## PROGRAM STRATEGIS DRPM UNIVERSITAS BRAWIJAYA TAHUN 2024 BIDANG PENELITIAN

|                                    | 1. Pendanaan Kompetitif Penelitian Dasar                    |  |  |   |   |  |  |  |
|------------------------------------|---|--|--|---|---|--|--|--|
|                                    |   | 1.1 5  | kema Penelitian Da                               | sar Pemula (PDP)  |   |  |  |  |
| Nama<br>Program dan<br>Kegiatan    | Penanggung<br>Jawab dan No.<br>Telp yang dapat<br>dihubungi | Target dan / atau Capaian<br>Program dan Kegiatan  | Sumber dan<br>Jumlah Dana                        | Jadwal dan<br>Agenda Pelaksanaan  | Informasi Khusus Lainnya yang Perlu<br>Diketahui Masyarakat   |  |  |  |
| Penelitian Dasar Pemula (PDP) DRPM | Dr.Sc. Lukman Hakim, S.Si., M.Sc. No. Telp: 0341575825      | Luaran Wajib Satu artikel ilmiah yang diterima untuk diterbitkan dalam jurnal internasional terindeks Scopus dengan kuartil SJR minimal Q4, atau jurnal yang terindeks oleh WoS. | Non-APBN Universitas Brawijaya Rp. 2.496.000.000 | Jadwal: Mei 2024 – April 2025  Pelaksanaan:  1. Pengajuan Proposal: 15 – 24     Januari 2024  2. Verifikasi Proposal: 26 Feb – 4     Maret 2024  3. Evaluasi Proposal: 8 – 22 Maret     2024  4. Revisi: 5 – 17 April 2024  5. Kontrak: 2 – 18 Mei 2024  6. Unggah Laporan Kemajuan: 28     Oktober – 7 November 2024  7. Penyerahan Laporan Kemajuan     Hard Copy: 8 – 10 November 2024  8. Evaluasi Laporan Kemajuan: 11 –     12 November 2024  9. Unggah Laporan Akhir: 24 Maret –     7 April 2025  10. Penyerahan Hard Copy Laporan     Akhir: 8 – 14 April 2025  11. Evaluasi Laporan Akhir: 21 – 30     April 2025 | <ol> <li>Kegiatan penelitian bersifat tahun tunggal;</li> <li>Tim pengusul terdiri dari maksimal 3 orang peneliti, yaitu 1 ketua dan 1-2 orang anggota;</li> <li>Ketua pengusul adalah dosen aktif UB, tidak sedang tugas belajar, ber-NIDN, dengan gelar pendidikan paling rendah magister atau yang disetarakan sesuai dengan perundangan yang berlaku</li> <li>Ketua pengusul dengan jabatan fungsional tenaga pengajar harus memiliki h-indeks Scopus minimal 4, sedangkan ketua pengusul dengan jabatan fungsional lainnya dipersyaratkan memiliki h-indeks Scopus maksimal 3;</li> <li>Tim pengusul harus melibatkan setidaknya satu dosen aktif UB yang memiliki gelar pendidikan doktor dengan jabatan fungsional paling rendah lektor kepala sebagai salah satu anggota;</li> <li>Melibatkan paling sedikit 2 mahasiswa aktif UB.</li> </ol> |  |  |  |

|                                   | 1.2 Skema Penelitian Dasar Madya (PDM)                      |   |  |   |   |  |  |
|-----------------------------------|---|---|--|---|---|--|--|
| Nama<br>Program dan<br>Kegiatan   | Penanggung<br>Jawab dan No.<br>Telp yang dapat<br>dihubungi | Target dan / atau Capaian<br>Program dan Kegiatan   | Sumber dan<br>Jumlah Dana                        | Jadwal dan<br>Agenda Pelaksanaan  | Informasi Khusus Lainnya yang Perlu<br>Diketahui Masyarakat   |  |  |
| Penelitian Dasar Madya (PDM) DRPM | Dr.Sc. Lukman Hakim, S.Si., M.Sc. No. Telp: 0341575825      | Luaran Wajib  1. Satu artikel ilmiah yang diterima untuk diterbitkan dalam jurnal terindeks Scopus dengan kuartil SJR minimal Q3; dan  2. Diseminasi hasil penelitian di seminar internasional oleh ketua pengusul. | Non-APBN Universitas Brawijaya Rp. 3.299.000.000 | Jadwal: Mei 2024 – April 2025  Pelaksanaan:  1. Pengajuan Proposal: 15 – 24     Januari 2024  2. Verifikasi Proposal: 26 Feb – 4     Maret 2024  3. Evaluasi Proposal: 8 – 22 Maret     2024  4. Revisi: 5 – 17 April 2024  5. Kontrak: 2 – 18 Mei 2024  6. Unggah Laporan Kemajuan: 28     Oktober – 7 November 2024  7. Penyerahan Laporan Kemajuan     Hard Copy: 8 – 10 November 2024  8. Evaluasi Laporan Kemajuan: 11 –     12 November 2024  9. Unggah Laporan Akhir: 24 Maret –     7 April 2025  10. Penyerahan Hard Copy Laporan     Akhir: 8 – 14 April 2025  11. Evaluasi Laporan Akhir: 21 – 30     April 2025 | <ol> <li>Kegiatan penelitian bersifat tahun tunggal;</li> <li>Tim pengusul terdiri dari maksimal 3 orang peneliti, yaitu 1 ketua dan 1-2 orang anggota;</li> <li>Ketua pengusul adalah dosen aktif UB, tidak sedang tugas belajar, ber-NIDN, memiliki jabatan fungsional minimal asisten ahli dengan gelar pendidikan paling rendah magister atau yang disetarakan sesuai dengan perundangan yang berlaku;</li> <li>Ketua pengusul dengan gelar pendidikan magister disyaratkan memiliki h-index Scopus minimal 4, sedangkan ketua pengusul dengan gelar pendidikan doktor disyaratkan memiliki h-index Scopus maksimal 7.</li> <li>Ketua pengusul tergabung dalam suatu kelompok riset yang keberadaan dan keanggotaannya dibuktikan oleh surat keputusan atau surat keterangan pimpinan di unit yang menaungi kelompok riset tersebut.</li> <li>Melibatkan paling sedikit 2 mahasiswa aktif UB, yang salah</li> </ol> |  |  |

|  |  |  | satunya adalah mahasiswa yang<br>penelitiannya sedang dibimbing<br>oleh ketua pengusul. |
|--|--|--|---|
|--|--|--|---|

| 1.3 Skema Penelitian Dasar Unggulan (PDU)     |  |   |  |   |   |  |
|---|--|---|--|---|---|--|
| Nama Program<br>dan Kegiatan                  | Penanggung<br>Jawab dan No.<br>Telp yang<br>dapat<br>dihubungi     | Target dan / atau Capaian<br>Program dan Kegiatan   | Sumber dan<br>Jumlah Dana                                    | Jadwal dan<br>Agenda Pelaksanaan  | Informasi Khusus Lainnya yang Perlu<br>Diketahui Masyarakat   |  |
| Penelitian<br>Dasar<br>Unggulan<br>(PDU) DRPM | Dr.Sc. Lukman<br>Hakim, S.Si.,<br>M.Sc.<br>No. Telp:<br>0341575825 | Luaran Wajib  1. Satu artikel ilmiah yang diterima untuk diterbitkan dalam jurnal internasional terindeks Scopus dengan kuartil SJR minimal Q2; dan  2. Diseminasi hasil penelitian di seminar internasional oleh ketua pengusul. | Non-APBN<br>Universitas<br>Brawijaya<br>Rp.<br>3.074.000.000 | Jadwal: Mei 2024 – April 2025  Pelaksanaan:  1. Pengajuan Proposal: 15 – 24     Januari 2024  2. Verifikasi Proposal: 26 Feb – 4     Maret 2024  3. Evaluasi Proposal: 8 – 22 Maret     2024  4. Revisi: 5 – 17 April 2024  5. Kontrak: 2 – 18 Mei 2024  6. Unggah Laporan Kemajuan: 28     Oktober – 7 November 2024  7. Penyerahan Laporan Kemajuan     Hard Copy: 8 – 10 November 2024  8. Evaluasi Laporan Kemajuan: 11 –     12 November 2024  9. Unggah Laporan Akhir: 24 Maret – | <ol> <li>Kegiatan penelitian bersifat tahun tunggal;</li> <li>Tim pengusul terdiri dari maksimal 3 orang peneliti, yaitu 1 ketua dan 1-2 orang anggota;</li> <li>Ketua pengusul adalah dosen aktif UB, tidak sedang tugas belajar, ber-NIDN, memiliki jabatan fungsional minimal asisten ahli dengan gelar pendidikan doktor;</li> <li>Ketua pengusul berpengalaman menulis minimal dua artikel ilmiah, sebagai penulis pertama atau penulis korespondensi, yang dipublikasikan dalam jurnal internasional terindeks Scopus dengan kuartil SJR minimal Q2.</li> <li>Ketua pengusul tergabung dalam</li> </ol> |  |

|  | <ul> <li>10. Penyerahan Hard Copy Laporan<br/>Akhir: 8 – 14 April 2025</li> <li>11. Evaluasi Laporan Akhir: 21 – 30<br/>April 2025</li> </ul> | keberadaan dan keanggotaannya<br>dibuktikan oleh surat keputusan<br>atau surat keterangan pimpinan<br>di unit yang menaungi kelompok<br>riset tersebut.  |
|--|---|--|
|  |   | <ul> <li>6. Direkomendasikan melibatkan 1 asisten dosen, yang diangkat berdasarkan peraturan Rektor, sebagai anggota peneliti;</li> <li>7. Melibatkan paling sedikit 2 mahasiswa aktif UB, yang salah</li> </ul> |
|  |   | satunya adalah mahasiswa yang<br>penelitiannya sedang/akan<br>dibimbing oleh ketua pengusul<br>sebagai pembimbing utama.   |

| 2. Pendanaan-Padanan Kompetitif Penelitian Kerjasama Internasional 2.1 Skema Kerjasama Internasional (A) |   |  |   |   |  |  |
|--|---|--|---|---|--|--|
| Nama<br>Program dan<br>Kegiatan  | Penanggung<br>Jawab dan No.<br>Telp yang dapat<br>dihubungi | Target dan / atau Capaian<br>Program dan Kegiatan  | Sumber dan<br>Jumlah Dana                               | Jadwal dan<br>Agenda Pelaksanaan  | Informasi Khusus Lainnya yang Perlu<br>Diketahui Masyarakat  |  |
| Kerjasama<br>Internasional<br>(A) DRPM   | Dr.Sc. Lukman Hakim, S.Si., M.Sc. No. Telp: 0341575825      | <ol> <li>Luaran Wajib</li> <li>Tiap tahun terdapat minimal satu publikasi bersama di jurnal internasional terindeks Scopus, kuartil SJR Q1, dengan mitra peneliti LN sebagai bagian dari tim penulis.</li> <li>Dokumen implemented agreement (IA) tiap tahun yang ditandatangani oleh ketua peneliti dan mitra peneliti LN.</li> <li>Anggota peneliti menyelesaikan studi dan memperoleh gelar doktor dalam tiga tahun.</li> </ol> | Non-APBN<br>Universitas<br>Brawijaya<br>Rp. 350.000.000 | Jadwal: Mei 2024 – April 2025  Pelaksanaan:  1. Pengajuan Proposal: 15 – 24     Januari 2024  2. Verifikasi Proposal: 26 Feb – 4     Maret 2024  3. Evaluasi Proposal: 8 – 22 Maret     2024  4. Revisi: 5 – 17 April 2024  5. Kontrak: 2 – 18 Mei 2024  6. Unggah Laporan Kemajuan: 28     Oktober – 7 November 2024  7. Penyerahan Laporan Kemajuan     Hard Copy: 8 – 10 November 2024  8. Evaluasi Laporan Kemajuan: 11 –     12 November 2024  9. Unggah Laporan Akhir: 24 Maret –     7 April 2025  10. Penyerahan Hard Copy Laporan     Akhir: 8 – 14 April 2025  11. Evaluasi Laporan Akhir: 21 – 30     April 2025 | <ol> <li>Kegiatan penelitian bersifat tahun jamak dan diusulkan untul durasi paling lama tiga tahun;</li> <li>Tim pengusul terdiri dari maksimal 4 peneliti, yaitu 1 ketudan 1-3 anggota.</li> <li>Ketua pengusul adalah dosen aktif UB bergelar pendidikan doktor, ber-NIDN, dengan jabatan fungsional Guru Besar atau Lektor Kepala, berpengalaman menulis minimal dua artikel ilmiah yang dimuat dalam jurnal internasional terindeks Scopus dengan kuartil SJR minimal Q2, sebagai penulis pertama atau penulis koresponden;</li> <li>Salah satu anggota pengusul adalah dosen aktif UB, atau asisten dosen yang diangkat melalui peraturan Rektor, dengan gelar pendidikan magister yang memiliki rencana (dibuktikan dengan surat pernyataan akan studi lanjut olel anggota pengusul, atau memiliki Letter of Acceptance / LoA dari</li> </ol> |  |

| <br> | <br> | <br> |                                    |
|------|------|------|------------------------------------|
|      |      |      | melanjutkan studi di program       |
|      |      |      | doktor di Universitas luar negeri; |
|      |      | 5.   | Anggota pengusul yang dimaksud     |
|      |      |      | pada butir 4 memperoleh            |
|      |      |      | persetujuan tertulis dari Dekan    |
|      |      |      | dan Ketua Departemen di unit       |
|      |      |      | kerjanya untuk melaksanakan        |
|      |      |      | studi lanjut;                      |
|      |      | 6.   | Tim pengusul bermitra dengan       |
|      |      |      | seorang professor atau associate   |
|      |      |      | professor di Universitas yang      |
|      |      |      | dimaksud pada butir 4 untuk        |
|      |      |      | melakukan: (i) kolaborasi          |
|      |      |      | penelitian, dan (ii)               |
|      |      |      | pembimbingan bersama (joint        |
|      |      |      | supervision) anggota pengusul      |
|      |      |      | secara resmi di program studi      |
|      |      |      | doktor;                            |
|      |      | 7.   | *                                  |
|      |      |      | 6 merupakan peneliti aktif di      |
|      |      |      | Universitas bereputasi             |
|      |      |      | internasional, yaitu Universitas   |
|      |      |      | yang berada pada peringkat 1-      |
|      |      |      | 500 dalam QS University Rank,      |
|      |      |      | ATAU mitra merupakan peneliti      |
|      |      |      | internasional bereputasi, yaitu    |
|      |      |      | memiliki h-index Scopus ≥ 10.      |
|      |      | 8.   | Kemitraan yang dimaksud pada       |
|      |      |      | butir 6 memiliki landasan formal   |
|      |      |      | berupa MoU/MoA antara UB dan       |
|      |      |      | instititusi mitra, minimal pada    |
|      |      |      | tingkat Fakultas, untuk kegiatan   |
|      |      |      | riset dan/atau akademik;           |
|      |      | 9.   | Mitra Luar Negeri menyediakan      |
|      |      |      | dana riset padanan yang dapat      |
| ı    |      |      | , , , , , , , ,                    |

|  | berupa: (a) in-cash ya<br>untuk membiayai tuiti<br>atau (b) in-kind dalam | ion fee;     |
|--|---|--------------|
|  | tuition fee waiver bag  |              |
|  | pengusul yang menen   | -            |
|  | program doktor di ins   | titusi mitra |
|  | luar negeri;  |              |
|  | 10. Mitra Luar Negeri seca  |              |
|  | menyatakan kesediaa   | -            |
|  | melakukan kolaborasi  | •            |
|  | dan pembimbingan be   | ersama       |
|  | (contoh surat terlamp   | ir);         |
|  | 11. Bantuan biaya pendid  | ikan dan     |
|  | biaya hidup anggota p   | engusul      |
|  | yang dimaksud pada k  | outir 4      |
|  | selama di luar negeri l   | berasal dari |
|  | bantuan studi lanjut y  | ang diatur   |
|  | oleh Universitas Braw   | ijaya;       |
|  | 12. Melibatkan paling sed   | likit 2      |
|  | mahasiswa aktif UB da   | alam porsi   |
|  | kegiatan penelitian ya  | ing          |
|  | dilaksanakan di UB.   |              |

|  | 2.2 Skema Kerjasama Internasional (B)                       |   |  |  |  |  |  |
|--|---|---|--|--|--|--|--|
| Nama<br>Program dan<br>Kegiatan        | Penanggung<br>Jawab dan No.<br>Telp yang dapat<br>dihubungi | Target dan / atau Capaian<br>Program dan Kegiatan   | Sumber dan<br>Jumlah Dana                      | Jadwal dan<br>Agenda Pelaksanaan   | Informasi Khusus Lainnya yang Perlu<br>Diketahui Masyarakat  |  |  |
| Kerjasama<br>Internasional<br>(B) DRPM | Dr.Sc. Lukman Hakim, S.Si., M.Sc. No. Telp: 0341575825      | Luaran Wajib  1. Tiap tahun terdapat minimal satu publikasi bersama di jurnal internasional terindeks Scopus, kuartil SJR Q1, dengan mitra peneliti LN sebagai bagian dari tim penulis.  2. Dokumen implemented agreement (IA) tiap tahun yang ditandatangani oleh ketua peneliti dan mitra peneliti LN.  3. Anggota peneliti menyelesaikan studi dan memperoleh gelar doktor dalam tiga tahun. | Non-APBN Universitas Brawijaya Rp. 150.000.000 | Pelaksanaan:  1. Pengajuan Proposal: 15 – 24 Januari 2024  2. Verifikasi Proposal: 26 Feb – 4 Maret 2024  3. Evaluasi Proposal: 8 – 22 Maret 2024  4. Revisi: 5 – 17 April 2024  5. Kontrak: 2 – 18 Mei 2024  6. Unggah Laporan Kemajuan: 28 Oktober – 7 November 2024  7. Penyerahan Laporan Kemajuan Hard Copy: 8 – 10 November 2024  8. Evaluasi Laporan Kemajuan: 11 – 12 November 2024  9. Unggah Laporan Akhir: 24 Maret – 7 April 2025  10. Penyerahan Hard Copy Laporan Akhir: 8 – 14 April 2025  11. Evaluasi Laporan Akhir: 21 – 30 April 2025 | <ol> <li>Kegiatan penelitian bersifat tahun jamak dan diusulkan untuk durasi paling lama tiga tahun;</li> <li>Tim pengusul terdiri dari maksimal 4 peneliti, yaitu 1 ketua dan 1-3 anggota.</li> <li>Ketua pengusul adalah dosen aktif UB bergelar pendidikan doktor, ber-NIDN, dengan jabatan fungsional Guru Besar atau Lektor Kepala, berpengalaman menulis minimal dua artikel ilmiah yang dimuat dalam jurnal internasional terindeks Scopus dengan kuartil SJR minimal Q2, sebagai penulis pertama atau penulis koresponden;</li> <li>Salah satu anggota pengusul adalah dosen aktif UB, atau asisten dosen yang diangkat melalui peraturan Rektor, dengan gelar pendidikan magister yang memiliki rencana untuk melanjutkan studi di program doktor di UB (termasuk program doktor double degree antara UB dengan Universitas LN), dibuktikan dengan surat</li> </ol> |  |  |

|  | <br>  |
|--|---|
|  | pernyataan akan studi lanjut oleh                                     |
|  | anggota pengusul;   |
|  | 5. Tim pengusul bermitra dengan                                       |
|  | seorang peneliti aktif di   |
|  | Universitas luar negeri untuk   |
|  | melakukan: (i) kolaborasi   |
|  | penelitian, dan (ii)  |
|  | pembimbingan bersama (joint   |
|  | supervision) anggota pengusul   |
|  | secara resmi dalam proses studi                                       |
|  | doktor sebagaimana yang   |
|  | dimaksud pada butir 4;  |
|  | 6. Mitra yang dimaksud pada butir                                     |
|  | 5 merupakan peneliti aktif di   |
|  | Universitas bereputasi  |
|  | internasional, yaitu Universitas                                      |
|  | yang berada pada peringkat 1-   |
|  | 500 dalam QS University Rank,   |
|  | ATAU mitra merupakan peneliti   |
|  | internasional bereputasi, yaitu                                       |
|  | memiliki h-index Scopus $\geq$ 10.                                    |
|  | <ol> <li>Kemitraan yang dimaksud pada</li> </ol>                      |
|  | butir 5 memiliki landasan formal                                      |
|  | berupa MoU/MoA antara UB dan  |
|  | institusi mitra, minimal pada   |
|  | tingkat Fakultas, untuk kegiatan                                      |
|  | riset dan/atau akademik;  |
|  | 8. Mitra Luar Negeri menyediakan                                      |
|  | ζ ,   |
|  | dana riset padanan yang dapat   |
|  | berupa: (a) in-cash atau (b) in-                                      |
|  | kind, minimal sebesar USD 2500;  9. Mitra Luar Negeri secara tertulis |
|  | 8   |
|  | menyatakan kesediaannya untuk   |
|  | melakukan kolaborasi penelitian                                       |
|  | dan pembimbingan bersama  |

|  |  | (contoh surat terlampir);        |
|--|--|----------------------------------|
|  |  | * *                              |
|  |  | 10. Sebagian dana penelitian     |
|  |  | dialokasikan untuk bantuan biaya |
|  |  | pendidikan anggota pengusul      |
|  |  | yang dimaksud pada butir 4;      |
|  |  | 11. Anggota pengusul yang        |
|  |  | melanjutkan studi sebagaimana    |
|  |  | yang dimaksud pada butir 4 wajib |
|  |  | melakukan kegiatan sandwich      |
|  |  | penelitian di institusi mitra LN |
|  |  | minimal satu kali selama masa    |
|  |  | studinya. Durasi kegiatan        |
|  |  | sandwich penelitian yang         |
|  |  | dipersyaratkan adalah enam       |
|  |  | bulan selama masa studinya.      |
|  |  | 12. Melibatkan paling sedikit 2  |
|  |  | mahasiswa aktif UB untuk porsi   |
|  |  | kegiatan penelitian yang         |
|  |  | dilaksanakan di UB.              |

|  | 2.3 Skema Kerjasama Internasional (C)                       |  |   |  |  |  |  |
|--|---|--|---|--|--|--|--|
| Nama<br>Program dan<br>Kegiatan        | Penanggung<br>Jawab dan No.<br>Telp yang dapat<br>dihubungi | Target dan / atau Capaian<br>Program dan Kegiatan  | Sumber dan<br>Jumlah Dana                               | Jadwal dan<br>Agenda Pelaksanaan   | Informasi Khusus Lainnya yang Perlu<br>Diketahui Masyarakat  |  |  |
| Kerjasama<br>Internasional<br>(C) DRPM | Dr.Sc. Lukman Hakim, S.Si., M.Sc. No. Telp: 0341575825      | Luaran Wajib  1. Satu publikasi bersama di jurnal internasional terindeks Scopus, kuartil SJR Q1, dengan mitra peneliti LN sebagai bagian dari tim penulis.  2. Dokumen implemented agreement (IA) tiap tahun yang ditandatangani oleh ketua peneliti dan mitra peneliti LN. | Non-APBN<br>Universitas<br>Brawijaya<br>Rp. 560.000.000 | Pelaksanaan:  1. Pengajuan Proposal: 15 – 24 Januari 2024  2. Verifikasi Proposal: 26 Feb – 4 Maret 2024  3. Evaluasi Proposal: 8 – 22 Maret 2024  4. Revisi: 5 – 17 April 2024  5. Kontrak: 2 – 18 Mei 2024  6. Unggah Laporan Kemajuan: 28 Oktober – 7 November 2024  7. Penyerahan Laporan Kemajuan Hard Copy: 8 – 10 November 2024  8. Evaluasi Laporan Kemajuan: 11 – 12 November 2024  9. Unggah Laporan Akhir: 24 Maret – 7 April 2025  10. Penyerahan Hard Copy Laporan Akhir: 8 – 14 April 2025  11. Evaluasi Laporan Akhir: 21 – 30 April 2025 | <ol> <li>Kegiatan penelitian bersifat tahun tunggal;</li> <li>Tim pengusul terdiri dari maksimal 4 peneliti, yaitu 1 ketua dan 1-3 anggota.</li> <li>Ketua pengusul adalah dosen aktif UB bergelar pendidikan doktor, ber-NIDN, dengan jabatan fungsional minimal asisten ahli, berpengalaman menulis minimal dua artikel ilmiah yang dimuat dalam jurnal internasional terindeks Scopus dengan kuartil SJR minimal Q2, sebagai penulis pertama atau penulis koresponden;</li> <li>Tim pengusul bermitra dengan seorang peneliti aktif di Universitas luar negeri untuk melakukan kolaborasi penelitian;</li> <li>Mitra yang dimaksud pada butir 5 merupakan peneliti aktif di Universitas bereputasi internasional, yaitu Universitas yang berada pada peringkat 1-500 dalam QS University Rank, ATAU mitra merupakan peneliti internasional bereputasi, yaitu memiliki h-index Scopus ≥ 10.</li> </ol> |  |  |

| 6. Kemitraan yang dimaksud pada       |
|---------------------------------------|
| butir 4 memiliki landasan formal      |
| berupa MoU/MoA antara UB dan          |
| instititusi mitra, minimal pada       |
| tingkat Fakultas, untuk kegiatan      |
| riset dan/atau akademik;              |
| 7. Mitra Luar Negeri menyediakan      |
| dana riset padanan yang dapat         |
| berupa: (a) in-cash atau (b) in-kind, |
| minimal sebesar USD 2500;             |
| 8. Mitra Luar Negeri secara tertulis  |
| menyatakan kesediaannya unntuk        |
| melakukan kolaborasi penelitian       |
| (contoh surat terlampir);             |
| 9. Direkomendasikan melibatkan 1      |
| asisten dosen, yang diangkat          |
| berdasarkan peraturan Rektor,         |
| sebagai anggota peneliti;             |
| 10.Melibatkan paling sedikit 2        |
| mahasiswa aktif UB.                   |
|                                       |

|  |   | 3. Pendan  | aan Penguatan Eko                                | sistem Riset Guru Besar  |   |
|--|---|--|--|--|---|
| Nama<br>Program dan<br>Kegiatan                    | Penanggung<br>Jawab dan No.<br>Telp yang dapat<br>dihubungi | Target dan / atau Capaian<br>Program dan Kegiatan  | Sumber dan<br>Jumlah Dana                        | Jadwal dan<br>Agenda Pelaksanaan   | Informasi Khusus Lainnya yang Perlu<br>Diketahui Masyarakat   |
| Penguatan<br>Ekosistem<br>Riset Guru<br>Besar DRPM | Dr.Sc. Lukman Hakim, S.Si., M.Sc. No. Telp: 0341575825      | Luaran Wajib Tiap tahun terdapat minimal satu publikasi di jurnal internasional terindeks bereputasi (kuartil SJR minimal Q3), dan keikutsertaan ketua pengusul dalam seminar internasional sebagai pembicara. | Non-APBN Universitas Brawijaya Rp. 3.968.000.000 | Pelaksanaan:  1. Pengajuan Proposal: 15 – 24 Januari 2024  2. Verifikasi Proposal: 26 Feb – 4 Maret 2024  3. Evaluasi Proposal: 8 – 22 Maret 2024  4. Revisi: 5 – 17 April 2024  5. Kontrak: 2 – 18 Mei 2024  6. Unggah Laporan Kemajuan: 28 Oktober – 7 November 2024  7. Penyerahan Laporan Kemajuan Hard Copy: 8 – 10 November 2024  8. Evaluasi Laporan Kemajuan: 11 – 12 November 2024  9. Unggah Laporan Akhir: 24 Maret – 7 April 2025  10. Penyerahan Hard Copy Laporan Akhir: 8 – 14 April 2025  11. Evaluasi Laporan Akhir: 21 – 30 April 2025 | <ol> <li>Penelitian didesain berbasis komitmen pendanaan tahun jamak. Durasi kegiatan penelitian yang diusulkan adalah tiga tahun dengan evaluasi yang dilakukan tiap akhir tahun untuk menentukan keberlanjutan pendanaan tahun berikutnya;</li> <li>Tim pengusul terdiri dari 2 peneliti:         <ol> <li>ketua dan 1 anggota;</li> <li>Ketua pengusul adalah dosen aktif UB, ber-NIDN, dengan jabatan fungsional Guru Besar, dan tidak dalam masa persiapan pensiun tahun anggaran 2024 s.d. 2026;</li> <li>Anggota pengusul adalah dosen UB non Guru Besar;</li> <li>Ketua pengusul memiliki calon mahasiswa pasca sarjana yang akan dibimbing dan dilibatkan dalam kegiatan penelitian yang diusulkan. Pada saat pengajuan proposal, calon mahasiswa tersebut diposisikan sebagai mitra penelitian. Pada saat monev laporan kemajuan, calon mahasiswa tersebut harus terdaftar sebagai mahasiswa UB (dibuktikan dengan NIM).</li> <li>Tim pengusul berkomitmen untuk</li> </ol> </li> </ol> |

|  |  | membiayai pendidikan calon mahasiswa yang dimaksud pada butir 5 dengan menggunakan sebagian dana penelitian yang diusulkan.  7. Ketua pengusul tergabung dalam suatu kelompok riset yang keberadaan dan keanggotaannya dibuktikan oleh surat keputusan atau surat keterangan pimpinan di |
|--|--|--|
|  |  | atau surat keterangan pimpinan di<br>unit yang menaungi kelompok riset<br>tersebut.  |

| 4. Pendanaan Kompetitif Penelitian Pengembangan Unggulan                  |   |  |  |   |   |
|---|---|--|--|---|---|
| Nama Program<br>dan Kegiatan  | Penanggung<br>Jawab dan No.<br>Telp yang dapat<br>dihubungi | Target dan / atau Capaian<br>Program dan Kegiatan  | Sumber dan<br>Jumlah Dana                        | Jadwal dan<br>Agenda Pelaksanaan  | Informasi Khusus Lainnya yang Perlu<br>Diketahui Masyarakat   |
| Pendanaan<br>Kompetitif<br>Penelitian<br>Pengembangan<br>Unggulan<br>DRPM | Dr.Sc. Lukman Hakim, S.Si., M.Sc. No. Telp: 0341575825      | Luaran Wajib  1. Satu artikel ilmiah yang diterima untuk diterbitkan dalam jurnal terindeks Scopus dengan kuartil SJR minimal Q3;  2. Purwarupa, modul, naskah kebijakan yang memiliki HAKI atau paten; dan  3. Dokumen kelayakan industry atau bukti dimanfaatkan oleh mitra. | Non-APBN Universitas Brawijaya Rp. 1.038.000.000 | Jadwal: Mei 2024 – April 2025  Pelaksanaan:  1. Pengajuan Proposal: 15 – 24     Januari 2024  2. Verifikasi Proposal: 26 Feb – 4     Maret 2024  3. Evaluasi Proposal: 8 – 22 Maret     2024  4. Revisi: 5 – 17 April 2024  5. Kontrak: 2 – 18 Mei 2024  6. Unggah Laporan Kemajuan: 28     Oktober – 7 November 2024  7. Penyerahan Laporan Kemajuan     Hard Copy: 8 – 10 November 2024  8. Evaluasi Laporan Kemajuan: 11 –     12 November 2024  9. Unggah Laporan Akhir: 24 Maret –     7 April 2025  10. Penyerahan Hard Copy Laporan     Akhir: 8 – 14 April 2025  11. Evaluasi Laporan Akhir: 21 – 30     April 2025 | <ol> <li>Kegiatan penelitian bersifat tahun tunggal;</li> <li>Tim pengusul terdiri dari maksimal 4 orang peneliti, yaitu 1 ketua dan 1-3 orang anggota. Tim pengusul berasal dari minimal 2 Fakultas yang berbeda;</li> <li>Ketua pengusul adalah dosen aktif UB, tidak sedang tugas belajar, ber-NIDN, memiliki jabatan fungsional minimal asisten ahli dengan (a) gelar pendidikan doktor; atau (b) gelar pendidikan magister dengan h-index Scopus minimal 4.</li> <li>Ketua pengusul tergabung dalam suatu kelompok riset yang keberadaan dan keanggotaannya dibuktikan oleh surat keputusan atau surat keterangan pimpinan di unit yang menaungi kelompok riset tersebut.</li> <li>Ketua pengusul memiliki paling sedikit 1 artikel jurnal internasional bereputasi dan 1 HAKI terkait penelitian yang diajukan;</li> <li>Melibatkan mitra eksternal yang relevan dengan tujuan penelitian;</li> <li>Direkomendasikan melibatkan 1 asisten dosen, yang diangkat</li> </ol> |

|  |  | berdasarkan peraturan Rektor,<br>sebagai anggota peneliti;<br>8. Melibatkan paling sedikit 2<br>mahasiswa aktif UB. |
|--|--|---|
|--|--|---|

Malang, 2 Mei 2024

Prof Luchman Hakim, S.Si., M.Agr.Sc., Ph.D. NIP. 197108081998021001