

# **KARAKTERISTIK DAN KUALITAS PROPOSAL PENELITIAN HIBAH**

***Anik Ghufron***

**FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA  
2011**

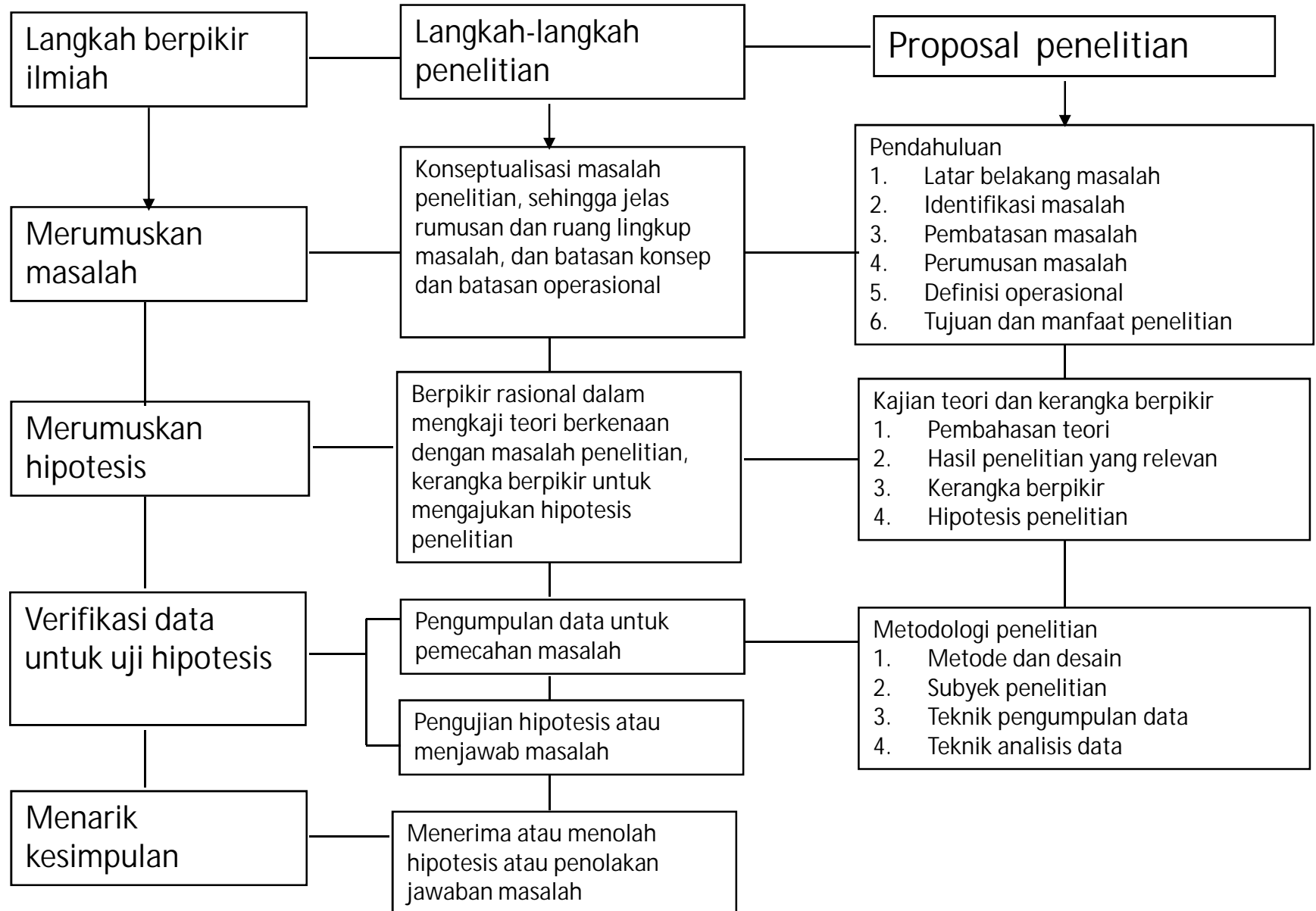
# MAKNA PROPOSAL PENELITIAN

- Proposal penelitian merupakan rancangan yang menggambarkan dan menjelaskan apa yang hendak diteliti dan bagaimana penelitian dilakukan.
- Proposal penelitian merupakan pedoman bagi peneliti dalam melaksanakan penelitian.
- Bentuk dan isi proposal penelitian kadang berbeda urutannya, tetapi hakekatnya sama.

# PROPOSAL PENELITIAN HIBAH BERMUTU

1. Berorientasi pada perolehan paten, HAKI, industrial design, dan trade issues
2. Menekankan pada langkah promosi terhadap produk kebijakan pendidikan, teknologi yang potensial/ teknologi tepat guna
3. Mengupayakan mekanisme alih ilmu pengetahuan, pendidikan atau teknologi dan menyediakan dukungan teknis agar hasil kegiatan penelitian dapat diadopsi oleh masyarakat dan industri (University, Industry and Community/UIC Linkage)
4. Menghasilkan ilmu pengetahuan dan teknologi produk dan teknologi proses produksi terkait dengan pendidikan yang dapat diadopsi oleh dunia usaha dengan sejauh mungkin menggunakan state of art technology

# HUBUNGAN BERPIKIR ILMIAH, PENELITIAN, DAN PROPOSAL PENELITIAN



# JATI DIRI PROPOSAL PENELITIAN

- Komponen utama proposal penelitian; pendahuluan, studi pustaka dan roadmap, dan cara penelitian.
- Pendahuluan, memuat; latar belakang masalah, identifikasi masalah, pembatasan masalah, perumusan masalah, definisi operasional, tujuan dan manfaat penelitian.
- Studi pustaka dan roadmap, memuat; pembahasan teori, hasil penelitian yang relevan, kerangka berpikir, dan hipotesis penelitian.
- Cara penelitian, memuat; metode dan desain, subyek penelitian, teknik pengumpulan data, dan teknik analisis data.

# PENDAHULUAN

## Latar belakang masalah

Berisi sejarah dan peristiwa yang terjadi pada obyek yang akan diteliti, tetapi peristiwa (das seins) itu tampaknya ada penyimpangan dari standar keilmuan (das sollen).

## Identifikasi masalah

Semua masalah yang ada pada obyek penelitian dikemukakan, baik masalah yang akan diteliti maupun tidak. Tunjukkan hubungan masalah satu dengan masalah yang lain.

## Batasan masalah

Pembatasan terhadap beberapa variabel yang dipandang esensial berdasarkan tujuan penelitian.

## Rumusan Masalah

Dinyatakan dalam kalimat tanya

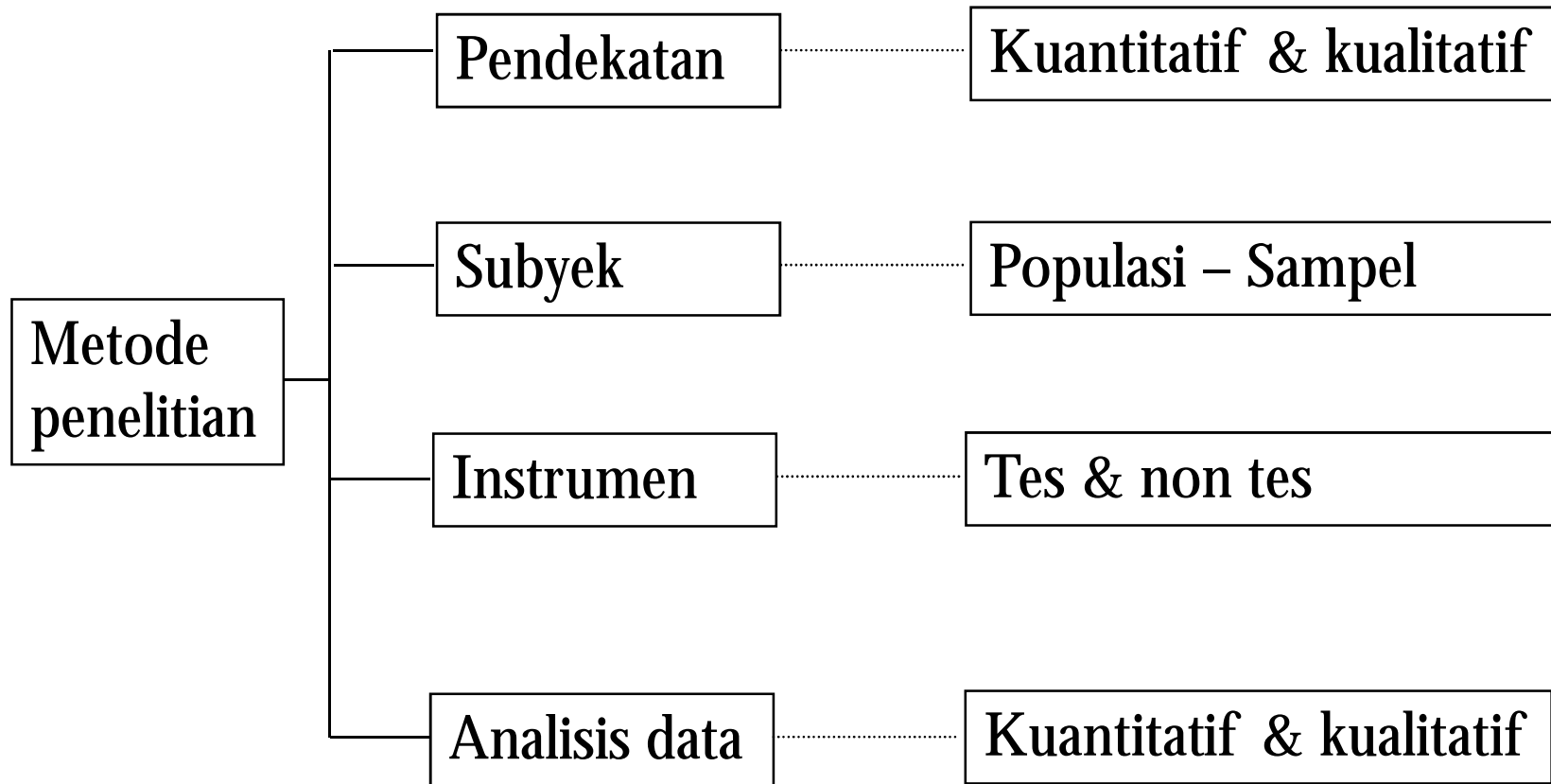
## Tujuan dan Manfaat Penelitian

Tujuan dan urgensi penelitian dilakukan

# STUDI PUSTAKA DAN ROADMAP

State of the art dalam bidang yang diteliti. Kajian-kajian/penelusuran pustaka tentang penelitian yang relevan dengan topik yang diusulkan yang telah dilaksanakan peneliti-peneliti lain, maupun hasil-hasil penelitian pengusul yang telah dipublikasikan dalam bidang yang relevan dengan usulan. Roadmap penelitian, mencakup kegiatan penelitian yang telah dilakukan pengusul beberapa tahun sebelumnya dalam topik ini, penelitian yang direncanakan dalam usulan ini, serta rencana arah penelitian setelah kegiatan yang diusulkan ini selesai.

# METODE PENELITIAN





# PENELITIAN FUNDAMENTAL

- Tujuan: memperkaya khasanah ilmu pengetahuan (body of knowledge) sebagai jawaban atas pertanyaan mengapa (why).
- Tema: tema bebas, ada unsur kebaharuan, topik sesuai kreasi peneliti, biasanya hasil penelitian ini tidak siap untuk dipakai secara langsung.
- Pengusul: S3 atau lektor kepala ke atas, tidak ada batas maksimum sebagai peneliti, track record penelitian dari pengusul publikasi ilmiah dalam jurnal, tim maksimum terdiri dari 3 (tiga) peneliti, tidak merangkap sebagai ketua peneliti program DP2M lainnya pada tahun yang sama. Diutamakan bagi dosen yang ada relevansinya dengan bidang keilmuan dan mata kuliah yang diampu.
- Institusi Pengusul: seluruh perguruan tinggi di Indonesia.
- Mitra Pengusul: tidak diperlukan
- Metode Seleksi: dikoordinasikan oleh DP2M, dan desk evaluation,
- Monitoring dan Evaluasi: DP2M mengkoordinasikan monev tahunan secara terpusat, dan Seminar hasil penelitian dilakukan terpusat.
- Luaran: artikel ilmiah 1 tahun setelah selesai penelitian (dalam jurnal terakreditasi), laporan penelitian, bahan ajar dan memperkaya Satuan Acara Perkuliahan, orientasi penelitian: (mekanisme, proses, fenomena), dan potensi menghasilkan HKI.
- Biaya: maksimum Rp 40 juta,- per tahun (berlaku sejak tahun 2006).
- Waktu pelaksanaan: maksimum 2 (dua) tahun, dapat dilakukan hanya untuk 1 (satu) tahun.
- Penerimaan Proposal: proposal diterima DP2M selambat-lambatnya setiap akhir bulan Maret.

## KRITERIA PROPOSAL PENELITIAN HIBAH FUNDAMENTAL

No.	KRITERIA	INDIKATOR PENILAIAN	BOBOT (%)
1	Masalah yang diteliti	a. Kontribusi kepada Ipteks	5
		b. Tinjauan Pustaka	5
		c. Perumusan Masalah	5
2	Orientasi Penelitian	a. Makna Ilmiah	10
		b. Orisinalitas	10
		c. Kemutahiran	10
3	Metode Penelitian	a. Pola Pendekatan Ilmiah	5
		b. Kesesuaian Metode	10
4	Luaran Penelitian	a. Teori/informasi baru	10
		b. Metode baru	10
		c. Desain baru	10
5	Kelayakan Sumber Daya	a. Sumberdaya Manusia	5
		b. Jadwal kerja dan rencana biaya	5
		Nilai Akumulatif	100

# HIBAH PEKERTI

- Tujuan: menggalang kerjasama penelitian antara peneliti TPP (Tim Peneliti Pengusul) dan TPM (Tim Pengusul Mitra) baik dalam dan luar negeri; menggalang kerjasama secara institusional; meningkatkan mutu peneliti TPP melalui pemagangan; terbentuknya kolaborasi secara kelembagaan TPP dan TPM yang berkesinambungan
- Tema: tema bebas, ada unsur kebaruan (novelty) topik disepakati dan hasil kreasi TPP dan TPM, diharapkan menjadi ciri khas TPP dan terkait dengan bidang keilmuan dan matakuliah yang diampu.
- Pengusul: TPP adalah kelompok peneliti yang memerlukan pemagangan dari pihak lain, TPM adalah kelompok peneliti yang mampu memberikan bimbingan dan bantuan teknis kepada TPP, ditunjukkan dengan Track record TPMTTP yang telah mempunyai acceptance letter dari TPM luar negeri untuk program yang diusulkan memperoleh prioritas dari DP2M, memahami/mengetahui Road Map penelitian yang akan dilakukan, mempunyai program penelitian yang akan dikembangkan secara bersama-sama, setiap TPM hanya diperkenankan menerima maksimum 2 TPP Susunan tim peneliti TPP terdiri atas 1 ketua, maksimum 2 anggota, Tim peneliti TPP maksimum bergelar Master (S2), TPP tidak berstatus mahasiswa, tidak memegang jabatan struktural, Tim peneliti TPM terdiri atas 1 ketua dan 1 anggota, tim peneliti TPM harus bergelar Doktor (S3), tidak berasal dari PT yang sama, peneliti TPP lulusan luar negeri, baru dapat bermitra dengan TPM luar negeri setelah 2 tahun sejak kelulusannya.
- Institusi Pengusul: seluruh perguruan tinggi di Indonesia.
- Mitra Pengusul: Perguruan Tinggi atau Lembaga Riset yang mampu melakukan pemagangan ditinjau dari SDM, sarana maupun prasarana yang dimiliki.
- Metode Seleksi: full proposal yang telah lolos seleksi ditingkat perguruan tinggi pengusul. Desk evaluation, presentasi usulan penelitian, dikoordinasikan DP2M.
- Monitoring dan Evaluasi: dikoordinasikan oleh DP2M, presentasi hasil program tahun berjalan oleh TPP dan TPM, laporan penelitian dibuat oleh TPP dan disetujui oleh TPM, laporan kemajuan pelaksanaan magang oleh TPM, site visit di institusi TPP dan TPM
- Luaran: proposal riset kompetitif untuk diaplikasikan nasional maupun internasional, pengayaan bahan ajar, publikasi Jurnal Ilmiah nasional/internasional. HKI (terutama paten).
- Biaya: disesuaikan kebutuhan dengan batas maksimum Rp75,- juta per tahun.
- Waktu Pelaksanaan: maksimum 2 periode, kecuali bagi peneliti yang berhasil mempublikasikan hasilnya pada jurnal internasional dan memperoleh HKI dapat mengajukan untuk periode berikutnya.- Tiap periode untuk multi tahun (maksimum 3 tahun).
- Penerimaan proposal: proposal diterima DP2M selambat-lambatnya setiap akhir bulan Maret

## KRITERIA PENILAIAN PROPOSAL PENELITIAN HIBAH PEKERTI

No	KRITERIA	INDIKATOR PENILAIAN	BOBOT (%)
1	Kesesuaian keahlian pengusul dengan program penelitian	Materi usul penelitian dengan latar belakang pendidikan	10
		Kesesuaian dan kesinambungan usul dengan penelitian yang diusulkan sebelumnya	5
2	Kepentingan kerjasama penelitian	Kendala peralatan/sarana untuk mengerjakan sebagian percobaan/analisis di tempat pengusul	10
		Kendala keterampilan dalam mengerjakan sebagian percobaan/analisis di tempat pengusul	5
		Prospek pengembangan riset lebih lanjut stlh riset selesai	5
3	<i>Track record</i> mitra (TPM)	Kesesuaian usul penelitian dengan pengalaman riset TPM	10
		Pengalaman TPM membimbing riset untuk S2 dan S3	5
		Pengalaman kerjasama dgn kelompok peneliti lain didlm maupun luar negeri	5
		Publikasi ilmiah dan HKI dari TPM	5
4	Mutu Penelitian	Permasalahan, tujuan, target dan metode penelitian	10
		Penelitian yang mutahir dan dapat dikembangkan	10
5	Kelayakan penelitian	Keberlanjutan program penelitian di TPP	10
		Kesesuaian biaya dangan materi penelitian diTPP	5
		Kewajaran alokasi biaya untuk peneliitan di TPM	5
		Nilai Akumulatif	100

# HIBAH BERSAING

- Tujuan: inovasi dan invensi dalam bidang Ilmu Pengetahuan, Teknologi dan Kesenian (Ipteks).
- Tema:tema bebas, original, ada unsur kebaruan, ada relevansi dengan latar belakang peneliti dan berkaitan dengan matakuliah yang diampu.
- Pengusul: dosen dengan pendidikan minimum S2, track record penelitian yang pernah dilakukan,tim terdiri dari maksimum 4 (empat) peneliti, diutamakan multidisiplin, komposisi peneliti dapat berubah setiap tahun sesuai kebutuhan penelitian, maksimum 2 x sebagai ketua dan/atau anggota, kecuali bagi peneliti yang berhasil mempublikasikan hasilnya pada jurnal internasional dan memperoleh HKI dapat mengajukan untuk periode berikutnya, tidak merangkap sebagai ketua peneliti dan/atau anggota program DP2M lainnya pada tahun yang sama,Peneliti hanya diperbolehkan untuk mengusulkan 1 (satu) proposal hibah bersaing pada tahun yang sama,Pengusul yang berstatus sebagai mahasiswa, lembaga pengusul adalah lembaga perguruan tinggi asal yang bersangkutan, diutamakan bagi dosen yang ada relevansinya dengan bidang keilmuan dan matakuliah yang diampu.
- Institusi Pengusul: seluruh perguruan tinggi di Indonesia
- Mitra Pengusul: tidak diperlukan.
- Metode Seleksi: dikoordinasikan oleh DP2M. Untuk menjaga objektivitas seleksi, dibentuk 10 (sepuluh) kelompok bidang keilmuan, desk evaluation, presentasi
- Monitoring dan Evaluasi; DP2M mengkoordinasikan monev tahunan secara terpusat, seminar hasil penelitian dilakukan terpusat, site visit, bila diperlukan.
- Luaran: proses dan produk ipteks (metode, blue print, prototype, sistem, kebijakan, model), potensi HKI, artikel ilmiah (dalam jurnal nasional/internasional), memperkaya bahan ajar, laporan penelitian,teknologi tepat guna
- Biaya: sesuai kebutuhan dengan batas maksimum Rp 50,- juta per tahun
- Waktu Pelaksanaan: maksimum 2 periode, kecuali bagi peneliti yang berhasil mempublikasikan hasilnya pada jurnal internasional dan memperoleh HKI dapat mengajukan untuk periode berikutnya.Tiap periode untuk multi tahun (maksimum 3 tahun)
- Penerimaan proposal: proposal diterima DP2M selambat-lambatnya setiap akhir bulan Maret

## KRITERIA PENILAIAN PROPOSAL PHB

No.	KRITERIA	INDIKATOR PENILAIAN	BOBOT (%)
1	Perumusan Masalah	a.Ketajaman Perumusan Masalah	10
		a.Ketajaman Perumusan Tujuan Penelitian	5
2	Luaran (Proses dan Produk)/ Manfaat	a.Manfaat Pengembangan IPTEK	20
		d. Manfaat bagi Pemb. dan Institusi	15
3	Tinjauan Pustaka	e. Studi Pustaka	5
		f. Studi Pendahuluan/Kemajuan yang telah dicapai	10
4	Metode Penelitian	g. Pola Pendekatan Ilmiah	10
		h. Kesesuaian Metoda	10
5	Kelayakan Penelitian	i. Perkiraan Biaya dan Jadwal Kerja	5
		j. Personalia	5
		k. Sarana dan Prasarana Penunjang	5
		Nilai Akumulatif	100

# HIBAH PASCA SARJANA

- Tujuan: meningkatkan mutu pendidikan pasca sarjana melalui peningkatkan mutu penelitian yang berkualitas internasional, terobosan baru dalam Ipteks bagi masa depan.
- Tema: ada unsur kebaruan, originalitas. Memahami dan mengetahui Road Map penelitian yang akan dilakukan Lingkup penelitian disesuaikan dengan thesis/desertasi mahasiswa pasca sarjana terkait dengan penelitian yang diusulkan.Track record peneliti (dosen) menjadi acuan.
- Pengusul: dosen yang mempunyai bimbingan Doktor dan/atau Magister. Tim peneliti terdiri atas ketua, maksimum 2 anggota tim peneliti yang juga bertindak sebagai dosen pembimbing mahasiswa pasca.Anggota peneliti dianjurkan dari disiplin yang berbeda dan dapat diganti sesuai kebutuhan.Dosen yang dapat menjadi ketua dan anggota peneliti harus dosen tetap perguruan tinggi yang layak sebagai pembimbing mahasiswa pasca (dilengkapi surat keterangan).Keterlibatan mahasiswa minimum 4 orang S2 dan 2 orang S3.Bagi program pasca sarjana yang belum memiliki program doktor minimal 6 orang S2 dalam 3 tahun. Usulan tahun pertama harus menyertakan minimal 2 mahasiswa program S2.Mahasiswa S2 hanya boleh dilibatkan antara semester 1 dan semester 3 dari masa studinya selama maksimum 1 tahun. Mahasiswa S3 hanya boleh dilibatkan antara semester 1 dan semester 5 dari masa studinya selama maksimum 2 tahun.
- Institusi Pengusul: seluruh perguruan tinggi di Indonesia yang memiliki program pasca sarjana pada bidang penelitian yang diusulkan.
- Mitra Pengusul: tidak diperlukan
- Metode Seleksi: proposal lengkap yang telah lolos seleksi ditingkat perguruan tinggi pengusul.Desk evaluation, presentasi usulan penelitian dikoordinasikan DP2M.
- Monitoring dan Evaluasi: dikoordinasikan oleh DP2M, presentasi hasil program tahun berjalan, site visit.
- Luaran: thesis, disertasi, publikasi nasional/internasional, jumlah lulusan mahasiswa pascasarjana, jumlah lulusan doktor, HKI.
- Biaya: sesuai kebutuhan dengan batas maksimum Rp 100,- juta per tahun.
- Waktu: pelaksanaan maksimum 2 periode, kecuali bagi peneliti yang berhasil mempublikasikan hasilnya pada jurnal internasional dan memperoleh HKI dapat mengajukan untuk periode berikutnya.Tiap periode untuk multi tahun (maksimum 3 tahun).
- Penerimaan Proposal: Proposal diterima DP2M selambat-lambatnya setiap akhir bulan September

## KRITERIA PENILAIAN PROPOSAL PENELITIAN HIBAH PASCASARJANA

No.	Kriteria		Bobot
1	Keutuhan/keterpaduan program penelitian	<i>Grand design, research road map</i>	15
		Rancangan penelitian dalam 3 tahun yang diusulkan dan kaitannya dengan <i>grand design, research road map</i>	10
2	Integrasi penelitian dengan pendidikan Pascasarjana:	Jumlah mahasiswa pascasarjana yang dilibatkan	10
		Keterlibatan tim peneliti dalam pembimbingan mahasiswa	10
3	Kualitas penelitian	Kemutahiran	20
		Inovasi	10
		Metode Penelitian	10
4	Kelayakan	Biaya	5
		Sumberdaya peralatan	5
		Track record peneliti	5
		Jumlah	100



# RAPID

- Tujuan: kegiatan ini ditujukan untuk mengkomersialisasikan hasil penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, sehingga dalam RAPID aktivitas penelitiannya tidak menonjol dan titik beratnya untuk (Commercializing technology research product), terbentuknya suatu kerjasama yang saling menguntungkan antara dunia industri dengan Perguruan Tinggi.
- Tema: tema ditetapkan berdasarkan permintaan top down, setiap tema didukung TOR terfokus yang dibuat dan ditetapkan oleh DP2M berdasarkan isu-isu strategis nasional dan/atau internasional, berdasarkan permintaan atau kebutuhan dari dunia usaha dan industri, ada unsur kebaruan dalam Iptek, sudah mempunyai hasil penelitian dan teknologi yang mendukung topik kegiatan RAPID.
- Pengusul: ketua pelaksana harus tenaga dosen tetap perguruan tinggi, berpendidikan Doktor (S3), mempunyai pengalaman yang memadai dalam bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, Tim pelaksana Rapid sebanyak-banyaknya terdiri atas 5 (lima) orang, terdiri atas peneliti dan praktisi terkait dengan bidang garapan. Track record penelitian selaras dengan hasil produk yang akan dihasilkan, memiliki networking dengan dunia industri yang relevan.
- Institusi: seluruh perguruan tinggi di Indonesia,
- Mitra Pengusul: Badan Usaha berstatus badan hukum, tergolong industri menengah ke atas, telah beroperasi minimal selama 5 tahun dan mempunyai prospek pemasaran yang baik. Bersedia berkolaborasi dengan Perguruan Tinggi
- Metode Seleksi: pra proposal yang dikirimkan ke DP2M adalah praproposal yang telah diseleksi dan dinyatakan layak oleh lembaga yang bertanggung jawab terhadap kegiatan penelitian dan pengabdian pada masyarakat dari Perguruan Tinggi pengusul. Desk evaluation, presentasi Pra Proposal, site visit oleh Tim Pakar dari DP2M Full proposal evaluation oleh Tim Pakar DP2M Presentasi Full Proposal Site Visite oleh Tim Pakar DP2M. Evaluasi tahap akhir dan penetapan.
- Monitoring dan Evaluasi: dikoordinasikan oleh DP2M, presentasi hasil program tahun berjalan, site visit, dilaksanakan secara bertahap sesuai keperluan.
- Luaran: produk siap untuk industrial scale, proses teknologi komersial; produk teknologi komersial, income Generating unit bagi institusi dan pelaksana terkait, artikel Ilmiah Nasional/Internasional, memperkaya bahan ajar, HKI (paten).
- Biaya: mitra industri harus berkontribusi in-cash minimal 25% terhadap nilai nominal kontrak, tidak termasuk in-kind, Perguruan tinggi berkewajiban berkontribusi sebesar 15% terhadap nilai nominal kontrak, tidak termasuk in-kind, sesuai kebutuhan seperti yang tertera dalam TOR terkait dengan batas maksimum Rp 300 juta,- per tahun.
- Waktu Pelaksanaan: sesuai dengan TOR Sesuai kebutuhan.
- Penerimaan Proposal: proposal diterima DP2M berdasarkan permintaan dalam TOR.

## KRITERIA PROPOSAL PENELITIAN HIBAH RAPID

No.	KRITERIA	INDIKATOR PENILAIAN	BOBOT (%)
1	Road Map Riset & Teknologi dan Kemanfaatan	Road Map Riset & Teknologi diuraikan	10
		Kepentingan Mitra Industri diuraikan	10
		Kesiapan Teknologi yang ditawarkan Perguruan Tinggi/Peneliti kepada mitra Industri diuraikan	5
2	Pengelolaan dan Luaran	Hasil-hasil Riset yang telah diperoleh sebelumnya (kepemilikan HaKI, publikasi, dll)	10
		Kejelasan Uraian metodologi & kegiatan pelaksanaan untuk mencapai indikator keberhasilan/target RAPID setiap tahun & Luaran Proses/ Produk Teknologi pada akhir RAPID (hasil yang dijanjikan)	10
		Luaran RAPID memberikan nilai tambah ekonomi riil bangsa & dapat berkelanjutan	10
3	Pengusul (Perguruan Tinggi dan Mitra Industri)	Bisnis Plan diuraikan (pembiayaan, pencapaian produksi, kepemilikan, pemasaran produk & pola pembagian hasil usaha)	15
		Kontribusi pembiayaan (in cash dan in kind) RAPID dari PT dan Mitra Industri diuraikan	10
		Latar Belakang & pengalaman Mitra Industri dalam memproduksi sesuai dan mampu dalam melaksanakan proses industri.	10
		Nilai Akumulatif	100

**Keterangan:**

Masing-masing kriteria penilaian diberi nilai : 1, 2, 3, 5, 6, 7

Nilai: 1 = buruk; 2 =sangat kurang; 3 =kurang; 5 = cukup; 6 = baik dan 7 = sangat baik.

Passing Grade  $\geq$  600 tanpa nilai 3

# HIBAH KOMPETENSI

- Tujuan: mendorong dan memfasilitasi pengembangan potensi para dosen/peneliti yang konsisten dan kompeten di bidangnya, mendukung kebijakan pemerintah untuk mengimplementasikan focal point pada setiap perguruan tinggi, tanpa membatasi ruang geraknya baik dalam segi penelitian maupun penerapan hasil-hasil penelitiannya melalui kegiatan pengabdian kepada masyarakat
- Tema: dosen/peneliti diberi kebebasan memilih topik berdasarkan peta jalan (road map) penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang menjadi kompetensinya.
- Pengusul: peneliti utama mempunyai pendidikan S-3 dengan pengalaman penelitian pada bidang kompetensinya dalam 5 tahun terakhir.
- Institusi Pengusul: seluruh perguruan tinggi di Indonesia.
- Mitra Pengusul: tidak diperlukan
- Metode Seleksi: proposal lengkap yang telah lolos seleksi ditingkat perguruan tinggi pengusul. Desk evaluation, presentasi usulan penelitian dikoordinasikan DP2M.
- Monitoring dan Evaluasi: dikoordinasikan oleh DP2M, presentasi hasil program tahun berjalan, site visit.
- Luaran: publikasi ilmiah di jurnal bereputasi internasional dan/atau di jurnal terakreditasi, HKI (bukti pemrosesan dan perolehan HKI), teknologi tepat guna/rekayasa sosial-ekonomi, rekayasa sosial-ekonomi/rumusan kebijakan publik.
- Biaya: sesuai kebutuhan dengan batas maksimum Rp 100,- juta per tahun.
- Waktu: proposal awal Hibah Kompetensi dapat diajukan untuk satu siklus dengan waktu tidak lebih dari 3 tahun, dan luarannya dievaluasi setiap tahun. Evaluasi didasarkan pada pencapaian luaran yang ditargetkan. Setelah selesai dengan siklus pertama, dosen/peneliti dapat mengajukan proposal untuk siklus kedua apabila kriteria luaran penelitian memuaskan berdasarkan evaluasi akhir dari siklus pertama
- Penerimaan Proposal: proposal penelitian dikirimkan sejumlah 3 eksemplar melalui lembaga penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di perguruan tinggi yang bersangkutan, dan harus sudah diterima selambat-lambatnya pada akhir bulan Maret untuk pendanaan tahun berjalan, kecuali ada pemberitahuan lain untuk hal tersebut di atas

## KRITERIA PENILAIAN PROPOSAL PENELITIAN HIBAH KOMPETENSI

No	Unsur Penilaian	Bobot (%)	Nilai	Skor
1.	Relevansi penelitian (urgensi, kedalaman materi)	25		
2.	Kualitas penelitian (originalitas, ketepatan metode, kepustakaan)	25		
3.	Kerjasama (strategis, internasionalisasi)	25		
4.	Kelayakan (track record peneliti, lembaga mitra kerjasama, anggaran, output/outcome)	25		
Jumlah				

Nilai 1, 2, 3, 5, 6, 7. Skor : Bobot x Nilai

# PENELITIAN STRATEGI NASIONAL

- Hibah penelitian strategis prioritas ini memiliki penekanan dalam tiga hal, yaitu (1) tema sesuai dengan yang ditentukan, (2) penelitian lebih berorientasi pada penelitian terapan dan berskala regional/nasional, dan (3) penelitian harus memiliki roadmap penelitian yang jelas serta tim peneliti memiliki track record dalam penelitian yang diusulkan. Program ini dilaksanakan secara kompetitif, dan dibuat usulan multitanah
- Tujuan: mengatasi pelbagai masalah bangsa Indonesia.
- Tema: rencana strategis dikembangkan oleh DP2M menjadi 12 tema penelitian untuk mengakomodasi semua cabang keilmuan di perguruan tinggi Indonesia.
- Pengusul: dosen PTN/PTN bergelar minimal S2.
- Institusi Pengusul: seluruh perguruan tinggi di Indonesia.
- Mitra Pengusul: diperlukan
- Metode Seleksi: proposal lengkap yang telah lolos seleksi ditingkat perguruan tinggi pengusul. Desk evaluation, presentasi usulan penelitian dikoordinasikan DP2M.
- Monitoring dan Evaluasi: dikoordinasikan oleh DP2M, presentasi hasil program tahun berjalan, site visit.
- Luaran: proses dan produk ipteks berupa metode, blue print, prototipe, sistem, kebijakan atau model, HKI berupa paten atau lainnya,;teknologi tepat guna yang langsung dapat dimanfaatkan oleh masyarakat, artikel di berkala ilmiah nasional atau yang bereputasi internasional, ataubahan ajar
- Biaya: sesuai kebutuhan dengan batas maksimum Rp 100,- juta per tahun.
- Waktu: penelitian strategis nasional dapat dilakukan dengan lama penelitian 2 tahun per judul dan dana maksimum setiap tahun sebesar Rp 100.000.000,00. Hanya tim peneliti yang dapat memenuhi luaran yang ditargetkan yang dapat mengajukan usul penelitian tahun berikutnya.
- Penerimaan Proposal: proposal penelitian dikirimkan sejumlah 3 eksemplar melalui lembaga penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di perguruan tinggi yang bersangkutan.

**FORMULIR PENILAIAN USUL  
PENELITIAN STRATEGIS NASIONAL**

**I. Identitas Penelitian**

1. Perguruan Tinggi : .....
2. Judul Penelitian : .....
3. Ketua Peneliti : .....
4. Anggota Tim Peneliti : ..... orang
5. Waktu Penelitian : ..... tahun
6. Biaya

Tahun	Usul (Rp)	Rekomendasi (Rp)
I		
II		
III		

KRITERIA	BOBOT (%)	SKOR	NILAI
1. Kualitas Penelitian	25		
2. Luaran/output	25		
3. Kematakhiran/kecanggihan	20		
4. Relevansi	20		
5. Rekam jejak peneliti	10		
	100		

**Keterangan:**

- Setiap kriteria diberi Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = Buruk; 2 = Sangat kurang; 3 = Kurang; 5 = Cukup; 6 = Baik; 7 = Sangat baik); Passing grade = 500 tanpa skor 1.

# KIAT SUKSES

1. Memahami tata cara penyusunan proposal penelitian.
2. Mempelajari kisi-kisi (akademik) yang berlaku dalam penyusunan proposal menurut jenis penelitian yang dipilih.
3. Memenuhi semua persyaratan (substansi dan teknis) yang dibutuhkan dalam proses pengajuan proposal penelitian sesuai jenis penelitiannya.
4. Berpikiran positif.

# SEKIAN



Terima Kasih atas perhatiannya

Billahit taufiq wal hidayah

Wassalamu 'alaikum Wr. Wb.