



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

Nomor : 2719/IT1.B07.1/TA.01/2021
Lampiran : Satu berkas
Perihal : Permohonan Laporan Kemajuan dan LPD
Program PM Citarum Harum ITB 2021

19 Juli 2021

Kepada Yth.
Dekan Fakultas/Sekolah
Institut Teknologi Bandung

Merujuk surat Perjanjian Pelaksanaan Program PM Citarum Harum tahun 2021, bersama ini kami sampaikan persyaratan pencairan Tahap II sebesar 30% untuk Program PM Citarum Harum ITB sebagai berikut:

1. Laporan Kemajuan;
2. Laporan Penggunaan Dana 70%.

Sehubungan dengan hal di atas, kami mohon Bapak/Ibu untuk menginformasikan kepada para pelaksana program PM Citarum Harum ITB Tahun 2021 untuk segera melengkapi persyaratan pencairan Tahap II. Format Laporan Kemajuan dapat diperoleh melalui website LPPM (<https://www.lppm.itb.ac.id/>), dan diunggah (*upload*) secara *online* melalui <http://research.itb.ac.id/> paling lambat tanggal **2 Agustus 2021**.

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan bantuan yang diberikan kami ucapkan terima kasih.

Ketua LPPM,

ds Ir. R. Sugeng Joko Sarwono, M.T., Ph.D.
NIP. 19680327 199503 1 002

Tembusan Yth.
Wakil Rektor Bidang Riset dan Inovasi ITB.

Lampiran surat Ketua LPPM
 Nomor : 2719/IT1.B07.1/TA.01/2021
 Tanggal : 19 Juli 2021

Daftar Program PM Citarum Harum ITB Tahun 2021

No	Nama	Kelompok Keahlian	Fakultas/ Sekolah	Judul
1	Muhammad Ihsan D.R.S.A.S., S.Sn., M.Sn.	Manusia dan Desain Produk Industri	FSRD	Gangboat' Alternative Sarana Pendukung Program Citarum Harum (Penelitian, rescue, dan transportasi di penggalan sungai Citarum Dayeuh Kolot Kab Bandung)
2	Dr. Qomarudin Helmy, S.Si., M.T.	Rekayasa Air dan Limbah Cair	FTSL	Capacity Building Bidang Pengendalian Pencemaran Air dan Limbah B3 pada Industri Kawasan DAS Citarum, Kabupaten Bandung Barat
3	Dr. Ramadhani Eka Putra, S.Si., M.Si	Manajemen Sumber Daya Hayati	SITH	Aplikasi proses CORS (Conversion of Organic Refuse by Saprophages) dalam proses pengolahan limbah organik terintegrasi perbaikan kualitas lingkungan daerah bantaran sungai dan peningkatan ekonomi masyarakat
4	Syarif Hidayat, S.T., M.T., Ph.D.	Rekayasa Air dan Limbah Cair	FTSL	Penyediaan Sarana Air Bersih Dengan Teknologi Bio-Sand Filter di Kampung Tari Kolot Desa Cinangsi, Kabupaten Cianjur
5	Dr. Agus Suharjono Ekomadyo, S.T, M.T.	Perancangan Arsitektur	SAPPK	Model Prototipe Integrasi Konservasi Area Sunga dengan Pertanian Terpadu Berbasis Modal Budaya Pesantren di Kabupaten Bandung
6	Dr. Mariana Marselina S., S.T., M.T.	Teknologi Pengelolaan Lingkungan	FTSL	Pendampingan Masyarakat Dalam Rangka Penyediaan Pemanenan Air Hujan (PAH) di Wilayah DAS Citarum (Non-Desa Cinangsi)
7	Teddy Tedjakusuma, S.T., M.T.	Rekayasa Air dan Limbah Cair	FTSL	Pelatihan Pembuatan Bio-Sand Filter Untuk Mendukung Program Penyediaan Air Bersih di Kampung Tari Kolot Desa Cinangsi, Kabupaten Cianjur
8	Dr.Eng. Sandro Mihradi	Perancangan Mesin	FTMD	Pemanfaatan Sampah Sungai sebagai Bahan Bakar Pembangkit Listrik Penggerak Perekonomian Warga DAS Citarum Oxbow Bojongsoang: Aplikasi Pretreatment Sampah

No	Nama	Kelompok Keahlian	Fakultas/ Sekolah	Judul
9	Dr. I Made Wahyu Widyarsana, S.T., M.T.	Pengelolaan Udara dan Limbah	FTSL	Karakterisasi Sampah dan Implementasi Usulan Konsep Pengelolaan Sampah Pemukiman Mandiri di DAS Citarum Hulu Sektor 21 Subsektor 7 Kecamatan Pameungpeuk (Kabupaten Bandung)
0	Dr. Lulu Lusianti Fitri, M.Sc.	Fisiologi, Perkembangan Hewan dan Sains Biomedika	SITH	Pemberian Coaching Berbasis Gelombang Otak sebagai Upaya Trauma Healing pada Korban Post Traumatic Stress Disorder (PTSD) Pasca Bencana Banjir di Desa Mulyasari, Kecamatan Pamanukan, Kabupaten Subang, Jawa Barat
11	Ir. V. Sri Harjati Suhardi, Ph.D.	Agroteknologi dan Teknologi Bioproduk	SITH	Pengolahan Limbah Padat Domestik dengan Pendekatan Partisipasi Aktif Masyarakat
12	Dr. Nina Siti Aminah, S.Si., M.Si.	Fisika Instrumentasi dan Komputasi	FMIPA	Pembersihan Sungai Citarum Menggunakan Skimmer Sampah Otomatis berbasis Internet of Things
13	Prof. Ir. I Gede Wenten, M.Sc., Ph.D.	Perancangan dan Pengembangan Proses Teknik Kimia	FTI	Penyediaan Air Minum dengan Teknologi Membran Terintegrasi
14	Prof.Dr.Ir. Tjandra Setiadi, M.Eng.	Perancangan dan Pengembangan Produk Teknik Kimia	FTI	Peningkatan Ekonomi Lokal dengan Pengolahan Singkong menjadi Tepung Singkong Terfermentasi dan Produksi Produk-Produk Turunannya
15	Prof. Dr. Gede Suantika, M.Si.	Bioteknologi Mikroba	SITH	Aplikasi Sistem Akuakultur Tertutup Hibrid Zero-Water Discharge / ZWD - Flow through untuk Produksi Ikan Nila di DAS Citarum, Cianjur, Jawa Barat
16	Prof.Ir. Mindriany Syafila, MS, Ph.D.	Rekayasa Air dan Limbah Cair	FTSL	Program Sanitasi Berbasis Masyarakat dalam Rangka Mendukung Gerakan Masyarakat Hidup Sehat di Desa Tari Kolot, Desa Cinangsi, Kabupaten Cianjur