




**INSTITUT PERTANIAN BOGOR
FAKULTAS PERTANIAN
DEPARTEMEN PROTEKSI TANAMAN**

**PROSEDUR OPERASIONAL BAKU
PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM PROGRAM
SARJANA**

NO. POB/FAPERTA/PTN/18

URAIAN	Nama Jabatan	Tanda Tangan	Tanggal
Disusun oleh	Dr. Ir. Ali Nurmansyah, MSi Koordinator Pendidikan		18/08/2016
Diperiksa oleh	Dr. Ir. Ruly Anwar, MSi Koordinator Manajemen		18/08/2016
Disahkan oleh	Dr. Ir. Suryo Wiyono, MScAgr Ketua Departemen		18/08/2016

Status Dokumen		
No. Distribusi		

	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS PERTANIAN DEPARTEMEN PROTEKSI TANAMAN	Kode : POB/FAPERTA/PTN/18
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tanggal berlaku : 18/08/2016
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM PROGRAM SARJANA	Nomor Revisi : 00

1. Tujuan


Sebagai pedoman dalam merancang dan mengembangkan kurikulum Program Sarjana yang berhubungan dengan penerapan Sistem Manajemen Mutu di Departemen Proteksi Tanaman IPB.

2. Ruang Lingkup

Prosedur ini meliputi kegiatan analisis kompetensi, penetapan kompetensi, penyusunan struktur kurikulum, penyusunan dan analisis Garis-garis Besar Program Pengajaran (GBPP), penetapan kurikulum, serta evaluasi kurikulum di Departemen Proteksi Tanaman IPB.

3. Pengertian/Definisi

- 3.1. Kurikulum adalah seperangkat rencana dan pengaturan mengenai tujuan, isi, dan bahan pelajaran serta cara yang digunakan sebagai pedoman penyelenggaraan kegiatan pembelajaran untuk mencapai tujuan pendidikan tertentu.
- 3.2. Kurikulum program sarjana dan Pascasarjana IPB adalah kurikulum pendidikan tinggi yang merupakan seperangkat rencana dan pengaturan mengenai isi maupun bahan kajian dan pelajaran serta cara penyampaian dan penilaiannya yang digunakan sebagai pedoman penyelenggaraan kegiatan belajar-mengajar di IPB.
- 3.3. Kurikulum Berbasis Kompetensi di departemen adalah kurikulum berbasis kompetensi yang dirancang dan dikembangkan oleh departemen untuk mencapai proses pembelajaran dalam bentuk kompetensi atau kemampuan melaksanakan tugas-tugas atau berkarya di bidang keahlian tertentu.
- 3.4. Kompetensi adalah seperangkat tindakan cerdas, penuh tanggung jawab, yang dimiliki seseorang sebagai syarat untuk dianggap

	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS PERTANIAN DEPARTEMEN PROTEKSI TANAMAN	Kode : POB/FAPERTA/PTN/18
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tanggal berlaku : 18/08/2016
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM PROGRAM SARJANA	Nomor Revisi : 00

mampu oleh masyarakat dalam melaksanakan tugas-tugas di bidang pekerjaan tertentu.


- 3.5. Program Sarjana merupakan program pendidikan akademik yang bertujuan menyiapkan mahasiswa menjadi warga Negara yang beriman dan bertaqwa kepada Tuhan Yang Maha Esa, berjiwa Pancasila, memiliki integritas kepribadian yang tinggi, terbuka dan tanggap terhadap perubahan dan kemajuan ilmu pengetahuan, dan masalah yang dihadapi masyarakat.
- 3.6. Kurikulum Mayor-Minor adalah kurikulum berbasis kompetensi dimana setiap mahasiswa mengikuti pendidikan dalam salah satu mayor sebagai bidang keahlian (kompetensi) utama dan dapat mengikuti pendidikan dalam salah satu bidang minor sebagai bidang keahlian (kompetensi) pelengkap.
- 3.7. Mayor merupakan bidang keahlian berdasarkan disiplin (keilmuan) utamanya pada suatu departemen atau fakultas, dimana mahasiswa dapat memperdalam kompetensinya (ilmu pengetahuan, keterampilan, dan perilaku) tertentu dalam suatu paket mata kuliah.
- 3.8. Minor merupakan bidang keahlian pelengkap yang diambil oleh mahasiswa yang berasal dari departemen lain di luar departemen utamanya (mayor).

4. Referensi

-

5. Ketentuan Umum

-

	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS PERTANIAN DEPARTEMEN PROTEKSI TANAMAN	Kode : POB/FAPERTA/PTN/18
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tanggal berlaku : 18/08/2016
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM PROGRAM SARJANA	Nomor Revisi : 00

6. Prosedur

6.1. Rincian Prosedur

6.1.1. Analisis Kompetensi


- 6.1.1.1. Sekretaris Bidang Akademik dan Fasilitas Pendidikan melakukan kajian mandat departemen sebagai dasar penyusunan kompetensi program studi melalui naskah akademik.
- 6.1.1.2. Koordinator Kemahasiswaan dan Hubungan Alumni melakukan studi pelacakan untuk mengetahui profil lulusan yang dibutuhkan masyarakat pengguna melalui form pelacakan dan hasil analisisnya.
- 6.1.1.3. Sekretaris Departemen menganalisis sumberdaya yang diperlukan untuk menghasilkan lulusan melalui naskah akademik.
- 6.1.1.4. Sekretaris Bidang Akademik dan Fasilitas Pendidikan menganalisis seluruh/jumlah program pendidikan menurut strata yang diasuh departemen naskah akademik.

6.1.2. Penetapan Kompetensi

- 6.1.2.1. Sekretaris Bidang Akademik dan Fasilitas Pendidikan membuat *draft* “pernyataan kompetensi lulusan program studi”.

Catatan:

- Pernyataan kompetensi menggambarkan kemampuan yang terukur yang dimiliki oleh lulusan
- Pernyataan kompetensi mencerminkan kompetensi departemen (tidak menyertakan kompetensi tingkat Fakultas atau IPB)

	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS PERTANIAN DEPARTEMEN PROTEKSI TANAMAN	Kode : POB/FAPERTA/PTN/18
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tanggal berlaku : 18/08/2016
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM PROGRAM SARJANA	Nomor Revisi : 00

- Pernyataan kompetensi strata sarjana harus berbeda dengan strata lainnya

6.1.2.2. Sekretaris Bidang Akademik dan Fasilitas Pendidikan menyelenggarakan rapat departemen untuk menetapkan “kompetensi lulusan program studi”.

6.1.3. Penyusunan Struktur Kurikulum

6.1.3.1. Sekretaris Bidang Akademik dan Fasilitas Pendidikan membentuk Tim Penyusun Kurikulum melalui Surat Penugasan Ketua Departemen.

6.1.3.2. Tim Penyusun Kurikulum menjabarkan pernyataan kompetensi lulusan program studi menjadi uraian kompetensi terperinci.


6.1.3.3. Tim Penyusun Kurikulum menjabarkan pencapaian kompetensi lulusan program studi melalui suatu struktur kurikulum yang terdiri atas mata kuliah-mata kuliah berikut silabus tiap mata kuliah.

6.1.4. Penyusunan dan Analisis Garis Besar Program Pengajaran (GBPP)

6.1.4.1. Tim Penyusun Kurikulum merumuskan Tujuan Instruksional Umum (TIU) tiap mata kuliah dan memeta-kannya ke dalam peta kompetensi lulusan. Catatan: Harus mengikuti kaidah sbb:

- Tidak bertumpang tindih
- Berada dalam sempadan
- Berhirarki

6.1.4.2. Tim Penyusun Kurikulum memetakan mata kuliah ke dalam bagian sebagai pengampu mata kuliah tersebut.

	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS PERTANIAN DEPARTEMEN PROTEKSI TANAMAN	Kode : POB/FAPERTA/PTN/18
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tanggal berlaku : 18/08/2016
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM PROGRAM SARJANA	Nomor Revisi : 00

6.1.4.3. Kepala Divisi terkait menyusun GBPP tiap mata kuliah dengan antara lain merumuskan Tujuan Instruksional Khusus (TIK) setiap pokok bahasan. *Catatan: TIK setiap pokok bahasan harus dapat dipetakan ke dalam segitiga struktur mata kuliah untuk mencapai TIU mata kuliah dalam membangun kompetensi*

6.1.5. Penetapan Kurikulum

6.1.5.1. Ketua departemen menyelenggarakan lokakarya departemen untuk membahas kurikulum melalui prosiding lokakarya.

6.1.5.2. Ketua departemen menyampaikan hasil lokakarya Kurikulum Departemen kepada Fakultas dan IPB, dan/atau menyampaikannya dalam Forum Lokakarya di Fakultas atau IPB.


6.1.5.3. Ketua departemen menerima pengesahan Kurikulum dari IPB untuk diimplementasikan.

6.1.6. Evaluasi Kurikulum

6.1.6.1. Ketua Program Studi melakukan evaluasi pencapaian kompetensi program studi terhadap lulusan dalam bentuk kuisioner evaluasi kompetensi lulusan.

6.1.6.2. Koordinator Kemahasiswaan dan Hubungan Alumni melakukan *tracer study* terhadap lulusan dan pengguna lulusan dalam bentuk kuisioner *tracer study*.

6.1.6.3. Sekretaris Bidang Akademik dan Fasilitas Pendidikan membahas hasil evaluasi pencapaian kompetensi program studi dan hasil studi pelacakan terhadap alumni dan pengguna lulusan setiap tahun terkait dengan pengembangan kurikulum.


	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS PERTANIAN DEPARTEMEN PROTEKSI TANAMAN	Kode : POB/FAPERTA/PTN/18
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tanggal berlaku : 18/08/2016
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM PROGRAM SARJANA	Nomor Revisi : 00

6.1.6.4. Sekretaris Bidang Akademik dan Fasilitas Pendidikan menindaklanjuti hasil pembahasan untuk pengembangan kurikulum

6.1.7. Peninjauan Kurikulum

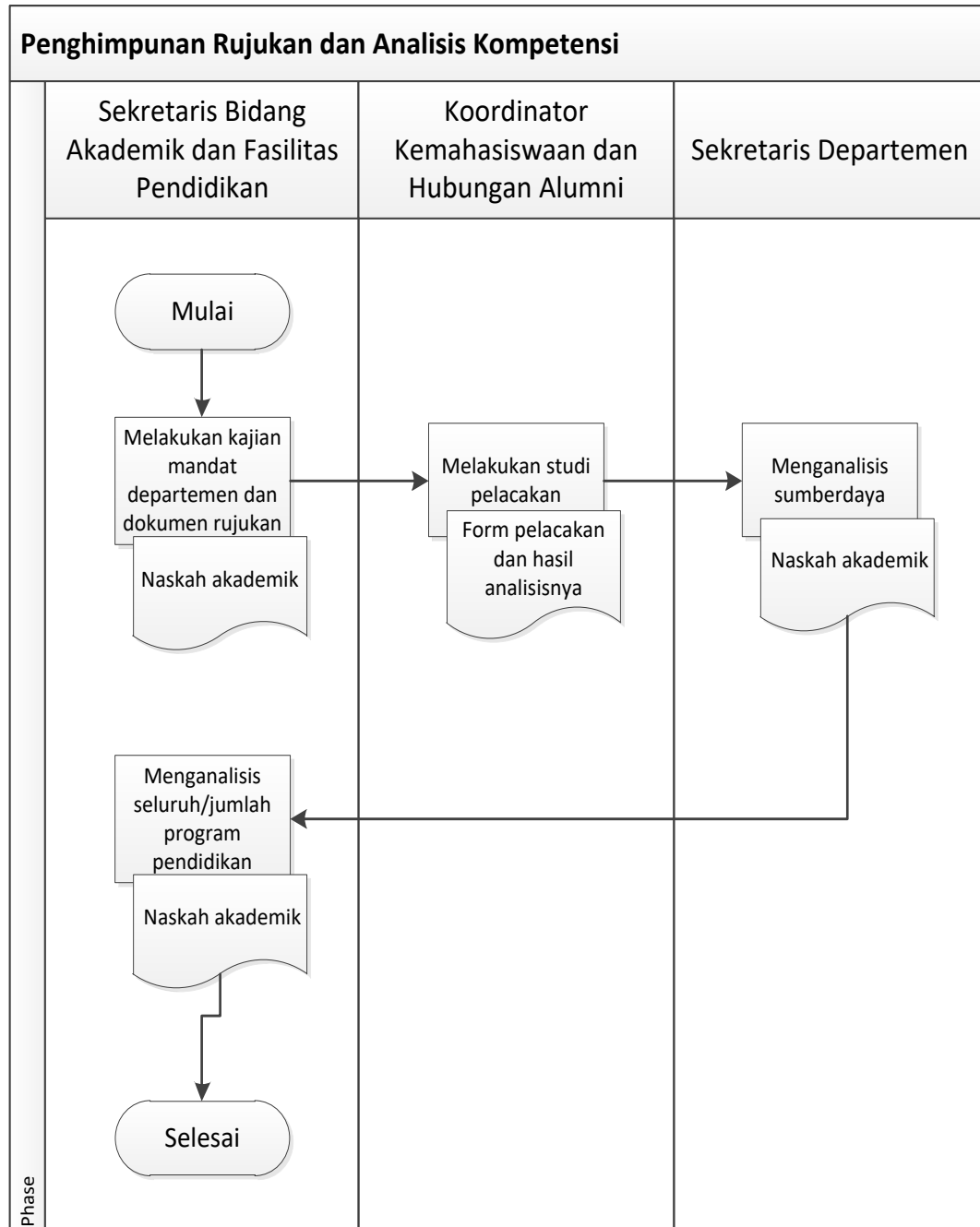
6.1.7.1. Mata Kuliah dan Personalia terkait, Melaksanakan rapat Departemen *Catatan : rapat departemen dihadiri oleh Ketua Program Studi, Kepala Divisi, Koordinator dilaksanakan pada alih tahun akademik.*


6.1.7.2. Ketua departemen mengesahkan kurikulum hasil peninjauan.

	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS PERTANIAN DEPARTEMEN PROTEKSI TANAMAN	Kode : POB/FAPERTA/PTN/18
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tanggal berlaku : 18/08/2016
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM PROGRAM SARJANA	Nomor Revisi : 00

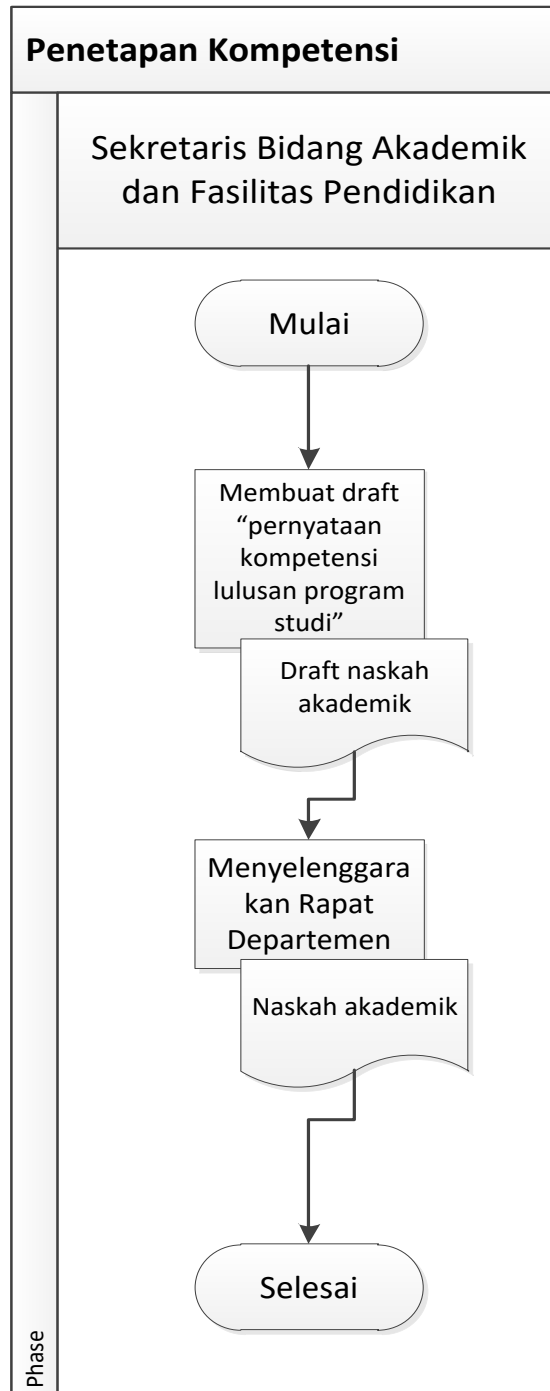
6.2. Bagan Alir Prosedur

(1). Penghimpunan rujukan dan analisis kompetensi



	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS PERTANIAN DEPARTEMEN PROTEKSI TANAMAN	Kode : POB/FAPERTA/PTN/18
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tanggal berlaku : 18/08/2016
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM PROGRAM SARJANA	Nomor Revisi : 00

(2). Penetapan kompetensi





**INSTITUT PERTANIAN BOGOR
FAKULTAS PERTANIAN
DEPARTEMEN PROTEKSI TANAMAN**

Kode : POB/FAPERTA/PTN/18

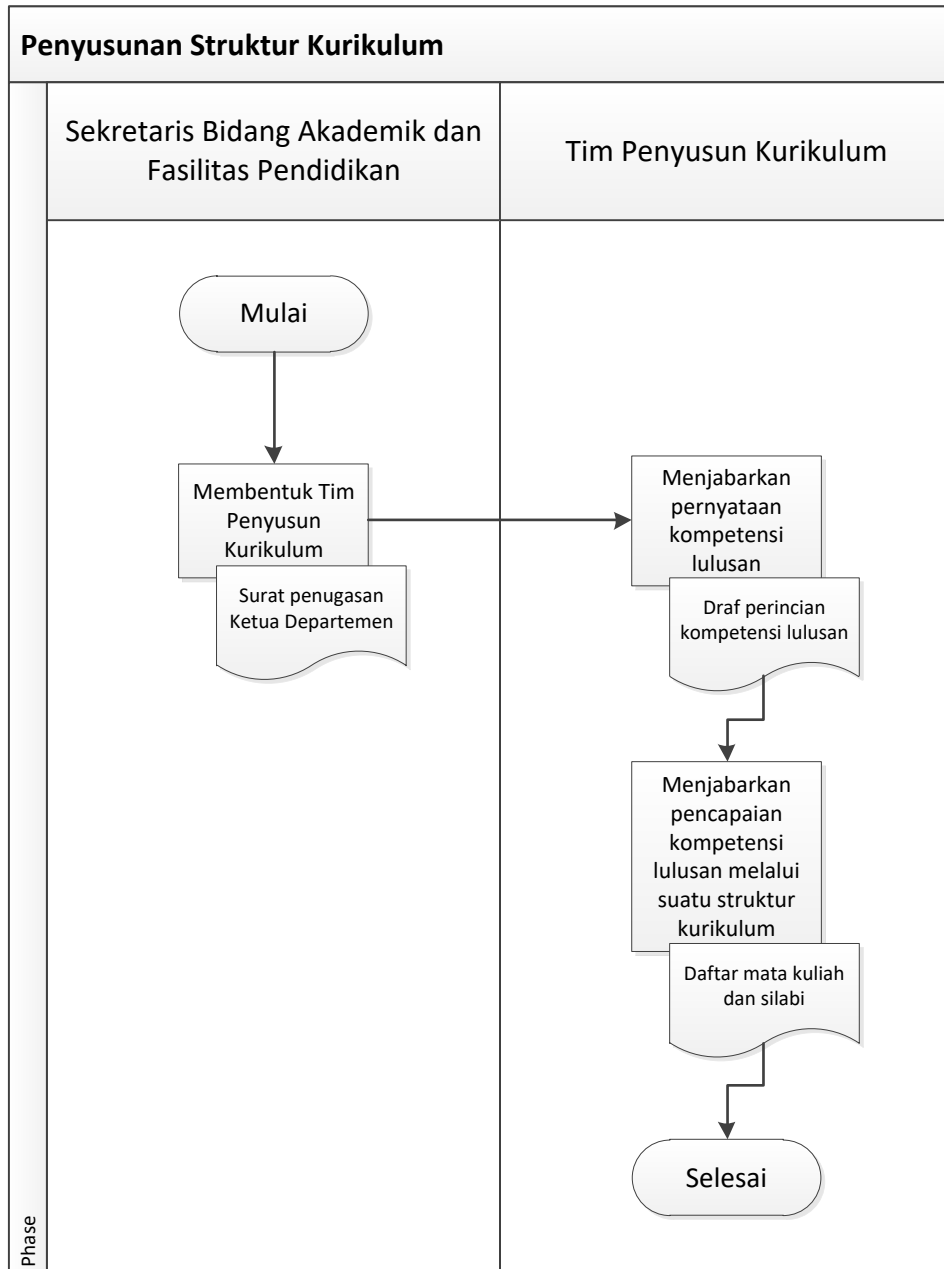
PROSEDUR OPERASIONAL BAKU

Tanggal berlaku : 18/08/2016

**PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN
KURIKULUM PROGRAM SARJANA**

Nomor Revisi : 00

(3). Penyusunan struktur kurikulum





**INSTITUT PERTANIAN BOGOR
FAKULTAS PERTANIAN
DEPARTEMEN PROTEKSI TANAMAN**

Kode : POB/FAPERTA/PTN/18

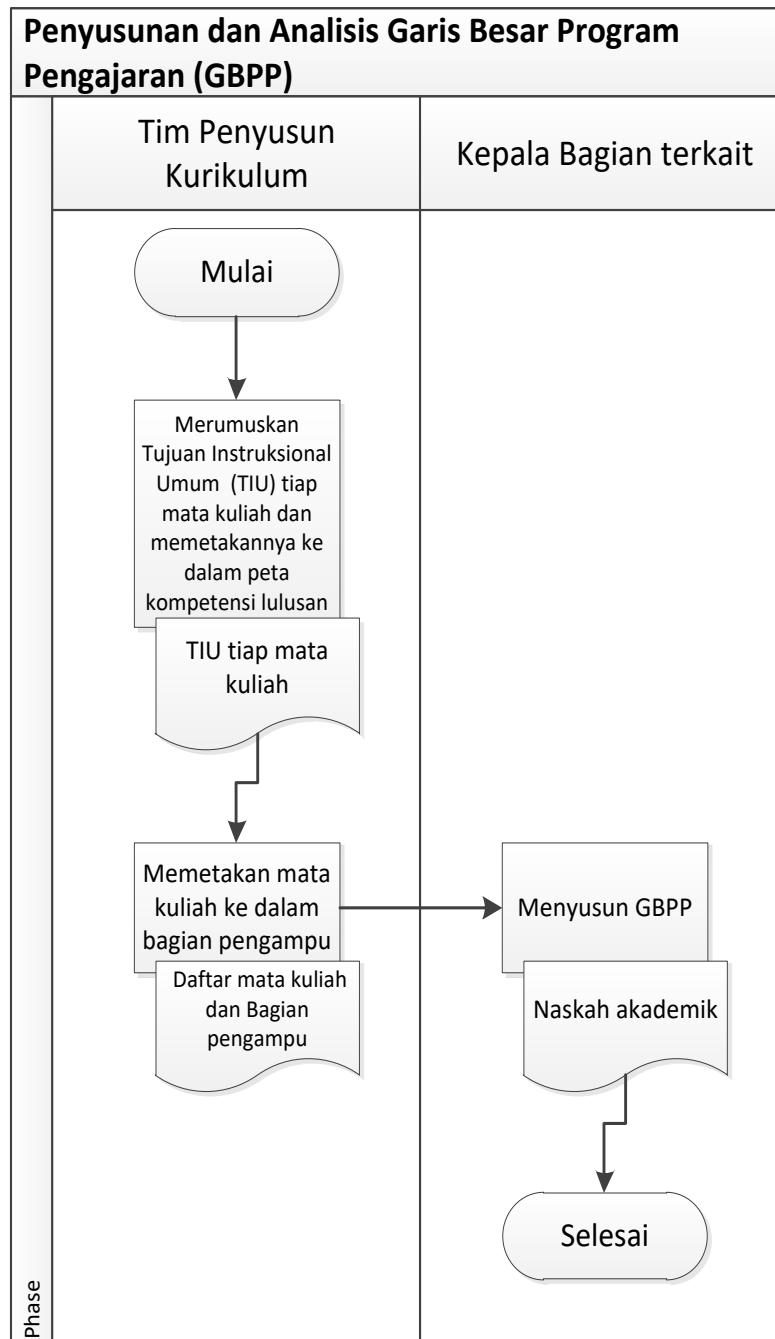
PROSEDUR OPERASIONAL BAKU


Tanggal berlaku : 18/08/2016

**PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN
KURIKULUM PROGRAM SARJANA**

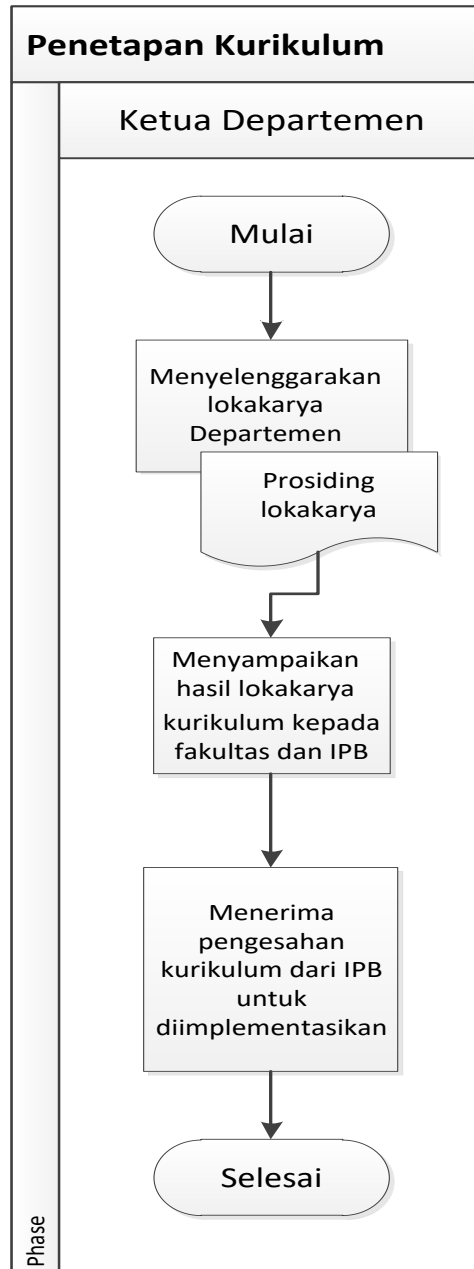
Nomor Revisi : 00

(4). Penyusunan dan analisis garis besar program pengajaran (GBPP)



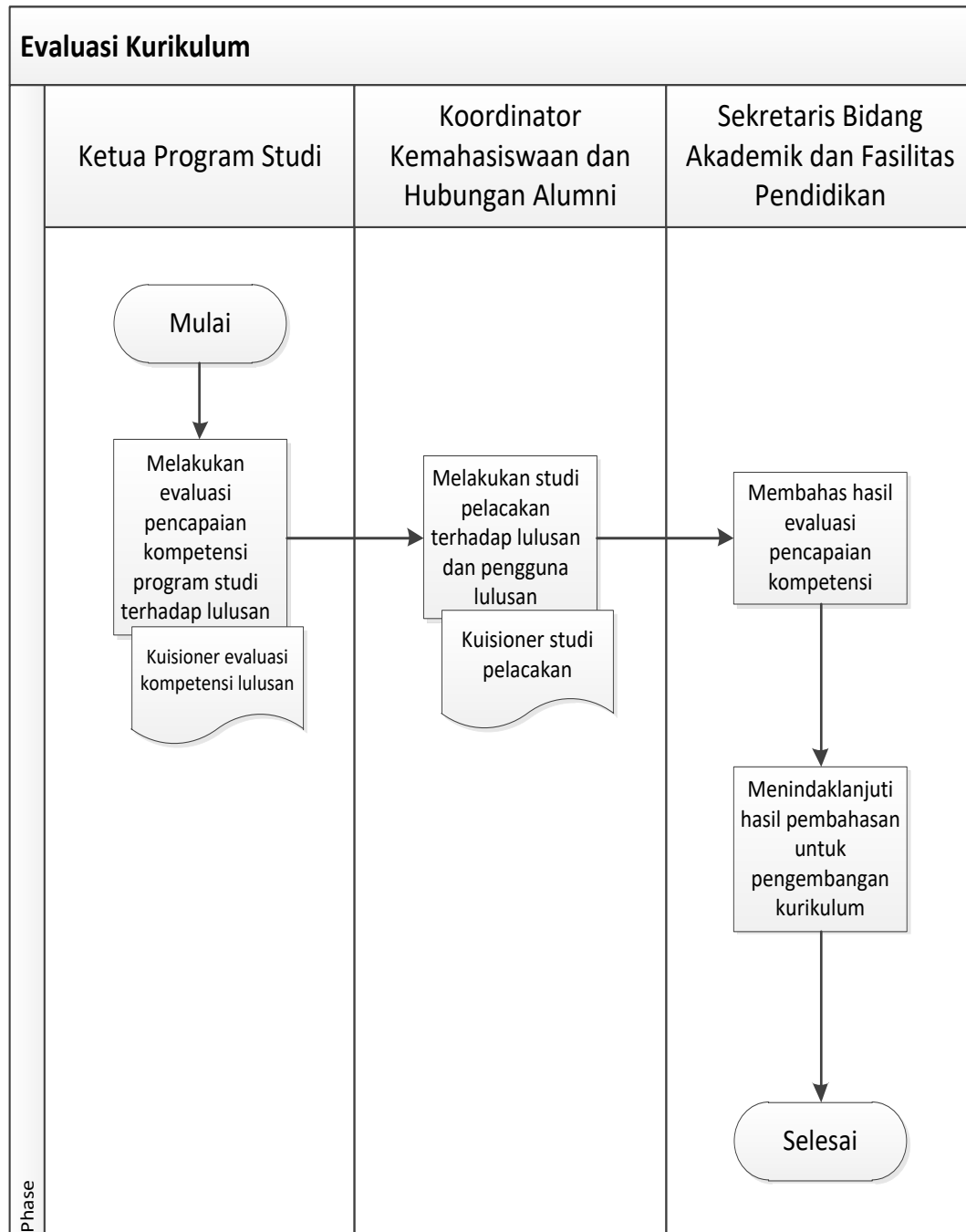
	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS PERTANIAN DEPARTEMEN PROTEKSI TANAMAN	Kode : POB/FAPERTA/PTN/18
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tanggal berlaku : 18/08/2016
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM PROGRAM SARJANA	Nomor Revisi : 00


(5). Penetapan kurikulum



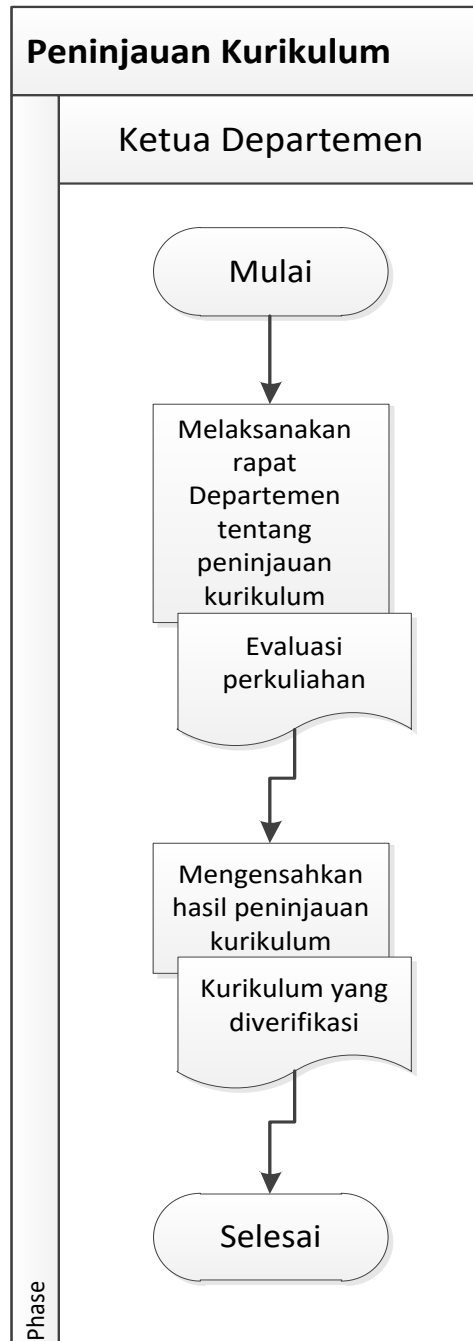



(6). Evaluasi kurikulum



	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS PERTANIAN DEPARTEMEN PROTEKSI TANAMAN	Kode : POB/FAPERTA/PTN/18
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tanggal berlaku : 18/08/2016
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM PROGRAM SARJANA	Nomor Revisi : 00

(7). Peninjauan kurikulum



	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS PERTANIAN DEPARTEMEN PROTEKSI TANAMAN	Kode : POB/FAPERTA/PTN/18
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tanggal berlaku : 18/08/2016
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM PROGRAM SARJANA	Nomor Revisi : 00

7. Daftar Dokumen Pendukung

- 1). Naskah akademik
- 2). Form pelacakan dan hasil analisisnya
- 3). *Draft* naskah akademik
- 4). Surat penugasan Ketua Departemen
- 5). Perincian kompetensi lulusan
- 6). Daftar mata kuliah dan silabi
- 7). TIU tiap mata kuliah
- 8). Daftar mata kuliah dan bagian pengampu
- 9). Prosiding lokakarya
- 10). Kuisisioner evaluasi kompetensi lulusan
- 11). Kuisisioner studi pelacakan
- 12). Evaluasi perkuliahan
- 13). Kurikulum yang diverifikasi

8. Lampiran

-