



**SISTEM MANAJEMEN MUTU ISO 9001:2008
DEPARTEMEN STATISTIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
INSTITUT PERTANIAN BOGOR**

**PROSEDUR OPERASIONAL BAKU
PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN
KURIKULUM**

NO. POB/STK-PP/03

Disiapkan oleh:
Dr. Farit Mochamad Afendi, S.Si, M.Si
Komisi Pendidikan S1

Tanda Tangan:

Tanggal:

05 OCT 2015

Diperiksa oleh
Dr. Bagus Sartono, S.Si, M.Si
Wakil Manajemen

Tanda Tangan:

Tanggal:

05 OCT 2015

Disahkan oleh
Dr. Anang Kurnia, S.Si, MSi
Ketua Departemen

Tanda Tangan:

Tanggal:

05 OCT 2015

Status Dokumen		
Nomor Salinan/Distribusi		



**SISTEM MANAJEMEN MUTU ISO 9001:2008
DEPARTEMEN STATISTIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
INSTITUT PERTANIAN BOGOR**

**PROSEDUR OPERASIONAL BAKU
PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN
KURIKULUM**

NO. POB/STK-PP/03

Disiapkan oleh:
Dr. Farit Mochamad Afendi, S.Si, M.Si
Komisi Pendidikan S1

Tanda Tangan:

Tanggal:

Diperiksa oleh
Dr. Bagus Sartono, S.Si, M.Si
Wakil Manajemen

Tanda Tangan:


Tanggal:

Disahkan oleh
Dr. Anang Kurnia, S.Si, MSi
Ketua Departemen

Tanda Tangan:

Tanggal:

Status Dokumen		
Nomor Salinan/Distribusi		


	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS MATEMATIKA DAN IPA DEPARTEMEN STATISTIKA	Kode : POB/STK-PP/03
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tgl berlaku : 5 Oktober 2015
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM	Nomor Revisi :

POB/STK-PP/03/FRM-01-00
5 Oktober 2015

SEJARAH PERUBAHAN DOKUMEN

Tanggal	Catatan Perubahan	Alasan Perubahan

1. Tujuan

	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS MATEMATIKA DAN IPA DEPARTEMEN STATISTIKA	Kode : POB/STK-PP/03
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tgl berlaku : 5 Oktober 2015
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM	Nomor Revisi :


Menyediakan pedoman dalam pelaksanaan perancangan dan pengembangan kurikulum Program Sarjana Statistika Departemen Statistika FMIPA-IPB.

2. Ruang Lingkup

Prosedur ini mencakup perencanaan, persiapan, pelaksanaan, dan pelaporan, dan pemberlakuan kurikulum.


3. Pengertian/Definisi

- (1) **Pendidikan tinggi** adalah kelanjutan pendidikan menengah yang diselenggarakan untuk menyiapkan peserta didik menjadi anggota masyarakat yang memiliki kemampuan akademik dan/atau profesional yang dapat menerapkan, mengembangkan dan/atau menciptakan ilmu pengetahuan, teknologi dan/atau kesenian.
- (2) **Perguruan tinggi** adalah satuan pendidikan yang menyelenggarakan pendidikan tinggi yang dapat berbentuk akademi, politeknik, sekolah tinggi, institut, atau universitas.
- (3) **Pendidikan akademik** adalah pendidikan yang diarahkan terutama pada penguasaan ilmu pengetahuan, teknologi, dan/atau kesenian dan diselenggarakan oleh sekolah tinggi, institut, dan universitas.
- (4) **Program studi** adalah kesatuan rencana belajar sebagai pedoman penyelenggaraan pendidikan akademik dan/atau profesional yang diselenggarakan atas dasar suatu kurikulum serta ditujukan agar mahasiswa dapat menguasai pengetahuan, keterampilan, dan sikap sesuai dengan sasaran kurikulum.
- (5) **Kurikulum** merupakan seperangkat rencana dan pengaturan mengenai isi, bahan kajian, maupun bahan pelajaran serta cara penyampaian, dan penilaian yang digunakan sebagai pedoman


	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS MATEMATIKA DAN IPA DEPARTEMEN STATISTIKA	Kode : POB/STK-PP/03
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tgl berlaku : 5 Oktober 2015
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM	Nomor Revisi :

penyelenggaraan kegiatan pembelajaran, memonitor dan mengevaluasi seluruh kegiatannya untuk mencapai tujuan program studi.


- (6) **Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia (KKNI)** adalah kerangka penjenjangan kualifikasi kompetensi yang dapat menyandingkan, menyetarakan, dan mengintegrasikan antara bidang pendidikan dan bidang pelatihan kerja serta pengalaman kerja dalam rangka pemberian pengakuan kompetensi kerja sesuai dengan struktur pekerjaan di berbagai sektor.
- (7) **Kompetensi** adalah seperangkat tindakan cerdas, penuh tanggungjawab yang dimiliki seseorang sebagai syarat untuk dianggap mampu oleh masyarakat dalam melaksanakan tugas-tugas di bidang pekerjaan tertentu.
- (8) **Kompetensi Lulusan** adalah sejumlah kompetensi atau capaian pembelajaran (learning outcomes) yang harus dimiliki oleh lulusan untuk dapat menjalankan peran profil lulusan. Kompetensi lulusan dibentuk melalui integrasi 3 (tiga) jenis keterampilan yaitu kognitif, psikomotorik, serta afektif (keterampilan bersikap dan berperilaku dalam menjalankan pekerjaan tertentu).
- (9) **Klasifikasi kompetensi** menurut Kepmendiknas Nomor 045/U/2002 adalah: kompetensi utama, kompetensi pendukung, dan atau kompetensi lainnya.
- (10) **Kompetensi utama** adalah kompetensi lulusan yang merupakan penciri program studi dan diturunkan dari kesepakatan antar program studi sejenis dan masukan dari masyarakat profesi dan pengguna lulusan.

	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS MATEMATIKA DAN IPA DEPARTEMEN STATISTIKA	Kode : POB/STK-PP/03
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tgl berlaku : 5 Oktober 2015
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM	Nomor Revisi :


- (11) **Kompetensi pendukung** atau kompetensi lainnya adalah kompetensi lulusan yang merupakan penciri lembaga/institusi yang diturunkan dari visi dan misi perguruan tinggi atau program studi (university values), ditambah dengan kebutuhan pengguna lulusan (dari hasil tracer study) dan *scientific vision*.
- (12) **Kurikulum Mayor Minor** adalah kurikulum berbasis kompetensi di mana 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 atau memilih secara bebas mata kuliah sebagai penunjang (*supporting courses*) bagi keahliannya.
- (13) **Mayor** adalah bidang keahlian berdasarkan disiplin keilmuan utamanya pada suatu departemen atau fakultas, dimana mahasiswa dapat memperdalam kompetensinya (ilmu pengetahuan, ketrampilan, dan perilaku) tertentu dalam suatu paket mata kuliah.
- (14) **Minor** adalah bidang keahlian pelengkap yang diambil oleh mahasiswa yang berasal dari departemen lain di luar departemen utamanya (mayor).
- (15) **Mata kuliah** adalah disiplin akademik/bidang studi dari suatu cabang pengetahuan di dalam kurikulum mayor minor program sarjana IPB. Mata kuliah meliputi mata kuliah umum, mata kuliah mayor, mata kuliah interdepartemen, mata kuliah minor, dan mata kuliah penunjang (*supporting course*)
- (16) **Mata kuliah umum** adalah sekelompok kompetensi yang wajib diambil oleh mahasiswa IPB di Program Tingkat Persiapan Bersama (TPB).

	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS MATEMATIKA DAN IPA DEPARTEMEN STATISTIKA	Kode : POB/STK-PP/03
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tgl berlaku : 5 Oktober 2015
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM	Nomor Revisi :

- (17) **Mata kuliah mayor** adalah sekelompok kompetensi yang wajib diambil oleh mahasiswa sebagai bidang keahlian utama berdasarkan disiplin keilmuan utama pada suatu program studi.
- (18) **Mata kuliah interdepartemen** adalah sekelompok kompetensi yang wajib diambil oleh mahasiswa sebagai prasyarat mata kuliah mayor atau mendukung kompetensi lulusan sesuai dengan rancangan kurikulum yang telah ditetapkan.
- (19) **Mata kuliah minor** adalah sekelompok kompetensi pilihan (15-17 SKS) yang dapat diambil oleh mahasiswa sebagai bidang keahlian pelengkap (penunjang) kompetensi utamanya yang berasal dari satu departemen, di luar departemen mayornya.
- (20) **Mata kuliah pendukung** (*supporting course*) adalah mata kuliah pilihan yang dapat diambil oleh mahasiswa sebagai bidang keahlian pelengkap yang dapat diambil dari berbagai departemen lain di luar departemen mayornya (bukan suatu paket mata kuliah).
- (21) **Silabus mata kuliah** adalah rumusan tujuan dan pokok-pokok isi mata kuliah yang memberikan petunjuk secara keseluruhan mengenai tujuan dan ruang lingkup materi yang harus diajarkan.
- (22) **Satuan Acara Pengajaran (SAP)** adalah rencana kegiatan pembelajaran yang digunakan untuk setiap topik bahasan (terdiri atas satu atau lebih pertemuan atau tatap muka di kelas) yang memberikan petunjuk secara rinci pertemuan demi pertemuan mengenai tujuan, ruang lingkup, materi yang harus diajarkan, proses pembelajaran atau kegiatan belajar mengajar, media pembelajaran, dan evaluasi yang digunakan.

	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS MATEMATIKA DAN IPA DEPARTEMEN STATISTIKA	Kode : POB/STK-PP/03
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tgl berlaku : 5 Oktober 2015
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM	Nomor Revisi :


- (23) **Perangkat evaluasi** (*assessment tools*) adalah metode penilaian yang digunakan untuk mengukur pencapaian kompetensi (ujian tertulis, ujian lisan, ujian praktik, tugas mandiri, tugas kelompok, presentasi, makalah, portofolio, dsb).
- (24) **Sistem Kredit** adalah suatu sistem penyelenggaraan program pendidikan yang dinyatakan dalam satuan kredit semester (sks) dengan ukuran waktu terkecil adalah satu semester
- (25) **Satuan Kredit Semester (SKS)** adalah ukuran yang digunakan untuk menyatakan beban studi mahasiswa, keberhasilan usaha kumulatif bagi suatu program studi tertentu, dan beban penyelenggaraan pendidikan, khususnya bagi dosen. Satu sks kuliah, setara dengan kegiatan tatap muka selama 50 (lima puluh) menit, ditambah dengan kegiatan terstruktur selama 60 (enam puluh) menit, dan ditambah dengan kegiatan mandiri selama 60-100 menit. Satu sks responsi atau tutorial, setara dengan 60-100 menit kegiatan tatap muka ditambah dengan 100 (seratus) menit kegiatan mandiri. Satu sks praktikum, setara dengan 2-3 jam kegiatan di laboratorium, studio, atau bengkel. Kegiatan praktik lapang, 1 SKS setara dengan 4-5 jam kegiatan. Semua kegiatan tersebut dihitung selama 1 (satu) minggu per semester.
- (26) **Semester** adalah satuan waktu kegiatan pendidikan selama 19 minggu, terdiri dari 14 minggu kegiatan perkuliahan (kuliah, praktikum atau response), 2 (dua) minggu kegiatan Ujian Tengah Semester (UTS), dan 1 (satu) minggu masa persiapan Ujian Akhir Semester (UAS), dan 2 (dua) minggu UAS.

	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS MATEMATIKA DAN IPA DEPARTEMEN STATISTIKA	Kode : POB/STK-PP/03
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tgl berlaku : 5 Oktober 2015
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM	Nomor Revisi :


4. Referensi

- (1) Panduan Program Pendidikan Sarjana Institut Pertanian Bogor, edisi tahun 2012.
- (2) Buku 4 – Panduan Pengisian Instrumen Akreditasi S1 (versi 08-04-2010)
- (3) Buku 5 – Pedoman Penilaian Instrumen Akreditasi Program Sarjana (versi 28-01-2009)
- (4) Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2012 Tentang Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia
- (5) Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 232/U/2000 Tentang Pedoman Penyusunan Kurikulum Pendidikan Tinggi dan Penilaian Hasil Belajar
- (6) Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia, Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan, Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia, 2010/2011
- (7) Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 045/U/2002 Tentang Kurikulum Inti Pendidikan Tinggi
- (8) Keputusan Rektor IPB No.096/IT3/DT/2012 – Tentang POB Penyelenggara Program Pendidikan Sarjana
- (9) POB-IPB-18 Penyusunan dan Evaluasi Kurikulum
- (10) ISO 9001:2008 Klausul 4.1 Persyaratan Umum
- (11) ISO 9001:2008 Klausul 4.2 Persyaratan dokumentasi
- (12) ISO 9001:2008 Klausul 8.5 Peningkatan

5. Ketentuan Umum


	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS MATEMATIKA DAN IPA DEPARTEMEN STATISTIKA	Kode : POB/STK-PP/03
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tgl berlaku : 5 Oktober 2015
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM	Nomor Revisi :

- (1) Kurikulum memuat standar kompetensi lulusan yang terstruktur dalam kompetensi utama, pendukung dan lainnya yang mendukung tercapainya tujuan, terlaksananya misi, dan terwujudnya visi program studi.
- (2) Penyusunan kurikulum harus mempertimbangkan hasil kajian untuk merumuskan *scientific vision* dari program studi pengusul dan hasil tracer study untuk merumuskan kebutuhan dari calon pengguna lulusan (*need assessment/market signal*).
- (3) Kurikulum memuat standar kompetensi lulusan yang terstruktur dalam kompetensi utama, pendukung dan lainnya yang mendukung tercapainya tujuan, terlaksananya misi, dan terwujudnya visi program studi.
- (4) Konstruksi kurikulum mayor minor Statistika IPB mengacu pada konstruksi kurikulum mayor minor IPB yang didasarkan kepada konstruksi kurikulum berbasis kompetensi yang ditetapkan oleh oleh Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi.
- (5) Kurikulum mayor minor Statistika IPB dirancang bersifat luwes dan fleksibel sehingga memudahkan untuk dilakukannya modifikasi dan pengayaan kurikulum dalam konteks penguatan learning outcomes.
- (6) Mekanisme penyusunan atau peninjauan terhadap kurikulum dilakukan melalui lokakarya akademik yang diikuti oleh seluruh staf pengajar dalam program studi, pengguna lulusan, dan alumni.
- (7) Kurikulum memuat mata kuliah/modul/blok yang mendukung pencapaian kompetensi lulusan dan memberikan keleluasaan pada mahasiswa untuk memperluas wawasan dan memperdalam keahlian

	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS MATEMATIKA DAN IPA DEPARTEMEN STATISTIKA	Kode : POB/STK-PP/03
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tgl berlaku : 5 Oktober 2015
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM	Nomor Revisi :

sesuai dengan minatnya, serta dilengkapi dengan deskripsi mata kuliah/modul/blok, silabus, rencana pembelajaran dan evaluasi

- (8) Kurikulum dirancang berdasarkan relevansinya dengan tujuan, cakupan dan kedalaman materi, pengorganisasian yang mendorong terbentuknya *hard skills* dan keterampilan kepribadian dan perilaku (soft skills) yang dapat diterapkan dalam berbagai situasi dan kondisi.
- (9) Program sarjana diarahkan pada hasil lulusan yang memiliki kualifikasi sebagai berikut:
- a. menguasai dasar-dasar ilmiah dan ketrampilan dalam bidang keahlian tertentu sehingga mampu menemukan, memahami, menjelaskan, dan merumuskan cara penyelesaian masalah yang ada di dalam kawasan keahliannya;
 - b. mampu menerapkan ilmu pengetahuan dan keterampilan yang dimilikinya sesuai dengan bidang keahliannya dalam kegiatan produktif dan pelayanan kepada masyarakat dengan sikap dan perilaku yang sesuai dengan tata kehidupan bersama;
 - c. mampu bersikap dan berperilaku dalam membawakan diri berkarya di bidang keahliannya maupun dalam berkehidupan bersama di masyarakat;
 - d. mampu mengikuti perkembangan ilmu pengetahuan, teknologi, dan/atau kesenian yang merupakan keahliannya.
- (10) Beban studi program sarjana sekurang-kurangnya 144 (seratus empat puluh empat) SKS dan sebanyak-banyaknya 160 (seratus enam puluh) SKS yang dijadwalkan untuk 8 (delapan) semester dan dapat ditempuh dalam waktu kurang dari 8 (delapan) semester dan selama-lamanya 12 (dua belas) semester setelah pendidikan menengah.

	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS MATEMATIKA DAN IPA DEPARTEMEN STATISTIKA	Kode : POB/STK-PP/03
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tgl berlaku : 5 Oktober 2015
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM	Nomor Revisi :

(11) Setiap mata kuliah harus dilengkapi dengan rancangan silabus mata kuliah dan Satuan Acara Pengajaran (SAP).

6. Rincian Prosedur

(1) *Flowchart* Kegiatan



**INSTITUT PERTANIAN BOGOR
FAKULTAS MATEMATIKA DAN IPA
DEPARTEMEN STATISTIKA**

Kode : POB/STK-PP/03

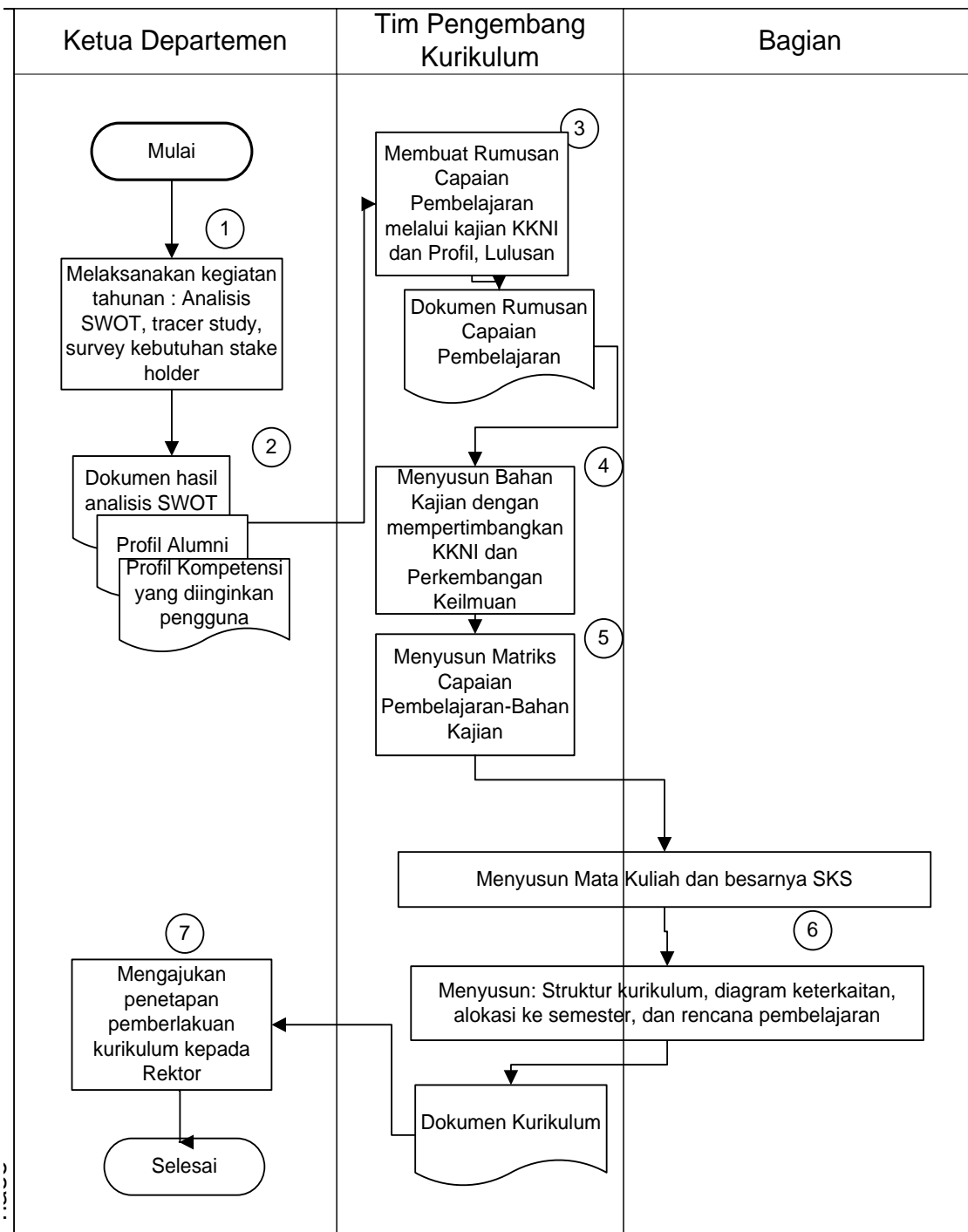
PROSEDUR OPERASIONAL BAKU


Tgl berlaku : 5 Oktober 2015

**PERANCANGAN DAN
PENGEMBANGAN KURIKULUM**

Nomor Revisi :

Perancangan dan Pengembangan Kurikulum



	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS MATEMATIKA DAN IPA DEPARTEMEN STATISTIKA	Kode : POB/STK-PP/03
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tgl berlaku : 5 Oktober 2015
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM	Nomor Revisi :

(2) **Penjelasan *Flowchart***

Kegiatan 1

Departemen melakukan kegiatan rutin tahunan berupa *tracer study*, survei kebutuhan pemangku kepentingan serta survei kepuasan pengguna. Berdasar pada *tracer study* dan survei tersebut dan dikaitkan dengan visi dan misi Program studi serta institusi di atasnya (fakultas dan IPB), disusun profil lulusan yang akan dihasilkan oleh program studi.

Kegiatan 2

Berdasar pada hasil kegiatan 1, yaitu profil lulusan, dan dikaitkan dengan Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia (KKNI), Tim Pengembang Kurikulum membuat rumusan Capaian Pembelajaran.

Kegiatan 3


Kepala Bagian beserta anggotanya menyusun bahan kajian berdasarkan KKNI dan perkembangan keilmuan dalam ranah keilmuannya.

Kegiatan 4

Berdasar pada bahan kajian dan Rumusan Capaian Pembelajaran, Kepala Bagian beserta anggotanya menyusun Matriks Capaian Pembelajaran-Bahan.

Kegiatan 5

Tim pengembang kurikulum menyusun mata kuliah beserta SKS-nya dengan melibatkan Bagian di departemen. Keluaran dari kegiatan ini adalah nama-nama mata kuliah beserta SKS-nya.

	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS MATEMATIKA DAN IPA DEPARTEMEN STATISTIKA	Kode : POB/STK-PP/03
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tgl berlaku : 5 Oktober 2015
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM	Nomor Revisi :

Kegiatan 6


Tim Pengembang kurikulum bersama dengan Bagian menyusun: Struktur kurikulum, diagram keterkaitan, alokasi ke semester, serta rencana pembelajaran, meliputi silabus dan SAP.

Kegiatan 7

Dokumen kurikulum keluaran dari kegiatan nomor 6 selanjutnya diajukan oleh Ketua Departemen ke Rektor untuk ditetapkan pemberlakuannya.

7. Dokumen Pendukung

- (1) Tabel profil lulusan dan kompetensi/kemampuan yang dibutuhkan (POB/STK-PP/03/FRM-01-00)
- (2) Tabel profil lulusan, capaian pembelajaran lulusan sesuai bidang ilmu dan level KKNi serta ciri IPB (POB/STK-PP/03/FRM-02-00)
- (3) Matriks pemetaan capaian pembelajaran/kompetensi terhadap bahan kajian (POB/STK-PP/03/FRM-03-00)


	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS MATEMATIKA DAN IPA DEPARTEMEN STATISTIKA	Kode : POB/STK-PP/03
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tgl berlaku : 5 Oktober 2015
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM	Nomor Revisi :

8. Lampiran

(1) Tabel profil lulusan dan kompetensi/kemampuan yang dibutuhkan

POB/STK-PP/03/FRM-01-00
5 Oktober 2015

No	Profil Lulusan	Kompetensi/Kemampuan yang dibutuhkan
Dibuat Oleh Tim Pengembang Kurikulum		

	INSTITUT PERTANIAN BOGOR FAKULTAS MATEMATIKA DAN IPA DEPARTEMEN STATISTIKA	Kode : POB/STK-PP/03
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Tgl berlaku : 5 Oktober 2015
	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM	Nomor Revisi :

(2) **Tabel profil lulusan, capaian pembelajaran lulusan sesuai bidang ilmu dan level KKNI serta ciri IPB**

POB/STK-PP/03/FRM-02-00
5 Oktober 2015

No	Profil Lulusan	Capaian Pembelajaran Lulusan sesuai bidang Ilmu dan KKNI	Capaian Pembelajaran Lulusan sesuai ciri IPB
1			
2			



**INSTITUT PERTANIAN BOGOR
FAKULTAS MATEMATIKA DAN IPA
DEPARTEMEN STATISTIKA**

Kode : POB/STK-PP/03

PROSEDUR OPERASIONAL BAKU

Tgl berlaku : 5 Oktober 2015

PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN KURIKULUM

Nomor
Revisi :

(3) **Matriks pemetaan capaian pembelajaran/kompetensi terhadap bahan kajian**

POB/STK-PP/03/FRM-03-00
5 Oktober 2015

No	Rumusan Capaian Pembelajaran	BAHAN KAJIAN (BH)									
		Kel. Mata Kuliah 1			Kel. Mata Kuliah 2			...	Kel. Mata Kuliah Ciri IPB		
		BH 1	BH 2	...	BH 1	BH 2	BH 1	BH 2	...
1											
2											
3											
...											
p											