

**Kampus
Merdeka**
INDONESIA JAYA



LAPORAN TAHUNAN

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT



LPPM

UNIVERSITAS BENGKULU

2023

KATA PENGANTAR

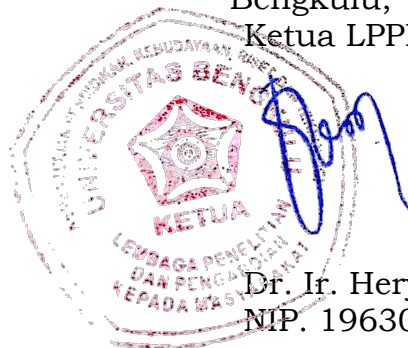
Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada masyarakat (LPPM) sebagai bagian dari Universitas Bengkulu yang berada dibawah Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi dituntut untuk menyampaikan laporan secara berkala dalam bentuk Laporan Tahunan.

Laporan tahunan LPPM merupakan kompilasi dari laporan kegiatan bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat serta unit kerja penunjang lainnya. Laporan tahunan LPPM menjadi salah satu bahan penyusunan laporan Universitas yang akhirnya menjadi salah satu sumber bagi penyusunan laporan ke Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.

Dan segala puji dan syukur kami panjatkan ke hadirat Allah SWT bahwa laporan tahunan Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat tahun 2023 ini dapat diselesaikan dengan baik. Laporan ini juga merupakan laporan pelaksanaan program tahunan, dan sebagai bentuk pertanggungjawaban atas pelaksanaan tugas dan fungsi LPPM kepada Rektor Universitas Bengkulu tahun 2023.

Semoga laporan ini bermanfaat bagi semua pihak dan menjadi masukan bagi pimpinan Universitas dalam mengambil kebijakan. Mohon kritikan yang membangun untuk perbaikan kinerja LPPM ke depan. Terima kasih.

Bengkulu, Januari 2024
Ketua LPPM,



Dr. Ir. Hery Suhartoyo, MSc
NIP. 196306251987031002

DAFTAR ISI

	halaman
Kata Pengantar	
Daftar Isi	
Daftar Tabel	
Daftar Gambar	
Daftar Grafik	
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Maksud dan Tujuan.....	2
1.3. Tugas dan Fungsi.....	3
1.4. Struktur Organisasi.....	6
BAB II. PROGRAM KERJA TAHUN 2022	
2.1. Program Kerja.....	13
2.2. Realisasi Anggaran dan Serapan.....	15
2.3. Kendala, Pemecahan dan Tindak Lanjut Masalah.....	17
2.4. Data Pendukung.....	18
2.4.1. Penelitian.....	18
2.4.2. Pengabdian.....	28
2.4.3. Desa Binaan.....	37
2.4.4. Publikasi Karya Ilmiah.....	38
2.4.5. Pendidikan dan Pengajaran : Kuliah Kerja Nyata.....	41
BAB III. RENCANA KERJA TAHUN 2024.....	51
BAB IV. PENUTUP.....	54

DAFTAR TABEL

		Halaman
Tabel 1.	Jabatan dan uraian tugas di LPPM.....	7
Tabel 2.	Jumlah Staf Tendik di LPPM.....	12
Tabel 3.	Realisasi Anggaran PNBP BLU LPPM UNIB berdasarkan jenis anggaran dan belanja.....	16
Tabel 4.	Data Penelitian Tahun 2023 berdasarkan sumber anggaran.....	19
Tabel 5.	Data penelitian yang Didanai Tahun 2023	20
Tabel 6.	Data Penelitian berdasarkan jenjang/prodi Tahun 2023.....	21
Tabel 7.	Penelitian bersumber dana APBN Tahun 2023.....	22
Tabel 8.	Penelitian Bersumber Dana APBN berdasarkan jenjang/prodi.....	23
Tabel 9.	Penelitian bersumber dana PNBP Tahun 2023.....	24
Tabel 10.	Penelitian Bersumber Dana PNBP Berdasarkan jenjang/prodi tahun 2023.....	26
Tabel 11.	Jumlah Penelitian Mandiri Tiap Fakultas Tahun 2023.....	27
Tabel 12.	Data Pengabdian Tahun 2023 berdasarkan sumber anggaran.....	28
Tabel 13.	Data Pengabdian pada Masyarakat jumlah usulan dan jumlah yang disetujui.....	29
Tabel 14.	Data Pengabdian pada Masyarakat yang Didanai oleh APBN.....	32
Tabel 15.	Pengabdian Masyarakat Bersumber Dana APBN Berdasar skim.....	32
Tabel 16.	Data Pengabdian pada Masyarakat yang Didanai oleh PNBP.....	32
Tabel 17.	Pengabdian Masyarakat Bersumber Dana PNBP.....	33
Tabel 18.	Data Pengabdian pada Masyarakat sumber dana Mandiri	35

	Tahun 2023.....	
Tabel 19.	Pengabdian Masyarakat Bersumber Dana Mandiri berdasarkan program studi/jenjang.....	36
Tabel 20.	Data Desa Binaan tahun 2023.....	38
Tabel 21.	Data Publikasi Karya Ilmiah tahun 2023.....	38
Tabel 22.	Jumlah HaKI, prototype, paten dan inovasi Tahun 2023....	39
Tabel 23.	Data HaKI, Paten, Prototype dan inovasi menurut jenjang/prodi	39
Tabel 24.	Data HaKI, Paten, Prototype dan inovasi per fakultas Tahun 2023	40
Tabel 25.	Jumlah Peserta KKN Tahun 2023.....	41
Tabel 26.	Sebaran mahasiswa KKN Periode 99 bulan pelaksanaan Maret-April Tahun 2023 di Kel. Sumber Jaya Kec. Kampung Melayu	46
Tabel 27.	Desa dan sebaran mahasiswa KKN di kecamatan periode 99.....	47
Tabel 28.	Sebaran mahasiswa KKN Periode 100 bulan Juli-Agustus Tahun 2023 dengan lokasi di Kab. Kepahiang, Kab. Bengkulu Tengah, Kab. Bengkulu Utara dan Kota Bengkulu.....	47
Tabel 29.	Jumlah desa dan sebaran mahasiswa KKN di kecamatan pada periode 100.....	47
Tabel 30.	Dosen Pembimbing Lapangan (DPL) KKN Periode 99 dan 100.....	48
Tabel 31.	Peserta KKN Kebangsaan per fakultas.....	49
Tabel 32.	Peserta KKN Bilateral per fakultas	49
Tabel 33.	Peserta KKN Kolaborasi dengan UGM per fakultas	50

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Roadmap Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat LPPM.....	5
Gambar 2. Struktur Organisasi LPPM	6

DAFTAR GRAFIK

Halaman

Grafik 1. Jumlah Judul Penelitian Yang Didanai tahun 2023.....	19
Grafik 2. Jumlah Judul Penelitian Yang Didanai per Fakultas/unit.....	20
Grafik 3. Jumlah Judul Penelitian Didanai APBN per Fakultas	21
Grafik 4. Jumlah Judul Penelitian Didanai PNBPN UNIB per Fakultas/unit.....	23
Grafik 5. Jumlah Judul Penelitian Mandiri Tahun 2023 per Fakultas.....	26
Grafik 6. Jumlah Judul Pengabdian per program studi/jenjang	27
Grafik 7. Jumlah Pengabdian Pada Masyarakat Th. 2023.....	29
Grafik 8. Jumlah Pengabdian Pada Masyarakat didanai PNBPN per fakultas Tahun 2023	33
Grafik 9. Jumlah Pengabdian Pada Masyarakat Mandiri Tahun 2023	33

BAB I PENDAHULUAN

1.1 LATAR BELAKANG

Lembaga Penelitian (Lemlit) dan Lembaga Pengabdian Masyarakat (LPM) Universitas Bengkulu didirikan berdasarkan Keppres No 17 tahun 1982, yaitu bersamaan dengan pendirian Universitas Bengkulu, yang pada waktu itu ditetapkan sebagai Balai Penelitian Universitas Bengkulu. Kemudian status Balai Penelitian berubah menjadi Lembaga Penelitian Universitas Bengkulu berdasarkan Surat Keputusan Rektor Nomor 1237/PT43.H/N/1993 tanggal 24 Mei 1993.

Berdasarkan Permendikbud RI Nomor 63 tahun 2013 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Bengkulu dan Permendikbud RI Nomor 75 tahun 2013 tentang Statuta Universitas Bengkulu, Lemlit dan LPM Unib digabungkan menjadi Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Bengkulu disingkat LPPM Unib.

Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Bengkulu merupakan unsur pelaksana di Universitas Bengkulu yang bertugas mengkoordinasikan, memantau dan menilai pelaksanaan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

Visi

Menjadikan Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Bengkulu sebagai Pusat penelitian unggulan khususnya pengembangan wilayah Pesisir dan Hutan Hujan Tropis yang memberikan kemakmuran kepada masyarakat melalui pengabdian.

Misi

Membangun kegiatan penelitian dengan pengembangan ilmu pengetahuan, teknologi, seni, dan publikasi hasil penelitian dengan prioritas kajian wilayah pesisir dan hutan hujan tropis melalui peningkatan layanan, peningkatan sumberdaya manusia melalui budaya riset, pemecahan masalah pembangunan, peningkatan sarana dan prasarana penelitian, dan

memanfaatkan hasil dan inovasi riset untuk kesejahteraan masyarakat melalui pengabdian.

Penyusunan laporan tahunan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Bengkulu tahun 2023 ini berdasarkan kepada :

1. Keppres RI No 17 tahun 1982 tentang pendirian Universitas Bengkulu
2. Undang-undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi
3. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 63 Tahun 2013 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Bengkulu.
4. Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 75 tahun 2013 tentang Statuta Universitas Bengkulu
5. Rencana Strategi Bisnis Universitas Bengkulu tahun 2019-2023
6. Rencana Strategis LPPM Unib tahun 2021-2025

1.2 MAKSUD DAN TUJUAN

Maksud dan tujuan pembuatan laporan tahunan kegiatan Penelitian dan Pengabdian pada Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Bengkulu tahun 2023 adalah:

1. Sebagai pertanggungjawaban atas pelaksanaan tugas dan fungsi LPPM Universitas Bengkulu, khususnya bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat kepada Rektor UNIB.
2. Sebagai laporan dalam rangka pembangunan kelembagaan LPPM Universitas Bengkulu.
3. Sebagai evaluasi atas kelemahan dan kekurangan pelaksanaan kegiatan Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat untuk perbaikan di masa datang.

Laporan tahunan ini mencakup semua aspek yang menyangkut pelaksanaan tugas dan fungsi Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada masyarakat (LPPM) UNIB yang meliputi laporan pelaksanaan program rutin, pengembangan kelembagaan, dan pengelolaan kegiatan kerjasama. Pelaksanaan tugas dan fungsi dimaksud meliputi bidang:

1. Pelaksanaan kegiatan penelitian
2. Pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat

3. Pelaksanaan kegiatan pengembangan kelembagaan termasuk kegiatan kerjasama
4. Pelaksanaan Kuliah Kerja Nyata

1.3 TUGAS DAN FUNGSI

Tugas:

Melaksanakan, mengkoordinasikan, memantau, dan mengevaluasi pelaksanaan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

Fungsi:

1. Penyusunan rencana, program, dan anggaran Lembaga;
2. Pelaksanaan penelitian ilmiah murni dan terapan;
3. Pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat;
4. Koordinasi pelaksanaan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di lingkungan UNIB;
5. Pelaksanaan publikasi hasil penelitian dan pengabdian kepada masyarakat;
6. Peningkatan relevansi program penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang sesuai dengan Peta Jalan (*Roadmap*) penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

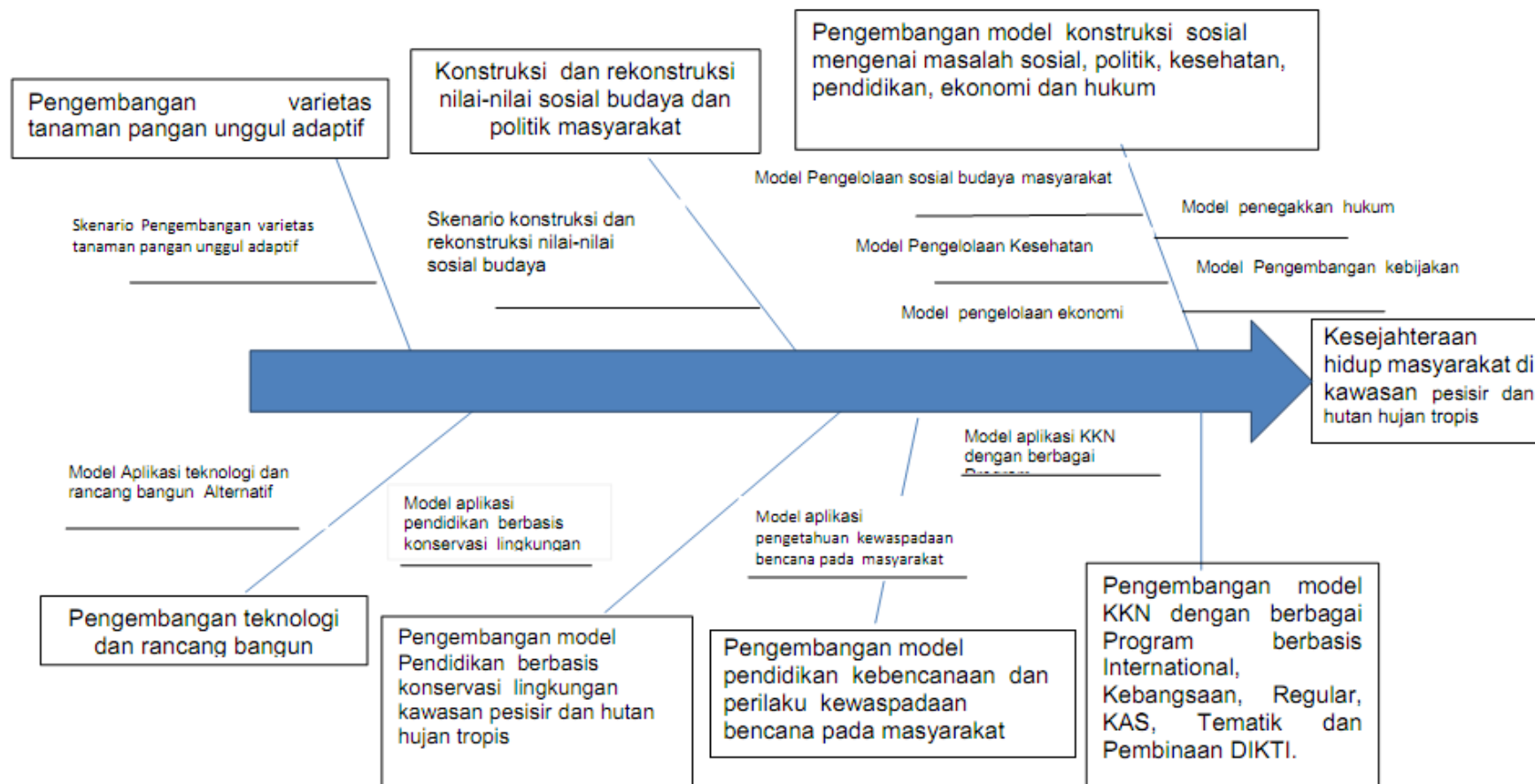
Peta Jalan (*Roadmap*) penelitian dan pengabdian kepada masyarakat ini merupakan acuan langkah-langkah praktis guna mencapai visi, misi dan tujuan Universitas Bengkulu yang diimplementasikan oleh LPPM Universitas Bengkulu. Mengacu pada fokus kegiatan penelitian dan pengabdian LPPM Universitas Bengkulu, maka peta jalan ini merupakan langkah-langkah praktis menuju tercapainya kesejahteraan hidup masyarakat wilayah pesisir dan hutan hujan tropis melalui pengelompokan bidang dan fokus penelitian unggulan.

Pengelompokan penelitian ke dalam kelompok ilmu bertujuan untuk memudahkan dalam membuat suatu kebijakan dan prioritas penelitian secara kolaboratif multidisiplin ilmu yang meliputi 5 kelompok ilmu yaitu :

- 1) Kelompok ilmu Agromaritim,

- 2) Kelompok ilmu Sainstek,
- 3) Kelompok ilmu Eksospolbudhum,
- 4) Kelompok ilmu Pendidikan,
- 5) Kelompok ilmu Kesehatan.,

Peta jalan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan oleh LPPM-UNIB ini, secara ringkas dapat kita lihat pada skema Gambar 1.



Gambar 1. Roadmap Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat LPPM Universitas Bengkulu

1.4 STRUKTUR ORGANISASI

Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada masyarakat (LPPM) Universitas Bengkulu yang dibentuk berdasarkan Permendikbud Nomor 75 tahun 2013 tentang Statuta Universitas Bengkulu, pada tahun 2023 ini mengalami perubahan struktur organisasi, seperti gambar dibawah ini :

Gambar 2. Struktur Organisasi LPPM Universitas Bengkulu

Tabel 1. Jabatan dan uraian tugas di LPPM Universitas Bengkulu

NO	JABATAN	URAIAN TUGAS
1	KETUA LPPM	<ol style="list-style-type: none"> 1. Menyusun program kerja Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada masyarakat sebagai pedoman pelaksanaan tugas. 2. Menyusun Rencana Induk Penelitian dan Pengabdian berdasarkan <i>Road Map</i> Penelitian dan mengembangkan payung Penelitian dan Pengabdian berbasis IPTEKS serta menentukan arah Penelitian dan Pengabdian 3. Mengorganisasikan Kepala Pusat Studi dalam melaksanakan tugas 4. Membina bawahan di lingkungan LPPM untuk meningkatkan kemampuan dan disiplin kerja 5. Menetapkan rumusan informasi hasil Penelitian dan Pengabdian berdasarkan ketentuan yang berlaku untuk diketahui oleh masyarakat. 6. Menetapkan kriteria dan menelaah makalah ilmiah sesuai dengan jenisnya sebagai bahan makalah untuk jurnal ilmiah di LPPM 7. Menetapkan rumusan naskah kerjasama Penelitian dan Pengabdian dengan instansi terkait di luar Universitas sebagai pedoman kerja. 8. Menyusun laporan lembaga Penelitian dan Pengabdian sesuai dengan hasil yang telah dicapai sebagai pertanggungjawaban pelaksanaan tugas. 9. Melaksanakan tugas lain yang diberikan oleh atasan
2	SEKRETARIS BD. PENELITIAN	<ol style="list-style-type: none"> 1. Menyusun rencana dan program kerja Penelitian sebagai pedoman pelaksanaan tugas 2. Memeriksa dan memperbaiki konsep surat keluar untuk ditetapkan oleh atasan. 3. Memeriksa dan memperbaiki konsep naskah kerjasama Penelitian dengan instansi di luar Universitas untuk ditetapkan. 4. Menelaah ketentuan tentang Penelitian sebagai bahan penetapan kebijakan teknis pemecahan masalah. 5. Memberi tugas/arahan kepada Kepala Bagian Usaha untuk kelancaran pelaksanaan tugas. 6. Melaksanakan pembinaan pegawai di lingkungan LPPM berdasarkan ketentuan yang berlaku untuk peningkatan karier dan prestasi kerja pegawai. 7. Memonitor pelaksanaan kegiatan penelitian di lingkungan LPPM agar sesuai dengan ketentuan yang berlaku. 8. Memeriksa dan memperbaiki laporan kinerja dan tahunan LPPM sebagai masukan untuk atasan. 9. Melaksanakan tugas lain yang diberikan oleh atasan.
3	SEKRETARIS BD. PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT	<ol style="list-style-type: none"> 1. Menyusun rencana dan program kerja PKM sebagai pedoman pelaksanaan tugas berdasarkan Road Map dan mengembangkan payung penelitian dan PKM serta menentukan arah PKM 2. Menyusun Rencana Induk PKM Mengkoordinasikan kepala Pusat-Pusat PKM dalam melaksanakan tugas agar terjalin kerjasama yang baik. 3. Membina bawahan untuk meningkatkan kemampuan dan disiplin kerja 4. Menetapkan rumusan naskah kerjasama PKM dengan instansi terkait diluar Universitas sebagai pedoman kerja. 5. Menyusun laporan kegiatan PKM sesuai dengan hasil yang

		<p>telah dicapai sebagai pertanggungjawaban pelaksanaan tugas.</p> <p>6. Melaksanakan tugas lain yang diberikan oleh atasan</p>
4	KOORDINATOR TATA USAHA	<ol style="list-style-type: none"> 1. Menghimpun dan menelaah peraturan perundang-undangan di bidang ketatausahaan, keuangan, kepegawaian, Penelitian dan PKM. 2. Mengkoordinir pengolahan data ketatausahaan, keuangan, kepegawaian, Penelitian dan PKM. 3. Ikut menyusun program Penelitian dan PKM. 4. Melaksanakan urusan ketatausahaan, kerumahtanggaan, keuangan, pengelolaan barang perlengkapan, kepegawaian, administrasi Penelitian dan PKM, pelayanan Data dan Program hasil Penelitian dan PKM. 5. Mengkoordinir pengelolaan penyimpanan dokumen dan surat surat di bidang PKM dan Penelitian serta umum. 6. Menyusun laporan bagian dan mempersiapkan penyusunan laporan lembaga. 7. Melaksanakan tugas lain yang diberikan oleh atasan
5	BENDAHARA	<ol style="list-style-type: none"> 1. Menyusun Usulan Penarikan dana yang terdiri dari UP, GUP, TUP, LS, SPP, SPM, SPTJM dan data dukungannya 2. Melaksanakan tata kelola keuangan (Menyusun rencana dan pendistribusian dana kepada penerima dana) 3. Melakukan Tata Kelola Perpajakan 4. Melaksanakan Tata kelola Pembukuan setiap penerimaan dan pengeluaran LPPM setiap bulan kedalam : 5. Melakukan pengujian (koreksi) terhadap berkas sebelum dilakukan pembayaran 6. Mengecek (MAK, Jumlah, dan kepastian dana ada dalam RBA LPPM) setiap sptb yang masuk dari pengguna dana 7. Menandatangani Laporan Pertanggungjawaban Keuangan (SPJ) dana bersumber dari PNPB meliputi kegiatan : 8. Menandatangani daftar penerima dana kegiatan : 9. Menandatangani berkas SPTB operasional dan kegiatan LPPM 10. Membantu Proses Penyelesaian RBA LPPM 11. Membantu proses penyusunan LAKIP dan Laporan Tahunan 12. Sebagai panitia (Bendahara kegiatan) yang dilakukan oleh LPPM 13. Melayani konsultasi penyelesaian SPJ oleh dosen peneliti/Pengabdian/kerjasama (127 Dosen/peneliti) 14. Melaksanakan tugas lain yang diberikan oleh atasan
6	STAF DATA PENELITIAN	<ol style="list-style-type: none"> 1. Menerima, memeriksa dan mencatat surat masuk dan surat keluar kegiatan program dan laporan penelitian 2. Memproses usulan penelitian 3. Melayani peminjaman arsip surat dan dokumen program dan laporan penelitian sesuai dengan ketentuan. 4. Menerima, mencatat usulan proposal penelitian dari dosen pengusul 5. Membuat kontrak penelitian 6. Membuat surat keterangan penelitian 7. Membuat surat tugas yang berhubungan dengan penelitian. 8. Menyiapkan bahan- bahan pelaksanaan seleksi proposal program penelitian 9. Membuat SK yang berhubungan dengan Penelitian

		10.Melaksanakan tugas lain atas perintah atasan.
7	STAF DATA PENGABDIAN	<ol style="list-style-type: none"> 1. Menata arsip surat dokumen program dan laporan Pengabdian 2. Menyusun kebutuhan dan penyediaan alat tulis kantor 3. Menerima dan mencatat usulan proposal Pengabdian dan dosen pengusul 4. Merekap dan mengelompokkan usulan pengabdian sesuai dengan bidangnya 5. Merekap hasil seleksi proposal Pengabdian 6. Membuat kontrak Pengabdian 7. Membuat surat tugas Pengabdian 8. Membuat SK yang berhubungan dengan pengabdian 9. Menyiapkan bahan dan dokumen Monev kegiatan Pengabdian 10.Membuat surat keterangan telah melaksanakan Pengabdian 11.Melaksanakan tugas lain yang diberikan oleh atasan.
8	STAF ADMINISTRASI CARAKA	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mencatat, surat keluar ke dalam buku ekspedisi surat keluar 2. Mengantar surat ke luar LPPM UNIB 3. Memperbaiki kerusakan-kerusakan ringan 4. Membuat usul permintaan dan pengadaan kebutuhan barang inventaris dan barang habis pakai 5. Menerima/mencatat seluruh barang inventaris ke dalam buku inventaris. 6. Membuat daftar barang inventaris tiap-tiap ruang 7. Mengarsipkan dokumen surat-surat barang inventaris 8. Membuat laporan kondisi masing-masing ruang di LPPM 9. Melaksanakan Tugas lain atas perintah atasan
9	ADM UMUM LPPM	<ol style="list-style-type: none"> 1. Menerima, mencatat, surat ke dalam agenda surat masuk serta menaikkan surat ketujuan alamat surat 2. Menerima, mencatat, surat keluar ke dalam agenda surat keluar 3. Menerima, memeriksa berkas persyaratan kenaikan pangkat Staf LPPM 4. Mengetik usul kenaikan pangkat staf LPPM 5. Memutakhirkan data statistik Pegawai LPPM 6. Mengetik surat cuti Tahunan, sakit, cuti besar dan lain-lain pegawai LPPM 7. Mengetik SK. Pusat studi, Penelitian dan Pengabdian 8. Mengetik surat Tugas Umum (dosen dan Staf) untuk perjalanan dinas 9. Mengetik surat keterangan yang berhubungan dengan kepegawaian 10.Mengetik surat usul permintaan lembur 11.Menaikkan surat ke pimpinan untuk ditanda tangani 12.Penomoran surat keluar, membubuhkan 13.Membantu membuat kartu barang 14.Menerima, mengarsipkan dokumen/surat kepegawian, perlengkapan dan keuangan ke dalam <i>file holder</i> 15. Melaporkan hasil pelaksanaan tugas sebagai bahan pertanggungjawaban kepada atasan 16.Melaksanakan tugas lain atas perintah atasan
10	STAF ADM DAN	<ol style="list-style-type: none"> 1. Melayani Proses Pembuatan blanko SSP setiap transaksi Pajak LPPM

	KEUANGAN (Operator Keuangan LPPM UNIB)	<ol style="list-style-type: none"> 2. Merekap SSP yang telah dibayarkan (PPH Pasal 21, 22, 23 dan PPN) 3. Melaporkan hasil rekapan SSP yang telah dibayarkan (PPH Pasal 21, 22, 23 dan PPN) ke Bendahara Pengeluaran Pembantu 4. Mengetik Daftar penerima Dana rupiah murni Penelitian dan Pengabdian tahap 1 (70% dan tahap 2 (30%) 5. Mengentri data keuangan ke sistem akuntansi keuangan 6. Membantu koreksi Surat Pertanggungjawaban (SPJ) Penelitian dan Pengabdian Dosen tahap 1 (70% dan tahap 2 (30%) 7. Menerima, menghimpun Surat Pernyataan Tanggung Jawaban Belanja (SPTB) Penelitian dan Pengabdian Dosen dari rupiah murni 8. Menerima, mengarsipkan dokumen/surat keuangan ke dalam File Holder yang telah disiapkan 9. Mengetik blanko SPPD jika ada Pegawai yang melakukan perjalanan dinas 10. Melaporkan hasil pelaksanaan tugas sebagai bahan pertanggungjawaban kepada atasan 11. Melaksanakan tugas lain atas perintah atasan
11	ADM DAN KEUANGAN (Pengadministrasi Keuangan Dana PNBP LPPM UNIB)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Menerima, menghimpun data usulan Dana PNBP Operasional LPPM, rupiah murni dan Kerja Sama 2. Mengetik daftar usul Dana PNBP Operasional LPPM, rupiah murni dan Kerja Sama 3. Membuat Surat Pernyataan Tanggung Jawaban Belanja (SPTB) PNBP Operasional LPPM dan Kerja Sama 4. Mengetik, menyiapkan kwitansi dan Daftar Belanja Operasional LPPM 5. Mengarsipkan Surat Pertanggung Jawaban (SPJ) dana Penghasilan Negara Bukan Pajak (PNBP) yang bersumber dari RBA LPPM 6. Menerima, menghimpun SPJ Penelitian dan Pengabdian dana PNBP dari Peneliti 7. Menerima, menghimpun dokumen-dokumen keuangan lain dan diserahkan ke bendahara Pengeluaran Pembantu yang bersumber dari PNBP 8. Membantu koreksi Surat Pertanggungjawaban (SPJ) Penelitian dan Pengabdian Dosen tahap 1 (70% dan tahap 2 (30%) dana rupiah murni 9. Mengarsipkan dokumen/surat keuangan ke File yang telah disiapkan 10. Melaksanakan Tugas lain atas perintah atasan 11. Melaporkan hasil pelaksanaan tugas sebagai bahan pertanggungjawaban kepada atasan

Dalam pengorganisasian LPPM terdapat 13 Pusat Studi dan layanan, yang masing-masing mempunyai tugas dan fungsi yang dapat dijelaskan seperti di bawah ini:

1. Pusat Penerbit dan Percetakan
2. Pusat Studi Gender dan Keluarga

3. Pusat Studi Pengelolaan Kawasan Pesisir
4. Pusat Studi Penelitian dan Pengembangan Pedesaan
5. Pusat Studi Konservasi Keanekaragaman Hayati
6. Pusat Studi Lingkungan dan Perhutanan Sosial
7. Komisi Etik Riset
8. Pusat Studi Mitigasi Bencana
9. Pusat Studi Pengembang inovasi dan kawasan sains teknologi
10. Pusat Layanan Hak Kekayaan Intelektual (HaKI)
11. Pusat Pengembangan Publikasi
12. Pusat Pelaksanaan dan Pengembangan Kuliah Kerja Nyata (P3KKN)
13. Pusat Pengembangan Inkubator Bisnis Teknologi

1.5 SUMBER DAYA MANUSIA (KETENAGAAN)

Sesuai dengan Organisasi dan Tata Kerja (OTK) Universitas Bengkulu, Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Bengkulu memiliki 1 (satu) orang Ketua Lembaga, dibantu oleh 2 (dua) orang Sekretaris Lembaga yaitu Sekretaris Bidang Penelitian dan Sekretaris Bidang Pengabdian kepada Masyarakat. Sedangkan untuk melaksanakan tugas administrasinya, Ketua LPPM bersama Sekretaris Bidang Penelitian dan Bidang Pengabdian kepada Masyarakat dibantu oleh 1 (satu) orang Koordinator Tata Usaha. Tahun 2023 ini LPPM tidak lagi mempunyai subkoordinator karena yang ada sebelumnya pensiun dan pindah. Sehingga semua koordinasi langsung dari staf ke Koordinator. Untuk staf di LPPM Universitas Bengkulu berjumlah 10 orang dengan status 2 orang PNS dan 7 staf Non PNS dan 1 staf THL (Tenaga Harian Lepas) untuk melaksanakan tugas pelayanan di bidang administrasi penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di lingkungan Universitas Bengkulu pada Tahun 2023 dengan rincian sbb :

Tabel 2. Jumlah Staf Tendik di LPPM tahun 2023

No	Bagian	Jumlah
1	Data dan Program	3

2	Keuangan	4
3	Umum	3

BAB II. PROGRAM KERJA TAHUN 2023

2.1 PROGRAM KERJA

Rencana dan program kerja Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM-UNIB) tahun 2023 dikelompokkan menjadi 7 jenis kegiatan, yaitu:

1. Pelaksanaan Penelitian;
2. Peningkatan Artikel Publikasi;
3. Peningkatan Kekayaan Intelektual;
4. Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat;
5. Peningkatan Komersialisasi Hasil Riset & *Science Park*;
6. Pengembangan SIM Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat;
dan
7. Pelaksanaan Kuliah Kerja Nyata

Rincian Program Kerja yang telah dilaksanakan pada Tahun 2023 adalah sebagai berikut:

A. Pelaksanaan Penelitian:

1. Penelitian Mandiri Dosen
2. Penelitian Unib (melalui RBA LPPM dan RBA Fakultas)
 - Skema Penelitian Pembinaan;
 - Skema Penelitian Unggulan;
 - Skema Penelitian Fundamental;
 - Skema Penelitian Kolaborasi Nasional dan Internasional;
 - Skema Percepatan Guru Besar;
 - Skema Penelitian Mandat/Penugasan.
3. Penelitian Kemenristekdikti dan lainnya:
 - Program Penelitian Desentralisasi (PDUPT, PTUPT, PPUPT)
 - Program Penelitian Kompetitif Nasional (11 skim)
 - Skema Insinas, Rispro LPDP, Riset BPDPKS, LIPI, PPTI, dll.
4. Penelitian Kerjasama;
5. Penelitian luar negeri dengan universitas dan lembaga luar negeri;

6. Klinik Proposal dan Output Penelitian;

B. Peningkatan Artikel Publikasi:

1. Insentif artikel jurnal bereputasi
2. Klinik artikel dan jurnal-prosiding terindeks Scopus

C. Peningkatan Kekayaan Intelektual (hak cipta, paten, buku, merek, dsb):

1. Insentif Buku
2. Insentif Kekayaan Intelektual (KI)
3. Klinik Kekayaan Intelektual
4. Klinik Buku Referensi

D. Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat:

1. Pengabdian Mandiri Dosen;
2. Pengabdian Unib (melalui RBA LPPM dan RBA Fakultas):
 - Pengabdian Pembinaan Unib;
 - Pengabdian Berbasis Ipteks Unib;
 - Pengabdian Berbasis Riset Unib.
 - Pengabdian Mandat/Penugasan
3. Kegiatan Pengabdian dan Peningkatan Kapasitas Desa Binaan UNIB;
4. Kegiatan Kemenristekdikti (10 skim)
5. Kegiatan kerjasama kementerian, pemda, industri & masyarakat
6. Klinik Proposal dan Jaringan Pengabdian kepada Masyarakat
7. Klinik koran/media massa, media online dan media sosial

E. Peningkatan Komersialisasi Hasil Riset & *Science Park*:

1. Pembentukan inkubasi inovasi hasil riset;
2. Prototipe produk, merek, dan mitra hasil riset (*spin-off*)
3. Produk: P-IRT, sertifikasi, BPOM, standarisasi SNI, halal
4. Inisiasi jejaring perusahaan calon pengguna teknologi dan produk riset Unib;

F. Pengembangan SIM Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat:

1. Simlitabmas/Bima Ristekdikti (seleksi, monev, seminar hasil);
2. Prisma Unib (pangkalan data, seleksi, monev, seminar hasil);
3. SIM Kinerja Penelitian;
4. SIM Kinerja Pengabdian kepada Masyarakat;
5. Website LPPM Unib, P3KKN Unib, dan Unib Press;
6. OJS untuk Jurnal di Universitas Bengkulu.

G. Pelaksanaan Kuliah Kerja Nyata:

1. KKN Reguler;
2. KKN Non Reguler/ Tematik

2.2 REALISASI ANGGARAN DAN SERAPAN

Total anggaran yang dikelola LPPM-UNIB pada tahun 2023 ini sebesar Rp. **10.341.812.000,-** (sepuluh milyar tiga ratus empat puluh satu juta delapan ratus dua belas ribu rupiah) yang sumbernya berasal dari PNBPN sebesar Rp. 9.911.291.000 (sembilan milyar sembilan ratus sebelas juta dua ratus sembilan puluh satu ribu rupiah) dan sumber dari BOPTN sebesar Rp. 430.521.000 (empat ratus tiga puluh juta lima ratus dua puluh satu ribu rupiah). Dari total anggaran tersebut LPPM-UNIB dapat merealisasikannya 92,51 % untuk serapan PNBPN atau sebesar Rp. 9.169.524.807,- (sembilan milyar seratus enam puluh sembilan juta lima ratus dua puluh empat ribu delapan ratus tujuh puluh rupiah) dan realisasi untuk dana BOPTN sebesar 99,2% atau sebesar Rp. 427.104.513,- (empat ratus dua puluh tujuh juta seratus empat ribu lima ratus tiga belas rupiah)

Dari realisasi anggaran pada tahun 2023 tersebut, dapat dibedakan ke dalam jenis anggaran dan belanjanya, yaitu Belanja Gaji dan Tunjangan, Belanja Barang, Belanja Jasa, Belanja Pemeliharaan, Belanja Perjalanan, Belanja Penyediaan Barang dan Jasa BLU Lainnya, Belanja Barang Persediaan Barang Konsumsi-BLU, Belanja Barang Persediaan lainnya-BLU, Belanja Modal Peralatan dan mesin, dan Belanja Modal Fisik Lainnya. Seperti terlihat pada tabel berikut.

Tabel 3. Realisasi Anggaran PNBP BLU LPPM UNIB berdasarkan jenis anggaran dan belanja

No	Jenis anggaran	Anggaran (Rp)	Realisasi (Rp)	Persentase
1	525111 - Belanja Gaji dan Tunjangan	1.213.671.000	1.206.171.568	99,38%
2	525112 - Belanja Barang	3.982.125.000	3.941.677.350	98,98%
3	525113 - Belanja Jasa	290.828.000	246.789.273	84,85%
4	525114 - Belanja Pemeliharaan	103.900.000	71.732.100	69,04%
5	525115 - Belanja Perjalanan	183.760.000	153.674.350	83,62%
6	525119 - Belanja Penyediaan Barang dan Jasa BLU Lainnya	3.999.557.000	3.419.550.166	85,49%
7	525121 - Belanja Barang Persediaan Barang Konsumsi-BLU	54.950.000	54.950.000	100%
8	525129 - Belanja Barang Persediaan lainnya-BLU	25.000.000	25.000.000	100%
9	537112 - Belanja Modal Peralatan dan Mesin	51.000.000	49.980.000	98%
10	537115 - Belanja Modal Fisik Lainnya	6.500.000	-	0%
	TOTAL	9.911.291.000	9.169.524.807	92,51%

Sumber: Data LPPM Tahun 2023

Dari tabel tersebut terlihat bahwa persentase alokasi belanja tertinggi adalah belanja barang persediaan barang konsumsi sebesar 100%, sedangkan alokasi terendah adalah belanja modal fisik lainnya sebesar 0%.

Untuk dana yang bersumber dari BOPTN merupakan dana yang diterima oleh dosen peneliti skema *Matching Fund* yang disalurkan lewat RBA LPPM.

2.3 KENDALA, PEMECAHAN DAN TINDAK LANJUT MASALAH

Kendala yang dihadapi LPPM-UNIB selama Tahun 2023 antara lain:

1. Kurangnya dukungan infrastruktur yang terkait penelitian (fasilitas laboratorium yang terakreditasi),
2. Sebagian besar peneliti belum memiliki H-indeks publikasi internasional bereputasi, sehingga mengurangi kesempatan untuk bersaing pada level nasional,
3. Alokasi pendanaan tidak berorientasi pada perubahan kebijakan di tingkat nasional,
4. Sistem informasi dan manajemen masih lemah;
5. Output penelitian tidak merata di lingkungan Unib (hibah, artikel, buku, kekayaan intelektual);
6. Penjaminan mutu penelitian dan pengabdian kepada masyarakat secara keseluruhan di Unib belum maksimal;
7. Rendahnya kegiatan penyelenggaraan seminar internasional terindeks di Universitas Bengkulu;
8. Jumlah artikel *Scopus* dan sitasi masih kecil di Sinta;
9. Luaran-luaran penelitian dan pengabdian belum maksimal;
10. Luaran inovasi dan komersialisasi hasil riset belum berkembang;
11. Revenue/income dari hasil-hasil penelitian dan pengabdian pada masyarakat yang dikomersialisasikan belum ada, apalagi bagi hasil;
12. *Riset Group* belum terbentuk.

Pemecahan dan tindaklanjut masalah dapat diuraikan sebagai berikut.

Kekuatan yang dimiliki LPPM –UNIB adalah sebagai berikut:

1. Memiliki Sumber daya manusia (Tenaga peneliti dan pengabdian) cukup banyak (841 orang berdasarkan DUK kepegawaian UNIB per Mei 2023), dengan kualifikasi S3 yang lebih dari 80% dengan jabatan fungsional lektor kepala dan guru besar,
2. Kemampuan untuk menghasilkan publikasi internasional cukup tinggi,
3. Tingginya permintaan tenaga ahli maupun narasumber, baik lokal, nasional dan internasional,

4. Kesempatan kerjasama (luar negeri maupun dalam negeri) terbuka luas.

Dari beberapa kekuatan yang dimiliki oleh LPPM-UNIB tersebut menjadi dasar untuk pemecahan kendala yang dihadapi. Secara umum pemecahan dan tindak lanjut yang akan ditempuh oleh LPPM-UNIB adalah mengoptimalkan kekuatan dan menghilangkan kelemahan yang ada. Strategi yang akan dicapai adalah sebagai berikut:

1. Meningkatkan kompetensi sumber daya manusia (peneliti dan tenaga kependidikan) melalui pelatihan, *benchmarking*, *workshop*;
2. Memperbanyak skema penelitian yang berorientasi output publikasi internasional;
3. Penguatan pusat-pusat studi dan inisiasi pusat unggulan ipteks;
4. Mengembangkan sistem informasi yang meliputi data base penelitian dan pengabdian;
5. Membentuk komisi luaran untuk memperkuat pencapaian luaran dan penjaminan mutu luaran penelitian;
6. Mengefisienkan penggunaan anggaran;
7. Memprioritaskan output kegiatan sebagai indikator kinerja, baik penelitian maupun pengabdian;
8. Meningkatkan penyelenggaraan kegiatan seminar internasional terindeks untuk meningkatkan jumlah publikasi.

2.4 DATA PENDUKUNG

Berikut Data Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Tahun 2023.

2.4.1 PENELITIAN

Pada tahun 2023 Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Bengkulu mengelola data program penelitian yang terdiri dari beberapa sumber pendanaan, yaitu:

1. Sumber dana APBN/BOPTN,
2. Sumber dana PNBPU Universitas Bengkulu,
3. Sumber dana Mandiri.

Program penelitian yang dananya bersumber dari APBN yang diperoleh oleh Peneliti Universitas Bengkulu melalui proses seleksi kompetisi secara nasional yang dikoordinasikan di LPPM Universitas Bengkulu. Sedangkan penelitian yang bersumber dari PNBPN Universitas Bengkulu dilaksanakan dengan proses seleksi kompetisi selingkup Universitas Bengkulu, serta penelitian dengan sumber dana mandiri oleh peneliti/dosen Universitas Bengkulu dilaksanakan dengan persetujuan Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat.

Tabel 4. Data Penelitian Tahun 2023 berdasarkan sumber anggaran

No	Sumber Dana	Kementerian/ Pengelola Dana	Jumlah Penelitian/ Kegiatan (judul)	Jumlah Dana (Rp.)
1	APBN/BOPTN	Kementerian Riset dan Teknologi/ BRIN	27	3.716.314.075
2	PNBP UNIB	LPPM dan Fakultas Selingkup UNIB	488	9.105.665.000
3	Mandiri	Dosen/ Peneliti UNIB	9	66.880.000
TOTAL			524	12.888.859.075

Sumber: Data LPPM Tahun 2023

Grafik 1. Jumlah Judul Penelitian Yang Didanai tahun 2023

Sumber: Data LPPM Tahun 2023

Pada tahun 2023 Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Bengkulu mengelola penelitian sebanyak 524 judul seperti terlihat pada Tabel 4.

Sedangkan total dana penelitiannya sebesar Rp.12.888.859.075,-. dari 524 judul penelitian tahun 2023 tersebut sebaran untuk peneliti di setiap fakultas/unit seperti terlihat di tabel 5 berikut.

Tabel 5. Data penelitian yang Didanai Tahun 2023

No.	Fakultas/unit	Jumlah Judul Penelitian (Jdl.)	Jumlah Dana Penelitian (Rp.)	Persentase Jml Judul (%)
1	Pertanian	95	3.727.444.075	18,13
2	Keguruan dan Ilmu Pendidikan	147	3.015.613.000	28,05

3	Ilmu Sosial dan Politik	63	708.500.000	12,02
4	Ekonomi dan Bisnis	67	1.044.504.000	12,78
5	Hukum	30	674.000.000	5,72
6	Matematika dan IPA	74	1.792.500.000	14,12
7	Teknik	23	1.043.733.000	4,38
8	Kedokteran	24	875.000.000	4,58
9	Biro PPK	1	7.565.000	0,19
	Jumlah	524	12.888.794.075	100

Sumber: Data LPPM Tahun 2023

Grafik 2. Jumlah Judul Penelitian Yang Didanai per Fakultas/unit

Sumber: Data LPPM Tahun 2023

Penelitian yang sumber dananya dari pusat melalui kompetisi tingkat nasional adalah sejumlah 27 penelitian pada Tahun 2023. Sebaran per fakultas seperti terlihat pada berikut :

Tabel 6. Penelitian bersumber dana APBN Tahun 2023

No.	Fakultas	Jumlah Judul Penelitian (Jdl.)	Jumlah Dana Penelitian (Rp.)	Persentase Jml Judul (%)
1	Pertanian	8	1.673.944.075	29,63
2	Keguruan dan Ilmu Pendidikan	11	915.733.000	40,74
3	Ilmu Sosial dan Politik	-	-	-
4	Ekonomi dan Bisnis	1	165.904.000	3,70
5	Hukum	-	-	-
6	Matematika dan IPA	4	433.000.000	14,81
7	Teknik	2	377.733.000	7,41
8	Kedokteran	1	150.000.000	3,70
	Jumlah	27	3.716.314.075	100

Sumber: Data LPPM Tahun 2023

Grafik 3. Jumlah Judul Penelitian Didanai APBN per Fakultas

Sumber: Data LPPM Tahun 2023

Tabel 7. Penelitian Bersumber Dana APBN berdasarkan jenjang/prodi
Laporan Tahunan 2023

No	Jenjang/Program Studi	Jumlah Judul	Jumlah Dana
1	Biologi (S2)	1	127.500.000
2	Ekonomi Terapan (S2)	1	165.904.000
3	Geofisika (S1)	1	101.200.000
4	Ilmu Ekonomi (S3)	1	1.021.384.075
5	Ilmu Kelautan (S1)	1	132.558.000
6	Ilmu Pertanian (S3)	1	118.275.000
7	Informatika (S1)	1	79.770.000
8	Kimia (S1)	1	28.400.000
9	Kimia (S2)	1	175.900.000
10	Pendidikan (S3)	1	54.500.000
11	Pendidikan Bahasa Inggris (S2)	3	126.900.000
12	Pendidikan Dasar (S2)	2	200.400.000
13	Pendidikan Fisika (S1)	1	147.425.000
14	Pendidikan IPA (S2)	4	386.508.000
15	Pengelolaan Sumber Daya Alam & Lingkungan (S2)	1	55.500.000
16	Peternakan (S1)	1	116.100.000
17	Profesi Dokter (Profesi)	1	150.000.000
18	Proteksi Tanaman (S1)	3	230.127.000
19	Teknik Elektro (S1)	1	297.963.000
	TOTAL	27	3.716.314.075

Selanjutnya Penelitian yang didanai oleh PNBP Universitas Bengkulu baik dari RBA LPPM maupun dari dana RBA Fakultas. Dari anggaran PNBP jumlah penelitian yang didanai adalah 488 judul dengan total didanai sebesar Rp.9.105.665.000,- (sembilan milyar seratus lima juta enam ratus enam puluh lima ribu rupiah).

Tabel 8. Penelitian bersumber dana PNBP Tahun 2023

No.	Fakultas/unit	Jumlah Judul Penelitian (<i>Jdl.</i>)	Jumlah Dana Penelitian	Persentase (%)
-----	---------------	-----------------------------------------	------------------------	----------------

			(Rp.)	
1	Pertanian	84	2.023.500.000	17,21
2	Keguruan dan Ilmu Pendidikan	135	2.094.000.000	27,66
3	Ilmu Sosial dan Politik	62	705.000.000	12,70
4	Ekonomi dan Bisnis	66	878.600.000	13,52
5	Hukum	30	674.000.000	6,15
6	Matematika dan IPA	66	1.332.000.000	13,52
7	Teknik	21	666.000.000	4,30
8	Kedokteran	23	725.000.000	4,71
9	Biro PPK	1	7.565.000	0,20
Jumlah		488	9.105.665.000	100

Sumber: Data LPPM Tahun 2023

Grafik 4. Jumlah Judul Penelitian Didanai PNBPN UNIB per Fakultas/unit

Sumber: Data LPPM 2023

Tabel 9. Penelitian Bersumber Dana PNBPN Berdasarkan Jenjang/prodi tahun 2023

No	Jenjang/Program Studi	Jumlah Judul	Jumlah Dana
1	D3 Akuntansi	1	10.000.000
2	S1 Akuntansi	9	137.000.000
3	S2 Akuntansi	4	60.000.000
4	S1 Ekonomi Pembangunan	10	173.000.000
5	S2 Ekonomi Terapan	4	56.000.000
6	S3 Ilmu Ekonomi	2	28.000.000
7	S1 Manajemen	8	93.900.000
8	S2 Manajemen	14	188.400.000
9	S3 Manajemen	14	132.300.000
10	D3 Adm Perkantoran	4	40.000.000
11	S1 Administrasi Publik	8	80.000.000
12	S2 Ilmu Adm	5	50.000.000
13	S1 Kesejahteraan Sosial	5	50.000.000
14	S1 Ilmu Komunikasi	7	85.000.000
15	S2 Ilmu Komunikasi	4	70.000.000
16	D3 Jurnalistik	2	20.000.000
17	S1 Jurnalistik	4	40.000.000
18	S2 Kesejahteraan Sosial	7	110.000.000

19	D3 Perpustakaan	3	30.000.000
20	S1 Perpustakaan dan Sains informasi	5	50.000.000
21	S1 Sosiologi	8	80.000.000
22	S1 Ilmu Hukum	24	479.000.000
23	S2 Ilmu Hukum	2	70.000.000
24	S2 Kenotariatan	3	105.000.000
25	S1 Pend. Bahasa dan Sastra Indonesia	1	20.000.000
26	S2 Biologi	1	30.000.000
27	S1 Kedokteran	16	502.000.000
28	Profesi Dokter	6	193.000.000
29	S2 Administrasi Pendidikan	6	120.000.000
30	D3 Bahasa Inggris	3	30.000.000
31	S1 Bimbingan dan Konseling	6	62.000.000
32	S3 Pendidikan	4	70.000.000
33	S1 Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia	9	110.000.000
34	S2 Pendidikan Bahasa Indonesia	3	57.000.000
35	S1 Pendidikan Bahasa Inggris	3	30.000.000
36	S2 Pend. Bahasa Inggris	9	195.000.000
37	S1 Pendidikan Biologi	5	75.000.000
38	S2 Pendidikan Dasar	6	125.000.000
39	S1 Pendidikan Fisika	5	135.000.000
40	S1 Pendidikan Paud	5	65.000.000
41	S1 Pendidikan Guru Sekolah Dasar	9	105.000.000
42	S1 Pendidikan IPA	7	100.000.000
43	S2 Pendidikan IPA	6	85.000.000
44	S1 Pendidikan Jasmani dan Kesehatan	12	149.000.000
45	S1 Pendidikan Kimia	9	172.000.000
46	S1 Pendidikan Matematika	11	159.000.000
47	S2 Pendidikan Matematika	2	20.000.000
48	S1 Pendidikan Non Formal	6	75.000.000
49	(Profesi) Pendidikan Profesi Dokter	3	48.000.000
50	S2 Teknologi Pendidikan	5	100.000.000
51	S1 Biologi	9	127.000.000
52	S2 Biologi	5	152.000.000
53	D3 Farmasi	1	10.000.000
54	S1 Farmasi	3	47.000.000
55	S1 Fisika	7	127.000.000
56	S1 Geofisika	9	248.000.000
57	D3 Kebidanan	5	68.000.000
58	D3 Keperawatan	3	50.000.000
59	S1 Kimia	5	160.000.000
60	S2 Kimia	7	109.000.000
61	D3 Lab Sains	1	25.000.000

62	S1 Matematika	7	149.000.000
63	S1 Statistika	2	32.000.000
64	S2 Statistika	1	20.000.000
65	S1 Agribisnis	6	174.000.000
66	S2 Agribisnis	2	40.000.000
67	S1 Agroekoteknologi	11	320.000.000
68	S3 Ilmu Ekonomi	1	32.000.000
69	S1 Ilmu Kelautan	14	237.000.000
70	S3 Ilmu Pertanian	1	35.000.000
71	S1 Ilmu Tanah	7	165.000.000
72	S1 Kehutanan	9	270.000.000
73	S2 PSDAL	2	60.000.000
74	S3 PSDA	5	163.000.000
75	S1 Peternakan	8	210.000.000
76	S1 Proteksi Tanaman	6	138.000.000
77	S1 Teknologi Industri Pertanian	11	171.000.000
78	S1 Arsitektur	3	75.000.000
79	S1 Informatika	5	167.000.000
80	S1 Sistim Informatika	4	137.000.000
81	S1 Teknik Elektro	2	57.000.000
82	S1 Teknik Mesin	5	160.000.000
83	S1 Teknik Sipil	2	70.000.000
84	Tenaga Kependidikan	4	31.065.000
	Total	488	9.105.665.000

Untuk penelitian mandiri yang dilaksanakan oleh dosen/ peneliti Universitas Bengkulu pada tahun 2023 adalah sebagai berikut.

Tabel 10. Jumlah Penelitian Mandiri Tiap Fakultas Tahun 2023

No.	Fakultas	Jumlah Judul Penelitian (Jdl.)	Jumlah Dana	Persentase (%)
1	Pertanian	3	30.000.000	33,33
2	Keguruan dan Ilmu Pendidikan	1	5.880.000	11,11
3	Ilmu Sosial dan Politik	1	3.500.000	11,11
4	Ekonomi dan Bisnis	-	-	-
5	Hukum	-	-	-
6	Matematika dan IPA	4	27.500.000	44,44
7	Teknik	-	-	-
8	Kedokteran	-	-	-
	Jumlah	9	66.880.000	100

Sumber: Data LPPM UNIB Tahun 2023

Grafik 5. Jumlah Judul Penelitian Mandiri Tahun 2023 per Fakultas

Tabel 12. Penelitian Bersumber Dana Mandiri

No	Jenjang/Program Studi	Jumlah Judul	Jumlah Dana
1	Sosiologi (S1)	1	35.000.000
2	Pendidikan Guru PAUD (S1)	1	5.880.000
3	Farmasi (D3)	1	7.500.000
4	Farmasi (S1)	1	10.000.000
5	Kebidanan (D3)	1	5.000.000
6	Keperawatan (D3)	1	5.000.000
7	Agribisnis (S1)	1	10.000.000
8	Kehutanan (S1)	2	20.000.000
	JUMLAH	9	66.880.000

Sumber : Data LPPM tahun 2023

Grafik 6. Penelitian Mandiri Per Program Studi/jenjang

2.4.2 PENGABDIAN

Pada tahun 2023 Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Bengkulu mengelola data program pengabdian kepada masyarakat yang terdiri dari beberapa sumber pendanaan, yaitu:

1. Sumber dana APBN/BOPTN,
2. Sumber dana PNBPN Unib
3. Sumber dana Mandiri

Program pengabdian kepada masyarakat yang dananya bersumber dari APBN yang diperoleh oleh pelaksana pengabdian kepada masyarakat Universitas Bengkulu melalui proses seleksi kompetisi secara nasional yang dikoordinasikan di LPPM Universitas Bengkulu. Sedangkan pengabdian kepada masyarakat yang bersumber dari PNBPN Universitas Bengkulu dilaksanakan dengan proses seleksi kompetisi selingkup Universitas Bengkulu. Dan pengabdian kepada masyarakat dengan sumber dana mandiri oleh dosen Universitas Bengkulu dilaksanakan dengan persetujuan Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat.

Tabel 12. Data Pengabdian Tahun 2023 berdasarkan sumber anggaran

No	Sumber Dana	Kementerian/ Pengelola Dana	Jumlah Pengabdian/ Kegiatan (judul)	Jumlah Dana (Rp.)
1	APBN	Kementerian Riset dan Teknologi/BRIN	3	119.188.000
2	PNBPN UNIB	LPPM dan Fakultas/unit Selingkup UNIB	354	2.789.892.000
3	Mandiri	Dosen/ Pelaksana Pengabdian kepada Masyarakat UNIB	106	530.000.000
TOTAL			463	3.439.080.000

Sumber: Data LPPM Tahun 2023

Grafik 7. Jumlah Judul Pengabdian Tahun 2023

Sumber: Data LPPM Tahun 2023

Pada tahun 2023 Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Bengkulu mengelola pengabdian kepada masyarakat sebanyak 463 judul seperti terlihat pada tabel di atas. Sedangkan total dana pengabdiannya sebesar Rp. 3.439.080.000,- (tiga milyar empat ratus tiga puluh sembilan juta delapan puluh ribu rupiah).

Dari 463 judul pengabdian kepada masyarakat tahun 2023 tersebut sebaran untuk pelaksana pengabdian di setiap fakultas seperti terlihat di tabel berikut.

Tabel 13. Data Pengabdian pada Masyarakat jumlah usulan dan jumlah yang disetujui

No	Jenjang/Program Studi	Jumlah Usulan	Jumlah Disetujui	Persentase (%)
1	Administrasi Pendidikan (S2)	5	5	100
2	Administrasi Perkantoran (D3)	4	3	75
3	Administrasi Publik (S1)	5	5	100
4	Agribisnis (S1)	20	18	90
5	Agribisnis (S2)	5	4	80
6	Agroekoteknologi (S1)	17	16	94
7	Agroekoteknologi (S2)	7	5	71
8	Akuntansi (D3)	3	3	100
9	Akuntansi (S1)	10	9	90
10	Akuntansi (S2)	2	2	100
11	Arsitektur (S1)	8	6	75
12	Bahasa Inggris (D3)	2	2	100
13	Bimbingan dan Konseling (S1)	8	5	62,5
14	Biologi (S1)	9	4	44,44
15	Biologi (S2)	5	3	60
16	Ekonomi Pembangunan (S1)	13	11	84,6
17	Ekonomi Terapan (S2)	4	4	100
18	Farmasi (D3)	6	5	83,3
19	Farmasi (S1)	19	15	78,95
20	Fisika (S1)	4	2	50
21	Geofisika (S1)	7	6	85,71
22	Ilmu Administrasi (S2)	4	4	100
23	Ilmu Ekonomi (S3)	4	4	100
24	Ilmu Hukum (S1)	30	20	66,66

25	Ilmu Hukum (S2)	2	0	0
26	Ilmu Kelautan (S1)	16	14	87,5
27	Ilmu Kesejahteraan Sosial (S1)	7	5	71,42
28	Ilmu Komunikasi (S1)	7	7	100
29	Ilmu Komunikasi (S2)	3	3	100
30	Ilmu Pendidikan (S3)	4	4	100
31	Ilmu Pertanian (S3)	7	5	71,42
32	Ilmu Tanah (S1)	11	11	100
33	Informatika (S1)	6	5	83,33
34	Jurnalistik (D3)	2	2	100
35	Jurnalistik (S1)	4	4	100
36	Kebidanan (D3)	14	13	92,85
37	Kedokteran (S1)	16	16	100
38	Kehutanan (S1)	6	6	100
39	Kenotariatan (S2)	4	3	75
40	Keperawatan (D3)	9	7	77,77
41	Kesejahteraan Sosial (S2)	7	4	57,14
42	Kimia (S1)	4	4	100
43	Laboratorium Sains (D3)	2	2	100
44	Manajemen (S1)	9	8	88,88
45	Manajemen (S2)	5	5	100
46	Manajemen (S3)	4	4	100
47	Pendidikan Anak Usia Dini/PAUD/PGTK	2	1	50
48	Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia (S1)	9	6	66,66
49	Pendidikan Bahasa Indonesia (S2)	4	4	100
50	Pendidikan Bahasa Inggris (S1)	3	1	33,33
51	Pendidikan Bahasa Inggris (S2)	9	7	77,77
52	Pendidikan Biologi (S1)	7	6	85,71
53	Pendidikan Dasar (S2)	5	5	100
54	Pendidikan Fisika (S1)	7	1	14,28
55	Pendidikan Guru PAUD (S1)	8	4	50
56	Pendidikan Guru Sekolah Dasar (S1)	15	6	40
57	Pendidikan IPA (S1)	7	5	71,42
58	Pendidikan IPA (S2)	7	7	100
59	Pendidikan Jasmani dan Kesehatan (S1)	15	11	73,33
60	Pendidikan Kimia (S1)	10	6	60
61	Pendidikan Matematika (S1)	16	8	50
62	Pendidikan Matematika (S2)	3	2	66,66
63	Pendidikan Nonformal (S1)	8	6	75
64	Pendidikan Profesi Guru (Profesi)	2	2	100
65	Pengelolaan Sumber Daya Alam & Lingkungan (S2)	5	2	40
66	Pengelolaan Sumber Daya Alam	6	5	83,33

	(S3)			
67	Perpustakaan (D3)	3	3	100
68	Perpustakaan dan Sains Informasi (S1)	5	5	100
69	Peternakan (S1)	14	12	85,71
70	Profesi Dokter (Profesi)	2	2	100
71	Proteksi Tanaman (S1)	10	10	100
72	Sistem Informasi (S1)	11	7	63,63
73	Sosiologi (S1)	6	5	83,33
74	Statistika (S1)	2	2	100
75	Statistika (S2)	1	1	100
76	Teknik Elektro (S1)	3	3	100
77	Teknik Mesin (S1)	7	5	71,43
78	Teknik Sipil (S1)	9	8	88,88
79	Teknologi Industri Pertanian (S1)	11	11	100
80	Teknologi Pendidikan (S2)	6	5	83,33
	TOTAL	587	467	79,56

Sumber : Data LPPM tahun 2023

Pengabdian kepada Masyarakat yang didanai oleh APBN/BOPTN untuk tahun 2023 yang melalui RBA LPPM Universitas Bengkulu sebanyak 3 judul pengabdian kepada masyarakat dengan total didanai sebesar Rp. 119.188.000,- (seratus sembilan belas juta seratus delapan puluh delapan ribu rupiah) dengan rincian sebagai berikut ;

Tabel 14. Data Pengabdian pada Masyarakat yang Didanai oleh APBN

No	Jenjang/Program Studi/Fakultas	Jumlah Judul	Jumlah Dana (Rp)
1	Agribisnis (S1)/Pertanian	1	35.000.000
2	Biologi (S2)/MIPA	1	34.188.000
3	Pendidikan Jasmani dan Kesehatan (S1)/FKIP	1	50.000.000
	TOTAL	3	119.188.000

Sumber: Data LPPM UNIB Tahun 2023

Tabel 15. Pengabdian Masyarakat Bersumber Dana APBN Berdasar Skim

No	Uraian	Jumlah Judul	Jumlah Dana
1	PKM-DRTPM	3	Rp119.188.000

Sumber: Data LPPM UNIB Tahun 2023

Sedangkan Pengabdian kepada Masyarakat yang didanai oleh PNPB Universitas Bengkulu baik dari RBA LPPM maupun RBA Fakultas adalah

sebanyak 354 judul pengabdian kepada masyarakat dengan total didanai sebesar Rp. 2.789.892.000,- (dua milyar tujuh ratus delapan puluh sembilan juta delapan ratus sembilan puluh dua ribu rupiah) dengan rincian sebagai berikut.

Tabel 16. Data Pengabdian pada Masyarakat yang Didanai oleh PNBP

No.	Fakultas	Jumlah Judul Pengabdian (Jdl.)	Jumlah Dana Pengabdian (Rp.)	Persentase (%)
1	Ekonomi dan Bisnis	50	247.000.000	14,12
2	HUKUM	21	206.000.000	5,93
3	ISIP	50	250.000.000	14,12
4	KIK	16	187.500.000	4,52
5	KIP	84	864.892.000	23,73
6	MIPA	30	207.500.000	8,47
7	PERTANIAN	75	540.000.000	21,18
8	TEKNIK	28	287.000.000	7,91
	Jumlah	354	2.789.892.000	100

Sumber: Data LPPM UNIB Tahun 2023

Grafik 8. Jumlah Pengabdian Pada Masyarakat Didanai PNBP per fakultas Tahun 2023

Sumber: Data LPPM UNIB Tahun 2023

Tabel 17. Pengabdian Masyarakat Bersumber Dana PNBP

No	Jenjang/Program Studi	Jumlah Judul	Jumlah Dana
1	Akuntansi (D3)	3	18.000.000
2	Akuntansi (S1)	9	60.000.000
3	Akuntansi (S2)	2	12.000.000
4	Ekonomi Pembangunan (S1)	11	55.000.000
5	Ekonomi Terapan (S2)	4	20.000.000
6	Ilmu Ekonomi (S3)	4	20.000.000
7	Manajemen (S1)	8	44.000.000
8	Manajemen (S2)	5	10.000.000
9	Manajemen (S3)	4	8.000.000
10	Ilmu Hukum (S1)	19	186.000.000

11	Kenotariatan (S2)	2	20.000.000
12	Administrasi Perkantoran (D3)	3	15.000.000
13	Administrasi Publik (S1)	5	25.000.000
14	Ilmu Administrasi (S2)	4	20.000.000
15	Ilmu Kesejahteraan Sosial (S1)	5	25.000.000
16	Ilmu Komunikasi (S1)	7	35.000.000
17	Ilmu Komunikasi (S2)	3	15.000.000
18	Jurnalistik (D3)	2	10.000.000
19	Jurnalistik (S1)	4	20.000.000
20	Kesejahteraan Sosial (S2)	4	20.000.000
21	Perpustakaan (D3)	3	15.000.000
22	Perpustakaan dan Sains Informasi (S1)	5	25.000.000
23	Sosiologi (S1)	5	25.000.000
24	Kedokteran (S1)	14	163.000.000
25	Profesi Dokter (Profesi)	2	24.500.000
26	Administrasi Pendidikan (S2)	5	75.000.000
27	Bahasa Inggris (D3)	2	15.000.000
28	Bimbingan dan Konseling (S1)	5	38.000.000
29	Ilmu Pendidikan (S3)	4	60.000.000
30	Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia (S1)	3	42.500.000
31	Pendidikan Bahasa Indonesia (S2)	4	27.000.000
32	Pendidikan Bahasa Inggris (S2)	6	62.000.000
33	Pendidikan Biologi (S1)	3	23.000.000
34	Pendidikan Dasar (S2)	5	75.000.000
35	Pendidikan Fisika (S1)	1	20.000.000
36	Pendidikan Guru Sekolah Dasar (S1)	6	53.000.000
37	Pendidikan IPA (S1)	3	22.500.000
38	Pendidikan IPA (S2)	6	36.000.000
39	Pendidikan Jasmani dan Kesehatan (S1)	9	73.000.000
40	Pendidikan Kimia (S1)	6	57.892.000
41	Pendidikan Matematika (S1)	4	30.000.000
42	Pendidikan Matematika (S2)	2	15.000.000
43	Pendidikan Nonformal (S1)	3	35.000.000
44	Pendidikan Profesi Guru (Profesi)	2	30.000.000
45	Teknologi Pendidikan (S2)	5	75.000.000
46	Biologi (S1)	4	24.250.000
47	Biologi (S2)	2	12.500.000
48	Farmasi (D3)	2	16.000.000
49	Fisika (S1)	2	9.000.000
50	Geofisika (S1)	5	52.000.000
51	Kebidanan (D3)	4	14.250.000
52	Keperawatan (D3)	5	31.250.000
53	Kimia (S1)	2	10.000.000
54	Laboratorium Sains (D3)	1	8.000.000

55	Statistika (S1)	2	10.250.000
56	Statistika (S2)	1	20.000.000
57	Agribisnis (S1)	12	71.000.000
58	Agribisnis (S2)	1	5.000.000
59	Agroekoteknologi (S1)	10	85.000.000
60	Agroekoteknologi (S2)	4	27.000.000
61	Ilmu Kelautan (S1)	9	72.500.000
62	Ilmu Pertanian (S3)	1	5.000.000
63	Ilmu Tanah (S1)	6	40.000.000
64	Kehutanan (S1)	6	54.500.000
65	Pengelolaan Sumber Daya Alam & Lingkungan (S2)	2	10.000.000
66	Pengelolaan Sumber Daya Alam (S3)	4	27.000.000
67	Peternakan (S1)	5	25.000.000
68	Proteksi Tanaman (S1)	6	52.000.000
69	Teknologi Industri Pertanian (S1)	9	66.000.000
70	Arsitektur (S1)	6	58.000.000
71	Informatika (S1)	4	44.000.000
72	Sistem Informasi (S1)	6	45.000.000
73	Teknik Elektro (S1)	2	23.000.000
74	Teknik Mesin (S1)	4	36.000.000
75	Teknik Sipil (S1)	6	81.000.000
	Total	354	2.789.892.000

Sumber : Data LPPM tahun 2023

Untuk Pengabdian kepada Masyarakat Mandiri yang masuk ke LPPM selama Tahun 2023 adalah sebanyak 106 judul pengabdian kepada masyarakat dengan rincian sebagai berikut:

Tabel 18. Data Pengabdian pada Masyarakat sumber dana Mandiri Tahun 2023

No.	Fakultas	Jumlah Judul PPM (Jdl.)	Jumlah Dana (Rp.)	Persentase (%)
-----	----------	-------------------------	-------------------	----------------

1	Pertanian	43	215.000.000	
2	Keguruan dan Ilmu Pendidikan	24	120.000.000	
3	Ilmu Sosial dan Politik	-	-	-
4	Ekonomi dan Bisnis	-	-	-
5	Hukum	2	10.000.000	
6	Matematika dan IPA	29	145.000.000	
7	Teknik	6	30.000.000	
8	Kedokteran	2	10.000.000	
	Jumlah	106	530.000.000	

Sumber: Data LPPM UNIB Tahun 2023

Grafik 9. Jumlah Pengabdian Pada Masyarakat Mandiri Th. 2023

Sumber: Data LPPM UNIB Tahun 2023

Tabel 19. Pengabdian Masyarakat Bersumber Dana Mandiri Berdasarkan Program Studi/jenjang

No	Program Studi/jenjang	Jumlah Judul	Jumlah Dana
1	Ilmu Hukum (S1)	1	5.000.000
2	Kenotariatan (S2)	1	5.000.000
3	Kedokteran (S1)	1	5.000.000
4	Kedokteran (S1)	1	5.000.000
5	Pendidikan Anak Usia Dini/PAUD/PGTK	1	5.000.000
6	Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia (S1)	1	5.000.000
7	Pendidikan Bahasa Inggris (S1)	1	5.000.000
8	Pendidikan Guru PAUD (S1)	4	20.000.000
9	Pendidikan IPA (S1)	2	10.000.000
10	Pendidikan Matematika (S1)	4	20.000.000
11	Pendidikan Nonformal (S1)	3	15.000.000
12	Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia (S1)	2	10.000.000
13	Pendidikan Bahasa Inggris (S2)	1	5.000.000
14	Pendidikan Biologi (S1)	3	15.000.000
15	Pendidikan IPA (S2)	1	5.000.000
16	Pendidikan Jasmani dan Kesehatan (S1)	1	5.000.000
17	Farmasi (D3)	1	5.000.000
18	Farmasi (S1)	1	5.000.000
19	Kebidanan (D3)	6	30.000.000
20	Kimia (S1)	1	5.000.000
21	Farmasi (D3)	2	10.000.000
22	Farmasi (S1)	10	50.000.000
23	Geofisika (S1)	1	5.000.000
24	Kebidanan (D3)	3	15.000.000
25	Keperawatan (D3)	2	10.000.000
26	Kimia (S1)	1	5.000.000
27	Laboratorium Sains (D3)	1	5.000.000

28	Agribisnis (S1)	5	25.000.000
29	Agribisnis (S2)	2	10.000.000
30	Agroekoteknologi (S1)	6	30.000.000
31	Agroekoteknologi (S2)	1	5.000.000
32	Ilmu Kelautan (S1)	4	20.000.000
33	Ilmu Pertanian (S3)	4	20.000.000
34	Ilmu Tanah (S1)	5	25.000.000
35	Pengelolaan Sumber Daya Alam (S3)	1	5.000.000
36	Peternakan (S1)	7	35.000.000
37	Proteksi Tanaman (S1)	4	20.000.000
38	Teknologi Industri Pertanian (S1)	2	10.000.000
39	Agribisnis (S2)	1	5.000.000
40	Ilmu Kelautan (S1)	1	5.000.000
41	Informatika (S1)	1	5.000.000
42	Teknik Elektro (S1)	1	5.000.000
43	Teknik Sipil (S1)	1	5.000.000
44	Sistem Informasi (S1)	1	5.000.000
45	Teknik Mesin (S1)	1	5.000.000
46	Teknik Sipil (S1)	1	5.000.000
TOTAL		106	530.000.000

Sumber : Data LPPM tahun 2023

2.4.3 Desa Binaan

Untuk melaksanakan program penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan oleh peneliti/dosen, Pada tahun 2023 Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Bengkulu melakukan kerjasama dengan desa-desa binaan yang ada di Kabupaten/Kota dalam Propinsi Bengkulu dengan tujuan agar dapat mengakomodir lokasi penelitian dan pengabdian sehingga mempermudah para peneliti/dosen untuk menentukan objek/tempat/lokasi penelitian. Desa binaan tahun 2023 yang bekerjasama dengan LPPM adalah Desa Rindu Hati Kabupaten Bengkulu Tengah, Kelurahan Kemumu Kabupaten Bengkulu Utara, Desa Tapak Gedung, Kepahiang dan Desa Selika II, Kaur. Adapun datanya sebagai berikut :

Tabel 20. Data Desa Binaan LPPM tahun 2023

No	Nama Desa	Alamat
----	-----------	--------

1	Desa Rindu Hati	Desa Rindu Hati Kecamatan Taba Penanjung Kabupaten Bengkulu Tengah
2	Kelurahan Kemumu	Kelurahan Kemumu Kecamatan Arma Jaya Kabupaten Bengkulu Utara
3	Desa Tapak Gedung	Desa Tapak Gedung Kecamatan Kabawetan Kabupaten Kepahiang
4	Desa Selika II	Desa Selika II Kecamatan Tanjung Kemuning Kabupaten Kaur

Sumber : Data LPPM 2023

2.4.4 Publikasi Karya Ilmiah

Output/luaran merupakan tolak ukur dari pelaksanaan program penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, maka dari itu Pada tahun 2023 Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Bengkulu mengelola data luaran tersebut berupa Data Publikasi Karya Ilmiah sebanyak 2.242 artikel/jurnal yang terdiri dari Jurnal Internasional bereputasi data (Scopus, Q1,Q2,Q3, Q4) Jurnal Nasional Terakreditasi (Sinta 1 - Sinta 6) dan artikel pada jurnal Internasional (Scopus dan WoS). Adapun data Publikasi karya ilmiah yg dikelola oleh LPPM sebagai berikut :

Tabel 21. Data Publikasi Karya Ilmiah tahun 2023

No	Bentuk Publikasi	Jumlah
1	Artikel pada jurnal Internasional	148
2	Artikel pada Jurnal Internasional Bereputasi (WOS)	42
3	Artikel pada Jurnal Internasional Bereputasi (Scopus)	278
4	Artikel pada Jurnal Nasional Terakreditasi (Sinta 1- Sinta 6)	1012
5	Artikel pada Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi	414
6	Artikel pada Prosiding Internasional	202
7	Artikel pada Prosiding Nasional	54
8	Buku	92
JUMLAH		2.242

Sumber : Data LPPM 2023

Selain itu Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Bengkulu juga mengelola data luaran yang berbentuk Paten

dan HaKI yang tersebar di semua fakultas sejumlah 161. Adapun datanya sebagai berikut :

Tabel 22. Jumlah HaKi, Paten, Prototype dan Inovasi tahun 2023

No	Jenis	Jumlah
1	Hak Cipta	192
2	Paten Sederhana	3
Total		195

Tabel 23. Jumlah HaKi, Paten, Prototype dan Inovasi menurut jenjang /
prodi

No	Program Studi	Jumlah	Jenis
1	D3 Bahasa Inggris	1	Hak Cipta
2	D3 Farmasi	6	Hak Cipta
3	D3 Kebidanan	1	Hak Cipta
4	D3 Keperawatan	5	Hak Cipta
5	S1 Agribisnis	3	Hak Cipta
6	S1 Agroekoteknologi	2	Hak Cipta
7	S1 Akuntansi	1	Hak Cipta
8	S1 Arsitektur	1	Hak Cipta
9	S1 Bimbingan dan Konseling	1	Hak Cipta
10	S1 Biologi	3	Hak Cipta
11	S1 Ekonomi Pembangunan	1	Hak Cipta
12	S1 Farmasi	4	Hak Cipta
13	S1 Fisika	1	Hak Cipta
14	S1 Geofisika	8	Hak Cipta
15	S1 Ilmu Kelautan	1	Hak Cipta
16	S1 jurnalistik	33	Hak Cipta
17	S1 Kedokteran	4	Hak Cipta
18	S1 Kehutanan	7	Hak Cipta
19	S1 Kimia	1	Hak Cipta
20	S1 Manajemen	2	Hak Cipta
21	S1 Pendidikan Bahasa Indonesia	8	Hak Cipta
22	S1 Pendidikan Guru Sekolah Dasar	2	Hak Cipta
23	S1 Pendidikan IPA	5	Hak Cipta
24	S1 Pendidikan Jasmani	3	Hak Cipta
25	S1 Pendidikan Kimia	3	Hak Cipta
26	S1 Pendidikan Matematika	1	Hak Cipta
27	S1 Pendidikan Matematika	17	Hak Cipta

28	S1 Pendidikan Nonformal	17	Hak Cipta
29	S1 Pendidikan Sekolah Dasar	1	Hak Cipta
30	S1 Perpustakaan dan Sains Informasi	3	Hak Cipta
31	S1 Sistem Informasi	4	Hak Cipta
32	S1 Sosiologi	3	Hak Cipta
33	S1 Statistika	2	Hak Cipta
34	S1 Teknik Elektro	3	Hak Cipta
35	S1 Teknik Mesin	1	Hak Cipta
36	S1 Teknik Sipil	5	Hak Cipta
37	S1 Teknologi Industri Pertanian	14	Hak Cipta
38	S2 Kesejahteraan Sosial	1	Hak Cipta
39	S2 Pendidikan Bahasa Inggris	7	Hak Cipta
40	S2 Pendidikan IPA	3	Hak Cipta
41	S2 Pendidikan Matematika	2	Hak Cipta
42	S2 Statistika	1	Hak Cipta
43	S1 Teknik Mesin	1	Paten Sederhana
44	S3 Pengelolaan Sumber Daya Alam	2	Paten Sederhana
	Total	195	

Tabel 24. Data prototype, Paten, HaKI dan Inovasi per fakultas Tahun 2023

No	Fakultas	Jumlah	Jenis
1	Ekonomi dan Bisnis	4	Hak Cipta
2	ISIP	40	Hak Cipta
3	KIK	4	Hak Cipta
4	KIP	71	Hak Cipta
5	MIPA	32	Hak Cipta
6	Pertanian	27	Hak Cipta
7	Teknik	14	Hak Cipta
8	Teknik	1	Paten Sederhana
9	Pertanian	2	Paten Sederhana
	Total	195	

Sumber : data LPPM 2023

2.4.5 PENDIDIKAN DAN PENGAJARAN: KULIAH KERJA NYATA (KKN)

Pada tahun 2023 Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Bengkulu mengelola program Kuliah Kerja Nyata (KKN) yang bersumber dana dari PNPB Universitas Bengkulu dengan jumlah mahasiswa yang mengikuti KKN untuk Tahun 2023 ditunjukkan di tabel berikut ini.

Tabel 25. Jumlah Peserta KKN Tahun 2023

No.	Periode	Jumlah Mahasiswa KKN (mhs)
1.	Universitas Bengkulu KKN Periode ke-99	91
2.	Universitas Bengkulu KKN Periode ke-100	2.954
Jumlah		3.045

Sumber: Data LPPM UNIB Tahun 2023

Kuliah Kerja Nyata pada dasarnya merupakan kegiatan akademik yang tidak langsung terkait dengan LPPM UNIB. Namun demikian, kegiatan ini dilaksanakan oleh Pusat Pelaksanaan dan Pengembangan Kuliah Kerja Nyata (P3KKN) yang merupakan salah satu pusat layanan yang bernaung di bawah LPPM UNIB. Oleh karena itu pelaporan pelaksanaan kuliah kerja nyata merupakan bagian dari laporan ini.

1. Dasar Pelaksanaan KKN Universitas Bengkulu

- a) Ketetapan MPR-RI No. 11/MPR/1993, bidang Kesejahteraan Rakyat, Pendidikan dan Kebudayaan, Sektor Pendidikan huruf 'k' tentang Tujuan Pembinaan Pendidikan Tinggi dan huruf 't' tentang tugas Perguruan Tinggi.
- b) Undang-undang RI No. 22 tahun 1991, tentang Pengamalan Tri Dharma Perguruan Tinggi.
- c) Undang-undang RI No. 20 tahun 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional.
- d) Undang-Undang RI No. 18 Tahun 2002 tentang Sistem Nasional Penelitian, Pengembangan dan Penerapan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi.
- e) Undang-Undang RI No. 12 tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi.
- f) Peraturan Pemerintah RI No. 4 tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi.

- g) Keputusan Presiden RI No. 17 Tahun 1982 tentang Pendirian Universitas Bengkulu.
- h) Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan RI No. 63 Tahun 2013 tentang Organisasi dan Tata Kerja (OTK) Universitas Bengkulu.
- i) Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan RI No. 75 Tahun 2013 tentang Statuta Universitas Bengkulu.
- j) Keputusan rektor Universitas Bengkulu Nomor 6108/UN30/HK/2014 tentang Pembentukan Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Bengkulu.
- k) Peraturan Rektor Universitas Bengkulu No. 1 Tahun 2014 tentang Pembentukan Pusat dan Koordinator di Lingkungan Lembaga dan Unit Pelaksana Teknis Universitas Bengkulu.
- l) Peraturan Rektor Universitas Bengkulu No. 25 Tahun 2020 Tentang Penyelenggaraan Kegiatan Akademik Program Pendidikan Vokasi, Sarjana, Profesi dan Pascasarjana Universitas Bengkulu.

2. Tujuan KKN Universitas Bengkulu

- a) Agar mahasiswa memperoleh pengalaman belajar yang berharga melalui keterlibatannya dalam masyarakat yang secara langsung menemukan, merumuskan, memecahkan dan menanggulangi permasalahan pembangunan secara pragmatis dan interdisipliner
- b) Agar mahasiswa dapat memberikan pemikiran berdasarkan ilmu pengetahuan, teknologi dan seni, upaya menumbuhkan, mempercepat gerak serta mempersiapkan kader-kader pembangunan.
- c) Agar Universitas Bengkulu dapat menghasilkan sarjana pengisi teknostruktur dalam masyarakat yang lebih menghayati gerak dan permasalahan kompleks yang dihadapi masyarakat.
- d) Meningkatkan hubungan antara Universitas Bengkulu dengan Pemerintah Daerah, Instansi teknis, dan masyarakat sebagai “*Stakeholders*”, sehingga Universitas Bengkulu dapat lebih berperan dan dapat menyesuaikan kegiatan pendidikan serta penelitiannya dengan tuntutan pembangunan.

3. Sasaran KKN Universitas Bengkulu

Kegiatan Kuliah Kerja Nyata (KKN) Universitas Bengkulu mempunyai 3 sasaran, yaitu:

a) Mahasiswa

1. Memperdalam pengertian mahasiswa tentang, 1) Cara berpikir dan bekerja interdisipliner dan lintas sektoral, 2) kegunaan dari hasil pendidikannya bagi pembangunan pada umumnya dan masyarakat pedesaan pada khususnya, 3) kegiatan pembangunan secara keseluruhan dengan pengembangan daerah pedesaan, 4) permasalahan atau kesulitan-kesulitan yang dihadapi oleh masyarakat dalam melaksanakan pembangunan.
2. Mendewasakan pola berpikir mahasiswa dalam melaksanakan setiap penelaahan dan pemecahan masalah yang ada dalam masyarakat secara pragmatis dan ilmiah
3. Memberikan ketrampilan kepada mahasiswa dalam melaksanakan program-program pembangunan desa.
4. Membina mahasiswa agar menjadi inovator dan problem solver
5. Memberikan pengalaman dan ketrampilan kepada mahasiswa sebagai kader pembangunan yang memiliki sikap dan rasa cinta tanah air, serta tanggung jawab kepada kemajuan masyarakat, sehingga setelah menjadi sarjana sanggup ditempatkan dimana saja.

b) Universitas Bengkulu

1. Memperoleh umpan balik sebagai hasil pengintegrasian mahasiswa dengan proses pembangunan di tengah masyarakat, sehingga kurikulum, materi perkuliahan dan pembangunan ilmu di perguruan tinggi dapat lebih disesuaikan dengan tuntutan nyata dari pembangunan.
2. Memperoleh berbagai kasus yang berharga yang dapat dipergunakan sebagai contoh dalam memberikan materi perkuliahan dan menemukan berbagai masalah untuk dapat pengembangan penelitian.

3. Memperoleh hasil kegiatan, sehingga mahasiswa dapat menelaah dan merumuskan keadaan dan kondisi nyata masyarakat dengan ilmu, teknologi dan seni yang sesuai dengan tuntutan.
4. Meningkatkan, memperluas dan mengembangkan kerjasama dengan instansi lain melalui mahasiswa yang sedang KKN.

c) Masyarakat dan Pemerintah Daerah

1. Memperoleh bantuan pemikiran, tenaga, ilmu pengetahuan, teknologi dan seni dalam melaksanakan pembangunan di daerah
2. Memperoleh cara-cara baru yang dibutuhkan untuk merencanakan, merumuskan dan melaksanakan pembangunan.
3. Memperoleh pengalaman dalam menggali serta menumbuhkan potensi swadaya masyarakat sehingga mampu berpartisipasi dalam pembangunan.
4. Terbentuknya kader-kader penerus pembangunan di dalam masyarakat sehingga terjamin upaya melanjutkan pembangunan.
5. Memanfaatkan tenaga bantuan mahasiswa untuk melaksanakan program dan proyek pembangunan yang berada di bawah tanggung jawab pemerintah dan masyarakat.
6. Memperoleh bantuan tenaga dan pemikiran sebagai langkah-langkah konkrit untuk turut mengatasi masalah kenakalan remaja, penggunaan obat-obatan terlarang di kalangan generasi muda dan masyarakat.
7. Memperoleh pengalaman pemikiran dalam membentuk dan mengaktifkan berbagai kegiatan organisasi social yang ada di masyarakat.

4. Program dan Kegiatan KKN Universitas Bengkulu

Program umum yaitu program kegiatan menggerakkan masyarakat dalam pembangunan baik fisik maupun nonfisik, meliputi 8 (delapan) bidang kegiatan yang terdiri atas:

- a) Peningkatan Bidang Sarana dan Prasarana
- b) Peningkatan Bidang Perekonomian dan Produksi
- c) Peningkatan Bidang Pendidikan, Sosial Budaya, dan Spiritual

- d) Pembinaan Bidang Kesehatan dan Kebersihan Lingkungan
- e) Peningkatan Bidang Kelestarian Lingkungan
- f) Peningkatan Bidang Peranan Wanita
- g) Peningkatan Bidang Kebencanaan
- h) Peningkatan Bidang Administrasi Pemerintahan Desa/Kelurahan, khususnya *up-date* dan validasi *data base*.

Sedangkan Program khusus merupakan KKN Tematik “Pemberdayaan Potensi Sumber Daya Alam (SDA) dan Sumber Daya Manusia (SDM) Propinsi Bengkulu” yaitu membantu Pemerintah Daerah Bengkulu dalam rangka meningkatkan potensi Sumber Daya Alam (SDA) dan Sumber Daya Manusia (SDM) di daerah-daerah di Propinsi Bengkulu baik kota maupun kabupaten yaitu sbb :

- a) Kewirausahaan
- b) Stunting
- c) Desa wisata
- d) Desa digital
- e) Merdeka sampah
- f) OSSOF (*one student saves one family*)

5. Jumlah dan Komposisi Mahasiswa KKN Universitas Bengkulu

Pada tahun 2023, Universitas Bengkulu melalui P3KKN LPPM-UNIB telah melaksanakan program Kuliah Kerja Nyata yang rutin yaitu; KKN Periode 99 dilaksanakan pada bulan Maret-April 2023, periode 100 dilaksanakan bulan Juli-Agustus 2023, dan sedangkan untuk Periode yang biasa dilaksanakan pada bulan Oktober-November ditiadakan karena diserahkan ke jurusan untuk mengejar IKU MBKM.

Sebaran mahasiswa yang mengikuti KKN bergantung kepada periodenya (Tabel 26, 28, 29). Jumlah terbesar adalah pada periode Juli-Agustus yang dapat mencapai **2.954** orang mahasiswa.

Tabel 26. Sebaran mahasiswa KKN Periode 99 bulan pelaksanaan Maret-April

Tahun 2023 di Kel. Sumber Jaya Kec. Kampung Melayu Kota Bengkulu

No	Fakultas	Jumlah Mahasiswa		Total
		Laki-laki	Perempuan	
1.	Pertanian	26	21	47
2.	Ekonomi	2	1	3
3.	Isipol	1	2	3
4.	Hukum	8	1	9
5.	MIPA	1	-	1
6.	Keguruan	2	3	5
7.	Teknik	2	-	2
8.	Kedokteran	13	8	21
	Jumlah	55	36	91

Sumber: Data LPPM UNIB Tahun 2023

Untuk jumlah mahasiswa dan sebaran desa dapat dilihat pada tabel di bawah ini :

Tabel 27. Desa dan sebaran mahasiswa KKN di kecamatan periode 99

No	Kabupaten/ kota	Kecamatan	Jumlah kelompok/ kelurahan	Jumlah Mahasiswa per kecamatan
1	Bengkulu	Kampung Melayu	11	91

Sumber : Data LPPM UNIB Tahun 2023

Tabel 28. Sebaran mahasiswa KKN Periode 100 bulan Juli-Agustus Tahun 2023 dengan lokasi di Kab. Kepahiang, Kab. Bengkulu Tengah, Kab. Bengkulu Utara dan Kota Bengkulu

No	Fakultas	Jumlah Mahasiswa		Total
		Laki-laki	Perempuan	
1.	Pertanian	167	190	357
2.	ISIPOL	144	249	393
3.	Ekonomi dan Bisnis	139	247	386
4.	Hukum	194	182	376
5.	KIP	169	645	814
6.	MIPA	54	186	240
7.	Teknik	199	97	296
8.	Kedokteran	19	73	92
	Jumlah	1.085	1.869	2.954

Sumber: Data LPPM UNIB Tahun 2023

Untuk jumlah mahasiswa dan sebaran desa dapat dilihat pada tabel di bawah ini :

Tabel 29. Jumlah desa dan sebaran mahasiswa KKN di kecamatan pada periode 100

No	Kabupaten	Kecamatan	Jumlah Desa/ kelurahan	Jumlah Mahasiswa per kecamatan	Jumlah mahasiswa per kabupaten
1	Bengkulu	Kampung Melayu	22	211	211
2	Kepahiang	Tebat Karai	14	140	263
		Seberang Musi	13	123	
3	Bengkulu Tengah	Pondok Kelapa	17	159	1.330
		Bang Haji	10	99	
		Pematang Tiga	13	122	
		Pondok Kubang	12	113	
		Pagar Jati	14	132	
		Merigi Sakti	14	131	
		Merigi Kelindang	12	118	
		Talang Empat	10	94	
		Semidang Lagan	11	108	
		Karang Tinggi	13	126	
		Taba Penanjung	13	128	
		4	Bengkulu Utara	Air Napal	
Lais	13			127	
Air Padang	10			93	
Tanjung Agung Palik	10			94	
Air Besi	15			142	
Kerkap	18			174	
Hulu Palik	15			136	
Arma Jaya	12			109	
Arga Makmur	16			150	
Enggano	6			66	

TOTAL**24****315****3.007****3.007**

Sumber : Data LPPM UNIB tahun 2023

Untuk lancarnya mahasiswa KKN tahun 2023 dalam melaksanakan kegiatan, maka mahasiswa Kuliah Kerja Nyata (KKN) di dibimbing oleh Dosen Pembimbing Lapangan (DPL). Adapun perbandingan DPL dengan mahasiswa KKN biasanya 1 : 3-5 Kelompok. Artinya, setiap satu kelompok mahasiswa KKN berkisar 7-10 mahasiswa. Tugas DPL adalah: Memberikan arahan, bimbingan, petunjuk dan pengawasan kepada mahasiswa yang dibimbingnya dalam pelaksanaan KKN dan yang paling penting adalah memberikan nilai bagi setiap mahasiswa KKN.

Tabel 30. Dosen Pembimbing Lapangan (DPL) KKN Periode 99 dan 100

No	Fakultas	Periode 99	Periode 100
1	Pertanian	1	12
2	Ekonomi & Bisnis	-	10
3	Hukum	-	7
4	Ilmu Sosial dan Politik	1	9
5	Keguruan & Ilmu Pendidikan	1	15
6	Matematika dan IPA	1	8
7	Teknik	-	9
8	Kedokteran & Ilmu Kesehatan	-	3
	Jumlah	4	73

Sumber: Data LPPM UNIB Tahun 2023

6. KKN Kebangsaan

UNIB juga mengikuti KKN Kebangsaan di Provinsi Kalimantan Barat yang dilaksanakan oleh Universitas Tanjungpura pada tanggal 20 Juli sampai dengan 20 Agustus 2023, dengan mengutus 8 mahasiswa pilihan perwakilan dari setiap fakultas di UNIB.

Tabel 31. Peserta KKN Kebangsaan per fakultas

No	Fakultas	Jumlah Mahasiswa		Total
		Laki-laki	Perempuan	
1.	Keguruan dan Ilmu Pendidikan	1	-	1
2.	Hukum	-	1	1

3.	Ekonomi dan Bisnis	-	1	1
4.	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	-	1	1
5.	Pertanian	1	-	1
6.	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	1	-	1
7.	Teknik	1	-	1
8.	Kedokteran dan Ilmu Kesehatan	-	1	1
Total		4	4	8

Sumber: Data LPPM UNIB Tahun 2023

7. KKN Bilateral

KKN Bilateral merupakan realisasi Kerjasama yang dilakukan LPPM ITERA dengan LPPM UNIB dan LPPM UNILA dengan LPPM UNIB tentang program Kuliah Kerja Nyata (KKN) Bilateral (KKNB), maka Universitas Bengkulu mengirim 9 mahasiswa pilihan untuk mengikuti KKN Bilateral yang diselenggarakan oleh Institut Teknologi Sumatera tanggal 5 Juni s.d. 7 Juli 2023 dan 9 mahasiswa untuk mengikuti KKN Bilateral yang diselenggarakan Universitas Lampung tanggal 26 Juni s.d. 4 Agustus 2023 di Provinsi Lampung.

Tabel 32. Peserta KKN Bilateral per fakultas

No	Fakultas	Jumlah Mahasiswa		Total
		ITERA	UNILA	
1.	Keguruan dan Ilmu Pendidikan	1	-	1
2.	Hukum	-	1	1
3.	Ekonomi dan Bisnis	2	-	2
4.	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	1	4	5
5.	Pertanian	1	-	1
6.	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	3	-	3
7.	Teknik	1	-	1
8.	Kedokteran dan Ilmu Kesehatan	-	4	4

Total	9	9	18
--------------	----------	----------	-----------

Sumber: Data LPPM UNIB Tahun 2023

Dan kita juga menjadi Tuan Rumah yang menerima 10 mahasiswa KKN dari ITERA dan 13 mahasiswa KKN dari UNILA yang kita baurkan dengan 77 mahasiswa UNIB yang KKN periode 100 pada 10 Desa di Kec. Tebat Karai Kab. Kepahiang.

8. KKN Kolaborasi

Selain itu Universitas Bengkulu pada tahun ini bersama Universitas Gadjah mada juga melaksanakan KKN Kolaborasi di Pulau Enggano yang dimulai tanggal 27 Juni 2023 sampai dengan 12 Agustus 2023 yang diikuti oleh 30 mahasiswa dari UGM dan 36 mahasiswa UNIB, yaitu merupakan realisasi Kerjasama yang dilakukan DPKM UGM dengan LPPM UNIB tentang Penyelenggaraan Kegiatan Kuliah Kerja Nyata (KKN) Kolaborasi di Kabupaten Bengkulu Utara. Adapun mahasiswa UNIB sebagai berikut:

Tabel 33. Peserta KKN Kolaborasi dengan UGM per fakultas

No	Fakultas	Jumlah Mahasiswa		Total
		Laki-laki	Perempuan	
1.	Keguruan dan Ilmu Pendidikan	1	3	4
2.	Hukum	1	2	3
3.	Ekonomi dan Bisnis	1	-	1
4.	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	3	2	5
5.	Pertanian	-	-	0
6.	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	1	2	3
7.	Teknik	2	-	2
8.	Kedokteran dan Ilmu Kesehatan	5	13	18
Total		14	22	36

Sumber: Data LPPM UNIB Tahun 2023

BAB III. RENCANA KERJA TAHUN 2024

Program Kerja LPPM-UNIB merupakan bagian dan turunan dari Renstra UNIB maupun Renstra LPPM Tahun 2021-2025 di bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Untuk Program Kerja LPPM-UNIB Tahun 2023 berdasarkan indikator kinerja di bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat antara lain:

1. Pengembangan Riset Unggulan, Inovasi dan Kekayaan Hak Intelektual
2. Pengembangan Kualitas dan Kuantitas Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat
3. Peningkatan Publikasi Ilmiah dan Keikutsertaan dalam Forum Internasional
4. Pengembangan Profesionalisme, Kapasitas dan Kompetensi Dosen untuk Penguatan Riset dan Pengajaran
5. Peningkatan Jumlah Jurnal Akreditasi dan Penyelenggaraan
6. Peningkatan Kerja Sama Nasional dan Internasional dalam Bidang Penelitian/ Pengabdian
7. Peningkatan Kerja Sama Nasional dan Internasional dalam Industri/Jasa yang Memanfaatkan Hasil Penelitian/ Pengabdian
8. Inisiasi international *Research Collaboration*
9. Peningkatan *Capacity Building* Tenaga Kependidikan

Dari 9 (sembilan) indikator kinerja tersebut, rencana kerja dan program kegiatan Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM-UNIB) tahun 2023 dapat dikelompokkan menjadi 7 (tujuh) jenis kegiatan, yaitu:

1. Pelaksanaan Penelitian;
 2. Peningkatan Artikel Publikasi;
 3. Peningkatan Kekayaan Intelektual;
 4. Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat;
 5. Peningkatan Komersialisasi Hasil Riset & *Science Park*;
 6. Pengembangan SIM Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat;
- dan

7. Pelaksanaan Kuliah Kerja Nyata

Program Kerja yang akan dilaksanakan pada Tahun 2023 adalah sebagai berikut:

A. Pelaksanaan Penelitian:

1. Penelitian Mandiri Dosen
2. Penelitian Unib (melalui RBA LPPM dan RBA Fakultas)
 - a. Skema Penelitian Pembinaan Unib;
 - b. Skema Penelitian Unggulan Unib;
 - c. Skema Penelitian Kolaborasi Unib;
 - d. Skema Percepatan Guru Besar Unib;
 - e. Skema Penelitian Mandat/Penugasan.
3. Penelitian Kemenristekdikti dan lainnya:
 - a. Program Penelitian Desentralisasi (PDUPT, PTUPT, PPUPT)
 - b. Program Penelitian Kompetitif Nasional (11 skim)
 - c. Skema Insinas, Rispro LPDP, Riset BPDPKS, LIPI, PPTI, dll.
4. Penelitian Kerjasama;
5. Penelitian luar negeri dengan universitas dan lembaga luar negeri;
6. Klinik Proposal dan *Output* Penelitian;
7. Penelitian Tendik

B. Peningkatan Artikel Publikasi:

1. Insentif artikel jurnal bereputasi
2. Klinik artikel dan jurnal-prosiding terindeks *Scopus*

C. Peningkatan Kekayaan Intelektual (hak cipta, paten, buku, merek, dsb):

1. Insentif Buku
2. Insentif Kekayaan Intelektual (KI)
3. Klinik Kekayaan Intelektual
4. Klinik Buku Referensi

D. Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat:

1. Pengabdian Mandiri Dosen;
2. Pengabdian Unib (melalui RBA LPPM dan RBA Fakultas):
 - a. Pengabdian Pembinaan Unib;
 - b. Pengabdian Berbasis Ipteks Unib;

- c. Pengabdian Berbasis Riset Unib.
 - d. Pengabdian mandat
 - e. Pengabdian sekitar kampus UNIB
3. Kegiatan Pengabdian dan Peningkatan Kapasitas Desa Binaan UNIB;
 4. Kegiatan Kemenristekdikti (10 skim)
 5. Kegiatan kerjasama kementerian, pemda, industri & masyarakat
 6. Klinik Proposal dan Jaringan Pengabdian kepada Masyarakat
 7. Klinik koran/media massa, media *online* dan media sosial
- E. Peningkatan Komersialisasi Hasil Riset & Science Park:
1. Pembentukan inkubasi inovasi hasil riset;
 2. Prototipe produk, merek, dan mitra hasil riset (spin-off)
 3. Produk: P-IRT, sertifikasi, BPOM, standarisasi SNI, halal
 4. Inisiasi jejaring perusahaan calon pengguna teknologi dan produk riset Unib;
- F. Pengembangan SIM Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat:
1. BIMA Ristekdikti (seleksi, monev, seminar hasil);
 2. Prisma Unib (pangkalan data, seleksi, monev, seminar hasil);
 3. SIM Kinerja Penelitian;
 4. SIM Kinerja Pengabdian kepada Masyarakat;
 5. Website LPPM Unib, P3KKN Unib, dan Unib Press;
 6. OJS untuk Jurnal di Universitas Bengkulu.
- G. Pelaksanaan Kuliah Kerja Nyata:
1. KKN Reguler;
 2. KKN Non Reguler/ Tematik.

BAB IV. PENUTUP

Penyusunan Laporan Tahunan 2023 Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Bengkulu dimaksudkan sebagai pertanggungjawaban pelaksanaan kegiatan yang telah dilaksanakan selama tahun anggaran 2023. Laporan tahunan ini juga sekaligus menguraikan secara rinci kegiatan yang dilaksanakan oleh masing-masing bidang yang ada di LPPM Universitas Bengkulu. Secara umum kegiatan yang dilaksanakan oleh masing-masing bidang yang ada di LPPM Universitas Bengkulu telah sesuai dengan rencana yang dicanangkan sejak awal tahun anggaran.

Perencanaan dan pengembangan program terus-menerus secara berkala dibuat oleh LPPM Universitas Bengkulu. Dalam hal peningkatan kapasitas penelitian, baik penelitian kompetitif nasional maupun kompetitif di tingkat Universitas Bengkulu. Begitu juga dengan program pengabdian kepada masyarakat juga dititikberatkan untuk peningkatan kapasitas dosen pelaksana pengabdian. Sedangkan di bidang akademik, khususnya program Kuliah Kerja Nyata juga merencanakan sekaligus mengembangkan program KKN untuk kemajuan bersama. Serta di bidang kerjasama juga terus dikembangkan sayapnya untuk membantu pelaksanaan program pada stakeholder yang ada di Bengkulu, nasional dan juga internasional.

Sejalan dengan tuntutan visi dan misi institusi, telah diupayakan secara cepat dan transparan oleh LPPM Universitas Bengkulu menuju kepada perguruan tinggi yang bertaraf *world class university*. Peningkatan kapasitas kelembagaan yang meliputi pengembangan sumber daya manusia dan pengembangan sarana dan prasarana, juga telah diupayakan untuk ditingkatkan. Laporan tahunan ini diharapkan dapat menggambarkan kegiatan Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Bengkulu selama tahun anggaran 2023 dan dapat dijadikan acuan evaluasi pelaksanaan kegiatan untuk tahun berikutnya dan dapat bermanfaat bagi pimpinan dalam mengambil kebijakan untuk kemajuan lembaga.