



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, website : www.lppm.itb.ac.id

Nomor : 7501/IT1.B07.1/TA.00/2022

16 Desember 2022

Lampiran : Satu berkas

Perihal : Permohonan Laporan Akhir
Program *Postdoctoral Fellowship* ITB Tahun 2022

Yang terhormat,

1. Kepala Pusat

2. Kepala Pusat Penelitian

(daftar terlampir)

Institut Teknologi Bandung

Merujuk surat Perjanjian Pelaksanaan Program *Postdoctoral Fellowship* tahun 2022, bersama ini kami sampaikan bahwa jangka waktu pelaksanaan Program *Postdoctoral Fellowship* ITB adalah akhir bulan Desember 2022.

Sehubungan dengan hal tersebut di atas, kami mohon Bapak/Ibu untuk segera memasukan Laporan Akhir kegiatan penelitian tersebut. Format Laporan Akhir dapat diperoleh melalui *website* LPPM (<https://lppm.itb.ac.id/id/permohonan-laporan-akhir-program-postdoctoral-fellowship-itb-tahun-2022/>) dan diunggah melalui *website* MyPPM (<https://myppm.itb.ac.id/>). Batas akhir pemasukan Laporan Akhir paling lambat hari **Selasa**, tanggal **20 Desember 2022**, pukul **17.00 WIB**.

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 (sebagai laporan);
2. Kepala Lembaga Pengembangan Ilmu dan Teknologi.

Lampiran Surat Ketua LPPM

Nomor : 7501/IT1.B07.1/TA.00/2022

Tanggal : 16 Desember 2022

Daftar Penelitian Program *Postdoctoral Fellowship* ITB Tahun 2022

No	Kepala Pusat / Pusat Penelitian	Pusat / Pusat Penelitian	Judul Penelitian	<i>Postdoctoral Fellow</i>
1	Prof. Dr. Heni Rachmawati, Apt., M.Si.	Pusat Penelitian Nanosains dan Nanoteknologi	Pengembangan <i>Matriks Bioresceptor Chip Sensor Surface Plasmon Resonance</i> Menggunakan Material- <i>Organic Frameworks (MOFs)</i> untuk Pendeteksian Penyakit Tuberkulosis melalui Pengikatan <i>Mycobacterium tuberculosis (M.tb)</i>	Dr. Gilang Gumilar
2	Prof. Dr. Ir. Suhono Harso Supangkat, M.Eng.	Pusat Inovasi Kota dan Komunitas Cerdas	Pengembangan <i>Living Lab</i> untuk Area Rural dan Pedesaan	Dr. Meiryani, S.E., Ak., M.M., M.Ak., CA.
3	Ir. Agung Budi Harto, M.Sc., Ph.D.	Pusat Penginderaan Jauh	Deteksi Penyakit Pisang dengan Metode <i>Artificial Intelligence</i> berbasis Penginderaan Jauh	Lissa Fajri Yayusman, B.Sc., Ph.D.
4	Dr. Adhi Nugraha, M.A.	Pusat Penelitian Produk Budaya dan Lingkungan	Studi Pengolahan Limbah Kotoran Sapi menjadi Produk Unggulan Industri Kreatif Berbasis Teknologi Tepat Guna melalui Metode Pendekatan <i>Participatory Design</i> dan Pemberdayaan Masyarakat	Amira Rahardiani, S.Ds., M.Ds., M.Phil., Ph.D.
5	Ir. V. Sri Harjati Suhardi, Ph.D.	Pusat Penelitian Biosains dan Bioteknologi	Bioprospeksi Laut Indonesia Berbasis Genom	Joko Pebrianto Trinugroho, Ph.D.
6	Ir. V. Sri Harjati Suhardi, Ph.D.	Pusat Penelitian Biosains dan Bioteknologi	<i>Profiling of The Oil Composition of The Rind of An Indonesian Local Kaffir Lime (Citrus Hystrix) Cultivar Extracted Using Supercritical Fluid Extraction</i>	Laode Muhammad Ramadhan Al Muqarrabun, Ph.D.
7	Ir. V. Sri Harjati Suhardi, Ph.D.	Pusat Penelitian Biosains dan Bioteknologi	Evaluasi Praklinis Efek Antidiabetik dari Bioflavonoid Singkong pada Model Mencit Streptozotocin-Diabetik	Adrian Syawaluddin Siregar, B.Sc., M.Pharm., Ph.D.
8	Ir. V. Sri Harjati Suhardi, Ph.D.	Pusat Penelitian Biosains dan Bioteknologi	Pengembangan Metode Ekstraksi Hijau, Pemurnian, dan Validasi Kadar Senyawa Polifenol dari Buah Serta Limbah Daun Nyamplung (<i>Calophyllum inophyllum</i>) Sebagai Bahan Baku Kosmetik	Andi Rifki Rosandy, B.Sc., M.Sc., Ph.D.
9	Ir. V. Sri Harjati Suhardi, Ph.D.	Pusat Penelitian Biosains dan Bioteknologi	Bioflavonoid Singkong: Eksplorasi, Purifikasi, dan Biotransformasi (Tahun Ke-2)	Dr.rer.nat Agus Chahyadi, B.Sc., M.Sc.