



# INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG

## LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Gedung CRCS Lantai 6, Jalan Ganesa No. 10 Bandung 40132, Telp. (022) 86010050, 86010051  
Email : [lppm@itb.ac.id](mailto:lppm@itb.ac.id), website : [www.lppm.itb.ac.id](http://www.lppm.itb.ac.id)

Nomor : 164/ IT1.B07.1/TA.00/2023

18 Januari 2023

Lampiran : Satu berkas

Perihal : Daftar penerima dana Program Riset dan Inovasi  
untuk Indonesia Maju (RIIM) gelombang 2 tahun 2022 BRIN

Yang terhormat,

**1. Dekan FMIPA**

**2. Dekan FTTM**

**3. Dekan SF**

Institut Teknologi Bandung

Merujuk Perjanjian Kerja Sama antara Direktorat Pendanaan Riset dan Inovasi, Badan Riset dan Inovasi Nasional dan Institut Teknologi Bandung Nomor 78/IV/KS/11/2022 dan Nomor 834/IT1.B07/KS.00/2022 tentang Pelaksanaan Program Riset dan Inovasi untuk Indonesia Maju Gelombang 2 Tahun 2022, terlampir dengan hormat kami sampaikan Daftar Penerima Dana Program Riset dan Inovasi untuk Indonesia Maju Gelombang 2 Tahun 2022 BRIN.

Berkaitan dengan Program Riset di atas, kami sampaikan beberapa informasi sebagai berikut:

1. Kegiatan akan dikelola oleh LPPM.
2. Masa kontrak adalah tanggal 30 November 2022 s.d. berakhirnya masing-masing kegiatan riset sebagaimana tercantum dalam lampiran surat ini.
3. Pembayaran dana kegiatan pada tahun 2022 adalah untuk tahun pertama penelitian dan dilaksanakan 1 (satu) tahap setelah penerima dana menyampaikan RAB ke LPPM, dengan mekanisme pencairan anggaran disesuaikan dengan ketentuan masing-masing belanja yang tercantum dalam RAB.
4. Penerima dana wajib menyampaikan laporan akhir dan laporan penggunaan dana riset 100% (seratus persen) pada akhir tahun pelaksanaan riset dalam bentuk softcopy melalui *website* yang disediakan oleh BRIN.
5. RAB untuk tahun pertama penelitian dialokasikan mulai bulan Januari 2023 sampai dengan bulan berakhirnya kegiatan, RAB mohon dikirimkan ke alamat email [edi@itb.ac.id](mailto:edi@itb.ac.id) paling lambat tanggal 24 Januari 2023.

Sehubungan dengan hal di atas, mohon bantuan Dekan Fakultas/Sekolah untuk meneruskan informasi tersebut kepada penerima dana riset di lingkungan Fakultas/Sekolah yang Bapak/Ibu pimpin.

Atas perhatian dan kerja sama yang diberikan, kami ucapkan terima kasih.



Ketua LPPM,  
**Dr. Yuli Setyo Indartono**  
NIP 19730721 200801 1 010

Tembusan:

1. Wakil Rektor Bidang Riset dan Inovasi;
2. Wakil Rektor Bidang Keuangan, Perencanaan, dan Pengembangan.

Lampiran Surat Ketua LPPM  
Nomor : 164/IT1.B07.1/TA.00/2023  
Tanggal : 18 Januari 2023

**DAFTAR PENERIMA DANA PROGRAM RISET DAN INOVASI UNTUK INDONESIA MAJU GELOMBANG 2 TAHUN 2022  
BADAN RISET DAN INOVASI NASIONAL**

No	Ketua Pengusul	Fakultas/ Sekolah	Judul	Dana Tahun 1	Dana Tahun 2	Dana Tahun 3
1	Dr. Dikhi Firmansyah, S.Si., M.Si.	FMIPA	Kemosensor Dipirrometane sebagai Detektor Anion dengan Metoda Kolorimetri	100.000.000	100.000.000	100.000.000
2	Prof. Dr. Rukman Hertadi, S.Si., M.Si.	FMIPA	Sintesis Membran Phb/Pla Berbasis Nanokomposit Sio2@Tio2/Kitosan Rhamnolipid untuk Menahan Adsorpsi Phage dan Proteksi Terhadap Bakteri Serta Fungi yang Diaplikasikan sebagai Material Penyimpanan Vaksin (Vaccine Storage)	139.000.000	134.000.000	147.000.000
3	Prof. Dr. Ir. Eddy Agus Basuki, M.Sc.	FTTM	Pengembangan Material Superalloy Entropi Tinggi untuk Pemakaian Nosel Roket dan Komponen Temperatur Tinggi Lainnya	170.000.000	144.000.000	180.000.000
4	Dr. apt. Aluicia Anita Artarini, S.Si., M.Sc.,.	SF	Optimasi Peningkatan Rendemen pada Kultur Suspensi untuk Pengembangan Produksi Mandiri Vaksin Covid-19 Berbasis Vektor Adenovirus di Indonesia	455.000.000	466.000.000	469.000.000