



INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Gedung CRCS Lantai 6, Jalan Ganesa No.10 Bandung 40132, Telp.: +622286010050

Surel: lppm@itb.ac.id Laman: www.lppm.itb.ac.id

Nomor : 139/IT1.B07.1/TA.01/2024
Lampiran : Satu berkas
Perihal : *Call for Proposal* Program Pengabdian Masyarakat
Skema *Bottom-Up* dan Program Pengabdian Masyarakat
Penanganan Sampah Tahun 2024

8 Januari 2024

Kepada Yth.

- 1. Dekan Fakultas/Sekolah**
 - 2. Kepala Pusat/Pusat Penelitian**
- Institut Teknologi Bandung

Dalam rangka meningkatkan intensitas kegiatan pengabdian masyarakat, sebagaimana tahun-tahun sebelumnya ITB melalui LPPM mengalokasikan dana untuk Program Pengabdian Masyarakat. Untuk tahun 2024 LPPM menawarkan Program Pengabdian Masyarakat sebagai berikut,

1. Program Pengabdian Masyarakat Skema *Bottom-Up*
2. Program Pengabdian Masyarakat Penanganan Sampah.

Program ini ditujukan untuk membiayai program pengabdian yang dilakukan oleh individu atau kelompok dosen ITB. Luaran kegiatan wajib memperoleh publisitas serta mengacu pada Indikator Kinerja Utama (IKU) Perguruan Tinggi Negeri No. 5 tentang Kriteria Rekognisi Internasional atau Kriteria Penerapan di Masyarakat. Dengan demikian, para pengusul mohon untuk memberikan deskripsi mengenai keberlanjutan program, rekam jejak tahun sebelumnya, serta rencana publisitasnya sesuai dengan format pada panduan.

Panduan proposal dapat diperoleh melalui *website* lppm (<https://lppm.itb.ac.id/id/cfp-program-pengabdian-masyarakat-itb-skema-bottom-up-dan-penanganan-sampah-tahun-2024/>). Pemasukan proposal oleh pengusul dan persetujuan proposal oleh Dekan atau Kepala Pusat/Pusat Penelitian dilakukan secara *online* melalui <https://myppm.itb.ac.id>.

Waktu pemasukan proposal dan persetujuan proposal sebagai berikut:

Kegiatan	Waktu
Pemasukan proposal	Selasa, 9 Januari 2024 – Kamis, 25 Januari 2024 pukul 17.00 WIB.
Persetujuan proposal oleh Dekan atau Kepala Pusat/Pusat Penelitian	Selasa, 9 Januari 2024 – Senin, 29 Januari 2024 pukul 17.00 WIB.

Untuk bantuan teknis dapat menghubungi:

1. Sdr. Ferdiansyah Poernama (No. WA: 082120004613), untuk pertanyaan mengenai Program Pengabdian Masyarakat;
2. Sdr. Suyanto, A.Md. (No. WA: 087893549629), untuk kendala Teknis di *MyPPM*.

Berkenaan dengan hal tersebut, mohon bantuan Dekan Fakultas/Sekolah dan Kepala Pusat/Pusat Penelitian untuk menyebarkan informasi tersebut di lingkungan yang Bapak/Ibu pimpin.

Atas perhatian dan bantuan yang diberikan kami sampaikan terima kasih.

Ketua LPPM,

Dr. Yuli Setyo Indartono
NIP 19730721 200801 1 010

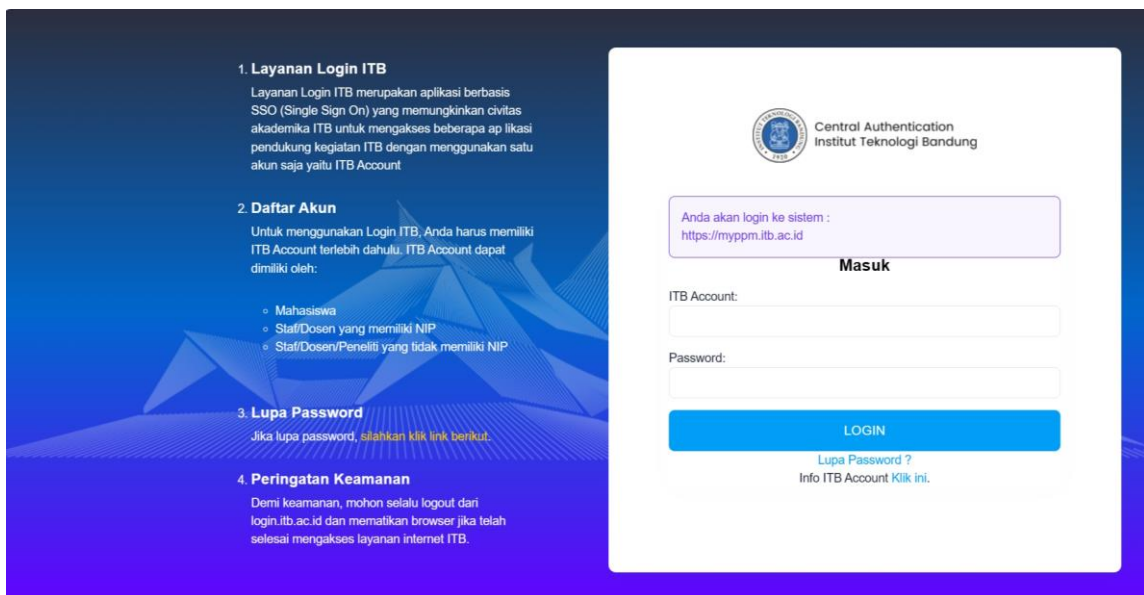
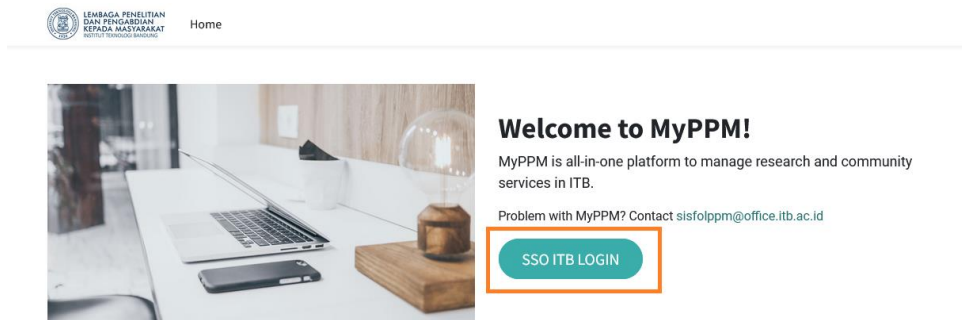
Tembusan:

1. Wakil Rektor Bidang Riset dan Inovasi (sebagai laporan);
2. Ketua Lembaga Pengembangan Ilmu dan Teknologi.

Lampiran Surat Ketua LPPM
Nomor : 139/IT1.B07.1/TA.01/2024
Tanggal : 8 Januari 2024

PANDUAN PERSETUJUAN PROPOSAL MELALUI **MYPPM** UNTUK DEKAN FAKULTAS/SEKOLAH DAN KEPALA PUSAT/PUSAT PENELITIAN

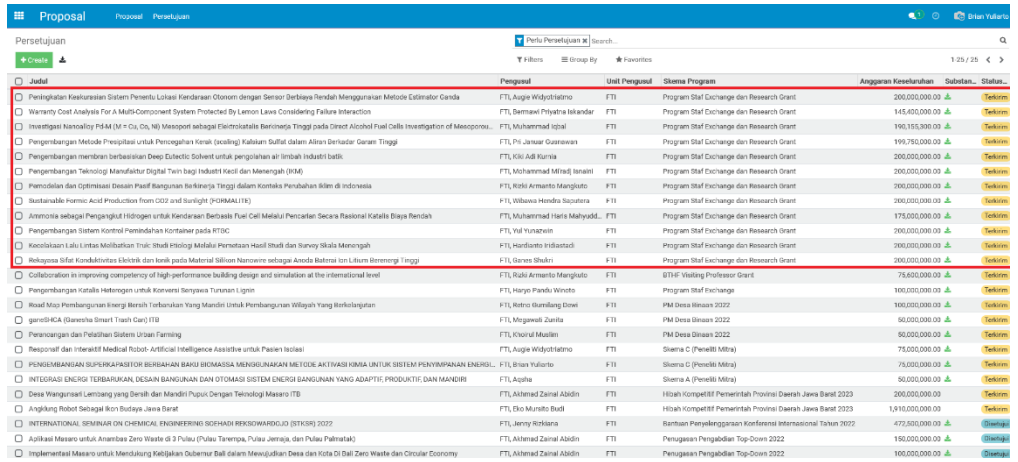
1. Untuk *approve* Proposal silakan akses laman: <https://myppm.itb.ac.id>, klik tombol **SSO ITB LOGIN**, lalu silakan login dengan menggunakan Account ITB.



2. Klik menu "Proposal"

Judul	Pongosul	Unit Pongosul	Skema Program	Anggaran Keseluruhan	Substansi Status
PENGEMBANGAN SUPERKAPASITOR BERBAHAN BAKU BIOMASSA MENGGUNAKAN METODE AKTIVASI KIMIA UNTUK SISTEM PENYIMPANAN ENERGI LISTRIK	FTI Brian Yulian...	FTI	Skema C (Peneliti Mitra)	75,000,000.00	Terkirim
FABRIKASI BIOSENSORS OPTIK UNTUK DETEKSI GLUKOSA BERBASIS MODIFIKASI METAL ORGANIC FRAMEWORK (MOF)	FTI Brian Yulian...	FTI	Riset Kolaborasi Universitas Top Dunia 2022	150,000,000.00	Disetujui
Fabrikasi Material Nano Berporositas Tinggi Untuk Aplikasi Biosensor	F11 Brian Yulian...		Program Riset ITS 2021	150,000,000.00	Disetujui
SISTEM MONITORING KUALITAS AIR DI LINGKUNGAN INDUSTRI GAS CITARUM	FTI Brian Yulian...		Program Pengabdian Kepada Masyarakat ITB 2019	50,000,000.00	Disetujui
UJI PRODUK DAN KOMERSIALISASI SISTEM PEMANTAU KUALITAS UDARA (SPKU) SECARA REAL TIME DAN ONLINE UNTUK MEMONITOR KESSEHATAN LINGKUNGAN UDARA	F11 Brian Yulian...		Riset ITB 2017	64,125,000.00	Disetujui
Rancang Bangun dan Implementasi Detektor Konsentrasi Partikulat/Debu di Perkotaan	FTI Brian Yulian...		Program Pengabdian kepada Masyarakat ITB 2015	40,000,000.00	Disetujui
Pengembangan Material Nanokomposit grafit dan Semikonduktor Dikado Logam sebagai Lapisan Sensitif Gas Karbon Monoksida	FTI Brian Yulian...		Hibah Penelitian Proyek Pengembangan ITB (H) 2015	50,000,000.00	Disetujui
Pengembangan Material Komposit Multilayered Carbon Nanotubes dan Zinc Oxide Berstruktur Nano untuk Aplikasi Sensor Gas Methane	FTI Brian Yulian...		Hibah Penelitian Proyek Pengembangan ITB (H) 2014	50,000,000.00	Disetujui
Peningkatan Performa Sensor Gas Buffer Doksida Berbasis Nanokomposit Multilayered Carbon Nanotubes dan Zinc Oxide (MWNCT-ZnO) untuk deteksi Dini Letusan Gunung Berapi	FTI Brian Yulian...		Riset dan Inovasi ITB 2014	50,000,000.00	Disetujui
Pengembangan Sensor untuk Deteksi Gas Berbahaya Berbasis Komposit Semikonduktor Oksida Logam dan Carbon Nanotubes	FTI Brian Yulian...		Hibah Riset Badan Akademi ITD 2013	77,145,000.00	Disetujui
Implementasi Sistem Monitoring Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor Real Time di Kota Bandung	FTI Brian Yulian...		Program Pengabdian kepada Masyarakat ITB 2013	40,000,000.00	Disetujui

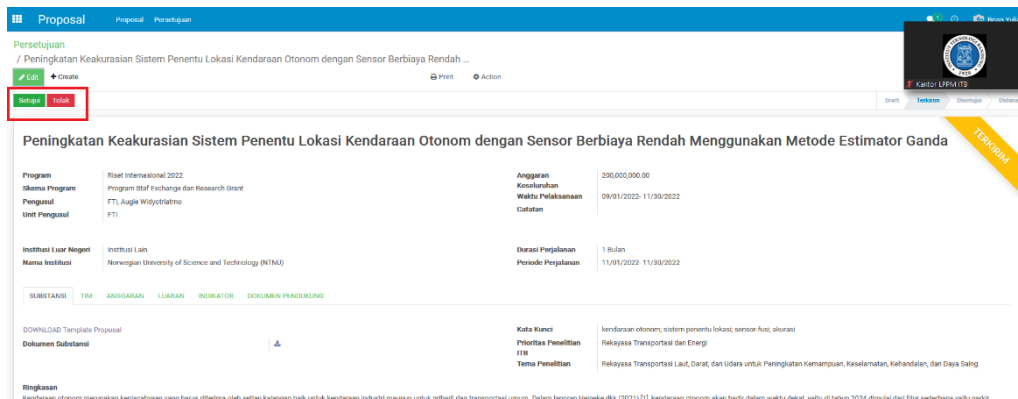
1. Klik menu "Persetujuan"



The screenshot shows the 'Proposal' menu with a sub-menu 'Persetujuan' (Approval) highlighted. Below the menu, there is a search bar and a list of proposals. The list has columns for 'Judul' (Title), 'Pegawai' (Employee), 'Unit Pegawai' (Employee Unit), 'Skema Program' (Program Scheme), 'Anggaran Keseluruhan' (Total Budget), 'Substansi' (Substance), and 'Status' (Status). The first proposal is 'Peningkatan Keakuratan Sistem Penentu Lokasi Kendaraan Otonom dengan Sensor Berbiaya Rendah Menggunakan Metode Estimator Ganda' by FTL Agus Widjajanto, with a budget of 200,000,000.00 and a status of 'Terkirim' (Submitted).

2. Klik Judul yang akan di setujui/ditolak

3. Klik tombol "Setujui" (untuk menyetujui proposal)/Klik tombol "Tolak" (untuk tidak menyetujui proposal)



The screenshot shows the 'Persetujuan' (Approval) page for the proposal 'Peningkatan Keakuratan Sistem Penentu Lokasi Kendaraan Otonom dengan Sensor Berbiaya Rendah Menggunakan Metode Estimator Ganda'. The page has a 'Setujui' (Approve) button highlighted in red and a 'Tolak' (Reject) button. Below the buttons, there is a detailed view of the proposal, including the program name, budget, submission date, and a 'TERBUKA' (Open) status badge. The proposal details include: Program: Riset Internasional 2022; Skema Program: Program Staf Exchange dan Research Grant; Pegawai: FTL Agus Widjajanto; Anggaran Keseluruhan: 200,000,000.00; Waktunya Pelaksanaan: 09/01/2022-11/03/2022; Instansi Luar Negeri: Institut Lain; Nama Instansi: Norwegian University of Science and Technology (NTNU); Durasi Perjalanan: 1 Bulan; Periode Perjalanan: 11/01/2022-11/03/2022. There are also tabs for 'SUBSTANSI', 'TAMBAHAN', 'ANGGARAN', 'LIJARAN', 'INDIKATOR', and 'DOKUMEN PENDUKUNG'. A 'DOWNLOAD' button is visible for the proposal document.

6. Klik menu **Persetujuan** untuk kembali ke list persetujuan