Anggaran
<b>Peneliti Muda (PM)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Usulan penelitian mendukung kompetensi bidang ilmu.</li> <li>2. Diorientasikan pada dosen yang belum memiliki jabatan fungsional atau dengan jabatan fungsional Asisten Ahli (AA).</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pengusul adalah dosen dengan jabatan fungsional maksimal Asisten Ahli</li> <li>2. Anggota berjumlah minimal 1 orang ;</li> <li>3. Usulan penelitian sesuai dengan renstra Penelitian UBB dan sesuai dengan bidang keilmuan peneliti.</li> <li>4. Mempunyai road map penelitian yang jelas</li> </ol>	Hasil penelitian berada di level TKT 1 sampai 3	Artikel ilmiah pada prosiding internasional Scopus/ WoS/ atau artikel ilmiah pada jurnal nasional terakreditasi minimal Sinta 6	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Artikel pada prosiding seminar nasional.</li> <li>2. Proses dan produk ipteks berupa metode, <i>blueprint</i>, prototipe, sistem, kebijakan atau model yang bersifat strategis dan berskala nasional atau internasional.</li> <li>3. Produk teknologi tepat guna yang</li> </ol>	Maksimal Rp. 20.000.000

					<p>langsung dapat dimanfaatkan oleh masyarakat.</p> <p>4. Buku/Bahan ajar.</p> <p>5. Paten / Paten Sederhana, Hak Cipta, Rahasia Dagang, Merek Dagang.</p> <p>6. Desain Produk Industri, Indikasi Geografis.</p> <p>7. Perlindungan Varietas Tanaman, Perlindungan Topografi Sirkuit terpadu.</p>	
<b>Penelitian Unggulan (PU)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Usulan penelitian mendukung pengembangan yang bermanfaat bagi UBB.</li> <li>2. Tema penelitian sejalan dengan <i>Roadmap</i> penelitian UBB.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ketua pengusul memiliki jabatan fungsional Minimal Lektor / Asisten Ahli bergelar Doktor.</li> <li>2. Anggota pengusul minimal 2 orang.</li> <li>3. Tim peneliti mempunyai rekam jejak memadai yang ditunjukkan dalam biodata.</li> <li>4. Tim peneliti diutamakan lintas bidang ilmu</li> <li>5. Tema penelitian mengacu pada renstra penelitian atau mendukung pengembangan bagi UBB</li> <li>6. Usulan penelitian memiliki peta jalan penelitian yang jelas.</li> </ol>	Hasil penelitian berada di level TKT 5 sampai 6	Artikel ilmiah pada jurnal internasional terindeks Scopus/ WoS atau artikel ilmiah pada jurnal nasional terakreditasi minimal Sinta 2	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Proses dan produk ipteks berupa metode, <i>blueprint</i>, prototipe, sistem, kebijakan atau model yang bersifat strategis dan berskala nasional atau internasional.</li> <li>2. Produk teknologi tepat guna yang langsung dapat dimanfaatkan oleh masyarakat.</li> <li>3. Buku/Bahan ajar.</li> <li>4. Paten / Paten Sederhana, Hak Cipta, Rahasia Dagang, Merek Dagang.</li> <li>5. Desain Produk Industri, Indikasi Geografis.</li> <li>6. Perlindungan Varietas Tanaman,</li> <li>7. Perlindungan Topografi Sirkuit terpadu.</li> </ol>	Maksimal Rp. 35.000.000

<b>Riset Kolaborasi PT (RK-PT)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. PT mitra bersedia mengisi pernyataan dukungan pendanaan secara <i>in cash / in kind</i>.</li> <li>2. Diutamakan memiliki MoU/PKS/IA dengan UBB</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ketua pengusul memiliki jabatan fungsional Minimal Lektor / Asisten Ahli bergelar Doktor.</li> <li>2. Anggota Pengusul minimal 2 orang dosen, dengan melibatkan minimal 1 (satu) orang dosen UBB.</li> <li>3. Melibatkan dosen PT mitra sebagai anggota</li> </ol>	Hasil penelitian berada di level TKT 3 sampai 5	Artikel ilmiah pada jurnal internasional Scopus/ WoS atau artikel ilmiah pada jurnal nasional terakreditasi minimal Sinta 3	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Model/Prototype/ Desain/Rekayasa Sosial/Teknologi Tepat Guna/ Kebijakan telah divalidasi pihak yang berwenang.</li> <li>2. Buku referensi/ buku ajar.</li> <li>3. Paten / Paten Sederhana, Hak Cipta, Rahasia Dagang, Merek Dagang.</li> <li>4. Desain Produk Industri, Indikasi Geografis.</li> <li>5. Perlindungan Varietas Tanaman, Perlindungan Topografi Sirkuit terpadu.</li> </ol>	Maksimal Rp 35.000.000
<b>Riset Kolaborasi DUDI (RK-DUDI)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mitra merupakan pihak (dunia usaha dan dunia industri, NGO, pemda, BUMN, dll).</li> <li>2. Mitra bersedia mengisi pernyataan dukungan pendanaan secara <i>in cash</i> dan <i>in kind</i>.</li> <li>3. Dukungan dana mitra <i>in cash</i> minimal 5% dari usulan penelitian.</li> <li>4. Mitra telah berdiri/ beroperasi minimal 3 (tiga) tahun.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ketua pengusul memiliki jabatan fungsional Minimal Lektor / Asisten Ahli bergelar Doktor.</li> <li>2. Anggota pengusul minimal 2 orang dosen UBB</li> <li>3. Melibatkan mitra DUDI sebagai anggota</li> </ol>	Hasil penelitian berada di level TKT 5 sampai 7	Artikel pada jurnal internasional Scopus / WoS atau artikel ilmiah pada jurnal nasional terakreditasi minimal Sinta 3	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Model/Prototype/ Desain/Rekayasa Sosial/Teknologi Tepat Guna/Kebijakan telah divalidasi pihak yang berwenang.</li> <li>2. Buku referensi/ buku ajar.</li> <li>3. Paten / Paten Sederhana, Hak Cipta, Rahasia Dagang, Merek Dagang.</li> <li>4. Desain Produk Industri, Indikasi Geografis.</li> <li>5. Perlindungan Varietas Tanaman, Perlindungan Topografi Sirkuit terpadu.</li> </ol>	Maksimal Rp 30.000.000

<b>Riset Kolaborasi Internasional (RKI)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Mitra berasal dari negara lain (PT, dunia usaha dan dunia industri, dll) yang berkontribusi.</li> <li>Bersedia mengisi pernyataan dukungan pendanaan secara <i>in cash / in kind</i>.</li> <li>Diutamakan telah memiliki MoU/ PKS/IA.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Ketua pengusul memiliki jabatan fungsional Minimal Lektor / Asisten Ahli bergelar Doktor.</li> <li>Anggota Pengusul minimal 2 orang dosen, dengan melibatkan minimal 1 (satu) orang dosen UBB.</li> <li>Melibatkan SDM dari mitra sebagai anggota</li> </ol>	Hasil penelitian berada di level TKT 3 sampai 5	Artikel pada jurnal internasional Scopus / WoS atau artikel ilmiah pada jurnal nasional terakreditasi minimal Sinta 2	<ol style="list-style-type: none"> <li>Model/Prototype/ Desain/Reka yasa Sosial/Teknologi Tepat Guna/Kebijakan telah divalidasi pihak yang berwenang.</li> <li>Buku referensi/ buku ajar.</li> <li>Paten / Paten Sederhana, Hak Cipta, Rahasia Dagang, Merek Dagang.</li> <li>Desain Produk Industri, Indikasi Geografis.</li> <li>Perlindungan Varietas Tanaman, Perlindungan Topografi Sirkuit terpadu.</li> </ol>	Maksimal Rp. 40.000.000
<b>RPI (Riset Penugasan Institusi)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Usulan penelitian merupakan penunjukan dari pimpinan perguruan tinggi yang mendukung pengembangan UBB.</li> <li>Tema penelitian sejalan dengan <i>Roadmap</i> penelitian UBB.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Ketua pengusul memiliki jabatan fungsional Minimal Lektor / Asisten Ahli bergelar Doktor.</li> <li>Anggota pengusul minimal 4 orang dosen UBB</li> </ol>	Hasil penelitian berada di level TKT 5 sampai 7	<ol style="list-style-type: none"> <li>Artikel pada jurnal internasional Scopus / WoS atau artikel ilmiah pada jurnal nasional terakreditasi minimal Sinta 3.</li> <li>Produk Prioritas Unggulan UBB</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Proses dan produk ipteks berupa metode, <i>blueprint</i>, prototipe, sistem, kebijakan atau model yang bersifat strategis dan berskala nasional atau internasional.</li> <li>Produk teknologi tepat guna yang langsung dapat dimanfaatkan oleh masyarakat.</li> <li>Buku/Bahan ajar.</li> <li>Paten / Paten Sederhana, Hak Cipta, Rahasia Dagang, Merek Dagang.</li> <li>Desain Produk Industri, Indikasi Geografis.</li> <li>Perlindungan Varietas Tanaman,</li> </ol>	Sesuai Penunjukan Pimpinan Universitas

					7. Perlindungan Topografi Sirkuit terpadu. 8. Produk material maju	
<b>RKT (Riset Kompetisi Terbatas)</b>	<p>1. Penelitian diusulkan oleh pimpinan unit kerja.</p> <p>2. RKT Madya (diperuntukan bagi Koor.prodi, Ketua Bagian, Kajur, Ka.lab dan Wadek)</p> <p>3. RKT Unggul (diperuntukan bagi Dekan, Kepala UPA, Kepala Lembaga, Sekretaris Lembaga, Wakil Rektor, Ketua Senat Univ, Ketua SPI)</p>	<p>1. Ketua pengusul memiliki jabatan fungsional Minimal Lektor / Asisten Ahli bergelar Doktor.</p> <p>2. Anggota pengusul minimal 2 orang dosen UBB</p>	Hasil penelitian berada di level TKT 3 sampai 5	Artikel pada jurnal internasional Scopus / WoS atau artikel ilmiah pada jurnal nasional terakreditasi minimal Sinta 3	<p>1. Proses dan produk ipteks berupa metode, <i>blueprint</i>, prototipe, sistem, kebijakan atau model yang bersifat strategis dan berskala nasional atau internasional.</p> <p>2. Produk teknologi tepat guna yang langsung dapat dimanfaatkan oleh masyarakat.</p> <p>3. Buku/Bahan ajar.</p> <p>4. Paten / Paten Sederhana, Hak Cipta, Rahasia Dagang, Merek Dagang.</p> <p>5. Desain Produk Industri, Indikasi Geografis.</p> <p>6. Perlindungan Varietas Tanaman,</p> <p>7. Perlindungan Topografi Sirkuit terpadu.</p> <p>8. Produk material maju</p>	<p>1. RKT Madya maksimal 25.000.000</p> <p>2. RKT Unggul Maksimal 30.000.000</p>

## 1.1 Mekanisme Pengusulan Penelitian

- 1) Usulan lengkap proposal penelitian sesuai sistematika yang ditentukan diusulkan melalui website <https://mentilin.ubb.ac.id>.
- 2) Dokumen yang diunggah (maksimal ukuran file 3 MB) terdiri dari 3 bagian sebagai berikut:  
Bagian 1. Halaman Pengesahan dan telah di tanda tangan lengkap, Proposal (Rencana Luaran, Ringkasan, Bab 1 sampai Daftar Pustaka dalam satu file) dalam bentuk pdf,  
Bagian 2. RAB dalam bentuk Excel,  
Bagian 3. Lampiran (Daftar Riwayat Hidup dan Lampiran pendukung lainnya seperti pernyataan Ketua Pengusul, Pernyataan Mitra, dll) dalam bentuk pdf.
- 3) Ketentuan Penulisan afiliasi tetap dalam bahasa Indonesia “Universitas Bangka Belitung” sesuai dengan SK Rektor No. 5.11/UN50/PG/V/2020 dan Setiap artikel ilmiah wajib menuliskan Acknowledgement/Ucapan terimakasih “Terimakasih Kepada Universitas Bangka Belitung atas pendanaan penelitian melalui skema penelitian ..... pada tahun ....”.

## 1.2 Sistematika Usulan Penelitian

Usulan maksimal berjumlah 20 halaman (tidak termasuk halaman sampul, halaman pengesahan, dan lampiran), yang ditulis menggunakan font Times New Roman ukuran 12 dengan jarak baris 1,5 spasi kecuali ringkasan satu spasi dan ukuran kertas A-4 margin 3-3-3-3 serta mengikuti sistematika sebagai berikut.

### **HALAMAN PENGESAHAN**

### **RENCANA LUARAN**

Tuliskan rencana luaran wajib dan tambahan secara realistis yang dapat dicapai dalam waktu maksimal 2 tahun sejak pendanaan diberikan Format pada Lampiran 14.

### **RINGKASAN**

Ringkasan penelitian berisi latar belakang penelitian, tujuan, manfaat penelitian dan tahapan metode penelitian, luaran yang ditargetkan, serta uraian TKT penelitian, ringkasan harus mampu menguraikan secara cermat dan singkat tentang rencana kegiatan yang diusulkan. Ringkasan maksimal 250 kata dan dituliskan maksimal 5 kata kunci. Calon peneliti mencantumkan salah satu bidang unggulan yang dituju. Bidang unggulan penelitian UBB adalah:

1. Kecerdasan buatan (AI), teknologi informasi dan komunikasi (ICT), serta otomasi.
2. Energi baru dan terbarukan.
3. Teknologi pangan dan Kesehatan
4. Transportasi dan infrastruktur.

5. Material maju dan teknologi nano.
6. Konservasi ekosistem perairan dan lingkungan wilayah kepulauan.
7. Pendidikan dan sosial humaniora.

## **DAFTAR ISI**

### **BAB 1. PENDAHULUAN**

Uraikan latar belakang dan permasalahan yang akan diteliti, tujuan khusus, dan urgensi (keutamaan) penelitian. Pendahuluan menjelaskan penemuan yang ditargetkan serta kontribusinya terhadap ilmu pengetahuan yang dalam hal ini terkait langsung dengan riset dari pengusul. Pendahuluan harus dilengkapi dengan citasi yang *up to date* (maksimal 10 tahun terakhir). Pendahuluan maksimal terdiri dari 1000 kata.

### **BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA**

Kemukakan *state of the art* dalam bidang yang diteliti, peta jalan penelitian pengusul atau bidang penelitian riset kolaborasi. Sebagai acuan primer harus menggunakan hasil-hasil penelitian yang *up to date* dan relevan dengan mengutamakan referensi dari jurnal ilmiah internasional terindeks bereputasi. Jelaskan juga studi pendahuluan yang telah dilaksanakan dan hasil yang sudah dicapai oleh pengusul. Tinjauan pustaka disusun atas beberapa sub bab dan tidak lebih dari 1500 kata.

### **BAB 3. METODE PENELITIAN**

Metode penelitian memuat waktu, tempat, alat, bahan, metode, cara kerja dan analisis data yang digunakan dalam penelitian. Metode penelitian dilengkapi dengan bagan alir penelitian dan peta jalan penelitian. Peta jalan penelitian menggambarkan apa yang telah dilaksanakan, dicapai sebelumnya dan kegiatan serta capaian yang akan didapatkan peneliti. Akan lebih baik jika penyajian dapat dikaitkan dengan capaian peneliti yang dapat dijadikan sebagai referensi untuk melanjutkan kegiatan penelitian yang diusulkan dan yang akan dikerjakan selama periode penelitian. Metode harus menjelaskan secara utuh tahapan penelitian yang jelas, luaran, indikator capaian yang terukur di setiap tahapan. Metode penelitian ditulis tidak lebih dari 1000 kata.

### **BAB 4. BIAYA DAN JADWAL PENELITIAN**

#### **4.1 Anggaran Biaya**

Rencana anggaran biaya penelitian mengacu pada RKA-KL LPPM tahun berjalan. Selanjutnya rincian biaya tersebut harus mengacu pada SBM yang berlaku. Justifikasi anggaran biaya ditulis dengan terperinci dan jelas dengan format sebagaimana Lampiran 6. Rincian biaya sudah termasuk biaya pencapaian luaran wajib dan biaya luaran tambahan yang akan dicapai. Jumlah biaya yang diajukan untuk honor peneliti maksimal 25%, diutamakan melibatkan mahasiswa sehingga menekan jumlah honorarium tenaga kerja, dan untuk pembelian bahan tidak habis

pakai diperuntukkan pada penelitian yang berkaitan langsung/menjadi bagian dari penelitiannya. Ringkasan anggaran biaya disusun sesuai dengan format terlampir.

#### **4.2 Jadwal Penelitian**

Jadwal pelaksanaan kegiatan penelitian sesuai metode dibuat dengan tahapan yang jelas untuk rencana penelitian yang diajukan dalam bentuk *bar chart* contoh terlampir.

#### **DAFTAR PUSTAKA**

Daftar pustaka disusun berdasarkan sistem nama dan tahun, dengan urutan abjad nama pengarang, tahun, judul tulisan, dan sumber. Hanya pustaka yang dikutip dalam usulan penelitian yang dicantumkan di dalam daftar pustaka. Daftar pustaka disusun dengan menggunakan aplikasi Mendeley style APA.

#### **LAMPIRAN**

1. Biodata / CV masing-masing tim peneliti tahun berjalan (terbaru).
2. Pernyataan Ketua Peneliti
3. Surat Pernyataan Kesepakatan Kolaborasi Riset (untuk pengajuan RK)
4. Rencana Pembelajaran dan Capaian Pembelajaran (RP-CP) jika melibatkan Mahasiswa

### **1.3 Seleksi dan Evaluasi Proposal**

Seleksi dan evaluasi proposal dilakukan oleh tim reviewer seleksi proposal penelitian yang diusulkan oleh LPPM ke Rektor UBB dan ditugaskan berdasarkan SK Rektor.

### **1.4 Pelaksanaan dan Pelaporan**

Pelaksanaan riset akan dipantau dan dievaluasi oleh LPPM dengan bantuan tim yang ditunjuk. Hasil pemantauan dan evaluasi internal dari LPPM dilaporkan ke Rektor.

Setiap peneliti wajib melaporkan pelaksanaan penelitian dengan melakukan hal-hal berikut:

- a. Mencatat semua kegiatan pelaksanaan program pada Buku Catatan Harian Penelitian (*logbook*) secara rutin terhitung sejak tanggal penandatanganan perjanjian penelitian.
- b. Menyiapkan kebutuhan monev dengan menyampaikan progress penelitian pada saat monitoring dan evaluasi yang akan dilaksanakan oleh suatu kepanitiaan yang dibentuk oleh LPPM.
- c. Mempersiapkan luaran penelitian atau dokumen bukti luaran, sebagai bahan evaluasi serta melaporkan output penelitian pada website <http://mentilin.ubb.ac.id>.
- d. Pada akhir pelaksanaan penelitian, peneliti mengumpulkan *softfile* laporan akhir, laporan keuangan, progress bukti luaran penelitian yang dihasilkan dan diunggah pada website <http://mentilin.ubb.ac.id>.

## **1.5 Lampiran-Lampiran**

Format Halaman Sampul Proposal, Laporan Akhir dan Laporan Keuangan (Lampiran 1);  
Format Halaman Pengesahan (Lampiran 2);  
Format Halaman Pengesahan Laporan Akhir (Lampiran 3);  
Format Pembagian Tugas Tim Penelitian (Lampiran 4);  
Formulir Rencana Luaran Penelitian (Lampiran 5);  
Format Justifikasi Anggaran (Lampiran 6);  
Format Jadwal Penelitian (Lampiran 7);  
Format Surat Pernyataan Ketua Peneliti (Lampiran 8);  
Surat Pernyataan Kesepakatan Kolaborasi Riset (Lampiran 9);  
Surat Pernyataan Kesepakatan Mitra (Lampiran 10)  
Format Catatan Harian (*Logbook*) (Lampiran 11);  
Format Formulir Desk Evaluasi Proposal Penelitian (Lampiran 12);  
Borang Monitoring dan Evaluasi Lapangan Riset Kolaborasi (Lampiran 13);  
Borang Monitoring dan Evaluasi Lapangan Peneliti Muda/ Penelitian Dosen Tingkat Universitas/ Penelitian Unggulan (Lampiran 14);  
Formulir Evaluasi Atas Capaian Luaran Penelitian (Lampiran 15).

## **1.6 Sistematika Laporan Akhir**

HALAMAN SAMPUL  
HALAMAN PENGESAHAN  
RENCANA LUARAN  
RINGKASAN  
DAFTAR ISI  
DAFTAR TABEL  
DAFTAR GAMBAR  
DAFTAR LAMPIRAN  
BAB 1. PENDAHULUAN  
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA  
BAB 3. METODE PENELITIAN  
BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN  
BAB 5. SIMPULAN DAN SARAN  
DAFTAR PUSTAKA  
LAMPIRAN

## **BAB II**

### **SKEMA PENELITI MUDA (PM)**

#### **2.1 Tujuan Penelitian**

Tujuan penelitian sebagai berikut:

- A. Meningkatkan kemampuan peneliti muda UBB untuk melaksanakan penelitian sesuai dengan peta jalan penelitian program studi, renstra fakultas dan renstra universitas.
- B. Menjadi sarana latihan bagi peneliti muda untuk mempublikasikan hasil penelitiannya dalam seminar dan jurnal ilmiah baik nasional maupun internasional.
- C. Menginisiasi penyusunan peta jalan penelitian sesuai dengan peta jalan penelitian program studi, renstra fakultas dan renstra universitas.

#### **2.2 Persyaratan Khusus Penelitian**

- 1) Ketua peneliti adalah dosen tetap UBB yang berstatus aktif dengan jabatan fungsional **maksimal** Asisten Ahli.
- 2) Anggota peneliti berjumlah minimal 1 orang.
- 3) Usulan penelitian sesuai dengan renstra penelitian UBB dan sesuai dengan bidang keilmuan peneliti.
- 4) Setiap pengusul hanya boleh mengajukan maksimal 2 proposal dan hanya diperbolehkan mengusulkan satu usulan sebagai ketua pada tahun yang sama.

#### **2.3 Laporan dan Luaran Penelitian**

Laporan PM yang wajib disiapkan oleh peneliti berupa:

a. Luaran wajib PM berupa:

Artikel ilmiah pada prosiding internasional Scopus/ WoS atau artikel ilmiah pada jurnal nasional terakreditasi minimal Sinta 6.

b. Luaran tambahan PM berupa:

1. Artikel pada prosiding seminar nasional.
2. Proses dan produk ipteks berupa metode, *blueprint*, prototipe, sistem, kebijakan atau model yang bersifat strategis dan berskala nasional atau internasional.
3. Produk teknologi tepat guna yang langsung dapat dimanfaatkan oleh masyarakat.
4. Buku/Bahan ajar.
5. Paten / Paten Sederhana, Hak Cipta, Rahasia Dagang, Merek Dagang.
6. Desain Produk Industri, Indikasi Geografis.
7. Perlindungan Varietas Tanaman, Perlindungan Topografi Sirkuit terpadu.

- c. Ketentuan penulisan afiliasi tetap dalam bahasa Indonesia “**Universitas Bangka Belitung**” sesuai dengan SK Rektor No. 5.11/UN50/PG/V/2020 dan setiap artikel ilmiah wajib menuliskan *acknowledgement*/ucapan terimakasih “Terimakasih Kepada Universitas Bangka Belitung atas pendanaan penelitian melalui Skema Peneliti Muda pada tahun....”.

#### **2.4 Pendanaan**

Besaran maksimal anggaran yang diusulkan adalah Rp. 20.000.000,-

## **BAB III**

### **SKEMA PENELITIAN UNGGULAN (PU)**

#### **3.1 Tujuan Penelitian**

Tujuan PU sebagai berikut:

- a. Mengarahkan topik-topik penelitian dosen sesuai dengan bidang unggulan pada renstra penelitian UBB.
- b. Meningkatkan jumlah dan mutu publikasi ilmiah yang bereputasi di UBB.
- c. Menghasilkan produk ilmu pengetahuan, teknologi, seni, dan budaya menuju hilirisasi produk.
- d. Mendukung pengembangan UBB dan masyarakat.

#### **3.2 Persyaratan Khusus Penelitian**

1. Ketua pengusul memiliki jabatan fungsional Minimal Lektor / Asisten Ahli bergelar Doktor.
2. Anggota pengusul minimal 2 orang.
3. Tim peneliti mempunyai rekam jejak memadai yang ditunjukkan dalam biodata.
4. Tim Peneliti diutamakan lintas bidang ilmu.
5. Tema penelitian mengacu renstra penelitian atau mendukung pengembangan yang bermanfaat bagi UBB.
6. Usulan penelitian memiliki peta jalan penelitian yang jelas.
7. Penelitian dapat diusulkan dalam bentuk multi tahun (maksimal 2 tahun)

#### **3.3 Laporan dan Luaran Penelitian**

Laporan Penelitian Unggulan terdiri dari:

- a. Luaran wajib PU berupa:  
Artikel ilmiah pada jurnal internasional terindeks Scopus/ WoS atau artikel ilmiah pada jurnal nasional terakreditasi minimal Sinta 2.
- b. Luaran tambahan PU berupa:
  1. Proses dan produk ipteks berupa metode, *blueprint*, prototipe, sistem, kebijakan atau model yang bersifat strategis dan berskala nasional atau internasional.
  2. Produk teknologi tepat guna yang langsung dapat dimanfaatkan oleh masyarakat.
  3. Buku/Bahan ajar.
  4. Paten / Paten Sederhana, Hak Cipta, Rahasia Dagang, Merek Dagang.

5. Desain Produk Industri, Indikasi Geografis.
  6. Perlindungan Varietas Tanaman, Perlindungan Topografi Sirkuit terpadu
- c. Ketentuan Penulisan afiliasi tetap dalam bahasa Indonesia “**Universitas Bangka Belitung**” sesuai dengan **SK Rektor No. 5.11/UN50/PG/V/2020** dan Setiap artikel ilmiah wajib menuliskan *Acknowledgement*/Ucapan terimakasih “Terimakasih Kepada **Universitas Bangka Belitung** atas pendanaan penelitian melalui skema penelitian Penelitian Unggulan pada tahun .....”.

#### **3.4. Pendanaan**

Besaran maksimal anggaran yang diusulkan adalah Rp. 35.000.000/ tahun.

## **BAB IV**

### **SKEMA RISET KOLABORASI (RK)**

#### **4.1 Tujuan Penelitian**

Tujuan riset kolaborasi adalah sebagai berikut:

- a. Membangun dan memperluas jejaring kerjasama serta mendekatkan penelitian pada dunia usaha dan dunia industri
- b. Membangun dan memperluas jejaring kerjasama penelitian antar Perguruan Tinggi (PT)
- c. Membangun dan memperluas jejaring kerjasama penelitian antar DUDI
- d. Meningkatkan jalinan kerjasama internasional dengan mitra berskala internasional
- e. Meningkatkan jumlah publikasi jurnal internasional bereputasi, HAKI dan produk yang bermanfaat.

#### **4.2 Skema Riset Kolaborasi**

##### **A. Riset Kolaborasi PT (RK-PT)**

Skema riset kolaborasi ini untuk membangun, memperluas dan mempererat jejaring kerjasama penelitian antar Perguruan Tinggi atau Lembaga Riset lainnya.

##### **Ketentuan RK-PT:**

- a. Bersedia mengisi pernyataan dukungan pendanaan secara *in cash / in kind*
- b. Memiliki MoU/PKS/IA dengan UBB
- c. Ketua pengusul memiliki jabatan fungsional Minimal Lektor / Asisten Ahli bergelar Doktor
- d. Anggota Pengusul minimal 2 orang dosen, dengan melibatkan minimal 1 (satu) orang dosen UBB
- e. Melibatkan dosen PT mitra sebagai anggota

##### **B. Riset Kolaborasi DUDI (RK-DUDI)**

Skema riset kolaborasi ini untuk mewujudkan kemudahan sinergi kontribusi perguruan tinggi melalui kerjasama penelitian dengan dunia usaha dan dunia industri, dapat juga dilakukan pada mitra-mitra lain yang relevan, serta memiliki komitmen dukungan terhadap penelitian yang diusulkan.

##### **Ketentuan RK-DUDI:**

- a. Mitra merupakan pihak (dunia usaha dan dunia industri, NGO, PEMDA, BUMN, dll)
- b. Mitra bersedia mengisi pernyataan dukungan pendanaan secara *in cash* dan *in kind*

- c. Dukungan dana mitra *in cash* minimal 20% dari usulan penelitian.
- d. Mitra telah berdiri/beroperasi minimal 3 (tiga) tahun
- e. Tim pengusul tidak memiliki afiliasi/hubungan keluarga dengan mitra
- f. Ketua pengusul memiliki jabatan fungsional Minimal Lektor / Asisten Ahli bergelar Doktor
- g. Anggota pengusul minimal 2 orang dosen UBB
- h. Melibatkan mitra DUDI sebagai anggota

### C. Riset Kolaborasi Internasional (RK-I)

Skema riset kolaborasi ini berorientasi untuk meningkatkan kerjasama internasional antara Universitas Bangka Belitung dengan perguruan tinggi dari luar negeri, atau dunia usaha dan dunia industri berskala internasional. RK-I diorientasikan untuk menghasilkan publikasi internasional bereputasi/ terindeks.

Ketentuan RK-I:

1. Mitra berasal dari negara lain (PT, dunia usaha dan dunia industri, dll)
2. Bersedia mengisi pernyataan dukungan pendanaan secara *in cash / in kind*
3. Diutamakan telah memiliki MoU
4. Ketua pengusul memiliki jabatan fungsional Minimal Lektor / Asisten Ahli bergelar Doktor
5. Anggota Pengusul minimal 2 orang dosen, dengan melibatkan minimal 1 (satu) orang dosen UBB
6. Melibatkan SDM dari mitra sebagai anggota

### 4.3 Luaran Penelitian

Luaran riset kolaborasi meliputi luaran wajib dan luaran tambahan. Berikut ini adalah luaran wajib RK:

1. RK-PT adalah Artikel ilmiah pada jurnal internasional terindeks Scopus/ WoS atau artikel ilmiah pada jurnal nasional terakreditasi minimal Sinta 3.
2. RK-DUDI adalah Artikel ilmiah pada jurnal internasional Scopus / WoS atau artikel ilmiah pada jurnal nasional terakreditasi minimal Sinta 3.
3. RK-I adalah Artikel ilmiah pada jurnal internasional terindeks Scopus/ WoS atau artikel ilmiah pada jurnal nasional terakreditasi minimal Sinta 2.

Luaran tambahan RK-PT, RK-DUDI dan RK I dapat berupa:

1. Model/Prototype/ Desain/Rekayasa Sosial/Teknologi Tepat Guna/Kebijakan telah divalidasi pihak yang berwenang.

2. Buku referensi/ buku ajar.
3. Paten / Paten Sederhana, Hak Cipta, Rahasia Dagang, Merek Dagang.
4. Desain Produk Industri, Indikasi Geografis.
5. Perlindungan Varietas Tanaman, Perlindungan Topografi Sirkuit terpadu.

Ketentuan penulisan afiliasi tetap dalam bahasa indonesia “Universitas Bangka Belitung” sesuai dengan SK Rektor No. 5.11/UN50/PG/V/2020 dan setiap artikel ilmiah wajib menuliskan *acknowledgement* / ucapan terimakasih “Terimakasih Kepada Universitas Bangka Belitung atas pendanaan penelitian melalui skema riset kolaborasi pada tahun.....”.

#### **4.4 Pendanaan**

Adapun besaran maksimal anggaran yang diusulkan,

1. Untuk RK-PT sebesar Rp. 35.000.000,-
2. Untuk RK-DUDI sebesar Rp. 30.000.000,-
3. Untuk RK-I sebesar Rp. 40.000.000,-

## **BAB V**

### **SKEMA RISET PENUGASAN INSTITUSI (RPI)**

#### **5.1 Tujuan Penelitian**

Tujuan Riset Penugasan Institusi (RPI) adalah sebagai berikut:

- a. Mendukung pengembangan institusi Universitas Bangka Belitung melalui penelitian yang bersifat strategis dan relevan dengan kebutuhan institusi.
- b. Menghasilkan rekomendasi kebijakan, model, atau inovasi yang dapat dimanfaatkan untuk penguatan tata kelola dan pengembangan universitas.
- c. Mendorong terciptanya produk penelitian yang memiliki nilai strategis bagi pengembangan ilmu pengetahuan, teknologi, dan inovasi yang mendukung pembangunan berkelanjutan.
- d. Menghasilkan luaran penelitian berupa publikasi ilmiah bereputasi internasional serta produk prioritas unggulan Universitas Bangka Belitung.

#### **5.2 Persyaratan Khusus Penelitian**

1. Usulan penelitian merupakan penunjukan dari pimpinan perguruan tinggi yang mendukung pengembangan Universitas Bangka Belitung.
2. Tema penelitian sejalan dengan *Roadmap* penelitian Universitas Bangka Belitung.
3. Ketua pengusul memiliki jabatan fungsional minimal Lektor atau Asisten Ahli bergelar Doktor.
4. Anggota pengusul minimal 4 orang dosen Universitas Bangka Belitung.
5. Hasil penelitian yang dihasilkan berada pada tingkat kesiapan teknologi (TKT) level 5 sampai 7.

#### **5.3 Laporan dan Luaran Penelitian**

Laporan Riset Penugasan Institusi terdiri dari:

a. Luaran wajib RPI berupa:

1. Artikel ilmiah pada jurnal internasional terindeks Scopus/WoS atau artikel ilmiah pada jurnal nasional terakreditasi minimal Sinta 3.
2. Produk Prioritas Unggulan Universitas Bangka Belitung.

b. Luaran tambahan RPI berupa:

1. Proses dan produk ipteks berupa metode, *blueprint*, prototipe, sistem, kebijakan atau model yang bersifat strategis dan berskala nasional atau internasional.
2. Produk teknologi tepat guna yang langsung dapat dimanfaatkan oleh masyarakat.

3. Buku atau bahan ajar.
4. Paten / Paten Sederhana, Hak Cipta, Rahasia Dagang, atau Merek Dagang.
5. Desain Produk Industri atau Indikasi Geografis.
6. Perlindungan Varietas Tanaman.
7. Perlindungan Topografi Sirkuit Terpadu.
8. Produk material maju.

c. Ketentuan penulisan afiliasi

Ketentuan penulisan afiliasi pada publikasi ilmiah tetap menggunakan bahasa Indonesia yaitu “Universitas Bangka Belitung” sesuai dengan SK Rektor No. 5.11/UN50/PG/V/2020.

Setiap artikel ilmiah wajib mencantumkan Acknowledgement/Ucapan Terima Kasih sebagai berikut:

*"Terima kasih kepada Universitas Bangka Belitung atas pendanaan penelitian melalui skema Riset Penugasan Institusi (RPI) pada tahun ....."*

#### **5.4 Pendanaan**

Besaran anggaran pada skema Riset Penugasan Institusi (RPI) Sesuai Penunjukan Pimpinan Universitas

## **BAB VI**

### **SKEMA RISET KOMPETISI TERBATAS (RKT)**

#### **6.1 Tujuan Penelitian**

Tujuan Riset Kompetisi Terbatas (RKT) adalah sebagai berikut:

- a. Mendukung pengembangan institusi Universitas Bangka Belitung melalui penelitian yang diinisiasi oleh pimpinan unit kerja.
- b. Mendorong peran aktif pimpinan unit kerja dalam menghasilkan kajian ilmiah, rekomendasi kebijakan, serta inovasi yang mendukung tata kelola dan pengembangan universitas.
- c. Menghasilkan luaran penelitian berupa publikasi ilmiah bereputasi internasional serta produk ilmu pengetahuan dan teknologi yang relevan dengan kebutuhan institusi.
- d. Mengembangkan solusi berbasis penelitian untuk mendukung peningkatan kualitas penyelenggaraan pendidikan, penelitian, pengabdian kepada masyarakat, serta tata kelola institusi.

#### **6.2 Persyaratan Khusus Penelitian**

1. Penelitian diusulkan oleh pimpinan unit kerja di lingkungan Universitas Bangka Belitung.
2. Skema RKT terdiri dari dua kategori, yaitu:
  - a. RKT Madya, diperuntukkan bagi Koordinator Program Studi, Ketua bagian, Ketua Jurusan, Kepala Laboratorium dan Wakil Dekan.
  - b. RKT Unggul, diperuntukkan bagi Dekan, Kepala UPA, Kepala Lemabaga, Sekretaris Lembaga, Kepala Pusat, Wakil Rektor, Ketua Senat Universitas, serta Ketua SPI.
3. Ketua pengusul memiliki jabatan fungsional minimal Lektor atau Asisten Ahli bergelar Doktor.
4. Anggota pengusul minimal 2 orang dosen Universitas Bangka Belitung.
5. Hasil penelitian yang dihasilkan berada pada Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT) level 3 sampai 5.

#### **6.3 Laporan dan Luaran Penelitian**

Laporan Riset Kompetisi Terbatas terdiri dari:

- a. Luaran wajib RKT berupa:

Artikel ilmiah pada jurnal internasional terindeks Scopus/WoS atau artikel ilmiah pada jurnal nasional terakreditasi minimal Sinta 3.

b. Luaran tambahan RKT berupa:

1. Proses dan produk ipteks berupa metode, *blueprint*, prototipe, sistem, kebijakan atau model yang bersifat strategis dan berskala nasional atau internasional.
2. Produk teknologi tepat guna yang langsung dapat dimanfaatkan oleh masyarakat.
3. Buku atau bahan ajar.
4. Paten / Paten Sederhana, Hak Cipta, Rahasia Dagang, atau Merek Dagang.
5. Desain Produk Industri atau Indikasi Geografis.
6. Perlindungan Varietas Tanaman.
7. Perlindungan Topografi Sirkuit Terpadu.
8. Produk material maju.

c. Ketentuan penulisan afiliasi

Ketentuan penulisan afiliasi pada publikasi ilmiah tetap menggunakan bahasa Indonesia yaitu “Universitas Bangka Belitung” sesuai dengan SK Rektor No. 5.11/UN50/PG/V/2020.

Setiap artikel ilmiah wajib mencantumkan Acknowledgement/Ucapan Terima Kasih sebagai berikut:

*"Terima kasih kepada Universitas Bangka Belitung atas pendanaan penelitian melalui skema Riset Kompetisi Terbatas (RKT) pada tahun ....."*

#### **6.4 Pendanaan**

Besaran maksimal anggaran yang dapat diusulkan pada skema Riset Kompetisi Terbatas (RKT) adalah sebagai berikut:

1. RKT Madya maksimal sebesar Rp 25.000.000 per tahun.
2. RKT Unggul maksimal sebesar Rp 30.000.000 per tahun.

# LAMPIRAN

**Lampiran 1. Halaman Sampul Proposal, Laporan Akhir dan Laporan Keuangan**

**PROPOSAL/LAPORAN AKHIR/LAPORAN KEUANGAN PENELITIAN**

**SKEMA PM / PU / RK-PT / RK-DUDI / RK-I / RPI / RKT \***



**JUDUL PENELITIAN**

**TIM PENGUSUL**

**(Nama Ketua dan anggota tim, lengkap dengan gelar, NIDN/NIK)**

**(BIDANG UNGGULAN\*)**

**(Kecerdasan buatan (AI) / teknologi informasi dan komunikasi (ICT), serta otomasi / Energi baru dan terbarukan / Teknologi pangan dan Kesehatan / Transportasi dan infrastruktur / Material maju dan teknologi nano / Konservasi ekosistem perairan dan lingkungan wilayah kepulauan / Pendidikan dan sosial humaniora)**

**PROGRAM STUDI\*\*  
JURUSAN\*\*  
FAKULTAS\*\*  
UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG  
Bulan, Tahun**

\*) Pilih salah satu

\*\*) Program Studi, Jurusan, dan Fakultas Ketua Tim

**Lampiran 2. Format Halaman Pengesahan**

**HALAMAN PENGESAHAN  
PROPOSAL PM / PU / RK-PT / RK-DUDI / RK-I / RPI / RKT\*  
UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG**

**Judul Penelitian** : .....

**Bidang Unggulan** : .....

**Target Luaran Wajib** : 1. ....  
2. ....

**Target Luaran Tambahan** : .....

**Nama Instansi Mitra<sup>2)</sup>** : .....

**Ketua Peneliti**

a. Nama Lengkap : .....

b. NIDN : .....

c. Jabatan Fungsional : .....

d. Program Studi : .....

**Anggota Peneliti (1)**

a. Nama Lengkap : .....

b. NIDN/NIK/NIM : .....

c. Bidang Keahlian : .....

d. Program Studi/Instansi/PT : .....

**Anggota Peneliti (2)**

a. Nama Lengkap : .....

b. NIDN/NIK/NIM : .....

c. Bidang Keahlian : .....

d. Program Studi/Instansi /PT : .....

Lokasi kegiatan : .....

Usulan Dana Penelitian Ke LPPM : Rp.....

Dana Penelitian Mitra<sup>2)</sup> : Rp.....

*Inkind* Sebutkan<sup>2)</sup> : .....

Kota, tanggal bulan tahun

Koordinator Program Studi,

Ketua Peneliti,

(Nama, Tanda Tangan)  
(NIP/NIPPPK/NP)

(Nama, Tanda Tangan)  
(NIDN)

Mengetahui  
Ketua Jurusan,

(Nama, Tanda Tangan, Stempel)  
(NIP/NIPPPK/NP)

\*) Sesuaikan dengan nama skema penelitian yang diajukan

**Lampiran 3. Format Halaman Pengesahan Laporan Akhir**

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**PM / PU / RK-PT / RK-DUDI / RK-I / RPI / RKT\***  
**UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG**

**Judul Penelitian** : .....

**Manfaat Sosial Ekonomi** : .....

**Bidang Unggulan** : .....

**Target Luaran Wajib** : .....

**Target Luaran Tambahan** : .....

**Nama Instansi Mitra<sup>2)</sup>** : .....

**Ketua Peneliti**

a. Nama Lengkap : .....

b. NIDN : .....

c. Jabatan Fungsional : .....

d. Program Studi : .....

e. Nomor HP : .....

**Anggota Peneliti (1)**

a. Nama Lengkap : .....

b. NIDN /NIK/NIM : .....

c. Bidang Keahlian : .....

d. Asal Instansi / PT : .....

**Anggota Peneliti (2)**

a. Nama Lengkap : .....

b. NIDN /NIK/NIM : .....

c. Bidang Keahlian : .....

d. Asal Instansi / PT : .....

Jumlah mahasiswa yang terlibat : .....

Lokasi Penelitian : .....

Dana diusulkan ke LPPM : Rp. ....

Dana dari Mitra <sup>2)</sup> : Rp. ....

*Inkind* sebutkan<sup>2)</sup> : .....

Kota, tanggal bulan tahun

Koordinator Program Studi,

Ketua Peneliti,

(Nama, Tanda Tangan)  
(NIP/NIPPPPK/NP)

(Nama, Tanda Tangan)  
(NIDN)

Mengetahui

Ketua Jurusan,

(Nama, Tanda Tangan, Stempel)  
(NIP/NIPPPPK/NP)

\*) Sesuaikan dengan nama skema penelitian yang diajukan

## Lampiran 4. Pembagian Tugas Tim Penelitian

### PEMBAGIAN TUGAS TIM PENELITIAN

#### A. DOSEN

No	Peran	Bidang Keahlian/ Program Studi	Uraian Tugas
1.	Ketua		
2.	Anggota 1		
3.	Anggota 2		

#### B. MAHASISWA (Jika melibatkan Mahasiswa sebagai Asisten Peneliti)

No	Nama	NIM	Program Studi	Uraian Tugas	Rencana Rekognisi ke Mata Kuliah / SKS
1.					
2.					
3.					

## Lampiran 5. Formulir Rencana Luaran Penelitian

### FORMULIR RENCANA LUARAN PENELITIAN

Judul : .....

Bidang Keahlian/ Jurusan : ...../.....

Usulan Dana (Rp) : .....

Luaran yang direncanakan sebagai berikut:

No	Luaran yang Direncanakan*	Nama Jurnal/ Publikasi/Produk	Link / Tempat Rencana Luaran**
A	Luaran Wajib		
	1. ....	.....	.....
	2. ....	.....	.....
B	Luaran Tambahan		
	1. ....	.....	.....
	2. ....	.....	.....

\* Luaran yang direncanakan diisi dengan berupa :

- Jurnal Internasional Scopus / WoS
- Jurnal Nasional Terakreditasi SINTA sebutkan peringkatnya /
- Prosiding Internasional Scopus/WoS
- Paten/Paten Sederhana/ Model/Prototype/Desain/Rekayasa Sosial/Teknologi Tepat Guna/Kebijakan
- Hak Cipta/ Rahasia Dagang/ Merek Dagang/ Desain Produk Industri/ Indikasi Geografis/ Perlindungan Varietas Tanaman/ Perlindungan Topografi Sirkuit terpadu, dll.

\*\* diisi dengan rencana link publikasi (khusus publikasi ilmiah), selain publikasi menyebutkan pihak yang berwenang /berkaitan terhadap rencana luaran tersebut.

**Lampiran 6. Format Justifikasi Anggaran**

<b>1. Honorarium</b>				<b>PT</b>	<b>Mitra*</b> <i>(Wajib untuk Riset Kolaborasi)</i>
Honorarium	Justifikasi honorarium	Kuantitas	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)	Jumlah (Rp)
Peneliti					
Tenaga Kerja					
SUB TOTAL (Rp)					
<b>2. Perjalanan</b>					
Perjalanan	Justifikasi Perjalanan	Kuantitas	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)	Jumlah (Rp)
Perjalanan ke tempat/kota –	survei/sampling/dll.				
Perjalanan ke tempat/kota –					
SUB TOTAL (Rp)					
<b>3. Alat dan Bahan Penelitian</b>					
Material	Justifikasi Pemakaian	Kuantitas	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)	Jumlah (Rp)
Alat 1					
Alat 2					
SUB TOTAL (Rp)					
<b>4. Bahan Habis Pakai</b>					
Material	Justifikasi Pemakaian	Kuantitas	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)	Jumlah (Rp)
Material 1					
Material 2					
SUB TOTAL (Rp)					
<b>4. Laporan/Diseminasi/Publikasi dll</b>					
Publikasi	Justifikasi Biaya	Kuantitas	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)	Jumlah (Rp)
Jurnal / Artikel	Biaya Penerbitan Jurnal				
Biaya Seminar					
SUB TOTAL (Rp)					
TOTAL ANGGARAN (Rp)					

**Lampiran 7. Format Jadwal Penelitian**

No	Jenis Kegiatan	Tahun .....											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Kegiatan 1												
2	Kegiatan 2												
3	.....												
4	.....												
5	.....												
6	Kegiatan ke-n												

**Lampiran 8. Format Surat Pernyataan Ketua Peneliti**

***KOP JURUSAN***

**SURAT PERNYATAAN KETUA PENELITI**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : .....

NIDN : .....

Pangkat / Golongan : .....

Jabatan Fungsional : .....

Dengan ini menyatakan bahwa proposal penelitian saya dengan judul:

.....

..... yang diusulkan dalam skema hibah Penelitian Internal Universitas Bangka Belitung untuk tahun anggaran 2025 **bersifat original dan belum pernah dibiayai oleh lembaga / sumber dana lain**. Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku dan mengembalikan seluruh biaya penelitian yang sudah diterima ke kas negara.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenar-benarnya.

Mengetahui,  
Ketua Jurusan,

*Cap dan tanda tangan*

(Nama Lengkap)  
NIP/NIPPPK/NP

Kota, tanggal-bulan-tahun  
Yang menyatakan,

*Materai 10.000*

*Tanda tangan*

(Nama Lengkap)  
NIDN

## Lampiran 9. Surat Pernyataan Kesepakatan Kolaborasi Riset

### SURAT PERNYATAAN KESEPAKATAN KOLABORASI RISET

Yang bertanda tangan di bawah ini:

#### **PIHAK KESATU** Ketua Pengusul

Nama Dosen Pengusul :  
NIDN :  
Institusi Pengusul :  
Alamat Institusi :  
Nomor Telepon/WA :

#### **PIHAK KEDUA** Mitra

Nama :  
Jabatan :  
Nama Lembaga :  
Alamat Lembaga :  
Nomor Telepon/WA :

Dengan ini **PIHAK KESATU** dan **PIHAK KEDUA** menyatakan **BERSEDIA** berkolaborasi untuk mengajukan proposal dengan judul ..... pada Program Riset Kolaborasi DUDI/PT dan apabila proposal tersebut didanai untuk dilaksanakan, maka kami menyepakati untuk bermitra dengan memberikan dukungan berupa ..... serta mematuhi syarat dan ketentuan yang berlaku pada program riset kolaborasi Universitas Bangka Belitung.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan penuh kesadaran dan tanggungjawab tanpa ada unsur pemaksaan didalam pembuatannya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Nama Kota, Tanggal Bulan Tahun

**PIHAK KESATU**  
Ketua Pengusul

**PIHAK KEDUA**  
(Jabatan)

Materai 10.000

Nama Lengkap  
NIDN

Nama Lengkap  
NIK

**Lampiran 10. Format Catatan Harian (*Logbook*)**

No	Tanggal	Kegiatan
1	.../.../.....	Catatan: .....  Sebutkan Dokumen Pendukung:
2	.../.../.....	Catatan: .....  Sebutkan Dokumen Pendukung:
3	.../.../.....	Catatan: .....  Sebutkan Dokumen Pendukung:
dst	dst	Dan seterusnya

**Lampiran 11. Formulir Desk Evaluasi Proposal Penelitian**

**FORMULIR DESKEVALUASI  
PROPOSAL PM / PU / RK-PT / RK-DUDI / RK-I / RPI / RKT\***

Judul Penelitian :

Bidang Penelitian :

Ketua Peneliti :

b. Nama Lengkap :

c. NIDN :

d. Jabatan Fungsional :

Anggota Peneliti :

Biaya yang Diusulkan :

Biaya yang direkomendasikan :

No	Kriteria Penilaian	Bobot (%)	Skor	Nilai (Bobot x Skor)
1	Perumusan masalah: a. Urgensi Penelitian b. Keterlibatan dan kontribusi Mitra c. Kesesuaian Penelitian dengan Renstra Penelitian UBB Tahun Berjalan atau mendukung kompetensi bidang ilmu	30	1. Buruk 2. Sangat Kurang 5. Cukup 6. Baik 7. Sangat Baik	
2	Peluang luaran penelitian: a. Jumlah dan Kualitas Output Wajib (20 point)	20	1. Dibawah Target Panduan 5. Memilih Output Wajib Sesuai Panduan 7. Lebih dari Ketentuan Panduan	
	b. Jumlah dan Kualitas Output Tambahan (10 point)	10	0. Tidak Memilih Iuran Tambahan 5. Memilih 1 Luaran Tambahan 6. Jurnal Terakreditasi 2-3/Buku Ajar/Produk Ipteks/2 Luaran 7. Jurnal Internasional Bereputasi/Paten	
3	Metode penelitian - Ketepatan dan kesesuaian metode yang digunakan	15	1. Buruk 2. Sangat Kurang 3. Kurang 5. Cukup 6. Baik	

4	Tinjauan pustaka: a. Relevansi b. Kemutakhiran c. Penyusunan Daftar Pustaka	15	1. Tidak Relevan dan Tidak Mutakhir 3. Kurang Relevan dan Tidak Mutakhir 5. Kurang Relevan dan Mutakhir 6. Relevan dan Tidak Mutakhir 7. Relevan dan Mutakhir	
5	Kelayakan penelitian: a. Kesesuaian waktu b. Kesesuaian biaya c. Kesesuaian personalia	10	1. Buruk 2. Sangat Kurang 3. Kurang 5. Cukup 6. Baik 7. Sangat Baik	
<b>Jumlah</b>		<b>100</b>		

**Keterangan:** Skor: 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = Buruk; 2 = Sangat kurang; 3 = Kurang; 5 = Cukup; 6 = Baik; 7 = Sangat baik).  
 Nilai = Bobot x Skor

**Komentar Penilai:**

.....  
 .....

Kota, tanggal-bulan-tahun  
 Reviewer,

Tanda tangan

(Nama Lengkap)

## Lampiran 12. Borang Monitoring dan Evaluasi Lapangan Riset Kolaborasi

### BORANG MONITORING DAN EVALUASI LAPANGAN RISET KOLABORASI

Judul Penelitian : .....

Nama Peneliti : .....

NIDN : .....

Perguruan Tinggi : .....

Tahun Pelaksanaan Penelitian : .....

Biaya yang diusulkan ke UBB : Rp.....

Biaya yang disetujui : Rp. ....

Kontribusi mitra : Rp. ....

No	Komponen Penilaian	Keterangan				Bobot	Skor	Nilai
		< 25%	25 – 50%	51 – 75%	>75%			
1	Capaian penelitian	< 25%	25 – 50%	51 – 75%	>75%	30		
2	Publikasi Wajib	<i>Draft</i>	<i>Submitted</i>	<i>Accepted</i>	<i>Published</i>	30		
3	Publikasi Tambahan	<i>Submitted</i>	<i>Accepted</i>	<i>Published</i>		15		
4	Hak Kekayaan Intelektual: paten, paten sederhana, hak cipta, merek dagang, rahasia dagang, desain produk industri, indikasi geografis, perlindungan varietas tanaman, perlindungan topografi sirkuit terpadu	<i>Draft</i>	Terdaftar	<i>Granted</i>		15		
5	Produk/Model/Prototip/Desain/ Karya seni/ Rekayasa Sosial	<i>Draft</i>	Produk	Penerapan		5		
6	Bahan Ajar	<i>Draft</i>	<i>Editing</i>	Sudah Terbit		5		
Jumlah						100		

**Komentar Pemonev:**

.....  
.....  
.....

Kota, tanggal-bulan-tahun

Penilai,

Tanda tangan

(Nama Jelas)

**Keterangan:**

Skor: 1, 2, 4, 5 (1 = kurang, 2 = cukup, 4 = baik, 5 = sangat baik)

1. Capaian penelitian: Skor 5 = > 75 %, 4 = 51-75 %, 2 = 25-50 %, 1 = < 25 %.
2. Publikasi pada jurnal ilmiah:  
Skor 5 = *published/accepted*, 4 = *submitted*, 2 = *draft*/belum ada.
3. Pemakalah pada pertemuan ilmiah lokal:  
Skor 5 = sudah dilaksanakan/ terdaftar, 4 = *draft*, 2 = belum ada.
4. HKI: Skor 5 = *granted*/terdaftar, 4 = *draft*, 2 = belum/tidak ada.
5. Produk/Model/*Prototype*/Desain/Karya seni/ Rekayasa Sosial: Skor 5 = penerapan/produk, 2 = *draft*/belum ada.
6. Bahan Ajar: Skor 5 = sudah terbit/proses *editing*, 4 = *draft*, 2 = belum/tidak ada.
7. Sertakan barang bukti dari luaran dimaksud.

**Lampiran 13. Borang Monitoring dan Evaluasi Lapangan Peneliti Muda/ Penelitian Dosen Tingkat Universitas/ Penelitian Unggulan**

**BORANG MONITORING DAN EVALUASI LAPANGAN  
SKEMA Peneliti Muda / Penelitian Unggulan / Riset Penugasan  
Institusi / Riset Kompetisi Terbatas \***

Judul Penelitian : .....

Nama Peneliti : .....

NIDN : .....

Perguruan Tinggi : .....

Tahun Pelaksanaan Penelitian : .....

Biaya yang diusulkan ke UBB : Rp.....

Biaya yang disetujui : Rp. ....

No	Komponen Penilaian	Keterangan				Bobot	Skor	Nilai
		< 25%	25 – 50%	51 – 75%	>75%			
1	Capaian penelitian					30		
2	Publikasi Wajib	<i>Draft</i>	<i>Submitted</i>	<i>Accepted</i>	<i>Published</i>	40		
3	Publikasi Tambahan	<i>Submitted</i>	<i>Accepted</i>	<i>Published</i>		10		
4	Hak Kekayaan Intelektual: paten, paten sederhana, hak cipta, merek dagang, rahasia dagang, desain produk industri, indikasi geografis, perlindungan varietas tanaman, perlindungan topografi sirkuit terpadu	<i>Draft</i>	Terdaftar	<i>Granted</i>		10		
5	Produk/Model/Prototip/Desain/ Karya seni/ Rekayasa Sosial	<i>Draft</i>	Produk	Penerapan		5		
6	Bahan Ajar	<i>Draft</i>	<i>Editing</i>	Sudah Terbit		5		
<b>Jumlah</b>						<b>100</b>		

**Komentar Pemonev :**

.....  
.....  
.....

Kota, tanggal-bulan-tahun

Penilai,

Tanda tangan

(Nama Jelas)

**Keterangan:**

Skor: 1, 2, 4, 5 (1 = kurang, 2 = cukup, 4 = baik, 5 = sangat baik)

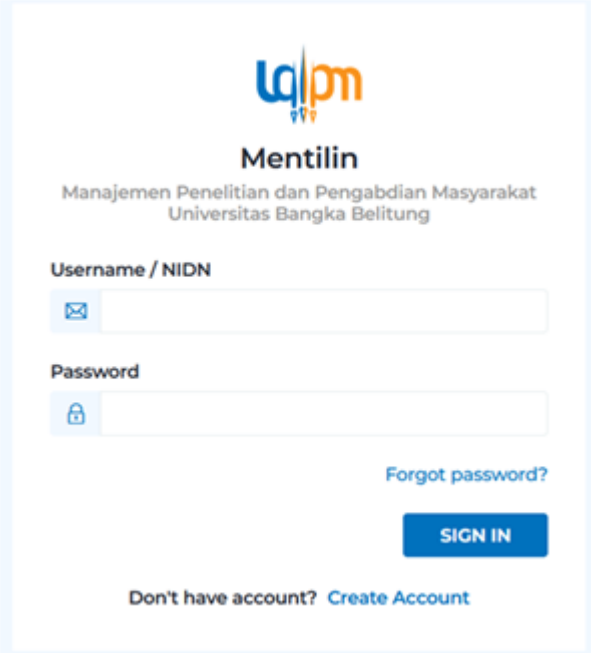
1. Capaian penelitian: Skor 5 = > 75 %, 4 = 51-75 %, 2 = 25-50 %, 1 = < 25 %.
2. Publikasi pada jurnal ilmiah:  
Skor 5 = *published/accepted*, 4 = *submitted*, 2 = *draft*/belum ada.
3. Pemakalah pada pertemuan ilmiah lokal:  
Skor 5 = sudah dilaksanakan/ terdaftar, 4 = *draft*, 2 = belum ada.
4. HKI: Skor 5 = *granted*/terdaftar, 4 = *draft*, 2 = belum/tidak ada.
5. Produk/Model/*Prototype*/Desain/Karya seni/ Rekayasa Sosial: Skor 5 = penerapan/produk, 2 = *draft*/belum ada.
6. Bahan Ajar: Skor 5 = sudah terbit/proses *editing*, 4 = *draft*, 2 = belum/tidak ada.
7. Sertakan barang bukti dari luaran dimaksud.

## Lampiran 14. Panduan Penggunaan Website Mentilin

### MENTILIN

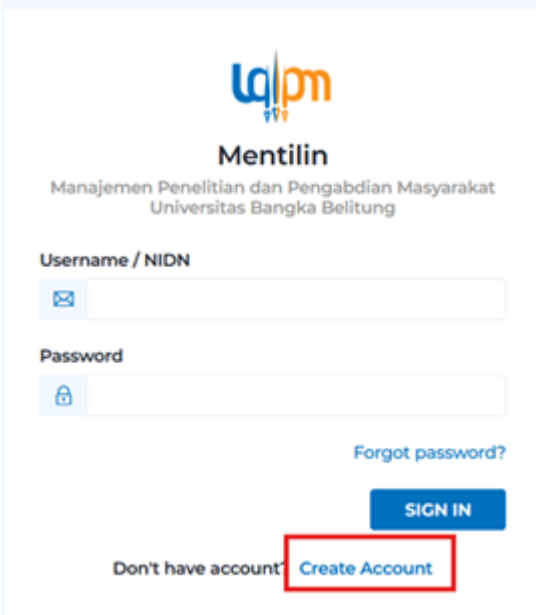
(MANAJEMEN PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG)

1. Akses <https://mentilin.ubb.ac.id>.




The screenshot shows the login page for Mentilin. At the top is the logo 'lq|pm' with 'Mentilin' below it, followed by the full name 'Manajemen Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Bangka Belitung'. There are two input fields: 'Username / NIDN' with an envelope icon and 'Password' with a lock icon. A 'Forgot password?' link is positioned below the password field. A blue 'SIGN IN' button is located below the 'Forgot password?' link. At the bottom, there is a link that says 'Don't have account? Create Account'.

2. Bila belum memiliki akun, silahkan daftar dengan klik Create Account.



This screenshot is identical to the one above, but with a red rectangular box highlighting the 'Create Account' link in the text 'Don't have account? Create Account' at the bottom of the page.

3. Isikan data diri Anda pada form yang disediakan.



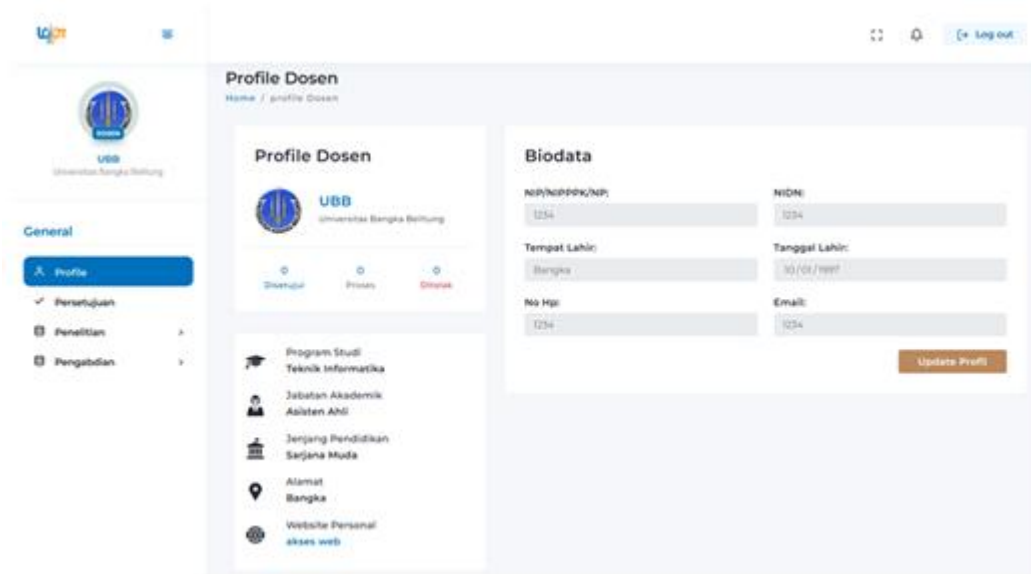
The screenshot shows the registration form for Mentilin. At the top is the logo and name 'Mentilin' with the subtitle 'Manajemen Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Bangka Belitung'. The form includes input fields for 'NIP/NIPPPK/NP' and 'NIDN:', a 'Nama Dosen:' field, dropdown menus for 'Program Studi' and 'Jenjang Pendidikan', dropdown menus for 'Jabatan Fungsional' and 'No KTP', and an 'Institusi' field. A blue 'CREATE ACCOUNT' button is at the bottom, with a link 'Already have an account? Sign in' below it.

4. Registrasi Anda akan direview oleh LPPM terlebih dahulu. Jika telah disetujui maka dapat login/sign in Kembali.

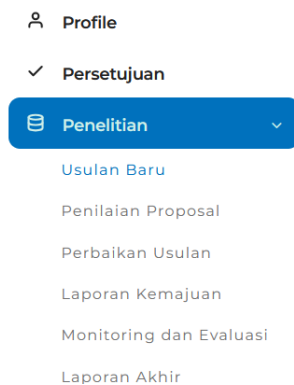


The screenshot shows the login page for Mentilin. It features the logo and name 'Mentilin' with the subtitle 'Manajemen Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Bangka Belitung'. A yellow banner at the top reads 'Berhasil melakukan register akun dosen, menunggu review LPPM'. Below this are input fields for 'Username / NIDN' and 'Password', each with an icon (envelope and lock respectively). A 'Forgot password?' link is positioned above a blue 'SIGN IN' button. At the bottom, there is a link 'Don't have account? Create Account'.

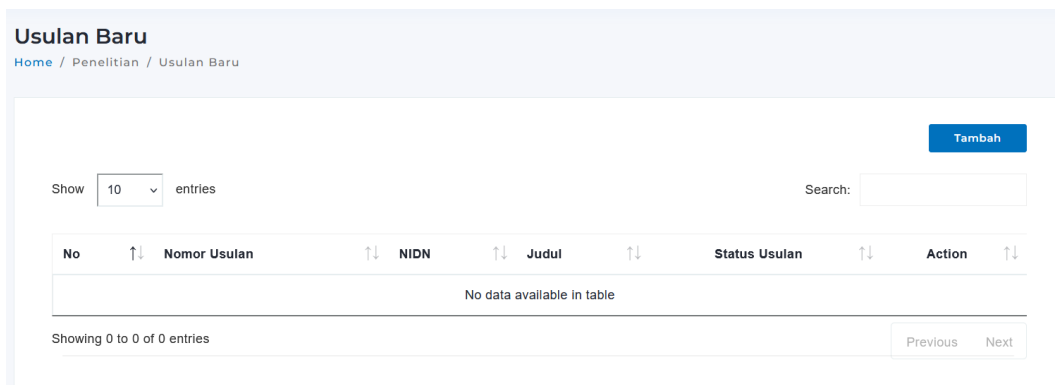
5. Untuk mengubah data profil dosen, dapat dilakukan pada menu Profile.



6. Untuk melakukan pengusulan penelitian klik menu Penelitian → Usulan Baru.



7. Klik tombol Tambah untuk menambahkan usulan baru.



- Lakukan pengisian data usulan baru mulai dari skema, judul, bidang unggulan, Lokasi, luaran wajib (otomatis mengikuti skema), luaran tambahan, luaran penelitian, anggota tim, serta file proposal, RAB, dan lampiran.

### Tambah Usulan Penelitian

[Home](#) / [Usulan](#) / [Tambah](#) / [Penelitian](#)

**Skema**

Pilih Skema

- Pilih Skema
- RK-PT
- RK-DUDI
- PU
- PM
- PDTU

Nominal rupiah:

**Luaran Wajib**

Belum ada luaran yang ditambahkan untuk skema

**Luaran Penelitian**

Pilih Luasan Penelitian

**Nomor Usulan:**

silahkan pilih skema untuk generate nomor usulan

**Judul:**

**Bidang Unggulan**

Pilih Bidang Unggulan

**Lokasi**

**Luaran Tambahan**

---

**Luaran Penelitian**

Kotamadya

**Dokumen Usulan**

**Proposal**

Browse... Mr Fransiskus Invoice 207 & 208.pdf  
Type File: pdf, Max Size: 3MB

**RAB**

Browse... laporan-akhir-2025-01-08.xlsx  
Type File: xls, Max Size: 3MB

**Lampiran**

Browse... Mr Fransiskus Invoice 207 & 208.pdf  
Type File: pdf, Max Size: 3MB

**Data Anggota Usulan**

NIDN/NIM/NIK	Nama Anggota	Kategori Anggota	
017	Dosen Anggota 1	Dosen	✖
1490	Mahasiswa Anggota 2	Mahasiswa	✖
189	Umum Anggota 3	Umum	✖

- Setelah klik Submit, maka status usulan adalah Menunggu Approve Anggota.

### Usulan Baru

[Home](#) / [Penelitian](#) / [Usulan Baru](#)

Data berhasil ditambahkan

Show  entries Search:

No	Nomor Usulan	NIDN	Judul	Status Usulan	Action
1	RK-PT-000002	NIDN : 1234 Nama Pengusul : UBB Tahun Pelaksanaan : 2025 Peran Pengusul : ketua	RK-PT UBB	Menunggu Approve Anggota	✎

Showing 1 to 1 of 1 entries Previous  Next

10. Silahkan dari akun anggota untuk melakukan persetujuan. Klik tombol dengan icon centang untuk menyetujui, icon silang untuk menolak, icon mata untuk melihat detail usulan.

**Persetujuan Anggota**  
Home / Home / Persetujuan

Show 10 entries Search:

No	Jenis	Tahun	Nomor Usulan	Judul	Status Anggota	Action
1	Penelitian	2025	RK-PT-000002	RK-PT UBB	Menunggu Persetujuan	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Showing 1 to 1 of 1 entries Previous 1 Next

11. Selanjutnya, usulan akan masuk ke tahap seleksi administrasi oleh pihak LPPM.

**Usulan Baru**  
Home / Penelitian / Usulan Baru

Show 10 entries Search:  [Cetak Laporan](#)

No	Nomor Usulan	NIDN	Judul	Status Usulan	Action
1	RK-PT-000002	NIDN : 1234 Nama Pengusul : UBB Tahun Pelaksanaan : 2025 Peran Pengusul : ketua	RK-PT UBB	Menunggu Review Administrasi	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

12. Jika dinyatakan lolos administrasi selanjutnya akan masuk pada tahap seleksi substansi oleh reviewer. Pada status akan berubah menjadi "Menunggu Review Substansi".

**Usulan Baru**  
Home / Penelitian / Usulan Baru

Show 10 entries Search:

No	Nomor Usulan	NIDN	Judul	Status Usulan	Action
1	RK-PT-000002	NIDN : 1234 Nama Pengusul : UBB Tahun Pelaksanaan : 2025 Peran Pengusul : ketua	RK-PT UBB	Menunggu Review Substansi	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Showing 1 to 1 of 1 entries Previous 1 Next

13. Jika usulan penelitian/pengabdian diterima, maka status akan berubah menjadi “Didanai”.

### Usulan Baru

Home / Penelitian / Usulan Baru

Show 10 entries Search:

No	Nomor Usulan	NIDN	Judul	Status Usulan	Action
1	RK-PT-000002	NIDN : 1234 Nama Pengusul : UBB Tahun Pelaksanaan : 2025 Peran Pengusul : ketua	RK-PT UBB	Didanai	

Showing 1 to 1 of 1 entries Previous 1 Next

14. Untuk melihat hasil penilaian, dapat masuk ke Submenu Penilaian Proposal.

### Penilaian Penelitian

Home / Penilaian / Penelitian

Show 10 entries Search:

Nomor Usulan	Judul	Reviewer	Nilai	Rekomendasi	Status	Action
RK-PT-000002	RK-PT UBB	Reviewer 1 Reviewer 2	515 470	Direkomendasikan Direkomendasikan	Disetujui	Lihat Detail

Showing 1 to 1 of 1 entries Previous 1 Next

15. Klik tombol Lihat Detail untuk melihat detail penilaian.

### Detail Penilaian

Home / Penilaian / Detail

**Usulan**  
RK-PT UBB  
Nomor: RK-PT-000002

**Dokumen Usulan**  
[Lihat Proposal](#) [Lihat RAB](#) [Lihat Lampiran](#)

Reviewer1 [Reviewer2](#)

**Total Nilai**  
515

**Rekomendasi**  
Direkomendasikan

**Komentar**  
Direkomendasikan

16. Selanjutnya lakukan perbaikan/revisi usulan. Perbaikan proposal dilakukan sesuai saran dan komentar dari reviewer dan perbaikan besaran dana usulan dilakukan sesuai komentar dari kepala LPPM. Masuk ke menu Perbaikan Usulan untuk melihat komentar dari kepala LPPM.

**Perbaikan Usulan**  
[Home](#) / [Penelitian](#) / [Perbaikan Usulan](#)

Show  entries Search:

No	Nomor Usulan	Judul	Komentar	Status Perbaikan	Action
1	RK-PT-000002	RK-PT UBB	Lanjutkan dengan dana revisi	Belum diperbaiki	

Showing 1 to 1 of 1 entries Previous **1** Next

17. Klik tombol Action, dan Lakukan perbaikan usulan dana sesuai komentar dari Kepala LPPM.

**Perbaikan Usulan**  
[Home](#) / [Perbaikan Usulan](#)

Skema:  Nomor Usulan:   
Nilai Anggaran yang dapat diusulkan: Rp250,000 - Rp30,000,000

NIDN:  Judul:

Tahun Pelaksanaan:  Bidang Unggulan:

**Usulan Dana** Lokasi:   
  
Nominal rupiah: Rp 20.000.000

18. Unggah Kembali proposal, RAB, dan lampiran yang telah diperbaiki sesuai saran dan komentar dari reviewer.

**Dokumen Usulan** [Disetujui](#)

**Proposal**  
  
Type File : pdf, Max Size : 3MB, File : [lihat proposal](#)

**RAB**  
  
Type File : xlsx, Max Size : 3MB, File : [lihat rab](#)

**Lampiran**  
  
Type File : pdf, Max Size : 3MB, File : [lihat lampiran](#)

19. Klik tombol Submit untuk menyelesaikan perbaikan usulan. Maka status akan berubah menjadi "Sudah Diperbaiki".

**Perbaikan Usulan**  
[Home](#) / [Penelitian](#) / [Perbaikan Usulan](#)

Data berhasil diupdate




Show  entries Search:

No	Nomor Usulan	Judul	Komentar	Status Perbaikan	Action
1	RK-PT-000002	RK-PT UBB	Lanjutkan dengan dana revisi	Sudah diperbaiki	

Showing 1 to 1 of 1 entries

Previous  Next

20. Apabila masa pengumpulan Laporan Kemajuan telah dibuka, Anda dapat mengunggah laporan kemajuan pada Menu Penelitian/Pengabdian, dan submenu Laporan Kemajuan.

   [Log out](#)

**Laporan Kemajuan**  
[Home](#) / [Penelitian](#) / [Laporan Kemajuan](#)

UBB  
Universitas Bangka Belitung

General

- Profile
- ✓ **Persetujuan**
- Penelitian**
- Usulan Baru
- Penilaian Proposal
- Perbaikan Usulan
- Laporan Kemajuan

Show  entries Search:

No	Nomor Usulan	Judul	Dokumen	Status	Action
1	RK-PT-000002	RK-PT UBB		Sudah Dikirim	

Showing 1 to 1 of 1 entries

Previous  Next

21. Klik tombol Action, dan unggah Laporan Kemajuan (pdf) dan Keterserapan Anggaran (xlsx/xls).

### Upload Dokumen ✕

---

**Laporan Kemajuan (PDF)**

Browse... No file selected.

Download Template [disini](#)

**Keterserapan Anggaran (Excel)**

Browse... No file selected.

Close
Submit

22. Jika kedua file telah diunggah, maka status akan berubah menjadi “Menunggu Verifikasi” oleh reviewer.

### Laporan Kemajuan

Home / Penelitian / Laporan Kemajuan

Laporan Kemajuan berhasil diupload

Show 10 entries Search:

No	Nomor Usulan	Judul	Dokumen	Status	Action
1	RK-PT-000002	RK-PT UBB	<a href="#">Lihat Laporan Kemajuan</a> <a href="#">Lihat Keterserapan Anggaran</a>	Menunggu Verifikasi	📄

Showing 1 to 1 of 1 entries Previous 1 Next

23. Jika disetujui reviewer, maka status akan berubah menjadi “Sesuai”.

### Laporan Kemajuan

Home / Penelitian / Laporan Kemajuan

Show 10 entries Search:

No	Nomor Usulan	Judul	Dokumen	Status	Action
1	RK-PT-000002	RK-PT UBB	<a href="#">Lihat Laporan Kemajuan</a> <a href="#">Lihat Keterserapan Anggaran</a>	Sesuai	📄

Showing 1 to 1 of 1 entries Previous 1 Next

24. Selanjutnya, informasi pelaksanaan monev akan ditampilkan pada menu Penelitian/Pengabdian pada submenu Monitoring dan Evaluasi.

The screenshot shows the 'Monev' (Monitoring and Evaluation) page. The header includes the UBB logo and the text 'Universitas Bangka Belitung'. The main content area displays a table with the following data:

No	Nomor Usulan	Judul	Tgl Monev	Tempat Monev
1	RK-PT-000002	RK-PT UBB	23-01-2025	Zoom

The page also includes a search bar, a 'Show 10 entries' dropdown, and navigation buttons for 'Previous', '1', and 'Next'.

25. Untuk mengumpulkan laporan akhir, masuk ke menu Penelitian/Pengabdian, submenu Laporan Akhir.

The screenshot shows the 'Laporan Akhir' (Final Report) page. The header includes the UBB logo and the text 'Universitas Bangka Belitung'. The main content area displays a table with the following data:

No	Nomor Usulan	Judul	Dokumen	Luaran Wajib	Luaran Tambahan	Status	Action
1	RK-PT-000002	RK-PT UBB				Pencapaian	

The page also includes a search bar, a 'Show 10 entries' dropdown, and navigation buttons for 'Previous', '1', and 'Next'.

26. Klik tombol unggah pada bagian Action untuk mengunggah Laporan Kemajuan. Lakukan unggah laporan akhir (pdf), laporan keuangan (pdf), dan keterserapan anggaran 100% (xlsx/xls).

The screenshot shows the 'Upload Dokumen' dialog box. It contains three sections for uploading files:

- Laporan Akhir (PDF)**: A 'Browse...' button and the text 'No file selected.'
- Laporan Keuangan (PDF)**: A 'Browse...' button and the text 'No file selected.'
- Keterserapan Anggaran 100% (Excel)**: A 'Browse...' button and the text 'No file selected.'

27. Isikan juga isian output luaran wajib dan luaran tambahan Penelitian/Pengabdian. Output luaran berupa link dan output status berupa opsi sesuai kondisi luaran saat ini. Klik tombol submit untuk menyimpan.

**Output Wajib**

luaran wajib 1

Link Output  Status Luaran

luaran wajib 2

Link Output  Status Luaran

luaran wajib 3

Link Output  Status Luaran

**Output Tambahan**

28. Data isian output akan tampil.

**Laporan Akhir**  
Home / Laporan Akhir

Berhasil upload Laporan Akhir

Show  entries Search:

No	Nomor Usulan	Judul	Dokumen	Luaran Wajib	Luaran Tambahan	Status	Action
1	RK-PT-000002	RK-PT UBB	Lihat Laporan Akhir Lihat Scan Nota Lihat Keterserapan Anggaran	luaran wajib 1 - <input type="button" value="Draft"/> luaran wajib 1 - <input type="button" value="Published"/> luaran wajib 1 - <input type="button" value="Published"/>	Output Tambahan 1 Status Baik Output Tambahan 2 Status Draft Output Tambahan 3 Status Published	<input type="button" value="Pencairan"/>	<input type="button" value="📄"/>

29. Setelah laporan akhir disetujui oleh reviewer, akan ditampilkan pada menu Laporan Akhir dengan status "Selesai".

**Laporan Akhir**  
Home / Laporan Akhir

Show  entries Search:

No	Nomor Usulan	Judul	Dokumen	Luaran Wajib	Luaran Tambahan	Status	Action
1	RK-PT-000002	RK-PT UBB	Lihat Laporan Akhir Lihat Scan Nota Lihat Keterserapan Anggaran	luaran wajib 1 - <input type="button" value="Draft"/> luaran wajib 1 - <input type="button" value="Published"/> luaran wajib 1 - <input type="button" value="Published"/>	Output Tambahan 1 Status Baik Output Tambahan 2 Status Draft Output Tambahan 3 Status Published	<input type="button" value="Selesai"/>	<input type="button" value="📄"/>