



KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS INDONESIA

NOMOR 534 /SK/R/UI/2019

TENTANG

PENETAPAN PENERIMA HIBAH PENUGASAN RISET
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS INDONESIA TAHUN 2019

REKTOR UNIVERSITAS INDONESIA,

- Menimbang : a. bahwa berlandaskan Kebijakan Umum dan Renstranya, Universitas Indonesia memiliki tanggung jawab untuk masuk dalam perguruan tinggi unggulan di Asia;
- b. bahwa untuk dapat menjadi mewujudkan hal tersebut, Universitas Indonesia harus masuk dalam 100 universitas di tingkat Asia berdasarkan *QS University Ranking*;
- c. bahwa salah satu indikator dalam *QS Ranking University* adalah kuantitas Penelitian yang dipresentasikan dalam jumlah publikasi internasional terindeks dan kualitas Penelitian dalam jumlah sitasi artikel ilmiah per Fakultas;
- d. bahwa mahasiswa adalah salah satu sumber daya Universitas Indonesia yang mampu mendukung peningkatan jumlah publikasi internasional dari Universitas Indonesia melalui publikasi atas tugas akhir mahasiswa;
- e. bahwa untuk dapat mendukung peningkatan jumlah publikasi internasional khususnya dari mahasiswa, Universitas Indonesia perlu memberikan bantuan hibah penugasan riset;

- f. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a, b, c, d, dan e, perlu menetapkan Keputusan Rektor Universitas Indonesia tentang Penetapan Penerima Hibah Penugasan Riset Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia Tahun 2019;

- Mengingat :
1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158 dan Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
 2. Peraturan Pemerintah Nomor 68 Tahun 2013 tentang Statuta Universitas Indonesia (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2013 Nomor 166 dan Tambahan Lembaran Negara Nomor 5455);
 3. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 16 dan Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
 4. Peraturan Pemerintah Nomor 26 Tahun 2015 tentang Bentuk dan Mekanisme Pendanaan Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 110 dan Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5699);
 5. Keputusan Majelis Wali Amanat Universitas Indonesia Nomor 004/MWA-UI/2015 tentang Anggaran Rumah Tangga Universitas Indonesia;

6. Keputusan Majelis Wali Amanat Universitas Indonesia Nomor 020/SK/MWA-UI/2014 tentang Pengangkatan dan Penugasan Rektor Universitas Indonesia Periode 2014-2019;
7. Peraturan Rektor Universitas Indonesia Nomor 1 Tahun 2019 tentang Standar Biaya Masukan Universitas Indonesia Tahun 2019;
8. Keputusan Rektor Universitas Indonesia Nomor 1052/SK/R/UI/2018 tentang Kedudukan, Struktur, Wewenang, Tugas Pokok Fungsi Badan/Direktorat/Kantor/Unit Pelaksana Teknis serta Uraian Tugas Pejabat di Pusat Administrasi Universitas Indonesia sebagai Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum 2014-2019;
9. Keputusan Rektor Universitas Indonesia Nomor 2212/SK/R/UI/2018 tentang Struktur Organisasi Universitas Indonesia 2018-2019;
10. Keputusan Rektor Universitas Indonesia Nomor 2222/SK/R/UI/2018 tentang Perubahan Atas Keputusan Rektor Universitas Indonesia Nomor 1052/SK/R/UI/2018 tentang Kedudukan, Struktur, Wewenang, Tugas Pokok Fungsi Badan/Direktorat/Kantor/Unit Pelaksana Teknis serta Uraian Tugas Pejabat di Pusat Administrasi Universitas Indonesia sebagai Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum 2014-2019;

Memperhatikan : Nota Dinas Wakil Rektor Bidang Riset dan Inovasi Nomor ND-48/UN2.R3/PPM.00.01/2019 tanggal 20 Februari 2019 perihal Permohonan Penerbitan SK;

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS INDONESIA TENTANG
PENETAPAN PENERIMA HIBAH PENUGASAN RISET
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS INDONESIA TAHUN
2019.

KESATU : Menetapkan Penerima Hibah Penugasan Riset Fakultas
Kedokteran Universitas Indonesia Tahun 2019 dengan daftar
sebagaimana terlampir dalam Keputusan Rektor ini.

KEDUA : Keputusan Rektor ini berlaku sejak ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal 12 Maret 2019

Rektor,



Prof. Dr. Ir. Muhammad Anis, M. Met.

NIP195706261985031002

LAMPIRAN KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS
INDONESIA NOMOR 534 /SK/R/UI/2019
TENTANG PENETAPAN PENERIMA HIBAH
PENUGASAN RISET FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS INDONESIA TAHUN 2019

Penerima Hibah Penugasan Riset Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia Tahun 2019

No	Jenis Hibah	Skema Hibah	Nama Periset Utama	Judul	Total Dana (Rp)
1	Penugasan	QQ 2019	Aryono Hendarto	Finger Feeding sebagai Metode Suplementasi Multinutrien yang Mendukung Pemberian ASI pada Bayi Berat Lahir Rendah Pasca Rawat	248,775,000
2	Penugasan	QQ 2019	Dewi Sukmawati	Pengaruh Pemberian Platelet Rich Plasma terhadap Kemampuan Angiogenik Umbilical Cord Blood-derived Stem Cell	250,000,000
3	Penugasan	QQ 2019	Dicky Levenus Tahapary	Pengaruh Puasa Ramadhan terhadap Metabolisme Lipid, Disfungsi Endotel, dan Inflamasi pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2	249,500,000
4	Penugasan	QQ 2019	Erni Juwita Nelwan	Eksplorasi Kolonisasi Mikrobiota, Kerusakan Tight Junction Usus dan Translokasi Bakteri pada Pasien HIV yang mengalami Kegagalan Respon Imun	250,000,000
5	Penugasan	QQ 2019	Erni Juwita Nelwan	Karakterisasi Profil Genomik Resistensi Antibiotik Terhadap Isolat Escherichia coli Penyebab Bloodstream Infection di RSUPN Cipto Mangunkusumo Jakarta	250,000,000

No	Jenis Hibah	Skema Hibah	Nama Periset Utama	Judul	Total Dana (Rp)
6	Penugasan	QQ 2019	Herqutanto	Kesiap Siagaan Bencana Bandar Udara Internasional di Indonesia: studi kasus pada Bandara Soekarno-Hatta, Lombok, Palu, dan Kertajati	250,000,000
7	Penugasan	QQ 2019	Kusmardi	Kajian Proteomik dan Genomik pada Jaringan Kolon Kolitis dalam Menilai Potensi Ekstrak Etanol Kulit Delima sebagai Antiinflamasi	250,000,000
8	Penugasan	QQ 2019	Made Susiyanti	Multiplex Solid-Phase Strip PCR untuk deteksi multi patogen secara valid, cepat dan komprehensif dalam upaya mendukung diagnosa penyebab penyakit infeksi mata	236,810,000
9	Penugasan	QQ 2019	Melva Louisa	Peran TMEPAI (Transmembrane Prostate Androgen-Induced) pada resistensi sel kanker payudara triple negative terhadap agen sitotoksik	250,000,000
10	Penugasan	QQ 2019	Nurmiati Amir	Implementasi Farmakogenomik kepada Pasien Penderita Skizofrenia di RSUPN Dr. CiptoMangunkusumo (RSCM)	246,225,000
11	Penugasan	QQ 2019	Pradana Soewondo	Intergrasi Edukasi berbasis Aplikasi dan "CARE Coaching Model" Pada Pengelolaan Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 yang Menggunakan Insulin	250,000,000
12	Penugasan	QQ 2019	Prasandhya Astagiri Yusuf	Efek Tuli Kongenital pada Aktivitas dan Konektivitas Korteks Auditorik dengan Stimulus Akustik dan Cochlear Implant pada Hewan Coba Kucing	223,233,000

No	Jenis Hibah	Skema Hibah	Nama Periset Utama	Judul	Total Dana (Rp)
13	Penugasan	QQ 2019	Rahyussalim	Evaluasi Perbaikan Klinis dan Densitas Tulang Belakang Pasca Pemberian Sel Punca Mesenkimal Alogenik Asal Tali Pusat pada Penderita Osteoporosis secara Intra Vena dan Transpedicular	250,000,000
14	Penugasan	QQ 2019	Rahyussalim	Pengembangan Produk Scaffold Polimer Polylactic Acid (PLA) yang Diperkaya dengan Sel Punca Mesenkimal sebagai Spacer Laminoplasti: Studi In Vivo pada Model Kelinci	250,000,000
15	Penugasan	QQ 2019	Ratna Sitompul	Pilot Project : Studi Komprehensif Mikrobiota Usus Dan Luar Usus Untuk Memahami Gambaran Utuh Efek Patofisiologi Infeksi Mikrobiota Langsung atau Tidak Langsung Pada Uveitis	239,751,000
16	Penugasan	QQ 2019	Retno Wahyu Nurnayati	Pengembangan 3-Dimensional Artificial Niche Sel Punca Hematopoietik Menggunakan Modulasi Protein Stem Cell Factor dan Trombopoietin	249,825,300
17	Penugasan	QQ 2019	Rina Agustina	Hubungan Kualitas Diet terhadap Mikrobiota Usus Berdasar Analisa Bioinformatika dan Status gizi berbagai Suku Lokal dan Etnis Asing di Indonesia	249,142,000
18	Penugasan	QQ 2019	Rina La Distia Nora	Penilaian Keberhasilan Pengobatan Obat Anti Tuberkulosis (OAT) pada pasien uveitis idiopatik yang didiagnosis tuberkulosis laten berdasarkan stratifikasi menggunakan ekspresi gen interferon tipe 1 dan analisa transkriptomik dengan RNA sekuensing	245,830,000

No	Jenis Hibah	Skema Hibah	Nama Periset Utama	Judul	Total Dana (Rp)
19	Penugasan	QQ 2019	Rizal Subahar	Biologi Molekuler dan Pengendalian Vektor Dengue, Filariasis, dan Malaria	250,000,000
20	Penugasan	QQ 2019	Saptawati Bardosono	Patomekanisme Advance Platelet Rich Fibrin pada Regenerasi Jaringan Luka Kaki Diabetes	250,000,000
21	Penugasan	QQ 2019	Siti Setiati	Manfaat Centella asiatica oral dan topikal untuk memperbaiki hidrasi kulit pada pasien diabetes melitus tipe 2. Kajian perannya terhadap berbagai patofisiologi N(6)-carboxymethyl-lysine, interleukin 1- α , dan superoksida dismutase	250,000,000
22	Penugasan	QQ 2019	Telly Kamelia	Obstructive Sleep Apnea and Cardiac Dysfunction	250,000,000
23	Penugasan	QQ 2019	Tjhin Wiguna	Pengembangan alat penunjang diagnostik GPPH berbasis teknologi virtual reality (VR)	249,995,000
24	Penugasan	QQ 2019	Trevino Aristarkus Pakasi	Pengetahuan, Sikap dan Perilaku Keamanan Pangan Bagi Penyedia Kantin di Universitas Indonesia	250,000,000
25	Penugasan	QQ 2019	Wawaimuli Arozal	Efikasi terapi kombinasi penghambat reseptor angiotensin dan statin terhadap fungsi dekalsifikasi pembuluh darah melalui peningkatan ekspresi gen Carbonic Anhydrase 2 pada model gagal ginjal eksperimental	250,000,000

No	Jenis Hibah	Skema Hibah	Nama Periset Utama	Judul	Total Dana (Rp)
26	Penugasan	QQ 2019	Wresti Indriatmi	Peran microbiota kulit normal orang Indonesia dan factor-factor yang mempengaruhi	250,000,000

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal 12 Maret 2019

Rektor,



Prof. Dr. Ir. Muhammad Anis, M. Met.

NIP195706261985031002