



**IPB University**  
— Bogor Indonesia —

# **Program Kerja Dekan FMIPA IPB 2020-2025** **“Sinergi dalam Keberagaman”**

disampaikan pada :

**Pemaparan Program Kerja Bakal Calon Dekan FMIPA IPB**  
**Periode 2020 – 2025**  
**Rabu, 7 Oktober 2020**

oleh : **Anang Kurnia**



# Data Diri

**Anang Kurnia**

**Tasikmalaya, 24 Agustus 1973**

- Pengalaman** :
1. Ketua Departemen Statistika : 2014 – sekarang
  2. Wakil Ketua Ikatan Statistisi Indonesia : 2018-2022
  3. Sekretaris II Ikatan Statistisi Indonesia : 2014 - 2018
  4. Ketua Forum Pendidikan Tinggi Statistika Indonesia : 2014-2018
  5. Sekretaris Forum Forum Pendidikan Tinggi Statistika Indonesia : 2010 - 2014
  6. Staf Ahli BAN-PT : 2013 - 2016



# Pendahuluan

- **Kondisi eksternal** : era disrupsi, ketidakpastian tinggi

Tantangan → FMIPA harus menjadi media dan katalisator untuk tumbuh-kembang SDM yang kreatif dan lincah (*agile*).

- **Kekuatan internal**

- 8 departemen : 9 program sarjana, 12 program magister, 7 program doktor
- 225 dosen : 65.9% S3, dan 37.9% GB/LK \*)
- Prestasi yang sudah dicapai



**Kampus Terbaik \*\*)**  
(inspirasi, inovasi, dan integritas)

\*) Renstra FMIPA 2019-2023

\*\*\*) Pesan Rektor IPB pada pembukaan Dies Natalis IPB ke-57

# SINERGI DALAM KEBERAGAMAN

### Visi FMIPA IPB 2019-2023

Menjadi fakultas berbasis riset dan berstandar internasional dalam pengembangan sains dan teknologi guna mendukung kemajuan bidang pertanian, kelautan, dan biosains tropika.

### Misi FMIPA IPB 2019-2023

1. Menyelenggarakan pendidikan tinggi yang berstandar internasional untuk menghasilkan lulusan yang berkarakter dan berkualitas
2. Melaksanakan riset yang inovatif untuk pengembangan sains dan teknologi guna mendukung kemajuan bidang pertanian, kelautan, dan biosains tropika
3. Berperan aktif dalam menjalin kerjasama dan memberikan pelayanan kepada masyarakat yang berbasis sains dan teknologi.
4. Menerapkan sistem manajemen modern yang efektif, efisien, transparan, dan akuntabel.

# Isu Penting





# Isu Penting

1. **K2020 dan Merdeka Belajar – Kampus Merdeka**
2. **Kerjasama penelitian dan pengabdian**
3. **Kapasitas dan Kompetensi SDM**
4. **Infrastruktur dan Kinerja Organisasi**
5. **Indikator Kinerja Utama**

# Program 1

## Implementasi K2020 dan Merdeka Belajar – Kampus Merdeka

### Struktur K2020 (program sarjana)

- FYP, Capstones, KKN-T, Magang : 21-22 SKS
- Enrichment Courses : 21-22 SKS



*Agile Learner*

### Program Penguatan:

1. Kerjasama pendidikan dengan PT DN/LN
2. Kerjasama pendidikan dengan instansi dan industri
3. Penjaminan mutu yang berkelanjutan : SPMI/SPME/Akre Int.
4. **Kegiatan kemahasiswaan terintegrasi pendidikan** → prestasi, softskill dan wawasan

## Program 2

# Pengembangan Kerjasama Penelitian dan Pengabdian

1. **Penguatan kluster riset lintas disiplin ilmu** → penguatan working group dan kerjasama riset
  - Koordinasi lintas keahlian, khususnya di lingkungan FMIPA
  - Penguatan peran divisi
2. Pengembangan kerjasama dengan instansi dan industri
3. Pengembangan jurnal ilmiah
4. Integrasi penelitian-pengabdian-pendidikan

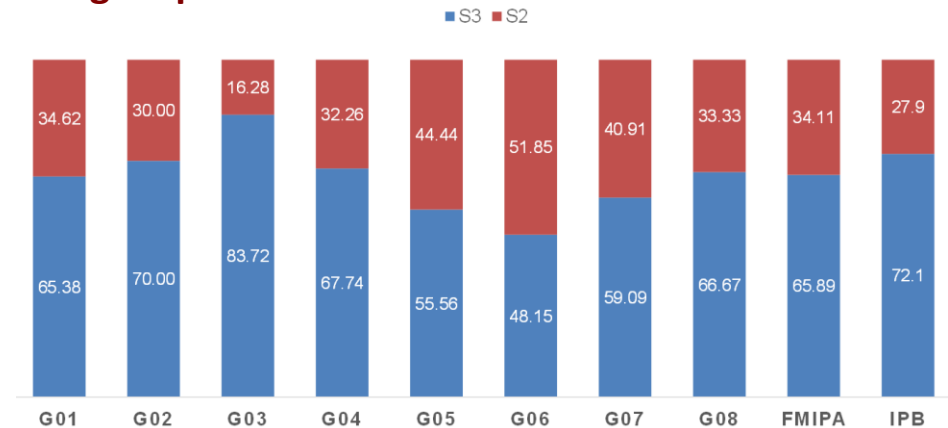


# Program 3

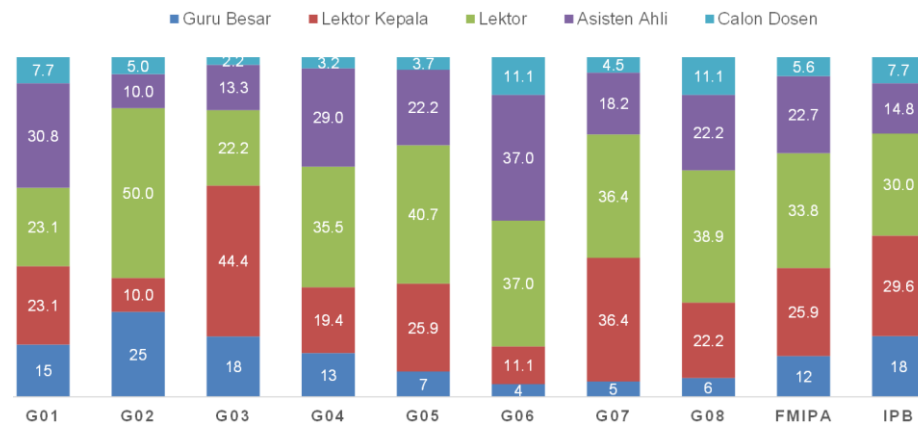
## Pengembangan Kapasitas dan Kompetensi SDM

1. Studi lanjut
2. Fasilitasi Percepatan Kenaikan Pangkat dan Jabatan
3. **Sertifikasi kompetensi/keahlian**

Tingkat pendidikan dosen FMIPA \*)



Sebaran jabatan dosen FMIPA \*)



\*) sumber Renstra FMIPA 2019-2023



## Program 4

# Pengembangan Infrastruktur dan Pelayanan

1. Pengembangan fasilitas yang memenuhi standar nasional/internasional
2. *Resource sharing* → riset center, laboratorium, ...
3. Efisiensi birokrasi : pelayanan berbasis sistem



# Penutup

## Kata Kunci Program:

1. Kegiatan kemahasiswaan terintegrasi pendidikan
2. Penguatan kluster riset lintas disiplin ilmu
3. Sertifikasi kompetensi/keahlian
4. *Resource sharing*
5. Efisiensi birokrasi





**Penutup**

**Sinergi antar dosen**  
**Sinergi antar departemen**  
**Sinergi civa FMIPA**



## Penutup

Mari kita ber-**SINERGI DALAM KEBERAGAMAN**  
untuk mewujudkan Visi/Misi FMIPA IPB





# IPB University

— Bogor Indonesia —

Inspiring Innovation with Integrity  
in Agriculture, Ocean and Biosciences for a Sustainable World