



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Arah dan Kebijakan Penelitian FK-KMK UGM

2018-2022



Visi FK-KMK

Menjadi Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan **berkelas dunia yang inovatif dan unggul**, serta senantiasa mengabdikan pada kepentingan bangsa dan kemanusiaan dijiwai nilai-nilai budaya bangsa berdasarkan Pancasila



Misi FK-KMK

Meningkatkan status kesehatan individu, keluarga dan masyarakat melalui pendidikan, penelitian, pengabdian, dan pelayanan yang unggul, **mengoptimalkan pemanfaatan data dan pengetahuan dengan teknologi informasi**, serta terintegrasi dalam *Academic Health System*



Penelitian dan Pengembangan

1. Meningkatkan kapasitas sarana dan prasarana lintas disiplin
2. Mendorong penelitian lintas disiplin dan penelitian prioritas AHS UGM
3. Meningkatkan publikasi di jurnal internasional bereputasi
4. Meningkatkan kekayaan intelektual
5. Mendorong pengembangan dan hilirisasi inovasi



Tujuan penelitian dalam renstra FK-KMK UGM

Menghasilkan penelitian dan **inovasi** kedokteran/kesehatan yang menjadi rujukan nasional maupun internasional;



Sasaran penelitian dan pengembangan

1. Mengembangkan penelitian **lintas disiplin**.
2. Memacu inovasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang bermanfaat bagi **kepentingan bangsa, negara**, dan kemanusiaan berbasis kearifan budaya
3. Peningkatan kualitas penelitian dengan melibatkan **pemangku kepentingan eksternal**
4. Menerapkan sistem manajemen pengembangan produk **yang berdaya guna** untuk mendukung program hilirisasi penelitian **hingga penerapan di pelayanan kesehatan dan komunitas**
5. Mengembangkan pendanaan alternatif termasuk dana abadi

No	Indikator Kinerja Kunci	Satuan	Target awal 2020	Capaian Akhir 30 September 2020	Target 2021
1	2	3	4	5	6
MCK 2020 -TUJUAN 2					
PROGRAM 1					
1	Jumlah kekayaan intelektual yang didaftarkan	Judul	35	36	40
PROGRAM 2					
1	Persentase dana penelitian dari sumber eksternal	Persen	37	95	60
2	Jumlah kerjasama penelitian Jangka panjang (leih dari 1 tahun) dengan mitra	Judul	10	10	12
3	Jumlah judul penelitian yang memanfaatkan akses dan jejaring laboratorium industri/mitra yang dimiliki oleh mitra	Judul	2	4	4
4	Jumlah kerjasama penelitian kolaboratif dengan mitra luar negeri	Judul	-	-	20
PROGRAM 3					
1	Jumlah publikasi hasil penelitian pada jurnal nasional terakreditasi	Judul	80	85	90
2	Jumlah publikasi hasil penelitian pada jurnal internasional bereputasi (berindeks global) (publikasi per dosen)	Judul	260	287	280
PROGRAM 4					
1	Jumlah publikasi hasil penelitian berbasis keanekaragaman hayati (biodiversity) dan kekayaan sosial-budaya pada jurnal internasional berreputasi	Judul	30	16	35



Rencana Kerja Bidang Penelitian 2021

1. Meningkatkan kapasitas sarana dan prasarana lintas disiplin
2. Mendorong penelitian lintas disiplin dan penelitian prioritas AHS UGM
3. Meningkatkan publikasi di jurnal internasional bereputasi
4. Meningkatkan kekayaan intelektual
5. Mendorong pengembangan dan hilirisasi inovasi



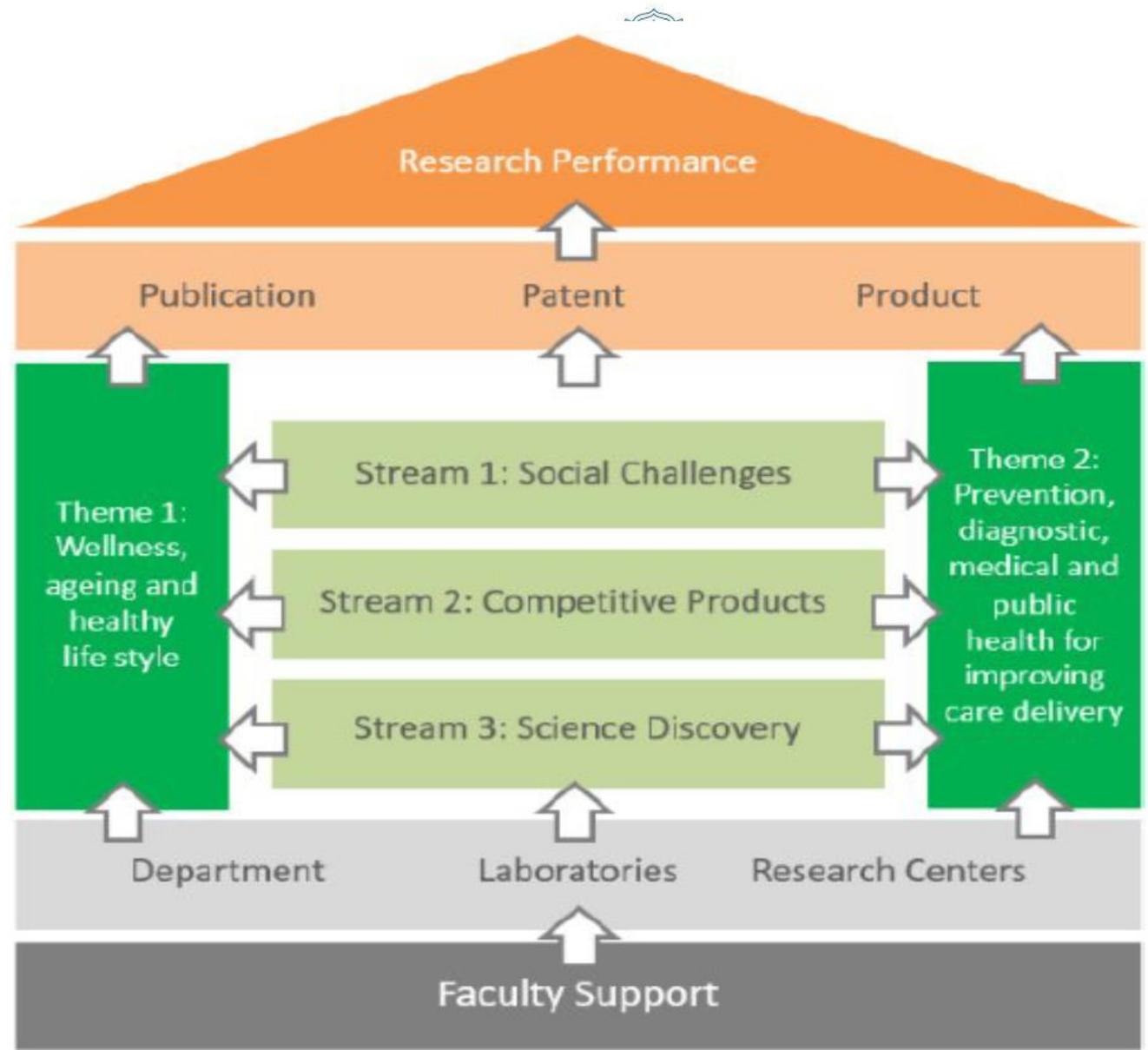
**PETA JALAN PENELITIAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA 2016-2025**

RESEARCH ROADMAP OF THE FACULTY OF MEDICINE
UNIVERSITAS GADJAH MADA 2016-2025



2016

Mengakar Kuat, Menjulangi Tinggi
Locally Rooted, Globally Respected





Tema penelitian prioritas

Kebugaran, penuaan dan gaya hidup sehat

- Genetik dan penyakit
- Kebugaran
- Gaya hidup yang mempengaruhi kesehatan
- Lingkungan, gizi dan kesehatan
- Environment, nutrition and health
- Kanker dan Penyakit tidak menular
- Penuaan

Pencegahan, diagnostik, intervensi medis dan kesehatan masyarakat untuk peningkatan kualitas pelayanan

- Transplantasi organ
- Sel punca
- Rekayasa biomedis
- Pemanfaatan teknologi untuk kedokteran dan pelayanan
- Kedokteran herbal
- Penyakit menular



Fokus Program AHS UGM

Percepatan
penurunan
kematian Ibu dan
anak

Healthy ageing

COVID-19



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

TERIMA KASIH

LOCALLY ROOTED, GLOBALLY RESPECTED

UGM.AC.ID