|  |  |
| --- | --- |
|  | **Topik Penelitian : (**lihat Research Roadmap Jurusan**)** |
| **USULAN**  **PENELITIAN <<DASAR-TERAPAN / INTERNATIONAL / UNGGULAN>> BINUS**    **JUDUL PENELITIAN**   |  |  | | --- | --- | | **Nama Lengkap Ketua** | **KodeDosen** | | **Nama Lengkap Anggota 1** | **KodeDosen** | | **Nama Lengkap Anggota 2** | **KodeDosen** | | **dst..** | **dst..** |   **Jurusan**  **Fakultas**  **BINUS UNIVERSITY**  **Bulan Tahun** | |

**HALAMAN PENGESAHAN PROPOSAL PENELITIAN BINUS**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Judul Penelitian | : | | |
| Skema Penelitian | : Penelitian <<Dasar-Terapan/Internasional/Unggulan>> BINUS | | |
| Tahun Anggaran | : | | |
| Lama Penelitian | : | | |
| Bidang Penelitian\* | : | | |
| Sub Bidang Penelitian\*\* | : | | |
| Tujuan Sosial\*\*\* Ekonomi | : | | |
| Sub Tujuan Sosial Ekonomi\*\*\*\* | : | | |
| Member RIG | : (wajib diisi untuk skema PTB) | | |
| Biaya Pengajuan | Tahun 1: Rp …………. | | |
|  | Tahun 2: Rp …………. (khusus PUB) | | |
|  | Tahun 3: Rp …………. (khusus PUB) | | |
| Pendanaan Mitra | : Rp …………. | Nama Institusi/Negara: | |
| Nama Ketua | : | Kd Dosen : | Jurusan: |
| Jabatan Fungsional | : | No. HP: | Email: |
| Nama Anggota 1 | : | Kd Dosen : | Jurusan: |
| Nama Anggota 2 | : | Kd Dosen : | Jurusan: |
| Nama Anggota 3 | : | Kd Dosen : | Jurusan: |
| Nama Mahasiswa | : | NIM: | Jurusan: |

Jakarta, tanggal-bulan-tahun

|  |  |
| --- | --- |
| Diusulkan,  Ketua Peneliti  **Tanda tangan**  Nama Lengkap  Kode Dosen | Direview,  RC/PIC Riset  **Tanda tangan**  Nama Lengkap  KodeDosen |
| Mengetahui,  Dekan  **Tanda tangan**  NamaLengkap  Kode Dosen | Menyetujui,  Wakil Rektor V – Research & Technology Transfer  **Tanda tangan**  Prof. Tirta Nugraha Mursitama, S.Sos., M.M., Ph.D.  D4645 |

IDENTITAS DAN URAIAN UMUM

1. Judul Penelitian :
2. Tim Peneliti :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Nama** | **Jabatan** | **Bidang Keahlian** | **Alokasi Waktu (jam/minggu)** |
| 1 |  | Ketua |  |  |
| 2 |  | Anggota 1 |  |  |
| 3 |  | Anggota 2 |  |  |
| 4 |  | Anggota 3 |  |  |
| 5 |  | Mahasiswa |  |  |

1. Objek Penelitian *(jenis material yang akan diteliti dan segi penelitian)*
2. Masa Pelaksanaan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Mulai | bulan : | tahun : |
| Berakhir | bulan : | tahun : |

1. Usulan Biaya PT

Pembiayaan : Rp. ……………..,-

1. Lokasi Penelitian (lab/studio/lapangan)
2. Instansi lain yang terlibat (jika ada, dan uraikan apa kontribusinya)
3. Temuan yang ditargetkan (produk atau masukan untuk kebijakan)
4. Kontribusi mendasar pada suatu bidang ilmu (uraikan tidak lebih dari 50 kata, tekankan pada gagasan fundamental dan orisinal yang akan mendukung pengembangan iptek)
5. Jurnal ilmiah yang menjadi sasaran (tuliskan nama terbitan berkala ilmiah internasional bereputasi, nasional terakreditasi, atau nasional tidak terakreditasi dan tahun rencana publikasi)
6. Rencana luaran HKI, buku, purwarupa atau luaran lainnya yang ditargetkan, tahun rencana perolehan atau penyelesaiannya

RINGKASAN

Kemukakan masalah dan tujuan yang ingin dicapai serta target khusus yang ingin dicapai serta metode yang akan dipakai dalam pencapaian tujuan tersebut. Ringkasan harus mampu menguraikan secara cermat dan singkat tentang rencana kegiatan yang diusulkan.

Kata kunci:

ABSTRACT

Keyword:

DAFTAR ISI

Halaman Judul Penelitian

Halaman Pengesahan

Identitas dan Uraian Umum

Ringkasan

Daftar Isi

Daftar Gambar

Daftar Tabel

Bab 1. Pendahuluan

Bab 2. Tinjauan Pustaka

Bab 3. Tujuan dan Manfaat Penelitian

Bab 4. Metode Penelitian

Bab 5. Angaran penelitian

Bab 6. Rencana Kegiatan

Daftar Pustaka

Lampiran

* Letter of Aggrement for Research Collaboration (wajib untuk PIB)
* Uraian Tugas Peneliti
* Identitas Ketua dan Anggota Peneliti
* Research Roadmap (Peta Jalan Penelitian)

DAFTAR GAMBAR

DAFTAR TABEL

BAB 1. PENDAHULUAN

Uraikan latar belakang dan permasalahan yang akan diteliti, tujuan khusus, dan urgensi (keutamaan) penelitian. Jelaskan juga temuan/inovasi apa yang ditargetkan serta penerapannya dalam rangka menunjang pembangunan dan pengembangan iptek-sosbud. Buatlah rencana capaian tahunan seperti pada Tabel 7 sesuai luaran yang ditargetkan dan lamanya penelitian yang akan dilakukan.

Tabel 7a. Rencana Target Capaian Tahunan PTB

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Luaran Wajib** | **Jenis Luaran\*** | **Target Minimal** |
| 1. | Publikasi International Scopus | Jurnal/Seminar | Seminar :Accepted  Jurnal : under review content |
| 2. | Pengkayaan Materi | Pengajaran/P2M/ Pelatihan  (Book Chapter/ slide ppt) | Approved |
| 3. | Hak Kekayaan Intelektual (HKI) | Paten/ paten sederhana/ hak cipta/ merek dagang/ rahasia dagang/ desain produk industry/ indikasi geografis/ perlindungan varietas tanaman/ perlindungan topografi sirkuit terpadu | Registered |
| 4. | Hasil Penelitian | Model/ purwarupa/ desain/ karya seni/ rekayasa sosial | Upload simlitBINUS |

\* Pilih salah satu

Tabel 7. b Rencana Target Capaian Tahunan PUB

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Luaran Wajib** | **Jenis Luaran\*** | **Target Minimal** | | |
| **Tahun 1** | **Tahun 2** | **Tahun 3** |
| 1. | Publikasi International Scopus | Jurnal/Seminar | Accepted | Accepted | Accepted |
| 2. | Publikasi International Scopus | Jurnal Q1 | Under review content | | Under review content |
| 3. | Pengkayaan Materi | Pengajaran/ P2M/ Pelatihan (Book Chapter/ slide ppt) | Approved | | |
| 4. | Hak Kekayaan Intelektual (HKI) | Paten/ paten sederhana/ hak cipta/ merek dagang/ rahasia dagang/ desain produk industry/ indikasi geografis/ perlindungan varietas tanaman/ perlindungan topografi sirkuit terpadu | Registered | | |
| 4. | Hasil Penelitian | Model/ purwarupa/ desain/ karya seni/ rekayasa sosial | Upload simlitBINUS | | |

\* Pilih salah satu

Tabel 7.c Rencana Target Capaian Tahunan PIB

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Luaran Wajib** | **Jenis Luaran\*** | **Target Minimal** |
| 1. | Publikasi International Scopus | Jurnal/Seminar | Seminar :Accepted  Jurnal : under review content |
| 2. | Publikasi International Scopus | Jurnal/Seminar | Seminar :Accepted  Jurnal : under review content |
| 3. | Publikasi International Scopus | Jurnal/Seminar | Seminar :Accepted  Jurnal : under review content |
| 4. | Publikasi International Scopus | Jurnal/Seminar | Seminar :Accepted  Jurnal : under review content |
| 5. | Publikasi International Scopus | Jurnal/Seminar | Seminar :Accepted  Jurnal : under review content |
| 6. | Pengkayaan Materi | Pengajaran/P2M/ Pelatihan (Book Chapter/ slide ppt) | Approved |
| 7. | Hak Kekayaan Intelektual (HKI) | Paten/ paten sederhana/ hak cipta/ merek dagang/ rahasia dagang/ desain produk industry/ indikasi geografis/ perlindungan varietas tanaman/ perlindungan topografi sirkuit terpadu | Registered |
| 8. | Hasil Penelitian | Model/purwarupa/ desain/karya seni/ rekayasa sosial | Upload simlitBINUS |

\* Pilih salah satu

BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA

Kemukakan *state of the art* dalam bidang yang diteliti, gunakan pustaka acuan primer yang relevan dan terkini dengan mengutamakan hasil penelitian pada jurnal ilmiah. Jelaskan juga studi pendahuluan yang telah dilaksanakan dan hasil yang sudah dicapai, termasuk peta jalan penelitian.

BAB 3. TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN

Berisi tujuan dan manfaat Penelitian

BAB 4. METODE PENELITIAN

Metode dilengkapi dengan bagan alir penelitian (berupa *fishbone diagram*) yang menggambarkan apa yang akan dikerjakan untuk jangka waktu yang diusulkan. Bagan penelitian harus dibuat secara utuh dengan pentahapan yang jelas, mulai dari mana, bagaimana luaran tahunannya, lokasi penelitian, dan indikator capaian yang terukur.

BAB 5. ANGARAN PENELITIAN

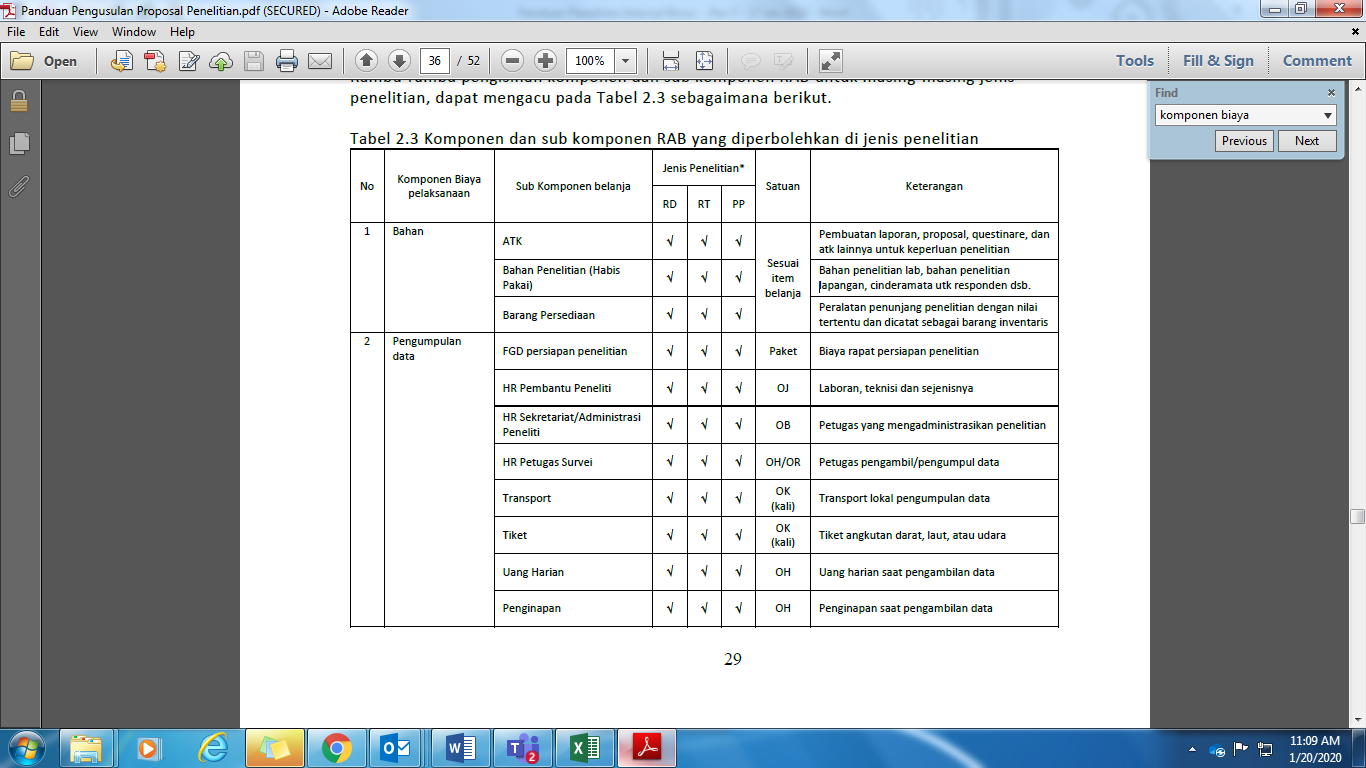
* 1. **Anggaran Biaya**

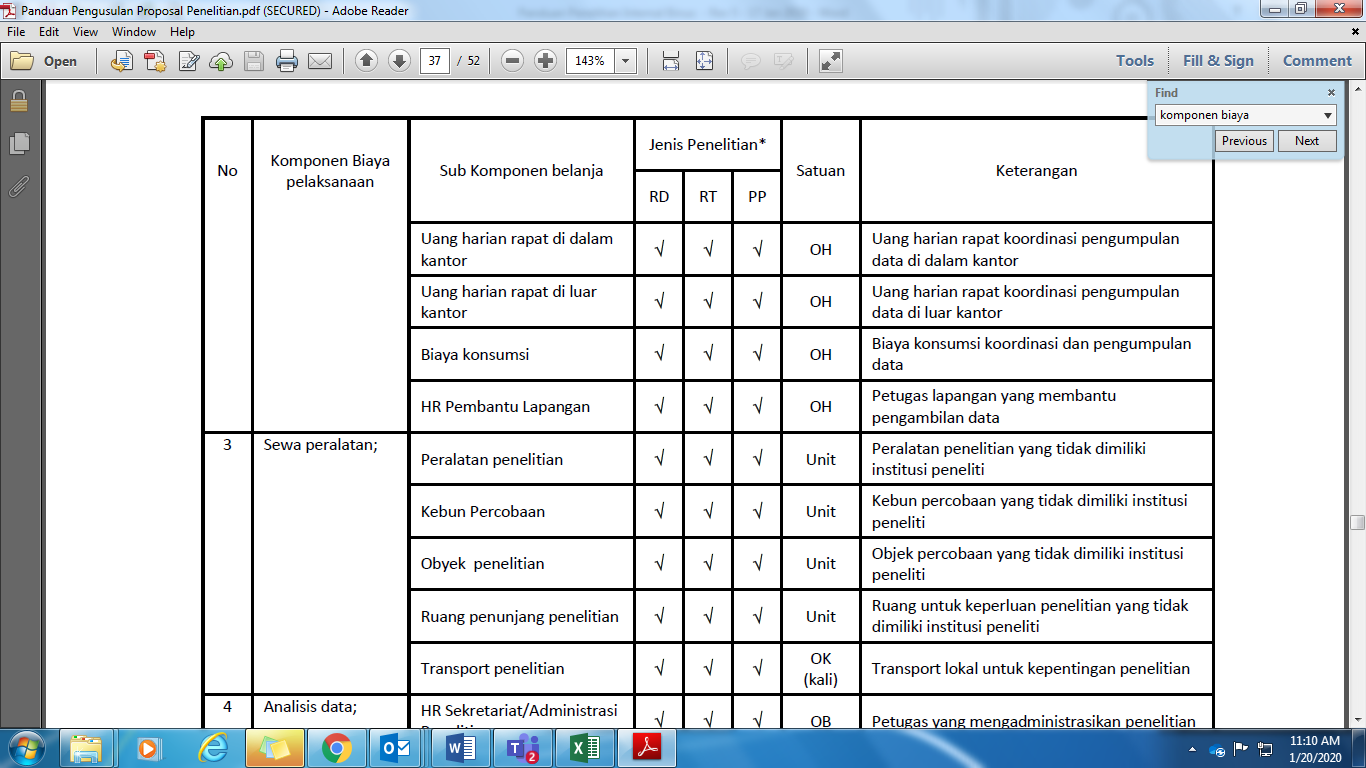
Ringkasan anggaran biaya disusun sesuai dengan format Tabel 8 dengan komponen sebagai berikut.

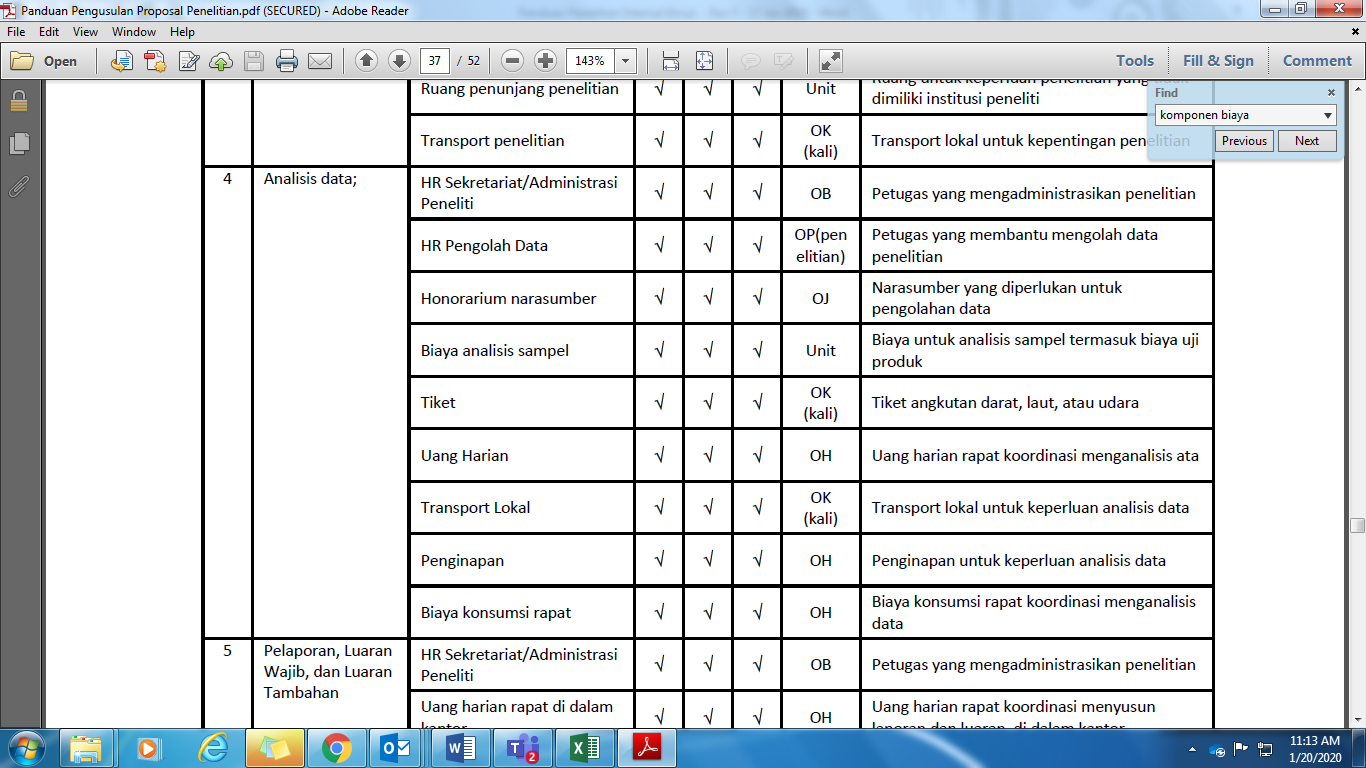
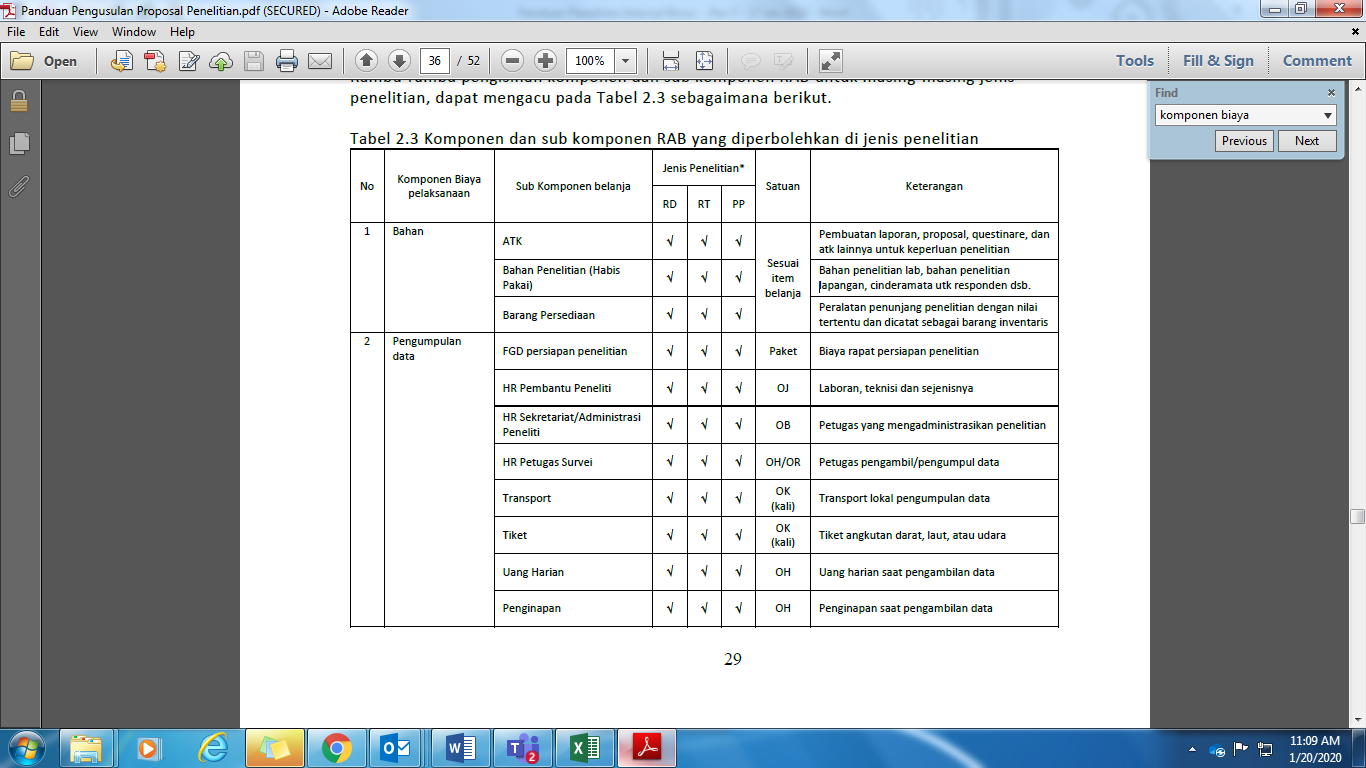
Tabel 8. Anggaran Biaya pertahun

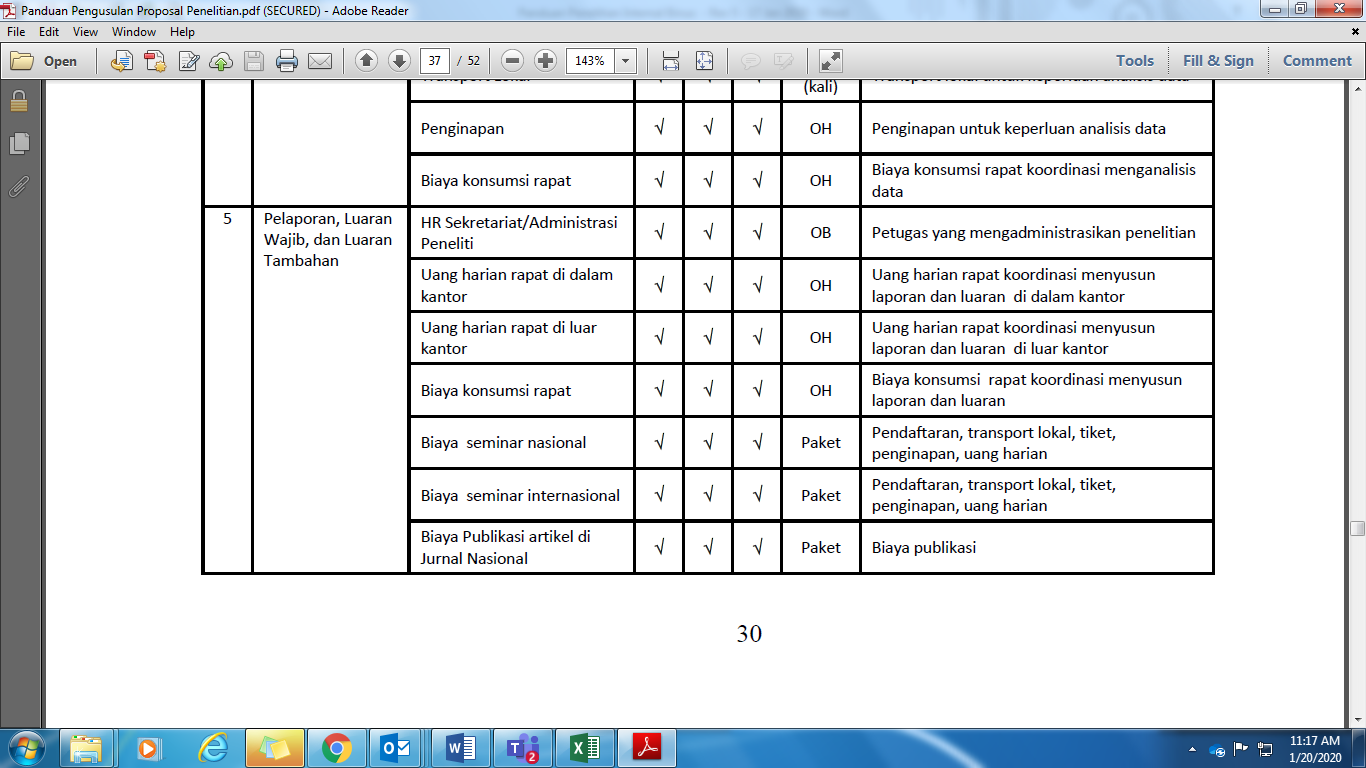
|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| * + - * 1. **Bahan** | | | | | |
| Sub Komponen\* | Item | Satuan | Volume | Harga Satuan (Rp) | Jumlah Biaya (Rp) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Subtotal (Rp) | | | | |  |
| * + - * 1. **Pengumpulan Data** | | | | | |
| Sub Komponen\* | Item | Satuan | Volume | Harga Satuan (Rp) | Jumlah Biaya (Rp) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Subtotal (Rp) | | | | |  |
| * + - * 1. **Sewa Peralatan** | | | | | |
| Sub Komponen\* | Item | Satuan | Volume | Harga Satuan (Rp) | Jumlah Biaya (Rp) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Subtotal (Rp) | | | | |  |
| * + - * 1. **Analisis Data** | | | | | |
| Sub Komponen\* | Item | Satuan | Volume | Harga Satuan (Rp) | Jumlah Biaya (Rp) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Subtotal (Rp) | | | | |  |
| * + - * 1. **Pelaporan Luaran Wajib dan Luaran Tambahan** | | | | | |
| Sub Komponen\* | Item | Satuan | Volume | Harga Satuan (Rp) | Jumlah Biaya (Rp) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Subtotal (Rp) | | | | |  |
| **TOTAL ANGGARAN YANG DIPERLUKAN SELURUHNYA (Rp)** | | | | |  |

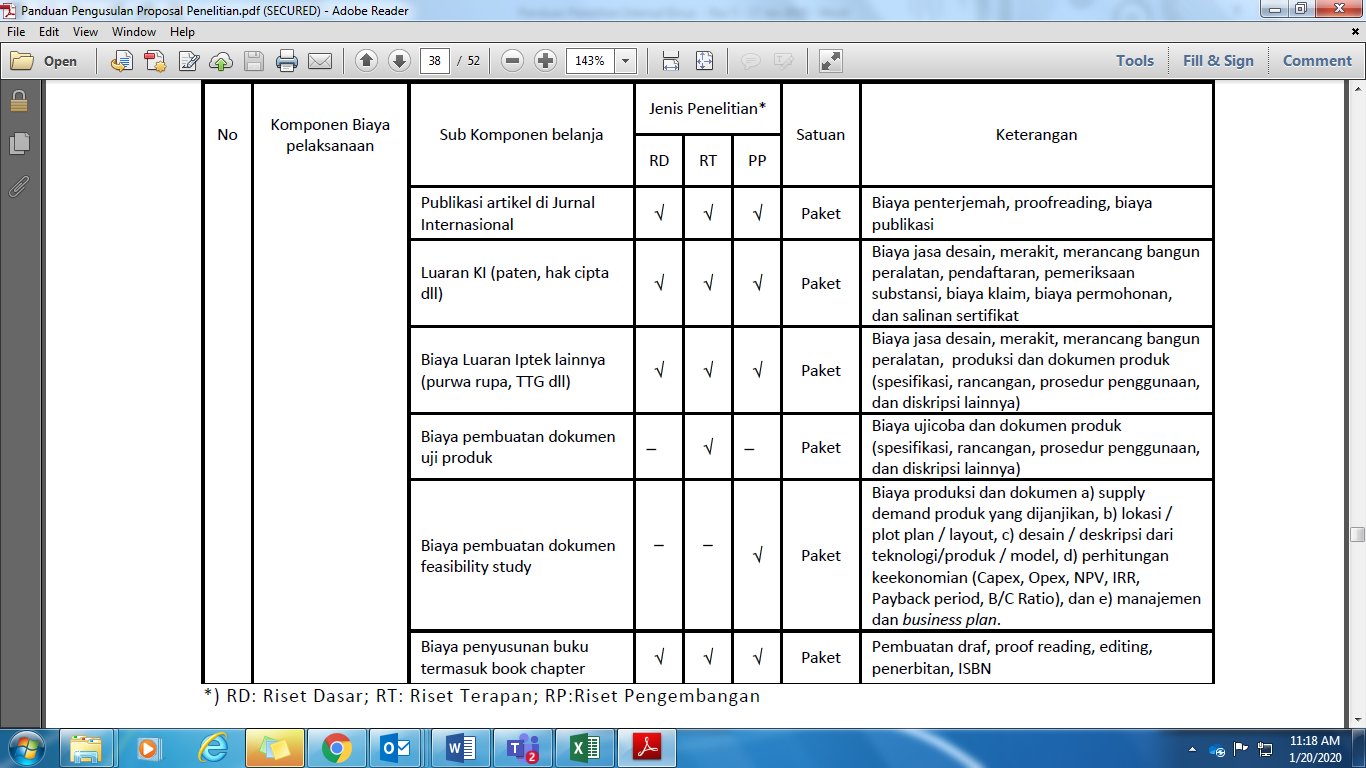
Tabel 9. Sub Komponen Belanja Penelitian











(Sumber: Panduan Pelaksanaan Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat

di Perguruan Tinggi Edisi XII Tahun 2018 Revisi 2 Tahun 2019)

BAB 6. RENCANA KEGIATAN

* 1. **Jadwal Penelitian**

Jadwal Penelitian disusun untuk rencana penelitian yang diajukan dan sesuai dengan format pada Tabel 10.

Tabel 10. Jadwal Penelitian Pertahun

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

DAFTAR PUSTAKA

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

LAMPIRAN

<<Partner University Logo>>

<<Research Partner – Full Name>> <<Place, Date, Year>>

<<Program Study>>

<<University>

<<Address>>

To: BINUS University, Indonesia

**LETTER OF AGREEMENT FOR RESEARCH COLLABORATION**

Hereby I,

Full Name : <<Research partner >>

Study Program :

University :

Country :

would like to state my agreement to participate and contribute actively in the collaboration research project entitled “<<research title>>” that is proposed by:

Full Name : <<BINUS researcher>>

Study Program :

University :

The collaboration shall proceed in 2020 from <<date>> to <<date>>. <<partner university>> will provide a matching funds equals to IDR 50 million in cash/ in-kind to support this collaboration.

Details of the matching funds are described as follows:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Items | Value | Description |
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |
| 3. |  |  |  |

<<Place, Date, Year>>

<<sign>>

<<Research Partner – Full Name>>

<<Program Study>>

<<University>

URAIAN TUGAS PENELITI

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Nama Peneliti** | **Kode Dosen/ NIM** | **Bidang Ilmu** | **Alokasi Waktu (jam/minggu)** | **Uraian Tugas** |
| 1 | Ketua |  |  |  |  |
| 2 | Anggota 1 |  |  |  |  |
| 3 | Anggota 2 |  |  |  |  |
| 4 | Anggota 3 |  |  |  |  |
| 5 | Mahasiswa |  |  |  |  |

IDENTITAS KETUA DAN ANGGOTA PENELITI

**Biodata <<Ketua/Anggota>> Peneliti**

* 1. **Identitas Diri**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Nama Lengkap (dengan gelar) |  |
| 2 | Jenis Kelamin | L/P |
| 3 | Jabatan Fungsional |  |
| 4 | NIP/NIK/Identitas lainnya |  |
| 5 | NIDN |  |
| 6 | Tempat dan Tanggal Lahir |  |
| 7 | E-mail |  |
| 8 | Nomor Telepon/HP |  |
| 9 | Alamat Kantor |  |
| 10 | Nomor Telepon/Faks |  |
| 11 | Lulusan yang Telah dihasilkan | S-1 = … orang; S-2 = … orang; S-3 = … orang |
| 12 | Mata Kuliah yg Diampu | 1 |
| 2 |
| 3 |
| Dst. |

* 1. **Riwayat Pendidikan**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **S-1** | **S-2** | **S-3** |
| Nama Perguruan Tinggi |  |  |  |
| Bidang Ilmu |  |  |  |
| Tahun Masuk-Lulus |  |  |  |
| Judul Skripsi/Tesis/Disertasi |  |  |  |
| Nama Pembimbing/Promotor |  |  |  |

* 1. **Pengalaman Penelitian dalam 5 Tahun Terakhir** (Bukan Skripsi, Tesis, dan Disertasi)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | Tahun | Judul Penelitian | Pendanaan | |
| Sumber\* | Jml (Juta Rp) |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| Dst. |  |  |  |  |

*\*Tuliskan sumber pendanaan baik dari skema penelitian* DRPM *maupun dari sumber lainnya.*

* 1. **Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | Tahun | Judul Pengabdian Kepada Masyarakat | Pendanaan | |
| Sumber\* | Jml (Juta Rp) |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| Dst. |  |  |  |  |

*\*Tuliskan sumber pendanaan baik dari skema pengabdian kepada masyarakat DRPM maupun dari sumber lainnya.*

* 1. **Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal dalam 5 Tahun Terakhir**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No. | Judul Artikel Ilmiah | Nama Jurnal | Volume/ Nomor/Tahun |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| Dst. |  |  |  |

* 1. **Pemakalah Seminar Ilmiah (*Oral Presentation*) dalam 5 Tahun Terakhir**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No. | Nama Temu Ilmiah/ Seminar | Judul Artikel Ilmiah | Waktu dan Tempat |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| Dst. |  |  |  |

* 1. **Karya Buku dalam 5 Tahun Terakhir**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | Judul Buku | Tahun | Jumlah Halaman | Penerbit |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| Dst. |  |  |  |  |

* 1. **Perolehan HKI dalam 10 Tahun Terakhir**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | Judul/Tema HKI | Tahun | Jenis | Nomor P/ID |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| Dst. |  |  |  |  |

* 1. **Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/Rekayasa Sosial Lainnya dalam 10 Tahun Terakhir**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial  Lainnya yang Telah Diterapkan | Tahun | Tempat  Penerapan | Respon  Masyarakat |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| Dst. |  |  |  |  |

* 1. **Penghargaan dalam 10 tahun Terakhir (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No. | Jenis Penghargaan | Institusi Pemberi Penghargaan | Tahun |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| Dst. |  |  |  |

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

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Penugasan Penelitian <<Dasar-Terapan/International/Unggulan>> BINUS.

Jakarta, tanggal-bulan-tahun

Ketua / Anggota Pengusul,

Tanda Tangan

(Nama Lengkap)

**RESEARCH ROADMAP (PETA JALAN PENELITIAN)**

Berisi peta jalan penelitian yang sudah dilakukan, sedang dilakukan dan akan dilakukan oleh peneliti.