

Sosialisasi Program Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat

Lembaga Penelitian dan
Pengabdian kepada Masyarakat
Universitas Mulawarman

Kategori Program Penelitian untuk Perguruan Tinggi Klaster Madya

A. Penelitian Kompetitif Nasional :

- Penelitian Dasar
- Penelitian Terapan
- Penelitian Pengembangan
- Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi
- Penelitian Institusi Pascasarjana (Tesis Magister, Disertasi doktor, PMDSU, Pasca Doktor)

B. Penelitian Desentralisasi :

- Penelitian Dasar Unggulan PT
- Penelitian Terapan Unggulan PT
- Penelitian Pengembangan Unggulan PT
- Penelitian Penugasan

C. Skema Kajian Kebijakan Strategis

Kategori Pengabdian untuk Perguruan Tinggi Kelompok Memuaskan:

- Program Kemitraan Masyarakat (PKM)
- Program Kemitraan Masyarakat Stimulus (PKMS)
- Program Kuliah Kerja Nyata Pembelajaran dan Pemberdayaan Masyarakat (KKN-PPM)
- Program Pengembangan Kewirausahaan (PPK)
- Program Pengembangan Usaha Produk Intelektual Kampus (PPUPIK)
- Program Pengembangan Desa Mitra (PPDM)
- Program Kemitraan Wilayah (PKW)



Program Penelitian

Program Penelitian Skema Kompetitif Nasional

No	Skema Penelitian	Kriteria	Persyaratan	Luaran Wajib
	Kompetitif Nasional			
1	Dasar (TKT 1-3)	<ul style="list-style-type: none"> Jangka waktu 2-5 tahun dan luarannya akan dievaluasi tiap tahun Pembiayaan per tahun mengikuti ketentuan pendanaan berdasarkan bid. Fokus mengacu SBK penelitian dasar 	<ul style="list-style-type: none"> S3 dgn jabatan fungsional minimal asisten ahli S2 dgn jabatan fungsional minimal Lektor Memiliki rekam jejak publikasi minimal dua artikel di database terindeks bereputasi dan/atau jurnal nasional terakreditasi dibuktikan dengan mencantumkan URL artikel dimaksud 	Luaran per tahun berupa (pilih salah satu): <ul style="list-style-type: none"> Min 1 artikel di jurnal internasional yang terindeks pada database bereputasi Min 1 buku hasil penelitian ber ISBN Min 3 artikel di prosiding yang terindeks pada database bereputasi Min 3 book chapter yang terindeks pada database bereputasi atau ber ISBN
2	Terapan (TKT 4-6)	<ul style="list-style-type: none"> Jangka waktu 2-3 tahun dan luarannya akan dievaluasi tiap tahun Pembiayaan per tahun mengikuti ketentuan pendanaan berdasarkan bid. Fokus mengacu SBK penelitian terapan 	<ul style="list-style-type: none"> S3 dgn jabatan fungsional minimal asisten ahli S2 dgn jabatan fungsional minimal Lektor Memiliki rekam jejak publikasi minimal dua artikel di database terindeks bereputasi dan/atau jurnal nasional terakreditasi dibuktikan dengan mencantumkan URL artikel dimaksud atau minimal memiliki satu HKI status terdaftar Memiliki mitra yang dibuktikan dengan surat pernyataan (dukungan yang berisikan kesediaan bekerjasama dalam penelitian, Adanya dukungan pendanaan oleh mitra menjadi nilai tambah dari usulan 	<ul style="list-style-type: none"> Min 1 Produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, blue print, purwarupa, sistem kebijakan, model atau teknologi tepat guna yang dilindungi oleh HKI di tahun pertama Dokumentasi hasil uji coba produk, purwarupa, kebijakan atau pertunjukan karya seni pada tahun ke 2 dan selanjutnya
3	Pengembangan (TKT 7-9)	<ul style="list-style-type: none"> Jangka waktu 3 tahun dan luarannya akan dievaluasi tiap tahun Pembiayaan per tahun mengikuti ketentuan pendanaan berdasarkan bid. Fokus mengacu SBK penelitian pengembangan 	<ul style="list-style-type: none"> S3 dgn jabatan fungsional minimal asisten ahli S2 dgn jabatan fungsional minimal Lektor Memiliki rekam jejak publikasi minimal dua artikel di database terindeks bereputasi dan/atau jurnal nasional terakreditasi dibuktikan dengan mencantumkan URL artikel dimaksud atau minimal memiliki satu HKI status terdaftar Memiliki mitra investor yang dibuktikan dengan surat pernyataan yang berisikan komitmen penyertaan dana oleh mitra dalam bentuk <i>in cash</i> minimal sebesar 25 % dari dana yang diajukan 	Tahun 1: <ul style="list-style-type: none"> Purwarupa laik industri dari ilmu pengetahuan, teknologi, seni dan budaya yang berHKI Dokumen <i>feasibility study</i> Tahun 2 : hasil uji laik industri Tahun 3 : <i>business plan</i>

4	Dosen Pemula (TKT 1-6)	<ul style="list-style-type: none"> • Jangka waktu 1 tahun • Pembiayaan mengacu SBK riset pembinaan/kapasitas 	<ul style="list-style-type: none"> • Memiliki NIDN/NIDK dengan jabatan fungsional asisten ahli atau belum memiliki jabatan fungsional • Tim peneliti berjumlah 2-3 orang • Pengusul hanya boleh mendapatkan skema PDP 2 kali sebagai ketua dan anggota 	<ul style="list-style-type: none"> • Publikasi 1 artikel dalam jurnal nasional ber ISBN
5	Kerjasama Antar PT (TKT 1-6)	<ul style="list-style-type: none"> • Jangka waktu 2 tahun dan dilakukan evaluasi di akhir tahun pertama • Pembiayaan mengacu SBK penelitian dasar atau penelitian terapan • Usulan penelitian merupakan penelitian yang dapat dilaksanakan dan dikembangkan di institusi TPP setelah program penelitian ini selesai 	<ul style="list-style-type: none"> • TPP terdiri atas ketua dan maksimum 2 org anggota • Ketua berpendidikan S2 dengan jabatan fungsional maksimum lektor • TPM bukan tempat TPP menempuh pendidikan terakhir • Klaster kinerja perguruan tinggi TPM harus lebih tinggi dari perguruan tinggi TPP • TPP dan TPM harus berasal dari PT yang berbeda • TPM terdiri atas Ketua dan 1 anggota, berpendidikan S3 • Peneliti TPM minimal mempunyai 5 publikasi pada jurnal bereputasi internasional atau 1 HKI terdaftar • Usulan penelitian dibuat secara bersama antara TPP dan TPM • Usulan TPP harus mendapat persetujuan TPM melalui Simlitabmas 	<ul style="list-style-type: none"> • 1 artikel di jurnal internasional yang terindeks pada database bereputasi • 1 buku hasil penelitian ber ISBN • 3 artikel di prosiding yang terindeks pada database bereputasi • 3 book chapter yang terindeks pada database bereputasi atau ber ISBN

6	<p>Institusi Pascasarjana terdiri dari :</p> <p>a. Penelitian Tesis Magister</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Usulan penelitian merupakan bagian dari payung penelitian sebagai materi tesis minimal 2 mahasiswa magister bimbingan pengusul • Jangka waktu 1 tahun • Besaran biaya maksimal Rp. 60 juta 	<ul style="list-style-type: none"> • Dosen tetap PT, Bergelar doktor (S3) • Anggota terdiri atas dosen pembimbing dan 2 orang mahasiswa magister bimbingannya 	<p>Luaran wajib untuk setiap mahasiswa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 artikel dalam jurnal nasional terakreditasi atau artikel pada prosiding seminar internasional terindeks bereputasi • Draft tesis yang telah disetujui
	<p>b. Penelitian Disertasi Doktor</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Usulan penelitian merupakan bagian dari payung penelitian sebagai materi disertasi minimal 1 mahasiswa doktor bimbingan pengusul • Jangka waktu 2 tahun • Besaran biaya maksimal Rp. 60 jt / th 	<ul style="list-style-type: none"> • Dosen tetap PT, Bergelar doktor (S3) dan mempunyai bimbingan doktor termasuk <i>doctor by research</i> • Anggota terdiri atas co-promotor dan 1 orang mahasiswa doktor bimbingannya • Memiliki pengalaman publikasi minimal 5 (lima) artikel sebagai penulis utama (first author atau corresponding author) di <u>jurnal internasional bereputasi</u> 	<ul style="list-style-type: none"> • Publikasi 1 artikel ilmiah per tahun dalam jurnal internasional bereputasi • Draft disertasi di tahun kedua
	<p>c. Penelitian Pendidikan Magister Menuju Doktor Sarjana Unggul</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Usulan penelitian merupakan bagian dari payung penelitian sebagai materi disertasi mahasiswa bimbingannya • Jangka waktu 3 tahun • Besaran biaya maksimal Rp. 60 jt per tahun 	<ul style="list-style-type: none"> • Ketua peneliti adalah promotor dari mahasiswa program PMSDU yang masih aktif dan sudah dinyatakan lulus perkuliahan semester 1 dan sedang menempuh kuliah di semester 2 serta akan memulai penelitian di tahun yang sedang berjalan • Ketua peneliti memiliki h-index ≥ 2 yang didapatkan dari lembaga pengindeks internasional bereputasi dan memiliki rekam jejak penelitian yang sangat baik • Anggota tim peneliti adalah co-promotor dengan pembagian tugas yang jelas antara tim peneliti yang terlibat serta disetujui oleh yang bersangkutan 	<ul style="list-style-type: none"> • Publikasi 1 artikel ilmiah dalam jurnal internasional bereputasi per tahun.
	<p>d. Penelitian Pasca Doktor</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Diusulkan oleh peneliti dosen senior bersama-sama dengan peneliti pasca doktor • Dapat berupa penelitian dasar (TKT 1-3) atau penelitian terapan (TKT 4-6) • Jangka Waktu 2 tahun 	<ul style="list-style-type: none"> • Ketua pengusul adalah dosen senior bergelar doktor(S3) dengan jabatan fungsional Lektor Kepala dan memiliki h-index ≥ 3 untuk bidang sains dan teknologi, h-index ≥ 2 bidang sosial)h-index dari lembaga pengindeks internasional bereputasi • Peneliti pasca doktor harus sudah memiliki publikasi di jurnal internasional bereputasi dan lulus paling lama 3 tahun pada saat pengusulan • Peneliti pasca doktor mendapatkan izin dari pimpinan institusi tempat bekerja yang dibuktikan surat keterangan mendapatkan izin untuk melaksanakan penelitian pasca doktor • Peneliti pengusul tidak boleh dari institusi yang sama dengan peneliti pasca doktor • Topik penelitian yang diusulkan harus terkait dengan bidang ilmu peneliti pasca doktor dan kepakaran peneliti pengusul 	<ul style="list-style-type: none"> • Publikasi minimal 1 artikel ilmiah dalam jurnal internasional bereputasi dan 1 artikel pada prosiding seminar internasional bereputasi per tahun, atau • 2 artikel ilmiah dalam jurnal internasional bereputasi per tahun.

Program Penelitian Skema Desentralisasi

Desentralisasi				
1	Dasar Unggulan PT (TKT 1-3)	<ul style="list-style-type: none"> Jangka waktu 2-3 tahun dan luarannya akan dievaluasi tiap tahun Pembiayaan per tahun mengacu SBK penelitian dasar 	<ul style="list-style-type: none"> S3 dgn jabatan fungsional minimal asisten ahli S2 dgn jabatan fungsional minimal Lektor Memiliki rekam jejak publikasi minimal 2 artikel di database terindeks bereputasi atau 2 artikel jurnal nasional terakreditasi dibuktikan dengan mencantumkan URL artikel dimaksud 	Luaran per tahun berupa (pilih salah satu): <ul style="list-style-type: none"> 1 artikel di jurnal internasional yang terindeks pada database bereputasi 1 buku hasil penelitian ber ISBN 3 artikel di prosiding yang terindeks pada database bereputasi 3 book chapter yang terindeks pada database bereputasi atau ber ISBN
2	Terapan Unggulan PT (TKT 4-6)	<ul style="list-style-type: none"> Jangka waktu 2-3 tahun dan luarannya akan dievaluasi tiap tahun Pembiayaan per tahun mengacu SBK penelitian terapan 	<ul style="list-style-type: none"> S3 dgn jabatan fungsional minimal asisten ahli S2 dgn jabatan fungsional minimal Lektor Memiliki rekam jejak publikasi minimal 2 artikel di database terindeks bereputasi atau 2 artikel di jurnal nasional terakreditasi dibuktikan dengan mencantumkan URL artikel dimaksud atau minimal memiliki satu HKI status terdaftar 	<ul style="list-style-type: none"> 1 Produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, blue print, purwarupa, sistem kebijakan, model atau teknologi tepat guna yang dilindungi oleh HKI di tahun pertama Dokumentasi hasil uji coba produk, purwarupa, kebijakan atau pertunjukan karya seni pada tahun ke 2 dan selanjutnya
3	Pengembangan Unggulan PT (TKT 7-9)	<ul style="list-style-type: none"> Jangka waktu 3 tahun dan luarannya akan dievaluasi tiap tahun Pembiayaan per tahun mengacu SBK penelitian pengembangan 	<ul style="list-style-type: none"> S3 dgn jabatan fungsional minimal asisten ahli S2 dgn jabatan fungsional minimal Lektor Memiliki rekam jejak publikasi minimal 5 artikel di database terindeks bereputasi atau minimal memiliki 1 HKI status <i>Granted</i> Memiliki mitra investor yang dibuktikan dengan surat pernyataan yang berisikan komitmen penyertaan dana oleh mitra dalam bentuk <i>in cash</i> minimal sebesar 25 % dari dana yang diajukan 	Tahun 1: <ul style="list-style-type: none"> Purwarupa laik industri dari ilmu pengetahuan, teknologi, seni dan budaya yang berHKI Dokumen <i>feasibility study</i> Tahun 2 : hasil uji laik industri Tahun 3 : <i>business plan</i>

Program Penelitian Skema Penugasan

Penugasan				
1	Konsorsium Riset UPT (TKT 6-9)	<ul style="list-style-type: none"> Jangka waktu 3 tahun Pembiayaan per tahun mengacu pada SBK Penelitian Terapan dan penelitian pengembangan Penelitian diusulkan oleh satu perguruan tinggi sebagai ketua pengusul dan melibatkan masing-masing satu anggota pengusul dari minimal dua perguruan tinggi lain dan institusi lain di luar perguruan tinggi 	<ul style="list-style-type: none"> DRPM menetapkan perguruan tinggi yang memenuhi syarat untuk diundang mengikuti seleksi pada suatu bidang unggulan KRU-PT diketuai oleh Perguruan Tinggi yang memiliki portofolio output hasil riset terbaik berdasarkan pemetaan riset Unggulan PT Ketua tim KRU-PT menyusun <i>work breakdown structure</i> (WBS) dan <i>work package</i> serta mengintegrasikan komponen produk masing-masing anggota tim Ketua pengusul bergelar doktor, minimal jabatan fungsional lektor Ketua pengusul memiliki rekan jejak publikasi minimal 7 artikel didatabase terindeks bereputasi yang dibuktikan dengan memperlihatkan URL artikel dimaksud atau minimal memiliki 1 HKI status <i>Granted</i> Anggota peneliti berjumlah minimal 3 orang 	<p>Tahun 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> Purwarupa laik industri dari ilmu pengetahuan, teknologi, seni dan budaya yang berHKI Dokumen <i>feasibility study</i> <p>Tahun 2 : hasil uji laik industri</p> <p>Tahun 3 : <i>business plan</i></p>
2	Kajian Kebijakan Strategis	<ul style="list-style-type: none"> DRPM menunjuk dan memberikan penugasan kepada PT sebagai pelaksana kajian dengan mempertimbangkan kompetensi dan sumberdaya yang dimiliki DRPM menunjuk seorang dosen di PT yang ditunjuk sebagai ketua tim Ketua tim yang ditunjuk dapat membentuk tim yang berasal dari PT lain atau institusi di luar PT Tim pengusul mengajukan proposal Pembiayaan Kajian Kebijakan Strategis mengacu pada SBK Kajian Strategis 	<ul style="list-style-type: none"> Ketua pengusul bergelar doktor sesuai keahlian dalam rumpun ilmu bidang strategis yang ditugaskan dengan minimal jabatan fungsional lektor kepala Memiliki rekan jejak berupa artikel didatabase terindeks bereputasi sekurang-kurangnya 2 artikel Anggota peneliti sebanyak 2-5 orang 	



Program Pengabdian

No	<u>Skema Pengabdian</u>	Kriteria	Persyaratan	Luaran	Mitra
1	Program Kemitraan Masyarakat (PKM)	<ul style="list-style-type: none"> • Iptek yang diterapkan dari hasil penelitian tim pengusul diprioritaskan untuk didanai • Biaya maksimum Rp. 50 jt • Program PKM adalah program mono tahun dengan jangka waktu kegiatan 8 (delapan) bulan • Memiliki 1 mitra sasaran • Melibatkan 2 mahasiswa • Permasalahan yang ditangani pada mitra minimal 2 bidang masalah yang membutuhkan kepakaran yang berbeda 	<ul style="list-style-type: none"> • Dosen yang ber NIDN/NIDK • Pengusul dengan kompetensi multidisiplin sesuai dengan bidang yang diusulkan, minimal 2 (dua) kompetensi, dan dimungkinkan untuk berkolaborasi dengan PT lain • Pengusul hanya boleh melaksanakan PKM sebanyak 3kali sebagai ketua • Jumlah tim pelaksana maksimum 3 orang (1 ketua dan 2 anggota) • Melibatkan 2 mahasiswa • Permasalahan yang ditangani pada mitra minimal 2 bidang masalah yang membutuhkan kepakaran yang berbeda 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui jurnal ber ISSN atau prosiding ber ISBN dari seminar nasional • Artikel pada media massa cetak/elektronik • Video kegiatan • Peningkatan keberdayaan mitra sesuai permasalahan yang dihadapi 	<ul style="list-style-type: none"> • Mitra masyarakat produktif secara ekonomi (kelompok perajin, kelompok nelayan, kelompok tani, kelompok ternak, IRT yg memiliki usaha dengan karyawan min 4 org diluar anggota keluarga)→permasalahan yang ditangani meliputi: bidang produksi, manajemen usaha dan pemasaran • <u>Mitra masyarakat tidak produktif secara ekonomi</u> (Sekolah: PAUD, SD,SMP, SMA/SMK, karang taruna, kel. Ibu RT, kel. Anak jalanan, RT/RW, dusun, desa, puskesmas/posyandu, pesantren) →permasalahan yang ditangani meliputi: peningkatan pelayanan, peningkatan ketentraman masyarakat, memperbaiki/membantu fasilitas layanan dan lain2

No	Skema Pengabdian	Kriteria	Persyaratan	Luaran	Mitra
2	Program Kemitraan Masyarakat Stimulus (PKMS)	<ul style="list-style-type: none"> • Iptek yang diterapkan dari hasil penelitian tim pengusul diprioritaskan untuk didanai • Biaya maksimum Rp. 25 jt • Program PKMS adalah program mono tahun dengan jangka waktu kegiatan 6 (enam) bulan • Memiliki 1 mitra sasaran • Melibatkan 2 mahasiswa • Permasalahan yang ditangani cukup 1 bidang masalah dengan tim pengusul bersifat multi disiplin 	<ul style="list-style-type: none"> • Dosen yang ber NIDN/NIDK • Pengusul dengan kompetensi multidisiplin sesuai dengan bidang yang diusulkan, minimal 2 (dua) kompetensi, • Pengusul hanya boleh melaksanakan PKMS sebanyak 2 kali sebagai ketua • Jumlah tim pelaksana maksimum 3 orang (1 ketua dan 2 anggota) 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel pada media massa cetak/elektronik • Video kegiatan • Peningkatan keberdayaan mitra sesuai permasalahan yang dihadapi 	<ul style="list-style-type: none"> • Mitra masyarakat produktif secara ekonomi (IRT, perajin, nelayan , petani, peternak) → permasalahan yang ditangani meliputi: bidang produksi, manajemen usaha dan pemasaran • Mitra masyarakat tidak produktif secara ekonomi (sekolah: PAUD, SD,SMP, SMA/SMK, karang taruna, kelimpok IRT, kel. Anak jalanan, RT/RW, dusun, desa, puskesmas/posyandu, pesantren) → permasalahan yang ditangani meliputi: permasalahan kesehatan, buta aksara, pelatihan sesuai kebutuhan mitra
3	Program KKN Pembelajaran dan Pemberdayaan (KKN-PPM)	<ul style="list-style-type: none"> • Diprioritaskan usulan kegiatan merupakan diseminasi hasil penelitian tim pengusul • Biaya maksimum Rp. 50 jt • Program yang dilaksanakan bersifat tematik • Jangka waktu minimum 1 bulan dan maksimum 2,5 bulan • Tim pelaksana meliputi dosen pembimbing lapangan (DPL) dan mahasiswa • Jumlah mahasiswa yang dilibatkan minimal 20 orang 	<ul style="list-style-type: none"> • Dosen yang ber NIDN/NIDK • Pengusul hanya boleh melaksanakan PKMS sebanyak 3 kali sebagai ketua • Jumlah tim pelaksana maksimum 3 orang (1 ketua dan 2 anggota) yang sekaligus berperan sebagai Dosen Pembimbing Lapangan (DPL) 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui jurnal ber ISSN atau prosiding ber ISBN dari seminar nasional • Artikel pada media massa cetak/elektronik • Video kegiatan • Peningkatan keberdayaan mitra sesuai permasalahan yang dihadapi 	-

No	Skema Pengabdian	Kriteria	Persyaratan	Luaran	Mitra
4	Pengembangan Kewirausahaan (PPK)	<ul style="list-style-type: none"> • Jangka waktu 3 (tiga) tahun berurutan • Biaya maksimum Rp. 150 jt dan kontribusi PT minimal Rp. 20 jt/th selama 3 tahun • <i>Tenant</i> diutamakan mahasiswa yang pernah mendapatkan Program Kreativitas Mahasiswa Kewirausahaan (PKMK) atau program kreativitas mahasiswa (PKM) lainnya, program mahasiswa wirausaha (PMW), mahasiswa yang berminat dan sedang merintis usaha atau mahasiswa yang sudah merintis usaha baru atau alumni yang berminat atau baru merintis usaha • <i>Tenant</i> bisa menjalankan usaha secara individu dan boleh berkelompok • Jumlah tenant yang dibina sebanyak 20 orang (yang diseleksi di tahun ke 1) dan boleh lintas program studi; setiap tahun wajib menghasilkan minimal 5 wirausaha baru mandiri • Seleksi tenant baru dilaksanakan untuk pengganti yang telah mandiri tersebut, sehingga jumlah tenant tiap tahun tetap 20 orang • Jumlah usaha yang dijalankan dari 20 tenant, minimal 5 jenis usaha serta berbasis iptek diutamakan yang unik dan unggul 	<ul style="list-style-type: none"> • Tim pengusul berpendidikan minimal S2 dan mempunyai NIDN/NIDK • Tim pelaksana terdiri dari 4 (empat) orang (1 ketua dan 3 anggota), minimal dari 2 komptensiilmu yang berbeda • Diutamakan pengusul adalah dosen yang ada relevansinya dengan bidang keilmuan dan mata kuliah yang diampu dan memiliki pengalaman berwirausaha atau dosen kewirausahaan • Satu PT dapat mengusulkan lebih dari satu proposal PPK • Satu fakultas (untuk Universitas/Institut), jurusan (untuk Sekolah Tinggi/Politeknik/Akademik) hanya boleh mengajukan satu proposal PPK 	<ul style="list-style-type: none"> • Minimal pertahun menghasilkan satu artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui jurnal nasional ber ISSN (bukan pada jurnal terbitan PT pengusul) atau satu artikel dalam prosiding ber ISBN dari seminar internasional yang dilaksanakan di dalam negeri • Artikel pada media massa cetak/elektronik • Video kegiatan • Menghasilkan 5 wirausaha baru mandiri berbasis iptek per tahun yang siap beraktivitas di masyarakat 	

No	<u>Skema Pengabdian</u>	<u>Kriteria</u>	<u>Persyaratan</u>	<u>Luaran</u>	<u>Mitra</u>
5	Pengembangan Produk Unggulan Daerah (PPPUD)	<ul style="list-style-type: none"> • Mitra UMKM yang sudah berjalan minimal setahun dan masih memungkinkan untuk ditingkatkan kapasitas usahanya • Pengusul diwajibkan bermitra dengan 1 mitra produsen produk/jasa unggulan daerah dan usaha tersebut dengan minimal asset Rp. 150 jt dengan omzet minimal Rp. 150 jt/tahun dan melibatkan karyawan minimal 6 orang dari masyarakat sekitar • Jangka waktu 3 tahun • Kontribusi dana dari mitra minimum Rp. 10jt/tahun selama 3 tahun. Dimungkinkan pula untuk mendapatkan sumber dana lain misalnya dari pemerintah daerah, lembaga swasta atau CSR • Diprioritaskan kegiatan yang akan dilaksanakan merupakan diseminasi dari hasil penelitian tim pengusul 	<ul style="list-style-type: none"> • Tim pengusul mempunyai NIDN/NIDK • Tim pelaksana terdiri dari 4 (empat) orang (1 ketua dan 3 anggota) • Pegusul dengan kompetensi multidisiplin sesuai dengan bidang yang diusulkan, minimal 2 (dua) kompetensi, dan dimungkinkan untuk berkolaborasi dengan PT lain • Wajib melibatkan sedikitnya 4 (empat) org mahasiswa per tahun 	<ul style="list-style-type: none"> • Minimal pertahun menghasilkan satu artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui jurnal nasional ber ISSN (bukan pada jurnal terbitan PT pengusul) atau satu artikel dalam prosiding ber ISBN dari seminar internasional yang dilaksanakan di dalam negeri • Artikel pada media massa cetak/elektronik • Video kegiatan • Peningkatan keberdayaan mitra sesuai permasalahan yang dihadapi 	<ul style="list-style-type: none"> • Koperasi, kelompok usaha masyarakat, UMKM dengan karakter: a) usaha sdh berjalan min 1 th, b) mrp produk/jasa unggulan daerah (hasil pertanian, perkebunan, perikanan, makanan olahan, seni pertunjukan, kerajinan), c) produk/jasa memiliki keunikan/ciri khas lokal/daerah setempat, d) potensi pasar dalam negeri atau tujuan ekspor, e) ramah lingkungan dan berbasis budaya setempat, f) calon mitra berjumlah 1 mitra, g) membutuhkan penerapan IPTEK, h) berpotensi dikembangkan lbh lanjut melalui PPPUD, i) bersedia memberi kontribusi dana min Rp. 10 jt per tahun, selama 3 tahun

No	Skema Pengabdian	Kriteria	Persyaratan	Luaran	Mitra
6	Pengembangan Usaha Produk Intelektual Kampus (PPUPIK)	<ul style="list-style-type: none"> • Unit usaha PPUPIK yang diusulkan diutamakan usaha yang sudah berjalan dan telah mempunyai struktur organisasi yang jelas dikaitkan dengan struktur PT • Produk/jasa PPUPIK diutamakan memiliki keunggulan dan keunikan yang kompetitif dan prospektif dan tidak bersaing dengan produk masyarakat • Jangka waktu 3 tahun • Diprioritaskan produk/jasa merupakan hasil penelitian tim pengusul • Adanya komitmen PT untuk melanjutkan PPUPIK setelah pendanaan dari DRPM sudah berakhir • Usulan dana ke DRPM maksimum Rp. 200 juta / tahun. Dana dari PT Rp. 40 juta/ tahun selama 3 tahun • Sumber dana lain dapat bersumber dari Pemerintah Daerah, Lembaga Pemerintah lainnya atau Lembaga Swasta (CSR) dimungkinkan untuk dijadikan penyerta 	<ul style="list-style-type: none"> • Tim pengusul mempunyai NIDN/NIDK • Tim pelaksana terdiri dari 4 (empat) orang (1 ketua dan 3 anggota) • Bidang ilmu tim pengusul terkait dengan produk/jasa PPUPIK dan ada yang mempunyai kompetensi ekonomi/marketing • Wajib melibatkan sedikitnya 4 (empat) org mahasiswa dalam bentuk magang atau tugas lain yang diperlukan 	<ul style="list-style-type: none"> • Minimal pertahun menghasilkan satu artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui jurnal nasional ber ISSN (bukan pada jurnal terbitan PT pengusul) atau satu artikel dalam prosiding ber ISBN dari seminar internasional yang dilaksanakan di dalam negeri • Artikel pada media massa cetak/elektronik • Video kegiatan • Peningkatan produktivitas PPUPIK 	-

No	Skema Pengabdian	Kriteria	Persyaratan	Luaran	Mitra
7	Pengembangan Desa Mitra (PPDM)	<ul style="list-style-type: none"> • Diprioritaskan kegiatan yang dilaksanakan merupakan diseminasi hasil penelitian dari tim pengusul • Desa yang diusulkan adalah 1 (satu) desa yang pernah bermitra dengan PT/Tim pengusul yang dibuktikan dengan surat persetujuan kerja sama • Desa yang dimaksud sesuai dengan UU No. 6 Tahun 2014 yaitu desa adat dan desa administrasi, bukan kelurahan • Minimal melibatkan 2 kelompok masyarakat pada Desa Mitra per tahun baik yang bergerak dalam bidang ekonomi produktif (kelompok pengrajin, kelompok ternak, kelompok tani, kelompok nelayan) atau organisasi sosial (karang taruna, PKK, pokdarwis, desa wisma, atau lainnya) • Kelompok mitra yang ditangani dalam Desa mitra yang sama dapat berganti setiap tahun • Perguruan tinggi wajib memberikan dana pendampingan minimal Rp. 10.000.000,- per tahun dalam bentuk in-cash atau in-kind • Merupakan program multi tahun dengan lama kegiatan ini 3 tahun • Usulan dana ke DRPM maksimum Rp. 150.000.000,- per tahun • Pada tahun kedua dan ketiga disarankan mendapat dukungan dana/sarana dari PEMDA/Dinas dan/atau pihak ketiga lainnya • Jarak lokasi Desa Mitra dari perguruan tinggi pengusul maksimal 200 km atau boleh lebih dari 200 km asalkan masih dalam satu propinsi 	<ul style="list-style-type: none"> • Tim pengusul mempunyai NIDN/NIDK • Tim pelaksana terdiri dari 4 (empat) orang (1 ketua dan 3 anggota) • Tim pengusul memiliki kapabilitas (rekam jejak keilmuan/sains) yang sesuai dengan kegiatan yang diusulkan/masalah yang ditangani • Tim pengusul harus melibatkan minimal 4 orang mahasiswa/tahun • Tim pengusul dibentuk institusi atas rekomendasi ketua LPM/LPPM/P3M /DPPM dimana setiap perguruan tinggi boleh mengusulkan lebih dari 1 tim untuk desa mitra yang berbeda 	<ul style="list-style-type: none"> • Minimal pertahun menghasilkan satu artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui jurnal nasional ber ISSN (bukan pada jurnal terbitan PT pengusul) atau satu artikel dalam prosiding ber ISBN dari seminar internasional yang dilaksanakan di dalam negeri • Artikel pada media massa cetak/elektronik • Video kegiatan • Peningkatan keberdayaan mitra 	-

No	<u>Skema Pengabdian Wilayah</u>	<u>Kriteria</u>	<u>Persyaratan</u>	<u>Luaran</u>	<u>Mitra</u>
8	Kemitraan Wilayah (PKW)	<ul style="list-style-type: none"> • Wilayah pada program PKW hanya terdiri dari 1 desa atau 1 kelurahan, namun bisang yang ditangani/digarap minimal 2 bidang masalah kewilayahan misalnya bidang kesehatan dan pendidikan atau pertanian dan hukum atau pertanian dan perekonomian atau bidang pertanian dan pariwisata dan lain-lain • Perguruan tinggi pelaksana PKW wajib bermitra dengan perguruan tinggi lainnya dari wilayah terdekat PKW • Program PKW terdiri atas berbagai program dan kegiatan selama tiga tahun yang pelaksanaannya tidak perlu berturut-turut, atau dimulai pada tahun yang sama • Program dan kegiatan yang akan dilaksanakan diprioritaskan hasil penelitian tim pengusul • Usulan dana ke DRPM maksimal Rp. 150.000.000,- per tahun • Dana pemerintah daerah atau CSR minimum Rp. 100.000.000,- dana sharing dari pemda/pemkot harus sudah dimulai pada tahun ke 2 dan dana CSR sudah mulai sejak tahun ke 1 	<ul style="list-style-type: none"> • Tim pengusul mempunyai NIDN/NIDK • Tim pelaksana terdiri dari 4 (empat) orang (1 ketua dan 3 anggota, minimal satu orang anggota dari perguruan tinggi mitra) • Tim pengusul minimal dari 2 kompetensi keilmuan yang berbeda • Tim pengusul memiliki kapabilitas (rekam jejak keilmuan/sains) yang sesuai dengan kegiatan yang diusulkan/masalah yang ditangani • Tim pengusul harus melibatkan minimal 4 orang mahasiswa/tahun 	<ul style="list-style-type: none"> • Minimal pertahun menghasilkan satu artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui jurnal nasional ber ISSN (bukan pada jurnal terbitan PT pengusul) atau satu artikel dalam prosiding ber ISBN dari seminar internasional yang dilaksanakan di dalam negeri • Artikel pada media massa cetak/elektronik • Video kegiatan • Peningkatan keberdayaan mitra 	-

No	<u>Skema Pengabdian</u>	<u>Kriteria</u>	<u>Persyaratan</u>	<u>Luaran</u>	<u>Mitra</u>
9	Pemberdayaan Masyarakat UPT (PPMUPT)	<ul style="list-style-type: none"> • Kegiatan yang dilaksanakan harus sesuai dengan restra pengabdian kepada masyarakat PT • Diprioritaskan kegiatan yang dilaksanakan merupakan diseminasi hasil penelitian dari tim pengusul • Merupakan program multi tahun dengan lama kegiatan ini 3 tahun • Memiliki mitra berupa satu wilayah desa/desa adat/kelurahan yang melibatkan 2 kelompok mesyarakat per tahun • Kelompok masyarakat mitra yang ditangani dapat berganti setiap tahunnya • Usulan dana ke DRPM maksimum Rp. 150.000.000,- per tahun 	<ul style="list-style-type: none"> • Tim pengusul mempunyai NIDN/NIDK • Tim pelaksana terdiri dari 4 (empat) orang (1 ketua dan 3 anggota) • Tim pengusul memiliki kapabilitas (rekam jejak keilmuan/sains) yang sesuai dengan kegiatan yang diusulkan/masalah yang ditangani • Tim pengusul harus melibatkan minimal 4 orang mahasiswa/tahun 	<ul style="list-style-type: none"> • Minimal pertahun menghasilkan satu artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui jurnal nasional ber ISSN (bukan pada jurnal terbitan PT pengusul) atau satu artikel dalam prosiding ber ISBN dari seminar internasional yang dilaksanakan di dalam negeri • Artikel pada media massa cetak/elektronik • Video kegiatan • Peningkatan keberdayaan mitra 	-

No	<u>Skema Pengabdian</u>	<u>Kriteria</u>	<u>Persyaratan</u>	<u>Luaran</u>	<u>Mitra</u>
10	Penerapan Ipteks kepada Masyarakat (PIPM)	<ul style="list-style-type: none"> • DRPM menunjuk dan memberikan penugasan kepada perguruan tinggi sebagai pelaksana kajian dengan mempertimbangkan kompetensi dan sumberdaya yang dimiliki • DRPM menunjuk seorang dosen dari perguruan tinggi yang mendapatkan tugas sebagai ketua tim pelaksana • Perguruan tinggi yang ditunjuk dapat membentuk tim pelaksana yang berasal dari perguruan tinggi lain atau institusi di luar perguruan tinggi • Tim pelaksana mengajukan usulan kegiatan sesuai penugasan • Kegiatan berupa penerapan iptek perguruan tinggi ke masyarakat • IPTEK yang akan diterapkan ke masyarakat adalah produk yang sudah teruji dan sesuai dengan kebutuhan masyarakat • Kegiatan dilaksanakan untuk satu tahun anggaran • Pembiayaan kegiatan dari DRPM maksimal Rp. 150.000.000 dan sumber pembiayaan lain dari mitra kerjasama 	<ul style="list-style-type: none"> • Tim pengusul mempunyai NIDN/NIDK • Anggota pelaksana sebanyak 2-5 orang • Tim pelaksana memiliki kompetensi yang sesuai dengan kegiatan yang dilaksanakan 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui jurnal ber ISSN atau prosiding ber ISBN dari seminar nasional • Artikel pada media massa cetak/elektronik • Video kegiatan • Peningkatan keberdayaan mitra 	-



Pengajuan Usulan Penelitian dan Pengabdian melalui Simlitabmas

No	IDENTITAS	PENELITIAN	PENGABDIAN
1	Ketua Pengusul	<ul style="list-style-type: none"> • NIDN/NIDK atau identitas resmi lainnya bagi non dosen • Nama peneliti • Pangkat dan jabatan • Email pengusul • CV dengan menunjukkan riwayat data penelitian pengusul berupa isian data publikasi dan perolehan HKI (judul, jenis dan status HKI serta mencantumkan URL jika ada). CV berupa ID peneliti atau tautan/link/URL yang berisikan rekam jejak peneliti yang tercantum di lembaga pengindek nasional atau internasional secara daring (Sinta, Scopus, Thompson, Google Scholar, Microsoft Academic, dll). Rekam jejak peneliti dapat juga ditunjukkan dalam bentuk daring lainnya, misalnya personal webpage • Isian ID Sinta • Isian h-Index • Isian anggota peneliti dosen/Non dosen seperti 1-7 diatas 	<ul style="list-style-type: none"> • NIDN/NIDK atau identitas resmi lainnya bagi non dosen • Nama peneliti • Pangkat dan jabatan • CV dengan menunjukkan riwayat data pengusul berupa isian data publikasi dan perolehan HKI (judul, jenis dan status HKI serta mencantumkan URL jika ada). CV berupa ID peneliti atau tautan/link/URL yang berisikan rekam jejak peneliti yang tercantum di lembaga pengindek nasional atau internasional secara daring (Sinta, Scopus, Thompson, Gogle Scholar, Microsoft Academic, dll). Rekam jejak peneliti dapat juga ditunjukkan dalam bentuk daring lainnya, misalnya personal webpage • Isian ID Sinta • Isian anggota peneliti dosen/Non dosen seperti 1-5 diatas
2	Identitas Usulan	<ul style="list-style-type: none"> • Rumpun Ilmu • Bidang Fokus • Tema Penelitian • Topik Penelitian • Judul Penelitian • Skema Penelitian • Tahun usulan dan lama penelitian • Biaya yang diusulkan di tahun berjalan • SBK penelitian • Total biaya penelitian • Status TKT penelitian dan target yang ingin dicapai 	<ul style="list-style-type: none"> • Judul pengabdian kepada masyarakat • Skema pengabdian yang dipilih oleh pengusul • Tahun usulan dan lama pengabdian • Biaya yang diusulkan di tahun berjalan • Total biaya pengabdian kepada masyarakat • Target capaian luaran pengabdian kepada masyarakat

No	IDENTITAS	PENELITIAN	PENGABDIAN
3	Lembaga Pengusul	<ul style="list-style-type: none"> • Nama unit lembaga pengusul • Sebutan Jabatan unit • Nama Pimpinan • NIP/NIK pimpinan • Judul Penelitian • Skema Penelitian • Tahun usulan dan lama penelitian • Biaya yang diusulkan di tahun berjalan • SBK penelitian • Total biaya penelitian • Status TKT penelitian dan target yang ingin dicapai 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama unit lembaga pengusul • Sebutan Jabatan unit • Nama Pimpinan • NIP/NIK pimpinan
4	Ringkasan	<p>Tidak lebih dari 500 kata yang berisi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Latar belakang penelitian • Tujuan dan tahapan penelitian • Luaran yang ditargetkan • Uraian TKT penelitian yang diusulkan • Kata kunci maksimal 5 kata 	<p>Tidak lebih dari 500 kata yang berisi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Permasalahan, solusi dan target yang akan dicapai sesuai skema pengabdian • Uraian singkat dan jelas rencana kegiatan <p>Ditulis dengan jarak 1 spasi</p>
5	Latar Belakang /Pendahuluan	<p>Tidak lebih dari 500 kata yang berisi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Latar belakang dan permasalahan yang akan diteliti • Tujuan Khusus • Urgensi Penelitian 	<p>Maksimum 2000 kata yang berisi uraian analisis situasi dan permasalahan mitra, Deskripsi lengkap pendahuluan pada masing2 skema pengabdian diuraikan pada simlitabmas</p>
6	Tinjauan Pustaka (penelitian); Solusi Permasalahan Mitra (Pengabdian)	<p>Tidak lebih dari 1000 kata dengan mengemukakan <i>state of the art</i> dan peta jalan (<i>road map</i>) dalam bidang yang diteliti. Bagan road map dibuat dalam bentuk JPG/PNG yang kemudian disisipkan dalam isian ini. Sumber pustaka/referensi primer yang relevan dan diutamakan hasil penelitian pada jurnal ilmiah dan/atau paten yang terkini. Sumber pustaka 10 tahun terakhir</p>	<p>Maksimum 1500 kata yang berisi urai semua solusi yang ditawarkan untuk menyelesaikan permasalahan yang dihadapi mitra secara sistematis. Deskripsi lengkap bagian solusi permasalahan mitra untuk masing2 skema pengabdian diuraikan pada simlitabmas</p>
7	Metode	<p>Tidak lebih dari 600 kata, dilengkapi dengan diagram alir penelitian dengan format JPG/PNG yang menggambarkan apa yang sudah dilaksanakan dan apa yang akan dikerjakan. Bagan dibuat dengan utuh dan tahapan yang jelas, mulai dari awal proses dan luarannya serta indikator capaian yang ditargetkan. Bagan juga harus memuat tugas masing-masing anggota peneliti sesuai tahapan penelitian yang diusulkan</p>	<p>Maksimal 2000 kata menjelaskan tahapan atau langkah2 dalam melaksanakan solusi yang ditawarkan untuk mengatasi permasalahan mitra. Wajib mengisi uraian kepakaran dan tugas masing2 anggota tim. Deskripsi lengkap bagian metode untuk masing2 skema pengabdian diuraikan pada simlitabmas</p>

No	IDENTITAS	PENELITIAN	PENGABDIAN
8	Luaran dan Target Capaian	Berisi luaran WAJIB dan luaran TAMBAHAN, tahun capaian dan status capaian	Berisi luaran WAJIB dan luaran TAMBAHAN, tahun capaian dan status capaian
9	Rencana Anggaran Biaya	Mengacu pada PMK tentang SBK Sub Keluaran Penelitian yang berlaku. Besarnya anggaran tergantung pada skema dan bidang fokus penelitian yang diusulkan. Rician biaya harus memuat SBK penelitian (sudah termasuk biaya pencapaian luaran wajib) dan biaya luaran tambahan yang akan dicapai	Justifikasi anggaran disusun secara rinci sesuai dengan format yang langsung diisikan melalui simlitabmas
10	Jadwal	Disusun sesuai dengan isian pada pengusulan di Simlitabmas	Disusun sesuai dengan isian pada pengusulan di Simlitabmas
11	Daftar Pustaka	Disusun dan ditulis berdasarkan sistem nomor sesuai dengan urutan pengutipan, hanya pustaka yang disitasi pada usulan penelitian yang dicantumkan dalam daftar pustaka	Disusun dan ditulis berdasarkan sistem nomor sesuai dengan urutan pengutipan, hanya pustaka yang disitasi pada usulan penelitian yang dicantumkan dalam daftar pustaka
12	Persetujuan atau pernyataan Mitra	Format bebas yang telah disahkan oleh mitra dengan tanda tangan pimpinan mitra dan cap diatas meterai Rp. 6000 kemudian disimpan dan diunggah dalam bentuk file PDF tidak lebih dar 1 MB	Format bebas yang telah disahkan oleh mitra dengan tanda tangan pimpinan mitra dan cap diatas meterai Rp. 6000 kemudian disimpan dan diunggah dalam bentuk file PDF tidak lebih dar 1 MB
13	Gambaran IPTEK	-	Uraian maksimal 500 kata menjelaskan gambaran iptek yang akan dilaksanakan pada mitra
14	Peta Lokasi	-	Berisikan peta lokasi mitra yang dilengkapi dengan penjelasan jarak mitra dengan PT pengusul
15	Persetujuan Usulan	Pengusulan diakhiri dengan konfirmasi pengiriman (submission) oleh pengusul yang selanjutnya dilakukan persetujuan (approval) oleh pimpinan unit (LP/LPPM) tau sebutan lainnya). Pengusul akan mendapatkan konfirmasi dari Simlitabmas apabila usulannya sudah disetujui oleh pimpinan unit. Jika dinilai usulan tidak layak dengan alasan yang cukup kuat misalkan terjadi duplikasi usulan, tidak sesuai dengan renstra PT untuk skema desentralisasi, plagiasi usulan, maka pimpinan unit dapat tidak menyetujui dengan memberikan alasan yang dilaporkan melalui Simlitabmas.	Pengusulan diakhiri dengan konfirmasi pengiriman (submission) oleh pengusul yang selanjutnya dilakukan persetujuan (approval) oleh pimpinan unit (LP/LPPM) tau sebutan lainnya). Pengusul akan mendapatkan konfirmasi dari Simlitabmas apabila usulannya sudah disetujui oleh pimpinan unit. Jika dinilai usulan tidak layak dengan alasan yang cukup kuat misalkan terjadi duplikasi usulan, tidak sesuai dengan renstra PT untuk skema desentralisasi, plagiasi usulan, maka pimpinan unit dapat tidak menyetujui dengan memberikan alasan yang dilaporkan melalui Simlitabmas.