

	<b>No.PR.10.1-V3</b> <b>Prosedur Penyusunan Rencana Strategis Penelitian  dan Pengabdian kepada Masyarakat</b>	<b>P3M</b>	<b>DIR</b>
		<b>17 Juni 2022</b>	

### 1. Tujuan

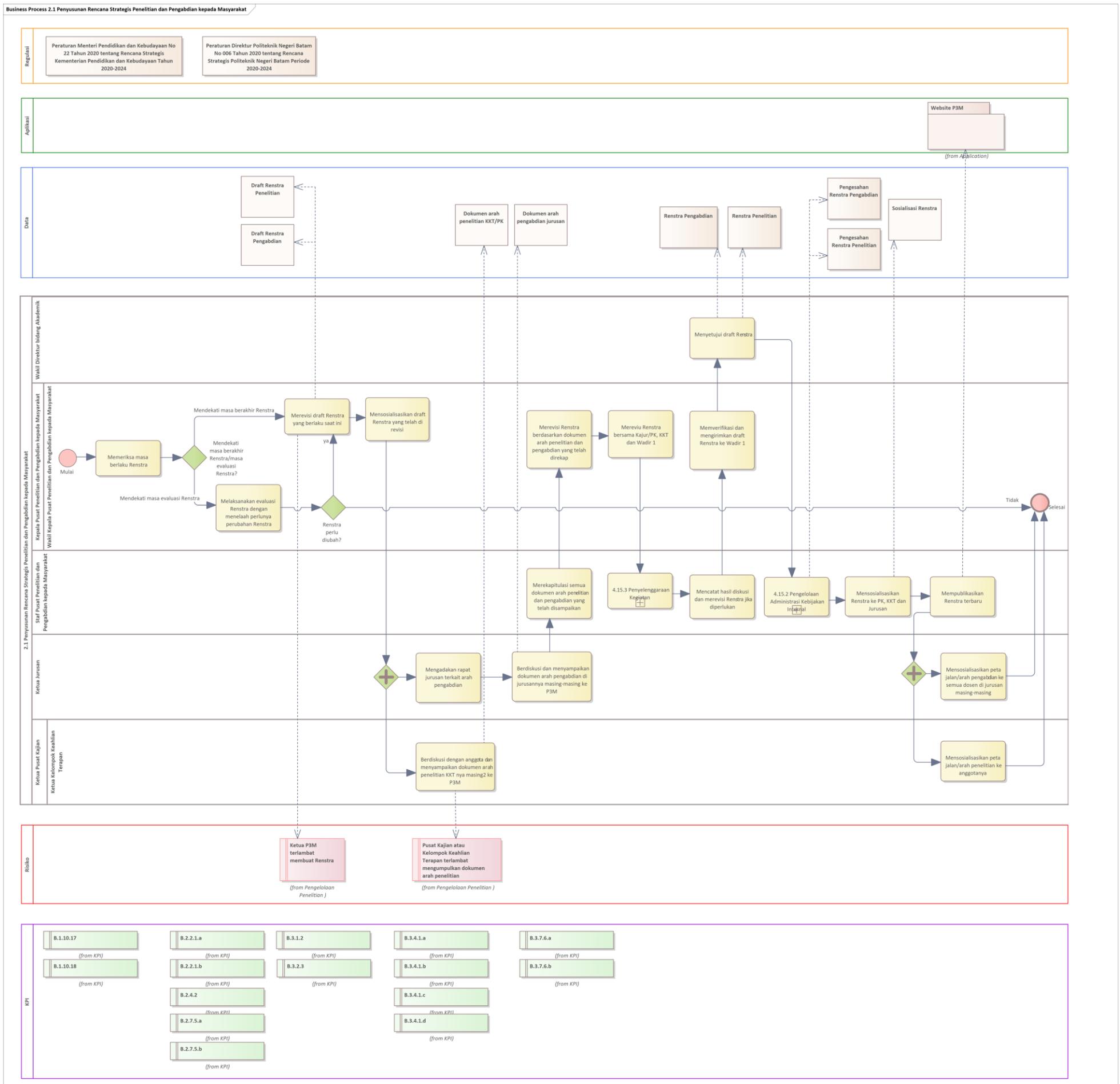
- Memastikan penyusunan rencana strategis penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dilaksanakan setiap lima tahun sekali, yang harapannya dapat digunakan untuk menentukan arah penelitian dan pengabdian kepada masyarakat lima tahun kedepan
- Mengevaluasi rencana strategis penelitian dan pengabdian kepada masyarakat minimal satu kali dalam satu tahun

### 2. Ruang Lingkup

Penyusunan, penetapan, publikasi dan evaluasi Renstra Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Politeknik Negeri Batam

3. Uraian Prosedur

Diagram Alir Proses Bisnis



	<b>No.PR.10.1-V3</b> <b>Prosedur Penyusunan Rencana Strategis          Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat</b>	<b>P3M</b>	<b>DIR</b>
	<b>17 Juni 2022</b>		

**Uraian Diagram Alir**

Aktifitas	Catatan
Ka-P3M merevisi draft Renstra yang berlaku saat ini	Penyusunan Renstra periode berikutnya dilakukan paling lambat 6 bulan sebelum masa Renstra berakhir
Ka-P3M melaksanakan evaluasi Renstra dengan menelaah perlunya perubahan Renstra	Evaluasi minimal dilakukan 1 tahun sekali paling lambat akhir tahun.
Ka-P3M mensosialisasikan draft Renstra yang telah di revisi	Sasaran sosialisasi adalah: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sosialisasi draft Renstra Penelitian ke PK dan KKT</li> <li>• Sosialisasi draft Renstra Pengabdian ke jurusan</li> </ul>
PK dan KKT berdiskusi dengan anggotanya dan menyampaikan dokumen arah penelitian KKT nya masing-masing ke P3M	Pada agenda penyusunan Renstra baru, PK/KKT menyampaikan arah penelitian untuk 5 tahun kedepan. Pada agenda evaluasi Renstra, PK/KKT menyampaikan perubahan arah penelitian dalam periode berlaku Renstra
Kajur berdiskusi dan menyampaikan dokumen arah pengabdian di jurusannya masing-masing ke P3M	Diskusi melibatkan semua kajur. Pada agenda penyusunan Renstra baru, Kajur menyampaikan arah pengabdian untuk 5 tahun kedepan. Pada agenda evaluasi Renstra, Kajur menyampaikan perubahan arah pengabdian dalam periode berlaku Renstra
Ka-P3M mereviu Renstra bersama Kajur/PK, KKT dan Wadir 1	Dalam rapat, Wadir 1 memberi masukan atas Renstra
Staf-P3M mencatat hasil diskusi dan merevisi Renstra jika diperlukan	Revisi administrasi jika diperlukan
Data	Catatan
Draft Renstra Penelitian	Draft Renstra setidaknya terdiri dari dan tidak terbatas pada: <ul style="list-style-type: none"> <li>- tentang arah (peta jalan) penelitian nasional;</li> <li>- daftar bidang yang dilingkupi;</li> <li>- daftar jurusan di setiap KKT; dan</li> <li>- analisis SWOT</li> </ul>
Draft Renstra Pengabdian	Draft Renstra setidaknya terdiri dari dan tidak terbatas pada: <ul style="list-style-type: none"> <li>- tentang arah (peta jalan) pengabdian nasional;</li> <li>- daftar bidang yang dilingkupi; dan</li> <li>- analisis SWOT</li> </ul>
Dokumen arah penelitian KKT/PK	Setiap KKT harus menghasilkan dokumen penelitian setidaknya terdiri dari dan tidak terbatas pada: <ul style="list-style-type: none"> <li>- peta jalan KKT tiap bidang;</li> <li>- penelitian unggulan; dan</li> <li>- produk yang sudah dihasilkan</li> </ul>
KPI	Catatan
B.1.10.17	Polibatam memiliki dokumen formal kebijakan dan pedoman yang komprehensif dan rinci untuk mengintegrasikan kegiatan penelitian dan PkM ke dalam pembelajaran. #)

	<b>No.PR.10.1-V3</b> <b>Prosedur Penyusunan Rencana Strategis</b> <b>Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat</b>	<b>P3M</b>	<b>DIR</b>
		<b>17 Juni 2022</b>	

B.1.10.18	Polibatam memiliki pedoman pelaksanaan, evaluasi, pengendalian, dan peningkatan kualitas secara berkelanjutan integrasi kegiatan penelitian dan PkM ke dalam pembelajaran. #)
B.2.2.1	P3M menuangkan isi materi penelitian pada Rencana Induk Penelitian (RIP) Politeknik Negeri Batam yang meliputi:
	a. penelitian dasar harus berorientasi pada luaran penelitian yang berupa penjelasan atau penemuan untuk mengantisipasi suatu gejala, fenomena, kaidah, model, atau postulat baru
	b. penelitian terapan harus berorientasi pada luaran penelitian yang berupa inovasi serta pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang bermanfaat bagi masyarakat, dunia usaha, dan/atau industri.
B.2.4.2	P3M menetapkan metode dan instrumen penilaian penelitian yang relevan, akuntabel, dan dapat mewakili ukuran ketercapaian kinerja proses dan hasil penelitian.
B.2.7.5	P3M wajib:
	a. menyusun dan mengembangkan rencana program Penelitian sesuai dengan rencana strategis Penelitian Polibatam;
	b. menyusun dan mengembangkan peraturan, panduan, dan sistem penjaminan mutu internal kegiatan Penelitian;
B.3.1.2	P3M menuangkan kriteria hasil PkM dalam Renstra PkM, yang dievaluasi secara berkala tiap tahunnya atau sesuai dengan arah perubahan kebijakan PkM. *
B.3.2.3	P3M menuangkan kriteria kedalaman dan keluasan materi PkM dalam Renstra PkM Polibatam, yang dievaluasi secara berkala tiap tahunnya atau sesuai dengan arah perubahan kebijakan PkM. *)
B.3.4.1	P3M menuangkan kriteria dan panduan penilaian proses dan hasil PkM yang dilakukan secara terintegrasi ke dalam Renstra PkM yang paling sedikit memenuhi unsur:
	a. Edukatif, yang merupakan penilaian untuk memotivasi pelaksana agar terus meningkatkan mutu pengabdian kepada masyarakat
	b. Objektif, yang merupakan penilaian berdasarkan kriteria penilaian dan bebas dari pengaruh subjektivitas
	c. Akuntabel, yang merupakan penilaian yang dilaksanakan dengan kriteria dan prosedur yang jelas dan dipahami oleh pelaksana pengabdian kepada masyarakat
	d. Transparan, yang merupakan penilaian yang prosedur dan hasil penilaiannya dapat diakses oleh semua pemangku kepentingan
	dan memperhatikan kesesuaian dengan standar hasil, standar isi, dan standar proses pengabdian kepada masyarakat.
B.3.7.6.a	P3M wajib: menyusun dan mengembangkan rencana program Pengabdian kepada Masyarakat sesuai dengan rencana strategis Pengabdian kepada Masyarakat Polibatam;
B.3.7.6.b	P3M wajib: menyusun dan mengembangkan peraturan, panduan, dan sistem penjaminan mutu internal kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat

	<b>No.PR.10.1-V3</b> <b>Prosedur Penyusunan Rencana Strategis</b> <b>Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat</b>	<b>P3M</b>	<b>DIR</b>
		<b>17 Juni 2022</b>	

#### 4. Data

No	Nama Data	Berkas	Lokasi Penyimpanan	Masa Penyimpanan
1.	Draft Renstra Penelitian	Renstra Penelitian Politeknik Negeri Batam yang sedang berlaku diubah berdasarkan arah penelitian nasional	Cloud P3M	5 tahun
2.	Draft Renstra Pengabdian	Renstra Pengabdian Politeknik Negeri Batam yang sedang berlaku diubah berdasarkan arah pengabdian nasional	Cloud P3M	5 tahun
3.	Dokumen arah penelitian KKT	Dokumen arah penelitian KKT	Cloud KKT Cloud P3M	5 tahun
4.	Dokumen arah pengabdian jurusan	Dokumen arah pengabdian KKT	Cloud P3M Cloud Jurusan	5 tahun
5.	Renstra Penelitian	Renstra Pengabdian Politeknik Negeri Batam	Website P3M	5 tahun
6.	Renstra Pengabdian	Renstra Pengabdian Politeknik Negeri Batam	Website P3M	5 tahun
7.	Pengesahan Renstra Penelitian	Surat Keputusan tentang Renstra Penelitian	Cloud Ur-Admin	5 tahun
8.	Pengesahan Renstra Pengabdian	Surat Keputusan tentang Renstra Pengabdian	Cloud Ur-Admin	5 tahun
9.	Sosialisasi Renstra	Email sosialisasi Renstra	Email P3M	5 tahun