

**RENCANA INDUK PENELITIAN
(RIP)
DARMAJAYA 2018-2022**



**LEMBAGA PENELITIAN, PENGEMBANGAN PEMBELAJARAN,
DAN PENGABDIAN MASYARAKAT (LP4M) IIB DARMAJAYA
INSTITUT INFORMATIKA & BISNIS DARMAJAYA
BANDAR LAMPUNG
2018 – 2022**

**RENCANA INDUK PENELITIAN 2018 – 2022
LEMBAGA PENELITIAN, PENGEMBANGAN PEMBELAJARAN, DAN
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
INSTITUT INFORMATIKA & BISNIS DARMAJAYA**

Disusun Oleh:

Lembaga Penelitian, Pengembangan Pembelajaran, Dan Pengabdian Kepada Masyarakat
(LP4M)

Institut Informatika & Bisnis Darmajaya

Gedung Rektorat Lantai II

Jl. Zainal Abidin Pagar Alam No. 93 Labuhan Ratu Bandar Lampung 35142

Telepon : (0721) 787214 EXT (126)

Email: lp4m@ darmajaya.ac.id

Penyusun

Penanggungjawab :

1. Ir. Firmansyah Y.A., M.Sc
2. Dr. R.Z. Abdul Aziz, M.T

Ketua : Dr. Suhendro Yusuf Irianto, M.Kom

Sekretaris : Yulmaini, S.Kom., M.Cs

Anggota :

1. Dr. Anuar Sanusi, SE, M.Si
2. Dr. Lukmanul Hakim, SE., M.Si
3. Zaidir Jamal, ST, M.Eng
4. Sri Karnila, S.Kom., M.Kom
5. Muhammad Ariza Eka Yusendra, S.P., M.M
6. Fitria, ST., M.Kom.
7. Joko Triloka, M.T., Ph.D
8. Isnandar Agus, S.Pd., M.Kom
9. Yuni Arkhiansyah, M.Kom.
10. Nurjoko, S.Kom., M.T.I
11. Novi Herawadi Sudibyoy, S.Kom., M.T.I
12. Anik Irawati, SE., M.Sc.
13. Aswin, SE, MM.
14. Andri Winata, SE, M.Sc
15. Abdi Darmawan, ST., M.T.I

Pelaksana Administrasi:

1. Suci Mutiara, S.Kom., M.T.I
2. Anggawidia Wibaselppa, SE., MM.

HALAMAN PENGESAHAN

Dokumen Tersebut dibawah ini

RENCANA INDUK PENELITIAN (RIP) TAHUN 2018 – 2022

Telah disusun dan ditetapkan sebagai Rencana Induk Penelitian di Institut Informatika dan
Bisnis (IIB) Darmajaya, Bandar Lampung untuk tahun 2018 – 2022

Bandar Lampung, 24 Mei 2018
Rektor IIB Darmajaya



Ir. Firmansyah YA, MBA., M.Sc
NIK. 00040797

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena dengan perkenannya Rencana Induk Penelitian (RIP) LP4M 2018–2022 Lembaga Penelitian, Pengembangan Pembelajaran, Dan Pengabdian Kepada Masyarakat Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya ini dapat tersusun.

RIP ini merupakan strategi, rencana kerja dan rencana kegiatan LP4M Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya sebagai salah satu intitusi yang menunjang kegiatan penelitian dalam upaya mendukung arah pengembangan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya menjadi Perguruan Tinggi pembelajaran unggul berbasis riset dan Teknologi informasi dengan pengertian luas termasuk di dalamnya mencakup produk penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

Dengan tersusunnya RIP 2018-2022 diharapkan kinerja LP4M Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya akan semakin meningkat untuk mewujudkan visi dan misi yang telah ditetapkan

Bandar Lampung, 24 Mei 2018
Ketua LP4M IIB Darmajaya

Dr. Ir. Suhendro Yusuf Irianto, M.Kom

DAFTAR ISI

	Halaman
TIM PENYUSUN RENCANA INDUK PENELITIAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
BAB II LANDASAN PENGEMBANGAN PENELITIAN	
2.1 Misi dan Visi Unit Kerja.....	7
2.2 Analisis Kondisi Saat ini	7
2.3 Riwayat Perkembangan Lembaga Penelitian, Pengembangan Pembelajaran dan Pengabdian Masyarakat (LP4M)	8
2.4 Capaian Rencana Yang Sudah Ada	11
2.4.1 Capaian Bidang Karya Ilmiah	11
2.4.2 Capaian Bidang Penelitian.....	12
2.5 Peran Lembaga Penelitan, Pengembangan Pembelajaran dan Pengabdian Masyarakat (LP4M).....	13
2.6 Potensi Pengembangan Penelitian	15
2.6.1 Potensi Bidang/Rumpun Ilmu	15
2.6.2 Potensi Bidang Sumberdaya Manusia (SDM).....	15
2.6.3 Potensi Bidang Sarana dan Prasarana.....	17
2.6.4 Pengembangan Kapasitas Penelitian	19
2.6.4.1 Manajemen Internal Penelitian	19
2.4.4.2 Audit Mutu Internal.....	19
2.4.4.3 Hasil Kinerja Audit Mutu Internal	19
2.4.4.4 Kerjasama di Tingkat Nasional dan Internasional	20
A. Pedoman Pelaksanaan dan Pembuatan Perjanjian Kerjasama IIB Darmajaya.....	20
B. Pedoman Pelaksanaan Perjanjian Kerjasama	20
2.7 Analisis SWOT	37
BAB III GARIS BESAR RENCANA INDUK PENELITIAN (RIP)	
3.1 Tujuan Strategis dan Sasaran/Inisiatif Strategis Pencapaian	43
3.2 Strategi dan Kebijakan.....	45
3.3 Road Map Lembaga Penelitian, Pengembangan Pembelajaran, dan Pengabdian Masyarakat (LP4M)	48
3.4 Formulasi Strategi Pengembangan	49
BAB IV SASARAN, PROGRAM STRATEGIS, DAN INDIKATOR KINERJA	
4.1 Sasaran Penelitian	52
4.2 Riset Unggulan	52
4.3 Pengembangan Untuk Peningkatan Produk/Jasa Penelitian.....	63
4.3.1 Sistem Penyelenggaraan Pengembangan Berbasis Pemberdayaan untuk Peningkatan Produk/Jasa Penelitian	64

4.4 Pelaksanaan Rencana RIP.....	64
4.4.1 Rencana Pembentukan Bidang Kajian	67
4.4.2 Rencana Program.....	67
4.5 Indikator Kinerja.....	68
BAB V PENUTUP	70
DAFTAR PUSTAKA	71

BAB I. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Berdasarkan Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional Pasal 20 yang menyatakan bahwa Perguruan Tinggi berkewajiban menyelenggarakan penelitian disamping melaksanakan pendidikan. Sejalan dengan kewajiban tersebut, Undang-undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi Pasal 45 menegaskan bahwa penelitian di Perguruan tinggi diarahkan untuk mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi, serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa. Selanjutnya berdasarkan Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi; Pasal 1 menyatakan bahwa Standar Pendidikan Nasional Pendidikan Tinggi, adalah satuan standar yang meliputi Standar Nasional Pendidikan, ditambah dengan Standar Nasional Penelitian. Terkait dengan dasar hukum diatas dan sebagai upaya merealisasikan capaian tujuan tersebut, Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya Bandar Lampung, menyusun rencana strategi, dan kebijakan penelitian sampai dengan tahun 2022 yang dituangkan dalam “rencana Induk Penelitian (RIP) Lembaga Penelitian Tahun 2018-2022.

Rencana induk penelitian (RIP) adalah rencana strategis pengembangan dan pelaksanaan penelitian sebagai arah kebijakan dalam pengelolaan penelitian dalam jangka waktu tertentu. RIP merupakan pedoman, arah kebijakan, pengambilan keputusan dalam pengelolaan penelitian pada Lembaga Penelitian, Pengembangan Pembelajaran dan Pengabdian Masyarakat (LP4M) Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya dalam jangka waktu 5 tahun yaitu tahun 2018 – 2022 dengan pengkajian yang mendalam, analisis situasi dan mengacu pada visi Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya yaitu “menjadi Perguruan Tinggi pembelajaran unggul berbasis riset dan Teknologi informasi”. Penyusunan RIP ini selaras dengan Rencana Strategis perubahan bentuk Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya menjadi Universitas Darmajaya (UNIDAR) tahun 2018-2022.

LP4M dalam mengelola Penelitian berdasarkan standar yang telah ditetapkan oleh Kementerian Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia, yang meliputi:

1. **Standar hasil penelitian**, yaitu mencakup kriteria minimal tentang: a) mutu hasil penelitian; b) diarahkan untuk mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi, serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa; c) semua luaran yang dihasilkan melalui kegiatan yang memenuhi kaidah dan metode ilmiah secara sistematis sesuai otonomi keilmuan dan budaya akademik; d) terpenuhinya capaian pembelajaran lulusan serta memenuhi ketentuan dan peraturan di perguruan tinggi; dan e) tidak bersifat rahasia, tidak mengganggu dan/atau tidak membahayakan kepentingan umum atau nasional wajib disebarluaskan dengan cara diseminarkan, dipublikasikan, dipatenkan, dan/atau cara lain yang dapat digunakan untuk menyampaikan hasil

penelitian kepada masyarakat.

2. **Standar isi penelitian**, yaitu merupakan kriteria minimal yang meliputi:
 - a) kedalaman dan keluasan materi penelitian dasar dan penelitian terapan;
 - b) berorientasi pada luaran penelitian yang berupa penjelasan atau penemuan untuk mengantisipasi suatu gejala, fenomena, kaidah, model, atau postulat baru;
 - c) orientasi pada luaran penelitian yang berupa inovasi serta pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang bermanfaat bagi masyarakat, dunia usaha, dan/atau industri;
 - d) mencakup materi kajian khusus untuk kepentingan nasional; dan
 - e) memuat prinsip-prinsip kemanfaatan, kemutahiran, dan mengantisipasi kebutuhan masa mendatang.
3. **Standar proses penelitian**, yaitu meliputi:
 - a) kegiatan penelitian yang terdiri atas perencanaan, pelaksanaan, dan pelaporan;
 - b) memenuhi kaidah dan metode ilmiah secara sistematis sesuai dengan otonomi keilmuan dan budaya akademik;
 - c) mempertimbangkan standar mutu, keselamatan kerja, kesehatan, kenyamanan, serta keamanan peneliti, masyarakat, dan lingkungan; dan
 - d) penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa dalam rangka melaksanakan tugas akhir, skripsi, tesis, atau disertasi, selain harus memenuhi ketentuan dan juga harus mengarah pada terpenuhinya capaian pembelajaran lulusan serta memenuhi ketentuan dan peraturan di perguruan tinggi.
4. **Standar penilaian penelitian**, yaitu merupakan kriteria minimal penilaian yang meliputi:
 - a) proses dan hasil penelitian yang dilakukan secara terintegrasi dengan prinsip penilaian paling sedikit edukatif, objektif, akuntabel, dan transparan yang merupakan penilaian yang prosedur dan hasil penilaiannya dapat diakses oleh semua pemangku kepentingan;
 - b) harus memperhatikan kesesuaian dengan standar hasil, standar isi, dan standar proses penelitian; dan
 - c) penggunaan metode dan instrumen yang relevan, akuntabel, dan dapat mewakili ukuran ketercapaian kinerja proses dan pencapaian kinerja hasil penelitian dengan mengacu ketentuan dan peraturan di perguruan tinggi.
5. **Standar peneliti**, merupakan kriteria minimal peneliti yang meliputi:
 - a) kemampuan peneliti untuk melaksanakan penelitian;
 - b) kemampuan tingkat penguasaan metode penelitian yang sesuai dengan bidang keilmuan, objek penelitian, serta tingkat kerumitan dan tingkat kedalaman penelitian yang ditentukan berdasarkan kualifikasi akademik dan hasil penelitian; dan
 - c) menentukan kewenangan melaksanakan penelitian diatur dalam pedoman rinci yang dikeluarkan oleh Direktur Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan.
6. **Standar sarana dan prasarana penelitian**, merupakan kriteria minimal:
 - a) sarana dan prasarana yang diperlukan untuk menunjang kebutuhan isi dan proses penelitian dalam rangka memenuhi hasil penelitian;
 - b) sarana perguruan tinggi yang digunakan untuk memfasilitasi penelitian paling sedikit terkait dengan bidang ilmu program studi serta dapat dimanfaatkan juga untuk proses pembelajaran dan kegiatan pengabdian kepada masyarakat; dan
 - c) memenuhi standar mutu, keselamatan kerja, kesehatan, kenyamanan, dan keamanan peneliti, masyarakat, dan lingkungan.
7. **Standar pengelolaan penelitian**, merupakan kriteria minimal tentang:
 - a) perencanaan, pelaksanaan, pengendalian, pemantauan dan evaluasi, serta

pelaporan kegiatan penelitian; dan b) pengelolaan penelitian sebagaimana dimaksud dilaksanakan oleh unit kerja dalam bentuk kelembagaan yang bertugas untuk mengelola penelitian seperti lembaga penelitian, lembaga penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, atau bentuk lainnya yang sejenis sesuai dengan kebutuhan dan ketentuan perguruan tinggi.

- 8. Standar pendanaan dan pembiayaan penelitian**, yaitu: a) kriteria minimal sumber dan mekanisme pendanaan dan pembiayaan penelitian yang berasal dari dana penelitian internal perguruan tinggi, pemerintah, kerja sama dengan lembaga lain baik di dalam maupun di luar negeri, atau dana dari masyarakat; b) digunakan untuk membiayai perencanaan penelitian, pelaksanaan penelitian, pengendalian penelitian, pemantauan dan evaluasi penelitian, pelaporan hasil penelitian, dan diseminasi hasil penelitian; c) dana pengelolaan penelitian wajib disediakan oleh perguruan tinggi digunakan untuk membiayai manajemen penelitian (seleksi usulan, pemantauan dan evaluasi, pelaporan penelitian, dan diseminasi hasil penelitian), peningkatan kapasitas peneliti, dan insentif publikasi ilmiah atau insentif Kekayaan Intelektual (KI); dan d) perguruan tinggi tidak dibenarkan untuk mengambil fee dari para peneliti.

Terdapat beberapa strategi dalam RIP ini dalam upaya mewujudkan pengembangan penelitian unggulan dimaksud antara lain: (a) strategi menumbuhkan (tumbuh) dengan memanfaatkan kekuatan internal guna meraih peluang yang ada, (b) strategi diversifikasi program yang diarahkan dalam penguatan sistem berdasarkan kekuatan internal Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya dan ini bersifat responsif untuk mengatasi berbagai ancaman yang dihadapi dalam proses pengembangan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya kedepan, (c) peningkatan keefektifan program dan sistem dalam upaya untuk mengatasi kelemahan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya agar dapat memanfaatkan secara optimal peluang yang ada, dan (d) strategi perubahan dan peningkatan efisiensi yaitu untuk meminimumkan dampak ancaman terhadap eksistensi Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya dengan cara untuk mengatasi kelemahan-kelemahan yang ada.

Berdasarkan kebijakan umum pada tahun 2018-2022, maka Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya harus menyusun langkah-langkah strategis untuk menjadikan perguruan tinggi sebagai pelopor dalam mengembangkan intelektual sumberdaya manusia, berkontribusi dalam menjadikan kehidupan yang lebih baik melalui pembangunan ilmu pengetahuan, teknologi, dan sosial ekonomi secara berkelanjutan. Bentuk wujud kontribusi Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya tersebut diarahkan dalam rangka menyelesaikan masalah Global. Kebijakan umum juga diharapkan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya menjadi tempat yang kondusif untuk belajar dan bekerja, dan dikelola dengan manajemen organisasi yang menerapkan secara efektif mengacu kepada prinsip-prinsip tata kelola yang baik (*Good University*) dengan memperhatikan tantangan global sesuai dengan sasaran jangka panjang sehingga harapannya akan menjadi universitas riset (*Research University*).

Garis besar tujuan atau *goal* akhir penyusunan Rencana Induk Penelitian (RIP) tahun 2018-2022 Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya adalah Tri Dharma Perguruan Tinggi yang berisi *output* produk jasa pendidikan tinggi yang diterima *stakkeholder*. Sumberdaya untuk belajar dan tumbuh dilingkungan IIBDarmajaya yang diarahkan untuk penguatan Tri Dharma meliputi: sumberdaya manusia (dosen, dan non dosen); kampus (sarana dan prasarana); ICT, Teknologi, DIKTI dan KI; dan program pendidikan, penelitian dan pengembangan (Litbang) dan pengembangan manajemen. Implementasi sumberdaya ini dalam upaya menjalankan proses bisnis internal Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya selain faktor utama juga dioptimalkan guna mendukung (*sporting*) melalui perencanaan, manajemen finansial, manajemen sumberdaya manusia (SDM), manajemen sarana dan prasarana, manajemen mal (Logistik), manajemen ICT, manajemen teknologi, dan HKI, serta manajemen pengabdian masyarakat (MPM).

Keberadaan RIP ini menjadikan kinerja lembaga penelitian menjalankan aktivitasnya berinovasi dengan standar yang jelas yaitu tolak ukur kegiatan Tri Dharma Perguruan Tinggi, yaitu baik kualitas, maupun kuantitas dan pertumbuhan output yang diperoleh *Stakeholders* dapat diwujudkan dengan efektif dan efisien. Selain itu, RIP sebagai arah pengembangan penelitian pada Lembaga Penelitian, Pengembangan Pembelajaran dan Pengabdian Masyarakat (LP4M) Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya penelitian unggulan berbasis *technopreneurship*. Dengan demikian, setiap penelitian yang akan dilaksanakan oleh para dosen dalam lingkungan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya harus mengacu pada RIP yang telah disusun sehingga hasil-hasil penelitian benar-benar dapat bermanfaat sebagaimana yang diharapkan.

Peta jalan (*Road Map*) penelitian Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya dilakukan sejalan dengan proses bisnis internal dengan mengacu kepada unsur utama, yaitu: **pertama**, Pendidikan yang dalam aktivitasnya dijalankan mulai dengan melakukan: (a) rekrutmen SDM secara langsung dan melalui kemitraan, (b) melakukan seleksi masuk penerimaan mahasiswa baru (PMB); (c) melaksanakan pengajaran, praktikum, kuliah, evaluasi, dukungan akademik dan layanan kepada mahasiswa; (d) tugas akhir, ujian kelulusan dan dilanjutkan dengan wisuda, serta (e) penempatan lulusan dan layanan terhadap alumni. Selanjutnya peta jalan yang berkaitan dengan unsur utama berikutnya, yaitu penelitian dan pengembangan (Litbang) atau Tri Dharma; **kedua**, yaitu;(1) penyusunan *Roadmap* penelitian dan pengembangan (Litbang) dan proposal litbang serta kemitraan; (2) pengajuan proposal, seleksi hibah litbang/Dikti, pelaksanaan dan administrasi litbang; (3) pelaporan, publikasi, diseminasi hasil litbang; dan (4) transfer ipteks yang dihasilkan. Sedangkan **ketiga**, adalah unsur pengabdian kepada masyarakat yang aktivitasnya melalui: (1) penyusunan *roadmap* PM dan proposal PM serta kemitraan; (2) pengajuan proposal, dan evaluasi dana PM; (3) pelaksanaan PM, inkubasi teknologi, inkubasi *technopreneurship* dan administrasi pengabdian masyarakat (PM); dan (4) pelaporan, publikasi dan diseminasi hasil pengabdian masyarakat (PM); dan (5) transfer solusi yang dihasilkan dan operasi *Start-Up Commies*.

Adapun fokus pengembangan penelitian untuk mendukung orientasi tersebut tertuang dalam peta jalan (*road-map*) penelitian unggulan, yaitu:

1. Internet of Things
2. Artificial Intellegent
3. Business Intellegent
4. Biometrics & Moving Object Recognition
5. Image dan video processing
6. Managerial Leadership
7. Digital Marketing
8. Tourism Marketing
9. Behavioral Accounting
10. Financial Behavior
11. Intelectual Human Capital
12. Cunsumer Behaviour
13. Total Quality Management

Riset Unggulan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya adalah bidang-bidang penelitian yang menjadi focus/perhatian utama IIB Darmajaya. Riset unggulan IIB Darmajaya dipilih berdasarkan *SWOT (strength, weakness, opportunity and treath)* yang meliputi antara lain evaluasi diri/internal dan pemindaian lingkungan (*enviromental scanning*). Riset Unggulan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya meliputi bidang/ilmu dalam rumpun sebagai berikut: bidang ilmu teknik informatika, bidang ilmu sistem informasi, bidang ilmu sistem komputer, bidang ilmu Ekonomi (Akuntansi), dan ilmu Manajemen. Riset Unggulan lainnya dalam rangka perubahan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya menjadi Universitas Darmajaya (UNIDAR).

Penyusunan RIP ini berdasarkan pada regulasi pemerintah dan kebijakan Institusi merupakan dasar/dokumen yang digunakan dalam penyusunan RIP IIB Darmajaya pada periode Tahun 2018-2022. Secara lebih lengkap selain regulasi pemerintah dan kebijakan Institusi terdapat banyak aspek yang menjadi dasar/dokumen pendukung penyusunan RIP IIB Darmajaya yaitu Visi dan Misi, profil riwayat perkembangan, capaian penelitian, peran unit-unit kerja pengelola penelitian, potensi yang dimiliki di bidang penelitian, dan pengembangan kapasitas penelitian. Dalam rangka menunaikan salah satu agenda dalam Tri Dharma perguruan tinggi yaitu Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya merencanakan penelitian-penelitian unggulan dan strategis dalam rangka akselerasi menuju *Research University*.

Dokumen yang menjadi acuan penyusunan RIP ini adalah RENSTRA Institusi, Rencana Induk Pengembangan (RENIP), *Academic Plan*, Keputusan Senat Institut terkait penelitian. Wujud Penyusunan RIP ini didasarkan pada dokumen kebijakan yang sudah dimuat dalam dokumen IIB Darmajaya, yaitu:

1. Rencana Strategis Kementerian Riset dan Pendidikan Tinggi yang Tertuang dalam Arah Kebijakan Penelitian Nasional Versi DP2M Dirjen DIKTI;
2. RENSTRA Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya ;
3. Renstra Universitas Darmajaya (UNIDAR);

4. Rencana Induk Pengembangan (RENIP);
5. Rencana Akademik (*Academic Plan*);
6. Keputusan Senat IIB Darmajaya Terkait penelitian.
7. Peta Jalan (*Road-Map*) Penelitian IIB Darmajaya.

BAB II. LANDASAN PENGEMBANGAN PENELITIAN

2.1. Misi dan Visi unit kerja

Misi Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya adalah

1. Menyelenggarakan pembelajaran yang kreatif, inovatif dan adaptif terhadap kemajuan teknologi informasi berdasarkan pendekatan riset dan nilai-nilai kejujuran
2. Mengembangkan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang unggul dan inovatif serta relevan dengan kebutuhan stakeholder
3. Mengembangkan budaya profesionalisme dalam tatakelola perguruan tinggi berbasis teknologi informasi
4. Mengembangkan lingkungan kampus yang kondusif

Visi Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya adalah “Menjadi Perguruan Tinggi pembelajaran unggul berbasis riset dan teknologi”

MISI unit kerja Lembaga Penelitian, Pengembangan Pembelajaran, dan Pengabdian Masyarakat (LP4M) Tahun 2016 - 2010:

1. Meningkatkan kemampuan dan kualitas sumberdaya dosen, mahasiswa dan staf administrasi dalam kegiatan penelitian pengembangan, pembelajaran dan pengabdian pada masyarakat
2. Meningkatkan kuantitas dan kualitas penelitian dan pengabdian pada masyarakat yang sesuai dengan rencana strategi Perguruan Tinggi Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya atau Universitas Darmajaya (UNIDAR).
3. Menghasilkan produk dan jasa yang berbasis IPTEKS agar dapat dimanfaatkan secara optimal untuk kepentingan masyarakat.
4. Menjalin kerjasama dalam bidang penelitian, pengembangan pembelajaran, dan pengabdian pada masyarakat dengan pemerintah, swasta, dan masyarakat

Visi Unit Kerja Lembaga Penelitian, Pengembangan Pembelajaran, dan Pengabdian Masyarakat (LP4M) Tahun 2016 – 2020 :

Menjadi Pusat Kajian Ilmiah Unggulan di bidang penelitian, pengembangan pembelajaran, dan pengabdian masyarakat berbasis teknologi informasi dan entrepreneur.

2.2 Analisis Kondisi saat ini

Kondisi saat ini Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya sebagaimana dalam ringkasan evaluasi diri tentang Program Bidang Penelitian dan Inovasi Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya 2018, antara lain:

1. Program penelitian berdasarkan kelompok bidang ilmu dan keahlian;
2. Program penelitian Unggulan;
3. Program Penguatan penelitian Institusi;

4. Program Peningkatan Kapasitas Institut Bisnis dan Informatika (IIB) Darmajaya;
5. Program penelitian Kewirausahaan
6. Program penelitian Hibah PEMDA dan Perusahaan Nasional di Lampung;
7. Program penelitian Dikti melalui Kopertis Wilayah II
8. Program penelitian Sentralisasi (Insentif Ristek, Kompetensi, Strategi Nasional, Dan lain-lain)
9. Program penelitian Hibah Desentralisasi (PDP, Fundamental, Hibah Bersaing; Pascasarjana, Pekerti, DII);
10. Program Hibah Mahasiswa dan Ikatan Alumni;
11. Program Hibah Kerjasama Perguruan Tinggi Dalam dan Luar Negeri;
12. Program Pengembangan Inovasi, yaitu: Hibah Kewirausahaan, Ekonomi Kreatif dan Pariwisata, DLL.

Tujuan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya, adalah

- a. Menghasilkan lulusan berkualitas, berwawasan global dan berakhlak mulia
- b. Meningkatkan kualitas sumber Daya Manusia yang berkompentensi unggul
- c. Menerapkan hasil riset untuk mendukung pembelajaran unggul
- d. Menghasilkan temuan ipteks yang berkualitas melalui penelitian sesuai dengan kebutuhan stakeholder
- e. Mengoptimalkan hasil riset untuk kegiatan pengabdian kepada masyarakat
- f. Meningkatkan kesejahteraan masyarakat melalui program pengabdian kepada masyarakat yang tepat guna
- g. Meningkatkan dan mengoptimalkan kerjasama pada tingkat lokal, nasional, dan internasional
- h. Menerapkan manajemen yang transparan, akuntabel, bertanggung jawab dan adil untuk meningkatkan kinerja perguruan tinggi
- i. Mengembangkan dan menyediakan layanan berbasis teknologi informasi untuk meningkatkan kinerja perguruan tinggi
- j. Meningkatkan suasana dan budaya akademik yang dinamis, demokratis, dan bermoral.
- k. Mengembangkan dan menyediakan sarana dan prasarana untuk menunjang kegiatan akademik dan non akademik

2.3 Riwayat Perkembangan Lembaga Penelitian (LP4M)

Lembaga pengembangan pembelajaran, penelitian dan pengabdian masyarakat (LP4M) dibentuk dalam rangka mewadahi dan menggiatkan tradisi penelitian dan publikasi hasil penelitian di lingkungan sivitas Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya, sesuai dengan visi dan misi perguruan tinggi. Sejak tahun 2002 sampai saat ini (2016) Lembaga Penelitian di Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya dipimpin oleh: Periode 2002 – 2004 dengan ketua Sopian Dina, SE., MM; Periode 2005 – 2007 ketua lembaga penelitian Dr. Admi Syarif; Periode 2007 – 2008 ketua lembaga penelitian dipimpin oleh Said Hasibuan, S.Kom, M.Kom; Periode 2008 – 2009 Ketua lembaga penelitian ini dipimpin oleh Julian Supadi, S.Pd, ST; Periode 2010 – 2011 ketua lembaga ini di pimpin Dra. Mieke Rahayu, MM; Periode 2011 – 2012 Ketua Pusat Lembaga Penelitian & Pengabdian Masyarakat dipimpin oleh Dr. Anuar Sanusi, SE., M.Si; Periode 2012-

2013 ketua lembaga penelitian dipimpin oleh Dr. Abshor Marantika, SE, M.Si; dan Periode 2014 – Sekarang Lembaga Penelitian yang sekarang dengan alih nama yaitu “Lembaga Penelitian, pengembangan pembelajaran, dan Pengabdian (LP4M) yang masih di pimpin oleh Dr. Anuar Sanusi, SE., M.Si sampai juni 2017. Periode juni 2017 – sekarang Kepala LP4M dipimpin oleh Dr. Ir. Suhendro Yusuf Irianto, M.Kom dengan 4 (empat) bagian yaitu bagian penelitian, pengembangan pembelajaran, pengabdian masyarakat, serta publikasi dan KI.

Secara historis Lembaga Penelitian, Pengembangan pembelajaran, pengabdian Masyarakat (LP4M) Darmajaya berawal dari perjalanan yang panjang dalam menumbuhkan budaya meneliti para dosen. Lembaga ini sudah dibentuk sejak tahun 2002 yang awalnya bernama Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LP2M) yang diketuai oleh Sopian Dina, SE., MM.

Pada tahun 2004, pertama kali Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya mendapatkan hibah “*The Technologi and Professional Skills Development Sector Project (TPSDP)*” dari *ASIAN Devlopment Bank (ADM)* sebesar 10 Milyar. Hal ini menjadi angin segar pengembangan penelitian di Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya, karena stimulus dana project tersebut selain untuk pengembangan sumberdaya manusia seperti studi lanjut dan training juga sebagian besar alokasinya untuk pembelajaran dan penelitian seperti hibah *teaching grand*, hibah riset *grand* serta karya ilmiah lainnya.

Pada tahun 2006, motivasi para dosen yang dicerminkan oleh minat yang semakin familier atau berkembang untuk melakukan penelitian. Pada tahun yang sama Institusi mewujudkan komitmennya mendanai penelitian internal yang dikenal hibah institusi yaitu alokasi penelitian, pengabdian kepada masyarakat dan hibah buku ajar, yang juga merupakan awal dari membaiknya administrasi dan tata kelola lembaga penelitian.

Pada tahun 2007 – 2010 terjadi kuantitas penurunan hasil penelitian, tetapi kualitas meningkat disebabkan terjadi kenaikan jenjang akademik sebagian besar sumberdaya manusia/dosen selaku peneliti sedang studi lanjut di dalam dan diluar negeri dan semakin ketatnya persaingan hibah DIKTI seluruh Indonesia.

Pada tahun 2011- 2012 hibah penelitian Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya ini secara kuantitas meningkat menjadi 56% ditahun 2012 dan menjadi 70% di tahun 2012 para dosen memenangkan hibah ini baik hibah DIKTI maupun hibah langsung dibawah Koordinator Kopertis wilayah II (Kop. Wil. II) Palembang Sumbagsel.

Pada tahun 2013 angka kenaikan hibah yang dikompertisikan para dosen mendapatkan penelitian dosen berdasarkan kelompok peneliti mencapai 100%. Terdapat 36 judul hibah penelitian yang berhasil dimenangkan para dosen Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya . Masing-masing skim penelitian yang masih berlabel penelitian dosen pemula (PDP) sebanyak 22 judul penelitian, skim hibah bersaing 4 judul; skim hibah versi Kopertis Wilayah II = 4 judul, dan 6 judul untuk skim penelitian institusi.

Tahun 2014 hibah yang dikompetisikan para dosen Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya mendapatkan penelitian dosen berdasarkan kelompok peneliti mencapai 80%. Terdapat 23 judul hibah penelitian yang berhasil dimenangkan para dosen IIB Darmajaya. Masing-masing skim penelitian yang masih berlabel penelitian dosen pemula (PDP) sebanyak 20 judul penelitian, skim hibah bersaing 2 judul.

Tahun 2015 hibah yang dikompetisikan para dosen Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya mendapatkan penelitian dosen berdasarkan kelompok peneliti mencapai 54%. Tahun ini, berdasarkan kinerja penelitian LP4M naik klaster dari binaan menjadi madya. Terdapat 19 judul hibah penelitian yang berhasil dimenangkan para dosen IIB Darmajaya. Sumber dana hibah penelitian bersumber dari DRPM dan institusi.

Sejalan dengan perkembangan era penelitian dan publikasi ilmiah LP4M Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya tidak hanya fokus pada kuantitas tetapi juga kualitas penelitian, yaitu peningkatan penelitian dengan mengedukasi para dosen untuk naik level dan hasilnya beberapa dosen mendapatkan hibah fundamental, kompetensi dan pengabdian berupa selain kuantitas IBM, juga mendapat hibah IBK, dan hibah IBW. Pada tahun 2015 sejalan dengan dibukanya peluang untuk naik peringkat lembaga penelitian dari klaster dari binaan, madya, utama dan mandiri. Peluang tersebut berdasarkan indeks kinerja yaitu sumberdaya, manajemen penelitian, luaran penelitian, dan revenue generating. Peluang ini berbanding lurus dengan meningkatnya status LP4M Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya naik/masuk dari klaster Binaan ke klaster Madya. Dengan demikian sejak 2015 sampai dengan sekarang IIB darmajaya berhak mengelola dana penelitian sebesar 2 – 2,5 Milyar dari KemrestikDikti. Dengan kata lain bahwa LP4M Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya dapat melakukan penelitian 70% berbasis RIP penelitian karena telah menjadi satu dari 49 perguruan tinggi dan yang masuk kategori madya dan 3300 PTS/PTN di Indonesia.

Tahun 2015 hibah yang dikompetisikan para dosen Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya mendapatkan penelitian dosen berdasarkan kelompok peneliti mencapai 54% Terdapat 19 judul hibah penelitian yang berhasil dimenangkan para dosen Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya. Masing-masing skim penelitian yang masih berlabel penelitian dosen pemula (PDP) sebanyak 6 judul penelitian, skim hibah bersaing 5 judul, 6 judul untuk skim penelitian institusi, dan 1 judul untuk penelitian mandiri.

Tahun 2016 hibah 35 yang dikompetisikan para dosen Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya mendapatkan penelitian dosen berdasarkan kelompok peneliti mencapai 88% Terdapat 31 judul hibah penelitian yang berhasil dimenangkan para dosen IIB Darmajaya. Masing-masing skim penelitian yang masih berlabel penelitian dosen pemula (PDP) sebanyak 12 judul penelitian, skim hibah bersaing 11 judul; dan 5 judul untuk skim penelitian institusi.

Tahun 2017 hibah yang dikompetisikan para dosen Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya mendapatkan penelitian dosen berdasarkan kelompok peneliti mencapai 60%. Tahun ini, berdasarkan kinerja penelitian LP4M naik klaster dari binaan menjadi madya. Terdapat 33 judul hibah penelitian yang berhasil dimenangkan para dosen IIB Darmajaya. Sumber dana hibah penelitian bersumber dari DRPM dan institusi.

Komitmen LP4M atas naiknya klaster madya dan menjaga manajemen mutu lembaga penelitian tersebut melalui program LP4M Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya tetap meningkatkan *atmosphere* penelitian. Beberapa program sudah dilakukan baik yang menjadi agenda rutin dan menyesuaikan kepada tuntutan/kebutuhan dunia global saat ini. Wujud dari program tersebut antara lain: mengadakan pelatihan dan workshop penulisan proposal, penulisan jurnal, penulisan buku ajar dan metode pembelajaran yang dinarasumberi para pakar dari Restek Dikti PTN dan Internal Kampus. Sebagai agenda rutin Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya dengan LP4M sebagai leadernya melaksanakan seminar nasional maupun internasional setiap tahun. Berbagai kerjasama secara melekat melalui Institusi LP4M juga mengadakan kerjasama dengan perguruan tinggi luar negeri yaitu: *Join research* dan *join publications international* dengan Sarda University of India; *join* kewirausahaan dengan *University* Kebangsaan Malaysia dan *Ransit University of Thailand* serta UWE Inggris. Sedangkan kerjasama dalam negeri dalam bidang riset dan kerjasama publikasi jurnal, yang dengan STIE Perbanas Surabaya, Universitas Tronojoyo, Universitas Amikom Yogyakarta, Universitas Sriwijaya Palembang dan Universitas Lampung.

2.4 Capaian Rencana yang Sudah Ada

Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya terus berupaya meningkatkan kuantitas dan kualitas penelitian dalam rangka meningkatkan reputasi akademik. Sejumlah upaya yang telah dilakukan antara lain melalui apresiasi capaian kinerja lembaga penelitian, yaitu sumberdaya (sumberdaya manusia, sumber dana dan fasilitas), manajemen mutu lembaga, *output* dan *generating value*).

2.4.1 Capaian Bidang Karya Ilmiah

Kinerja yang telah dicapai 3 tahun terakhir ini dalam bidang karya ilmiah program studi. Capaian kinerja karya ilmiah versi Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi (DIKTI) 2015-2017 IIB Darmajaya dapat dilihat pada Tabel 2.4.

Tabel 2.4 Capaian kinerja karya ilmiah versi Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi (DIKTI) 2015-2017 Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya

No.	Kriteria Potensi Karya Ilmiah	Tahun			Total Capaian
		2015	2016	2017	
1	Kekayaan Intelektual	0	1	1	2
2	Publikasi Ilmiah :				
	Internasional	1	5	6	

	Nasional berISSN	21	40	16	
	Nasioanl Terakreditasi	0	1	1	
3	TTG	5	1	0	
4	Buku	2	9	2	
5	Prototipe	9	3	12	
6	Pertemuan Ilmiah:				
	Internasional	18	20	29	
	Nasional	9	3	32	
	Regional	0	5	32	
7	Laporan Penelitian	19			
Total					

2.4.2 Capaian Bidang Penelitian

Penelitian IIB Darmajaya ini diarahkan keunikan lokal sebagai keunggulan spesifik akademik yang dilakukan kolaboratif antar program studi. Keunikan penelitian ini diharapkan dapat menjadikan IIB Darmajaya menjadi perguruan tinggi Universitas Riset (*Research University*) yang mempunyai keunggulan kompetitif (*Competitive Advantage*) bagi IIB Darmajaya sehingga juga dapat meningkatkan Daya saing tinggi terhadap perguruan tinggi lokal, nasional dan internasional. Perkembangan Jumlah Judul Usul Penelitian dan Jumlah Judul Penelitian yang dibiayai Tahun 2013- 2017.

Tabel 2.4.2 Perkembangan Jumlah Judul Usul Penelitian dan Jumlah Judul Penelitian yang diIBayai Tahun 2013 - 2017.

No	Sumber/Skim	Status	Tahun					
			2013	2014	2015	2016	2017	
1	RISTEK DIKTI							
		- Penelitian Fundamental	Usul	3	1	1	3	3
			DIIBayai	0	1	1	1	0
	- Penelitian Berbasis Kompetensi	Usul	-	2	1	0	0	
			DIIBayai	-	0	0	0	0
	- stretegi nasional	usul						
	- Penelitian Produk Terapan (PPT) / Hibah Bersaing	Usul	6	12	7	6	6	
			DIIBayai	4	2	5	11	6
	- Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi (PUPT)	Usul	-	-	1	1	1	
			DIIBayai	-	-	0	1	1
	- Penelitian Dosen Pemula	Usul	48	6	12	17	18	
		DIIBayai	22	20	6	12	12	
	- PEKERTI	Usul	0	0	1	3	3	
		DIIBayai	-	-	-	1	4	
2	INSTITUSI DARMAJAYA (LP4M)	Usul	12	-	12	5	14	
		DIIBayai	6	-	6	5	9	
3	MANDIRI			1		3		
4	DIPA KOPERTIS WILAYAH II	Usul	13	-	-	-	-	
		DIIBayai	4	-	-	-	-	

2.5 Peran Lembaga Penelitian, Pengembangan Pembelajaran, dan Pengabdian Pada Masyarakat (LP4M)

Peran unit penelitian Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya, sebagaimana unit kerja yang mengelola penelitian Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya adalah Lembaga Penelitian, Pengembangan Pembelajaran, dan Pengabdian Masyarakat (LP4M). LP4M merupakan unsur pelaksana akademik yang mempunyai tugas melaksanakan, mengkoordinasikan, memantau, dan menilai pelaksanaan pendidikan, penelitian, dan pengabdian masyarakat, serta membangun kompetensi sumberdaya manusia (SDM) yang dibutuhkan atau diperlukan. Sejak berdirinya LP4M telah memfasilitasi dan mendorong sivitas akademika di lingkungan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya untuk mengadakan penelitian dan pengabdian pada masyarakat, baik secara berkelompok maupun individu.

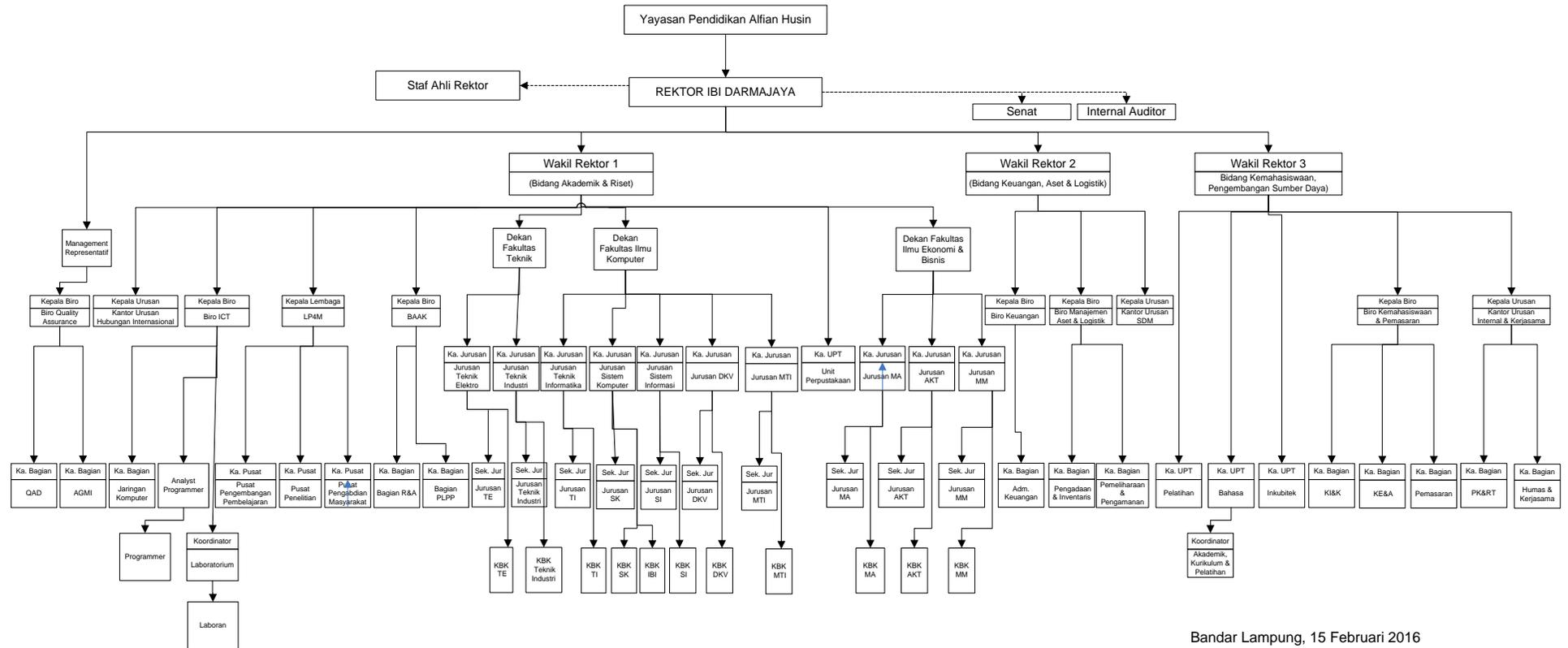
LP4M memiliki tugas pokok dan fungsi sebagai berikut:

1. Sebagai lembaga yang mengkoordinasikan kegiatan pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dalam bidang sains, teknologi informasi dan komunikasi, sosial, ekonomi dan bisnis, kewirausahaan yang dilaksanakan;
2. Sebagai lembaga yang mengkoordinasikan diseminasi hasil-hasil penelitian dan pengabdian masyarakat dalam bidang teknologi informasi dan komunikasi, sosial, ekonomi dan bisnis, kewirausahaan yang dilaksanakan;
3. Sebagai lembaga bertugas mengembangkan kapasitas dan potensi penelitian dan pengabdian masyarakat di lingkungan IIB Darmajaya untuk kesejahteraan masyarakat.

LP4M Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya dikembangkan melalui mekanisme koordinasi bidang Akademik yang dipimpin oleh Pembantu Bidang Akademik (Wakil Rektor I) Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya, seperti terlihat pada Struktur Organisasi Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya dapat dilihat pada Gambar 2.2. Adapun upaya-upaya strategis yang dilakukan LP4M IIB Darmajaya ini dalam rangka menjalankan peran pengelolaan penelitian agar dapat optimal adalah sebagai berikut:

1. Meningkatkan profesionalisme dan integritas serta pengakuan tenaga peneliti;
2. Meningkatkan program penelitian dan pengabdian serta pengkajian yang berkualitas unggul dan berdaya saing tinggi;
3. Memperkuat kapasitas manajemen organisasi pendidikan tinggi;
4. Meningkatkan sarana dan prasarana organisasi;
5. Mengupayakan ketersediaan data berbasis teknologi informasi dan kewirausahaan;
6. Penyelenggaraan mekanisme yang lebih mikro, sehingga kesepahaman yang ada dapat menciptakan sinergi baru dan suasana akademik yang kondusif.

STRUKTUR ORGANISASI INSTITUT INFORMATICS AND BUSINESS DARMAJAYA



- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------------------------------------|----------------|---|--------------------------------|--|----------------------------|--|--|----------------|-------------------------|-----------------------------------|---|---|--|------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|----------------------|---------------------|-------------------------|
| Keterangan : | AGMI : Audit & Gugus Mutu Internal | AKT : Akutansi | BAAK : Biro Administrasi Akademik & Kemahasiswaan | DKV : Desain Komunikasi Visual | ICT : Information and Communication Technology | JARKOM : Jaringan Komputer | KE&A : Kegiatan Ekstrakurikuler & Alumni | Ki&K : Kegiatan Intrakurikuler & Konseling | MA : Manajemen | MM : Magister Manajemen | MTI : Magister Teknik Informatika | PK&RT : Protokol Kerjasama & Rumah Tangga | LP&M : Lembaga Pengembangan Pembelajaran, Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat | PLPP : Pusat Layanan Pelaporan & Perkuliahan | QAD : Quality Analyst and Designer | UPT : Unit Pelaksana Tehnis | R&A : Registrasi & Akademik | SI : Sistem Informasi | SK : Sistem Komputer | TE : Teknik Elektro | TI : Teknik Informatika |
|---------------------|------------------------------------|----------------|---|--------------------------------|--|----------------------------|--|--|----------------|-------------------------|-----------------------------------|---|---|--|------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|----------------------|---------------------|-------------------------|

Bandar Lampung, 15 Februari 2016
Rektor IBI Darmajaya,

Ir. Firmansyah Y.A.,MBA.,M.Sc
NIK. 00040797

Gambar 2.2 Struktur Organisasi IIB Darmajaya

2.6 Potensi Pengembangan Penelitian

Potensi yang dimiliki oleh Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya dalam pengembangan penelitian adalah bidang/rumpun ilmu penelitian, bidang Sumberdaya Manusia (SDM), bidang sarana dan prasarana, organisasi manajemen.

2.6.1 Potensi Bidang/Rumpun Ilmu Penelitian

Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya memiliki beberapa bidang/rumpun ilmu sebagai berikut: bidang teknik informatika, Sistem informasi, Sistem komputer, ilmu Ekonomi (akuntansi), dan ilmu Manajemen. Sebagai Riset Unggulan setelah Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya menjadi Universitas Darmajaya (UNIDAR).

2.6.2 Potensi bidang Sumberdaya Manusia (SDM)

SDM sebagai kunci keberhasilan pelaksanaan pengembangan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. IIB Darmajaya memiliki potensi SDM yang terdiri dari pendidik, peneliti, dan tenaga kependidikan. Dosen tetap yang dimiliki oleh Universitas Darmajaya berjumlah 115 orang, dengan sebaran Prodi MTI (7 Orang), Prodi MM (7 Orang), Prodi TI (16 Orang), Prodi SI (19 Orang), Prodi SK (7 Orang), Prodi MI (8 Orang), Prodi TK (6 orang), Prodi MA (24 Orang) Prodi Ak S-1(14 Orang), dan Prodi Ak D-3 (7 Orang). Secara rinci Distribusi Dosen untuk masing-masing Program studi disajikan dalam tabel 2.4. berdasarkan total dosen yang ada perbandingan antara dosen berpendidikan S2 sebesar 83,5%.

Tabel 2.4 Profile dan Distribusi dosen yang ada di Jurusan di Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya

NO	PROGRAM STUDI	Strata	JENJANG PENDIDIKAN					Jumlah
			S1	Studi S2	S2	Studi S3	S3	
1	Magister Teknik Informatika	S2	0	0	5	4	2	
2	Magister Manajemen	S2	0	0	4	1	3	
3	Teknik Informatika	S1	1	0	24	1	4	
4	Sistem Informasi	S1	2	0	23	3	0	
5	Sistem Komputer	S1	3	2	7	0	0	
6	Manajemen Informatika	D3	3	2	3	0	4	
7	Teknik Komputer	D3	2	1	4	0	0	
8	Manajemen	S1	6	2	36	3	6	
9	Akuntansi S1	S1	2	2	21	1	0	
10	Akuntansi D3	D3	1	1	6	0	0	
Total								

Sumber : SDM Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya

Tabel 2.5 Profile tenaga kependidikan (Non Akademik) yang ada dimasing-masing Bagian.

No.	Jenis Tenaga Kependidikan	Nama Unit/ Laboratorium	Jumlah Tenaga Kependidikan dengan Pendidikan Tertinggi								
			S-3	S-2	Profesi	S-1	D-4	D-3	D-2	D-1	SMA / SMK
1	Tenaga perpustakaan					2		1			1
2	Laboran	Seluruh Laboratorium				2		1			
3	Analisis										
4	Teknisi	MAL				1					
5	Operator dan Programmer	ICT		3		2					
6	Tenaga Administrasi/Arsiparis	Institusi		4		29		4			6
Total				7		36		6			7

Sumber : SDM IIB Darmajaya

Tenaga penunjang di Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya ada beberapa bagian, yaitu Bagian hubungan internasional, lembaga penjaminan mutu internal, biro ICT, Bagian Administrasi Akademik (BAAK), Biro Administrasi Keuangan, Biro Manajemen Aset & Logistik, Biro Sumber Daya Manusia, Biro Administrasi Pembinaan Kemahasiswaan & Pemasaran, dan Biro Urusan Internal dan Kerjasama, Rektorat, dan LP4M. Secara keseluruhan total tenaga penunjang berjumlah 137 Orang dengan sebaran kualifikasi pendidikan SD, SMP, SMA, Sarjana, dan Magister. Secara rinci jumlah tenaga penunjang tersebut disajikan dalam Tabel 2.6.

Tabel 2.6 Jumlah Tenaga Penunjang/Kependidikan Institut Teknologi Dan Ekonomi Darmajaya

BAGIAN	JENJANG PENDIDIKAN					Total
	SD	SMP	SMA	D3	S-1	
Humas dan Kemahasiswaan			3	4	4	11
BAUK	1	2	48	10	5	66
BAAK			3	5	4	12
PLPP			2	4	2	8
LPPM			1	1	2	4
Perpustakaan			4	2	3	9
Program Studi			2	2	4	8
Litbang			3	2	4	9
Rektorat			6	3	0	9
DJCTC			0	1	2	3
DLC			0	1	1	2
Jumlah	1	2	72	31	28	137

2.6.3 Potensi Bidang Sarana dan Prasarana:

Potensi sarana dan prasarana yang dimiliki oleh Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya adalah salah satunya unsur untuk menunjang akademik dan penelitian. Sarana dan prasarana yang dimiliki adalah sebagai berikut:

1. Perpustakaan

Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya memiliki beragam koleksi bahan pustaka yang dapat dimanfaatkan oleh mahasiswa dalam mengikuti kegiatan perkuliahan dan penyelesaian tugas akhir. Koleksi bahan pustaka terdiri atas : buku umum, majalah, laporan tugas akhir, jurnal, Surat Kabar Harian, CD program dan Warintek. Luas Perpustakaan yang dimiliki oleh Institut Teknologi dan Ekonomi Darmajaya 165 m², profil bangunan dan ruangan dapat dilihat pada Tabel 2.7.

Tabel 2.7 Profile Bangunan dan Ruangan

Nama Gedung	Luas (m ²)								
	Ruang Kuliah	Labora- torium	Perpus- takaan	Lab Bahasa	Lab Akt	Ruang Dosen	Ruang Adm	Ruang Lain	Total
Gedung A	-	-	-	-	-	-	416	50	466
Gedung B	-	-	-	-	-	-	593	-	593
Gedung C	150	104	-	-	-	33	-	254	541
Gedung D	390	-	-	-	-	-	-	-	806
Gedung E	416	-	-	-	-	-	-	-	416
Gedung F	936	417	-	-	-	456	73	1343	3225
Gedung G	670	282	162	135	108	-	-	48	1405
Gedung lain-lain	-	-	-	-	-	-	-	1500	1500
Total	2564	806	166	140	108	495	1089	3203	8952

Sumber : Biro Mall dan Logistik Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya

Jumlah Koleksi yang ada di perpustakaan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya adalah 2984 judul dan 6832 copy, dimana secara rinci dapat di lihat pada Tabel 2.8

Tabel 2.8 Profile Koleksi Bahan Pustaka

No.	Jenis Pustaka	Jumlah Judul		Jumlah Copy
		Cetak	Elektronik	
1	Buku teks	2838	0	6584
2	Jurnal nasional Tak terakreditasi (ISSN)	81	0	173
3	Jurnal internasional	4	0	4
4	Prosiding	71	0	71
	TOTAL	2984	0	6832

Sumber : Perpustakaan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya

2. **Laboratorium**
Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya memiliki 20 laboratorium untuk menunjang kegiatan praktikum mahasiswa, yakni: Laboratorium Fisika Dasar; Laboratorium Elektronika Dasar; Laboratorium Elektronika Menengah; Laboratorium Elektronika Lanjut; Laboratorium Jaringan Komputer; Laboratorium Komputer Dasar A; Laboratorium Komputer Dasar B; Laboratorium Komputer Dasar C; Laboratorium Komputer Menengah A; Laboratorium Komputer Menengah B; Laboratorium Komputer Lanjut A; Laboratorium Komputer Lanjut B; Laboratorium Komputer Lanjut C; Laboratorium Internet Laboratorium Multimedia A; Laboratorium Multimedia B; Laboratorium Manajemen Laboratorium Komputer Akuntansi; Laboratorium Akuntansi manual, dan Laboratorium Bahasa.
3. **Hospot Area di Lingkungan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya**
Perkembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) diawali pada tahun 2003, yaitu dibangunnya kerjasama antara Darmajaya dengan pihak *PT Telkom*. Darmajaya menggabungkan diri bersama perguruan tinggi lain ke dalam jaringan Internet dengan koneksi melalui VSAT (*Very Small Aperture Terminal*). Akhirnya pada tahun 2011 konfigurasi Internet Darmajaya kemudian menggunakan Telkom dengan 40 **Gbps** dengan perbandingan **1:1**. Jaringan eksternal melalui hubungan ke internet sebenarnya sudah berjalan dengan cukup baik. Media transmisi yang digunakan pada saat ini meliputi bentuk kabel (*wired*) maupun *wireless*. Darmajaya menggunakan kabel jenis UTP (*Unshielded Twisted Pair*) CAT 5. Untuk media transmisi *wireless*, telah dikembangkan teknologi jaringan dengan *wireless* LAN yang menggunakan frekuensi 2,4 GHz. *Access Point* yang dapat digunakan untuk teknologi ini berada di hampir seluruh area Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya. Akses internet inilah yang disediakan oleh Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya dapat dimanfaatkan oleh dosen, staff, dan mahasiswa tanpa biaya.
4. **Pusat Bahasa**
Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya memiliki pusat bahasa untuk meningkatkan kemampuan mahasiswa berbahasa asing, khususnya bahasa Inggris. Litbang dan UPT Pengembangan Sistem Informasi (PSI). Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya memiliki Litbang dan UPTPSI yang berfungsi sebagai pusat pengkajian dan pengembangan IPTEK yang dapat dimanfaatkan oleh seluruh sivitas akademika.
5. **Inkubator Bisnis**
Inkubator bisnis merupakan unit yang dibentuk untuk menjalankan peran optimalisasi semua sumberdaya yang dimiliki oleh IIB Darmajaya. Fungsi lain dari unit ini adalah sebagai media bagi civitas akademika untuk mengembangkan diri di di bidang kewirausahaan.

2.6.4 Pengembangan Kapasitas Penelitian

2.6.4.1 Manajemen internal penelitian

Pengembangan kapasitas penelitian dilakukan salah satunya dengan manajemen internal. Secara melekat kegiatan penelitian ini dijalankan dengan mengacu pada program pematapan penjaminan mutu dibawah unit kerja *Quality Assurance* (QA) Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya. Program ini secara optimal diimplementasikan melalui program penjaminan mutu internal di bidang akademik, terjadwal, konsisten, dan berkesinambungan. LP4M memfasilitasi ketersediaan data pendukung yang terintegrasi ke PDPT evaluasi diri secara menyeluruh ke semua program studi di lingkungan IIB Darmajaya dan pada akhirnya LP4M mengoptimalkan implementasi program audit internal dan eksternal pada program studi.

2.6.4.2 Audit Mutu Internal

Audit internal merupakan alat evaluasi yang selama ini dilaksanakan di bawah koordinasi Badan Penjaminan Mutu yang di IIB Darmajaya disebut unit *Quality Assurance Centre* (QAC). Indikator kinerja dasar/umum yang dievaluasi dan berlaku untuk semua unit dilingkungan IIB Darmajaya, yaitu (1) Pencapaian Sasaran Mutu Unit; (2) Pencapaian program/rencana kerja dan program pengembangan unit; (3) Ketersediaan Prosedur Kerja dan implementasinya; (4) Pemahaman, Realisasi dan Evaluasi Daftar Catatan Mutu; (5) Evaluasi Kedisiplinan Kerja; dan (6) Pengendalian dan Evaluasi Keluhan Pelanggan. Indikator kinerja akademik yang dievaluasi ada 9 yaitu (1) Proses Persiapan Pembelajaran; (2) Proses Pelaksanaan Pembelajaran; (3) Proses Ujian; (4) Prestasi Akademik Mahasiswa; (5) Proses Kerja Praktik/Kerja Lapangan; (6) Proses Tesis/Skripsi/Tugas Akhir; (7) Kondisi Dosen; dan (8) Hasil Lulusan. Masing-masing indikator kinerja dijabarkan dalam bentuk kegiatan atau aktivitas yang lebih rinci dan lebih operasional. Hasil Audit Mutu Internal Kinerja Unit periode tertentu dan Audit Mutu Internal Akademik secara umum mengalami diharapkan terjadi peningkatan indeks kinerja yang cukup signifikan dibandingkan dengan periode Audit Mutu Internal sebelumnya. Implementasi audit mutu internal Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya sudah dilakukan, namun demikian belum dievaluasi dengan ukuran yang jelas. Oleh sebab itu, hasil audit dimaksud belum menunjukkan hasil berupa Indeks Kinerja Unit atau dengan kata lain kenaikan atau penurunan indek kinerja semua unit dengan rata-rata besarnya kenaikan sebelumnya dengan hasil audit sesudahnya belum dapat disajikan.

2.6.4.3 Hasil Kinerja Audit Mutu Internal

Audit Mutu Internal pada tahun 2013 dilakukan sebagai persiapan awal audit eksternal oleh TUV Rheiland sebagai organisasi pemberi sertifikat ISO 9001:2008. Audit Mutu Internal melingkupi sasaran mutu unit, Rencana Strategis, Program Kerja, Proses Kerja, daftar catatan mutu, kedisiplinan, serta keluhan pelanggan. Prinsip dasar dari dilakukannya Audit Mutu Internal kali ini terutama adalah untuk mencari peluang perbaikan menuju audit eksternal, sehingga selain mengacu pada butir-butir ISO, Audit Mutu Internal juga mengacu pada borang akreditasi terbaru Dikti. Kapasitas penelitian Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya juga ditunjang oleh jejaring kerjasama. Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya terus berupaya untuk membangun jejaring kerjasama

dengan berbagai instansi baik perguruan tinggi, pemerintah, maupun industri di tingkat nasional. Upaya membangun kerjasama ini diwujudkan melalui intensifikasi dan ekstensifikasi. Intensifikasi dilakukan dengan memberdayakan kerjasama yang telah dilakukan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya, sedangkan upaya ekstensifikasi dilakukan melalui pembangunan kerjasama baru.

2.6.4.4 Kerjasama di tingkat Nasional dan Internasional

Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya dalam rangka peningkatan Tri Dharma perguruan tinggi telah menjalin kerjasama dan kemitraan dengan institusi pendidikan tinggi dan pendidikan menengah yang ada di Lampung maupun Nasional, diantaranya MOU dengan Universitas Lampung (UNILA), Universitas Indonesia (UI), dan perguruan tinggi luar negeri yang telah dilakukan kerjasama dengan UteM Malaysia serta saat ini terus melakukan peninjauan dengan Universitas luar negeri lainnya. Dalam penyelenggaraan pendidikan dan penelitian serta perpustakaan, dengan Microsoft dalam penyelenggaraan pelatihan dan hak cipta (penggunaan Software Microsoft), serta dengan beberapa SMU yang ada di Lampung. Disamping itu kemitraan dengan instansi pemerintah daerah terkait, BUMN, juga sektor swasta telah dijalin PSTI walaupun belum sampai pada tahap MOU. Kerjasama dengan *stakeholder* akan terus ditingkatkan sehingga dapat memberikan alternatif-alternatif sumber pendanaan selain dari mahasiswa.

A. Pedoman Pelaksanaan dan Pembuatan Perjanjian Kerjasama Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya

1. IIB Darmajaya dapat menjalin kerjasama dengan Perguruan Tinggi/Institusi/Lembaga/ Perusahaan/Departemen di dalam negeri dan di luar negeri berdasarkan itikad baik antara kedua belah pihak dengan memperhatikan hukum nasional dan internasional yang berlaku.
2. Kerjasama hanya dapat dilakukan setelah pimpinan IIB Darmajaya mengetahui isi dan maksud/tujuan perjanjian kerjasama.
3. Bahasa yang digunakan dalam perjanjian kerjasama adalah Bahasa Indonesia dan/atau Bahasa Inggris.
4. Sebelum Perjanjian Kerjasama ditandatangani, pihak Rektorat IIB Darmajaya akan berkoordinasi dengan Unit Hubungan Kerjasama/ Konsultan Hukum yang ditunjuk untuk memastikan keakuratan isi dan makna yang terkandung dalam perjanjian kerjasama itu.

B. Pedoman Pelaksanaan Perjanjian Kerjasama

1. Tingkat Nasional/Dalam Negeri
 - a). Kerjasama dapat dilaksanakan setelah Perjanjian Kerjasama ditandatangani secara kelembagaan oleh dua belah pihak. Dari pihak Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya, yang berwenang untuk menandatangani adalah Rektor. Dalam kasus-kasus tertentu, Wakil Rektor/ Dekan Fakultas/Direktur Program Pascasarjana/Ketua Lembaga dapat menandatangani perjanjian kerjasama berdasarkan Surat Kuasa yang diberikan oleh Rektor.

- b). Fakultas/Lembaga/Unit yang terlibat dalam perjanjian kerjasama di dalam negeri harus membuat laporan kegiatan kerjasama dan pertanggungjawaban keuangan secara berkala kepada Rektor.

2. Tingkat Internasional/Luar Negeri

- a. Apabila kerjasama melibatkan Perguruan Tinggi di luar negeri, pedoman pelaksanaannya mengikuti Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2007. Dalam hal ini kegiatan kerjasamanya dapat berbentuk (a) kontrak manajemen, (b) program kembaran, (c) program gelar ganda, (d) program pemindahan kredit, (e) tukar menukar dosen dan/atau mahasiswa dalam kegiatan akademik, (f) pemanfaatan bersama sumberdaya alam dalam kegiatan akademik, penelitian, dan Pengabdian Masyarakat, (g) penerbitan bersama karya ilmiah, (h) penyelenggaraan bersama pertemuan ilmiah atau kegiatan ilmiah lain, dan/atau (i) bentuk kerjasama lain yang dianggap perlu untuk meningkatkan kinerja perguruan tinggi. Bentuk kerjasama hingga dapat dilakukan setelah mendapat persetujuan tertulis dari Menteri Pendidikan Nasional berdasarkan usulan Rektor kepada Mendiknas melalui Direktur Jenderal.
- b. Apabila kerjasama melibatkan Lembaga di luar negeri, pedoman pelaksanaannya mengikuti Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2007. Dalam hal ini kegiatan kerjasamanya dapat berbentuk: (a) magang, (b) beasiswa, (c) penelitian, (d) pemanfaatan bersama sumberdaya, (e) penyelenggaraan bersama pertemuan ilmiah atau kegiatan ilmiah lain, (f) penerbitan bersama karya ilmiah, dan/atau (g) bentuk kerjasama lain yang dianggap perlu untuk meningkatkan kinerja perguruan tinggi.
- c. Bentuk-bentuk kerjasama Perguruan Tinggi dan Lembaga sebagaimana disebutkan pada butir d) dan e) dilaporkan oleh Rektor Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya kepada Menteri Pendidikan Nasional melalui Direktur Jenderal.
- d. Kerjasama dapat dilaksanakan setelah Perjanjian Kerjasama ditandatangani secara kelembagaan oleh dua belah pihak. Dari pihak Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya, yang mempunyai wewenang untuk menandatangani adalah Rektor.
- e. Fakultas/Lembaga/Unit yang terlibat dalam perjanjian kerjasama di luar negeri harus membuat laporan kegiatan kerjasama dan pertanggungjawaban keuangan secara berkala kepada Rektor.

Tabel 2.6.4.4 Kerja Sama dengan Instansi Dalam Negeri

No	Nama Instansi/Institusi	Perihal	Masa Berlaku	Waktu Mulai	Waktu Berakhir
1	Agung	Pekerjaan Partisi Ruang Kelas Dlc Darmajaya	7 Hari Kalender	29 Oktober 2014	5 November 2014
2	Ajb Bumiputera 1912 Cab. Syariah	Pengelolaan Program Asuransi Kecelakaan Bagi Mahasiswa Ibi Darmajaya Th. 2014-2015	1 Tahun	20 Juni 2014	19 Juli 2015

3	Altrak 1978	Surat Perjanjian Perawatan Berkala Genset	Non	2014	Non
4	Amarta Indonesia Makmur,Pt	Pks Penyelenggaraan Warnet Desa "W@Rdes"	3 Tahun	5 Februari 2011	4 Februari 2014
5	Andi Offset	Kerjasama Bidang Perdagangan Buku Dengan Sistem Konsinyasi	Tentatif	24 Maret 2011	Bila Salah Satu Mengakhiri
6	Andi Yogyakarta (Penerbit)	Peningkatan Citra Lembaga Bersama	Bila Salah Satu Mengakhiri	10 Oktober 2009	Bila Salah Satu Mengakhiri
7	Anton Sujarwo S.Kom	Perjanjian Kerjasama Pengelolaan Toko Buku Dan Fotocopy Darmajaya Society Centre	3 Tahun	20 Agustus 2008	20 Agustus 2011
8	Anwar,Bp Pic: Renovasi Ruangan	Perjanjian Kerja Pekerjaan Renovasi Ruang Jurusan Manajemen	7 Hari Kalender	18 September 2013	-
9	Ari Purnomo	Perjanjian Pembayaran Program Belajar	Non	Non	Non
10	Artha Mas Cipta, Pt	Perjanjian Berlangganan Access Internet	12 Bulan	30 April 2005	29 April 2006
11	Astra Internasional, Pt Auto 2000	Perjanjian Kerjasama Tridarma Perguruan Tinggi	5 Tahun	20 September 2012	20 September 2017
12	Astra Sedaya Finance, Pt / Auto Cyber Center (Acc)	Perjanjian Pembiayaan Dengan Jaminan Fidusa	3 Tahun	21 April 2010	21 April 2013
13	Aura Publishing, Cv (Penerbit)	Perjanjian Kerjasama Pembuatan Dan Penerbitan Buku " <i>Darmajaya Press</i> "	3 Tahun	28 Maret 2014	28 Maret 2017
14	Aura Publishing, Cv (Penerbit)	Perjanjian Kerjasama Pembuatan Dan Penerbitan Buku " <i>Darmajaya Press</i> "	3 Tahun	21 Februari 2018	21 Februari 2021
15	Balai Pengobatan Sultan Simbala	Pks Poliklinik Kampus Th.2009	1 Tahun	6 Maret 2009	16 Maret 2010
16	Bandar Lampung News	Kerjasama Barter Iklan Dan Program Pascasarjana	2 Tahun	23 Juni 2014	23 Juni 2016
17	Bank Bank Rakyat Indonesia (Bri) , Pt	Spk - Penerimaan Pembayaran Setoran Mahasiswa Secara Online Melalui Jaringan Pelayanan Bri	5 Tahun	6 Juli 2009	6 Juli 2014
18	Bank Bank Rakyat Indonesia (Bri) , Pt	Nokespah-Penyediaan Dan Penggunaan Jasa Perbankan	5 Tahun	6 Juli 2009	6 Juli 2014
19	Bank Bukopin (Notaris Tjatur Yantoro S.H)	Akta Perjanjian Kredit Dengan Jaminan	5 Tahun	14 Desember 2009	14 Desember 2014
20	Bank Bukopin, Pt	Perjanjian Kerjasama Penyediaan Area Atm	36 Bulan	1 September 2003	1 September 2006
21	Bank Bukopin, Pt	Persetujuan Pemberian Fasilitas Kredit	5 Tahun	10 Juni 2009	10 Juni 2014
22	Bank Bukopin, Pt (Notaris Tjatur Yantoro S.H)	Akta Pengakuan Hutang	5 Tahun	15 Desember 2009	15 Desember 2014

23	Bank Jabar Banten, Pt (Bjb)	Berita Acara Negosiasi - Biaya Sewa Kantor Kas Bjb Di IBI Darmajaya	5 Tahun	12 Desember 2014	15 November 2019
24	Bank Jabar Banten, Pt (Bjb)	Perjanjian Kerjasama Csr (<i>Corporate Sosial Responsibility</i>)	Tentatif	26 Juli 2013	Sampai Dengan Penyelesaian Pelaporan
25	Bank Mandiri, Pt	Surat Perjanjian Penyewaan Ruang Atm	2 Tahun	24 Maret 2014	24 Maret 2016
26	Bank Rakyat Indonesia (Bri) , Pt	Pks - Pemberian Fasilitas Kredit Briguna Kepada Pegawai	S.D Kredit Dilunasi	12 Nopember 2014	S.D Kredit Dilunasi
27	Bank Syariah Mandiri (Bsm)	Pks Kartu Mahasiswa Co-Branding Dan Pembiayaan Dana Pendidikan	5 Tahun	40298	42124
28	Bank Tabungan Negara, Pt (BtN)	Pks Layanan Atm-Ktm Mahasiswa	5 Tahun	24 Nopember 2011	24 Nopember 2016
29	Bank Tabungan Pensiun Negara, Pt (Btpn)	Nota Kesepahaman Program Btpn Road To Campus	Tentatif	1 Mei 2012	Bila Salah Satu Mengakhiri
30	Bkkbn (Badan Kependudukan & Keluarga Berencana Nasional)	Pengolahan Data Keluarga Nasional	2 Tahun	3 November 2015	2 Februari 2016
31	Bkkbn Badan Koordinasi Keluarga Berencana Nasional	Nokes- Pembangunan Sumberdaya Manusia Melalui Kesehatan Reproduksi Remaja	3 Tahun	13 Maret 2009	13 Februari 2009
32	Bringin General Insurance / Bringin Sejahtera Artamakmur	Polis Standar Asuransi Kebakaran	6 Bulan	37316	37469
33	Cepat Net	Nokes- Jangka Waktu Penggunaan Internet & Jadwal Pembayaran Penggunaan Internet	1 Tahun	20 April 2012	19 April 2013
34	Cinde Wahana Cleaning, Cv	Perjanjian Perawatan Dan Pemeliharaan Kebersihan Gedung Universitas Darmajaya	1 Tahun	1 Februari 2007	1 Februari 2008
35	Cipta Mandiri Komputer, Pt	Penyelenggaraan Promosi Bersama Kegiatan Pmb Ta.2011/2012	1 Tahun	9 Mei 2011	9 Mei 2012
36	Depkominfo & Diskominfo Lampung	Nokes-Implementasi M-Cap Th. 2008	6 Bulan	10 Desember 2009	10 Juni 2009
37	Devis Jaya	Perjanjian Sewa Papan Reklame Media Pemasaran Dj	1 Tahun	24 Agust 2015	24 Agust 2016
38	Dewi Fortuna Komunikasi, Pt	Pks-Penyelenggaraan Jasa Penyediaan Content Untuk Peningkatan Layanan Kampus	3 Tahun	25 Juni 2008	25 Juni 2011
39	Dikti(Direktorat Jendral Pendidikan	Perjanjian Kontrak Dan Sp2d Bantuan Penguatan Kelembagaan	Non	1 Desember	-

	Tinggi)	Kui Ta 2014		2014	
40	Dinamika Advertising An. Feri Susanto	Perjanjian Sewa Menyewa Reklame Media Pemasaran Dj	1 Tahun	April 2015	April 2016
41	Dinamis Karya Prima, Cv	Mou Pembangunan Panel Toko Dan Pengecatan Folding Gate Di Area Kios Darmajaya	5 Tahun	26 September 2005	26 September 2010
42	Dinas Komunikasi Dan Informatika & Direktorat Pemberdayaan Telematika -Ditjen Aptel Departemen Komunikasi Dan Informatika Ri	Mou Implementasi Pemanfaatan Bantuan Mobile Community Access Point	6 Bulan	10 Desember 2008	10 Juni 2009
43	Dinas Perpustakaan Dan Kearsipan Provinsi Lampung	Pengadaan Alat Peraga Bel Sekolah, Alarm Anti Maling Dan Sistem Antrian Bank	1 Tahun	31 Oktober 2017	31 Oktober 2018
44	Direktorat Pemberdayaan Informatika, Direktorat Jendral Aplikasi Informatika, Kementerian Komunikasi Informatika	Penyelenggaraan Pemberdayaan Wardes/Cap/Mcap Melalui Praktek Kuliah Pengabdian Masyarakat (Pkpm)	2 Tahun	27 Nopember 2012	27 Nopember 2014
45	Dirjen Pajak Dan Kementerian Keuangan	Kerjasama Di Bidang Perpajakan	5 Tahun	14 Oktober 2010	14 Oktober 2016
46	Dirjen Pajak Dan Kementerian Keuangan	Pembentukan Tax Centre IBI Darmajaya	5 Tahun	14 Oktober 2010	14 Oktober 2016
47	D-Radio	Promosi Program Internasional IBI Darmajaya	7 Kali Siar	08 September 2014	S.D Jumlah Siar Terpenuhi
48	Dream Box	Kerjasama Rebranding IBI Darmajaya	1 Tahun	23 Sept 2015	23 Sept 2016
49	Duajurai.Com	Perjanjian Kerjasama Barter Penerbitan Iklan Dan Beasiswa Program Pascasarjana	2 Tahun	19 September 2016	19 September 2018
50	Embun Putranto	Pks Penulisan Buku Tribute To Alfian Husin & Yoenidar Karim & Buku Biografi Alfian Husin	1 Bulan 15 Hari	-	11 Agustus 2010
51	Floris (Sewa Bunga Papan)	Corporate Sewa Bunga Papan	Non	Non	Bila Salah Satu Mengakhiri

52	Forum Bidan Desa Ptt (Pusat) Indonesia Provinsi Lampung	Pembuatan Program Computer Assisted Test(Cat)	-	-	-
53	Garuda Indonesia	Perjanjian Corporate Rate	1 Tahun	30 Sept 2015	30 Sept 2016
54	Gerbang Cipta Solusi, Pt	Perjanjian Kerjasama Implemntasi Unisys Di Darmajaya	1 Tahun	Nopember 2007	Nopember 2008
55	Gita Modern, Cv	Perjanjian Kerjasama Pembersihan Gedung	1 Tahun	15 Mei 2009	15 Mei 2010
56	Gita Modern, Cv	Perjanjian Kerjasama Pembersihan Gedung Lbh Darmapala	1 Tahun	15 Mei 2009	15 Mei 2010
57	Gita Modern, Cv	Perjanjian Kerjasama Pembersihan Gedung Kampus Darmajaya	1 Tahun	15 Mei 2009	15 Mei 2010
58	Graha Ilmu (Penerbit)	Mou Cetak, Desain, Dan Konsultasi Pembuatan Buku-Buku Th. 2004	5 Tahun	12 Juni 2004	12 Juni 2009
59	Help University College Sdn Bdh, Malaysia	Mou Foundation, Undergraduate, Staff Development, Etc Th. 2007	5 Tahun	25 Oktober 2007	25 Oktober 2012
60	Herulita Salim, Cv	Kontrak-Pembanguna Darmajaya Society Centre (Dsc)	90 Hari Kalender	03 Oktober 2007	Non
61	Hipmi (Himpunan Pengusaha Muda Indonesia)	Perjanjian Kerjasama Pembentukan Wirausaha Muda Dilingkungan Akademik Dan Pemberdayaan Institusi Di Lingkungan Kewirausahaan	1 Tahun	13 Agustus 2012	13 Agustus 2014
62	Hirota Laboratory Tokyo Institute Of Technology, Yokohama Japan	Perjanjian Kerjasama Tridarma Perguruan Tinggi	2 Tahun	13 Oktober 2012	13 Oktober 2014
63	Iaes (Institute Of Advanced Enginering And Science - Indonesia Section	Nokes Tridarma Perguruan Tinggi	2 Tahun	19 Agustus 2015	19 Agustus 2017
64	Iai (Ikatan Akuntansi Indonesia)	Perjanjian Kerjasama & Pelaksanaan Tehknis Tentang Penyelenggaraan Kursus Brevet Pajak A/B	3 Tahun	11 September 2014	11 September 2017
65	Indosat M2 Lampung (Im2)	Pks Penyelenggaraan Lomba Blog	16 Hari	2 Oktober 2010	17 Oktober 2010

66	Indosat Tbk, Pt	Indosat Free Wifi For University	3 Tahun	2 September 2014	2 September 2017
67	Inspiratif.Com	Perjanjian Kerjasama Barter Iklan	2 Tahun	1 Juni 2016	1 Juni 2018
68	Institut Seni Dan Budaya Tanah Papua	Mou Kerjasama Bidang Pendidikan , Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat	5 Tahun	4 November 2017	4 November 2022
69	Institute Teknologi Harapan Bangsa (Ithb), Bandung	Pks-Kerjasama Tridarma Perguruan Tinggi	3 Tahun	04 Januari 2010	04 Januari 2013
70	Jamsostek, Pt	Nokes- Kerjasama Bidang Maintanance Sistem Komputerisasi	1 Tahun	19 Juli 2005	19 Juli 2006
71	Kabupaten Mesuji (Pemerintah)	Perjanjian Kerjasama Peningkatan Kualifikasi Sumber Daya Manusia Aparatur Dan Pemberian Beasiswa Pendidikan	5 Tahun	23 Juli 2013	23 Juli 2018
72	Kabupaten Pesisir Barat (Pemerintah)	Perjanjian Kerjasama Peningkatan Kualifikasi Sumber Daya Manusia Aparatur Dan Pemberian Beasiswa Pendidikan	5 Tahun	08 Mei 2014	08 Mei 2019
73	Kadin Provinsi Lampung (Dirjen Pendidikan Tinggi)	Nokes-Tridarma Perguruan Tinggi	3 Tahun	19 Juli 2005	19 Juli 2008
74	Kadin Provinsi Lampung (Dirjen Pendidikan Tinggi)	Nokes-Tridarma Perguruan Tinggi	3 Tahun	19 Juli 2005	19 Juli 2008
75	Kadin Provinsi Lampung (Kamar Dagang Dan Industri Prov. Lampung)	Pks-Tridarma Perguruan Tinggi	3 Tahun	5 Juni 2008	5 Juni 2011
76	Kadin Provinsi Lampung (Kamar Dagang Dan Industri Prov. Lampung)	Pks-Tridarma Perguruan Tinggi	3 Tahun	5 Juni 2008	5 Juni 2011
77	Kantor Berita Nasional Antara	Kerjasama Pemuatan Berita Pendidikan Darmajaya Di Media Antara	1 Tahun	19. Okt 2015	19 Okt 2016
78	Kantor Pajak Kanwil Bengkulu Dan Lampung	Kerjasama Sosialisasi, Edukasi, Dan Peningkatan Pran Tax Center Dalam Ikut Serta Membangun Kesadaran Dan Kepatuhan Masyarakat Di Bidang Perpajakan	5 Tahun	04 Oktober 2017	04 Oktober 2022
79	Kap Zubaidi Komaruddin	Program Apprentice/Magang Mahasiswa Diperusahaan	3 Tahun	30 November 2016	30 November 2019

80	Kapolda Lampung (Kepolisian Daerah)	Pks Penyelenggaraan, Pendidikan, Pelatihan, Pengabdian, Kepada Masyarakat & Pengembangan Kelembagaan	5 Tahun	27 Juni 2011	27 Juni 2016
81	Kapolda Lampung (Kepolisian Daerah)	Kerjasama Tes Akademik Dalam Rangka Seleksi Pendidikan Dan Penerimaan Calon Anggota Polri Ta 2015 & Ta 2016 Di Polda Lampung	2 Tahun	9 Maret 2015	9 Maret 2017
82	Key Indonesia	Pks Sponsor Acara	13 Hari	18 Juni 2010	30 Juni 2010
83	Komando Resort Militer 043/Garuda Hitam	Perjanjian Kerjasama Penyelenggaraan Pendidikan, Pelatihan, Pengabdian Masyarakat & Pengembangan Kelembagaan	5 Tahun	5 Mei 2012	5 Mei 2017
84	Komunitas Tangan Diatas (Tda)	Menciptakan Technopreneur Dikalangan Mahasiswa Ibi Darmajaya	4 Tahun	17 Januari 2016	17 Januari 2019
85	Konverta Mitra Abadi, Pt	Perjanjian Kerjasama Pendidikan Dan Pelatihan Kerja	Tentatif	1 Mei 2012	Berakhir Ats Kesepakatan Kedua Belah Pihak
86	Kopertis (Kordinasi Perguruan Tinggi Swasta) Wil Ii Palembang	Perjanjian Beasiswa Studi S2 Luar Negeri Th.2009	1 Tahun	Januari 2009	Desember 2010
87	Kopkar - Kereta Api, Pt	Nokes Tridarma Perguruan Tinggi Th.2005 (Semua Bidang)	3 Tahun	19 Juli 2005	19 Juli 2008
88	Kota Metro (Pemerintah)	Perjanjian Kerjasama Peningkatan Kualifikasi Sumber Daya Manusia Aparatur Dan Pemberian Beasiswa Pendidikan	5 Tahun	20 Mei 2013	20 Mei 2018
89	Ktm & Acd (Kartu Mahasiswa & Alumni Card Darmajaya)	Contoh Surat Perjanjian Merchant Ktm & A\Alumni Card Darmajaya	1 Tahun	30 April 2014	30 April 2015
90	Kupas Tuntas	Kerjasama Barter Iklan Pendidikan Dan Biaya Pendidikan Pasca Sarjana	3 Tahun	07 September 2016	07 September 2019
91	Lampung Newspaper	Kerjasama Barter Iklan Dan Program Pascasarjana	2 Tahun	16 Juni 2014	16 Juni 2016
92	Lampung Pagi Media	Kerjasama Barter Iklan Pendidikan Dan Biaya Pendidikan Pasca Sarjana	1 Tahun	03-Jul-17	03-Jul-18
93	Lampung Post	Kerjasama Barter Pemuatan Berita Darmajaya Di Kolom Khusus Pendidikan	1 Tahun	30 Juni 2015	30 Juni 2016
94	Lp3m Universitas Lampung	Pelatihan Applied Approach (Aa) Bagi Dosen Institut Informatika Dan Bisnis (IBI) Darmajaya Lampung	-	10-Jul-16	-
95	Lp3m Universitas Lampung	Pelatihan Applied Approach (Aa) Bagi Dosen Institut Informatika Dan Bisnis (IBI) Darmajaya	-	23-Oct-16	-

96	Mandala Lintas Nusa, Pt	Pks-Pengelolaan Internet Café Di Area Darmajaya	5 Tahun	16 Juni 2008	16 Juni 2013
97	Mess-Dj An. Milan Destilia Putri (Bumi Puspa Kencana Blok Dd2 No2)	Perjanjian Sewa Menyewa Rumah	1 Tahun	18 November 2013	18 November 2014
98	Mess-Dj An.Munti Sarida (Griya Kencana Blok D No7)	Perjanjian Perpanjangan Sewa Menyewa Rumah	1 Tahun	10 November 2015	10 November 2016
99	Metro Tv (Imam Setiawan,A.Md)	Pks Tri Darma Perguruan Tinggi Barter S1	3tahun	1 Maret 2016	01 Maret 2019
100	Multimatics (Pt. Life Long Learning)	Mou For The International Certificate Partnership Program	3 Tahun	Juli 2014	09 April 2017
101	Mutu Agung Lestari, Pt	Kontrak Sertifikasi Iso 9001:2000	1 Tahun	04 Februari 2008	04 Februari 2009
102	Np Selaras Consulting	Kontrak-Jasa Penyusunan Dan Perbaikan Sistem Pelaporan Keuangan Thun 2004 S.D 2006	60 Hari Kerja	Non	Non
103	Pemda Lampung Tengah	Pemanfaatan Aplikasi Sistem Informasi Dan Layanan Administrasi Kampung (Sikam) Smart Nitizen Lampung Tengah Dikabupaten Lampung Tengah Provinsi Lampung	5 Tahun	6 April 2017	6 April 2022
104	Pemda Tanggamus-Bagian Hukum Sekretariat Daerah	Pks Pendidikan, Pelatihan, & Pengembangan Web Jaringan Dokumentasi & Informasi Hukum (Jdhi) Kabupaten Tanggamus Th. Anggaran	1 Tahun	22 Januari 2016	22 Januari 2017
105	Pemerintah Kabupaten Pringsewu	Pemanfaatan Teknologi Informasi Dan Komunikasi Untuk Mewujudkan E-Government Dikabupaten Pringsewu Provinsi Lampung	5 Tahun	18-Oct-16	18-Oct-21
106	Pemerintah Kabupaten Way Kanan	Pks Tri Dharma Perguruan Tinggi Yakni Pendidikan Dan Pengajaran, Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat.	5 Tahun	12 September 2017	12 September 2022
107	Pemerintah Provinsi Lampung (Sekda)	Pengembangan Strategi Pemasaran Dan Pariwisata	1 Tahun	Tahun 2015	Tahun 2016
108	Pemkab Tanggamus	-	5 Tahun	12 Feb 2015	12 Feb 2020
109	Perekonomian Sekretariat Kab. Tanggamus	Pddkn, Pgmbngan Website Bag. Perekonomian Utk Promosi Potensi Produk Unggulan, Peluang Investasi & Penyampaian Informasi Kab. Tanggamus 2016	1 Tahun	26 Februari 2016	26 Februari 2017
110	Permerintah Kota Bandar Lampung	Peningkatan Kualifikasi Sumberdaya Manusia Aparatur Dan Pemberian Besiswa Pendidikan	5 Tahun	31 Januari 2017	31 Januari 2022

111	Perumnas Regional Ii Cabang Lampung	Pemasaran Rumah Perumnas	6 Bulan	05 Juli 2017	05 Desember 2017
112	Pikiranlampung.Co.Id	Publikasi Iklan Dan Berita	1 Tahun	-	-
113	Politeknik Kesehatan Tanjung Karang	Tri Dharma Perguruan Tinggi, Pemanfaatan Sarana, Prasarana, Sdm, Event Dll	3 Tahun	02 Mei 2018	01 Mei 2021
114	Politeknik Negeri Bandung	Mou Kerjasama Bidang Pendidikan , Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat	5 Tahun	4 November 2017	4 November 2022
115	Poltekes "Politeknik Kesehatan Kemenkes Tanjung Karang "	Penggunaan Gedung, Ruangan, Fasilitas Sebagai Tempat Uji Tulis Sipenmaru Poltekes	1 Tahun	14 Mei 2012	14 Mei 2013
116	Postmo Media	Pembuatan Video Profile	20 Hari	23 Januari 2016 (20 Hari Kalender Kerja)	22 Februari 2016
117	Pt. Bank Bjb	Program Apprentice/Magang Mahasiswa Diperusahaan	3 Tahun	30 November 2016	30 November 2019
118	Pt. Bank Lampung	Program Apprentice/Magang Mahasiswa Diperusahaan	3 Tahun	30 November 2016	30 November 2019
119	Pt. Bukit Asam (Persero) Tbk	Program Apprentice/Magang Mahasiswa Diperusahaan	3 Tahun	30 November 2016	30 November 2019
120	Pt. Coca-Cola Amatil Indonesia	Program Apprentice/Magang Mahasiswa Diperusahaan	3 Tahun	30 November 2016	30 November 2019
121	Pt. Darmajaya Digital Indonesia	Program Apprentice/Magang Mahasiswa Diperusahaan	3 Tahun	30 November 2016	30 November 2019
122	Pt. Telekomunikasi Indonesia, Tbk	Program Apprentice/Magang Mahasiswa Diperusahaan	3 Tahun	30 November 2016	30 November 2019

123	Pt. Telekomunikasi Seluler	Program Apprentice/Magang Mahasiswa Diperusahaan	3 Tahun	30 November 2016	30 November 2019
124	Pt. Tri Teguh Manunggal Sejati	Program Apprentice/Magang Mahasiswa Diperusahaan	3 Tahun	30 November 2016	30 November 2019
127	Pt. Tunas Dwipa Matra	Program Apprentice/Magang Mahasiswa Diperusahaan	3 Tahun	30 November 2016	30 November 2019
128	Ptpn Vii (Pt. Perkebunan Nusantara Vii)	Pks-Pelaksanaan Tes Aplikasi Komputer Untuk Kegiatan Rekrutmen Calon Pekerja Ptpn Vii	1 Tahun	15 Nopember 2010	14 Nopember 2011
129	Radar Lampung	Program Pascasarjana	1 Tahun	20 Agustus 2014	20 Agustus 2015
130	Radar Lampung	Perjanjian Kerjasama Penerbitan Iklan Dan Advetorial Pendidikan Dies Natalis	1 Tahun	1 April 2016	1 April 2017
131	Radar Lampung	Program Publikasi Prestasi	1 Tahun	19 Agustus 2016	19 Agustus 2017
132	Radar Lampung	Publikasi Berita Darmajaya	1 Tahun	20 Agustus 2017	20 Agustus 2019
133	Radar Lampung	Publikasi Iklan	6 Bulan	30 Februari 2018	30 Juni 2018
134	Radar Lampung/ Pt. Wahana Semesta Lampung	Perjanjian Kerjasama Penerbitan Iklan Dan Advetorial Pendidikan Dies Natalis	1 Tahun	1 April 2016	1 April 2017
135	Rakyat Lampung	Perjanjian Kerjasama Program Pascasarjana Dan Barter Iklan	2 Tahun	25 Feberuari 2014	31 Februari 2016
136	Ramadhan, Cv	Perjanjian Kerja-Pelaksanaan Pekerjaan Cleaning Service	1 Tahun	1 Juli 2003	31 Agustus 2004
137	Rumah Sakit Urip Sumoharjo	Kerjasama Tridarma Perguruan Tinggi	3 Tahun	19 Juli 2005	19 Juli 2008
138	Samsat Dit Lantas Bandar Lampung	Pks-Implemnetasi Sap Bpkb	3 Bulan	26 Juni 2008	26 September 2008
139	Sapua Edukasi, Pt	Pks-Implementasi Academic Portal	11 Bulan	25 Februari 2010	24 Februari 2011
140	Sekolah Menengah Kejuruan (Smk) Perintis Adiluhur	Pendidikan Dan Pelatihan, Penelitian, Serta Pengabdian Kepada Masyarakat	5 Tahun	12 Oktober 2017	12 Oktober 2022
141	Setiawan Sedjati, Pt	Perjanjian Sewa Beli Mesin Fotocopy	1 Tahun	20 Nopember 2007	20 Nopember 2008
142	Sinar Sosro,Pt	Pks-Promosi Penjualan Produk Sosro Di Link. Kantin	3 Tahun	14 Februari 2006	13 Februari 2009

143	Sinar Sosro,Pt	Pks- Promosi Dan Penjualan Produk Sosro Di Food Court Darmajaya	5 Tahun	1 Agustus 2008	1 Agustus 2013
144	Sma N 4 Bandar Lampung	Tri Dharma Perguruan Tinggi	3 Tahun	8 Desember 2017	8 Desember 2020
145	Sma N 5 Bandar Lampung	Tri Dharma Perguruan Tinggi	3 Tahun	8 Desember 2017	8 Desember 2020
146	Smk Budi Utomo Way Jepara	Tri Dharma Perguruan Tinggi	3 Tahun	01 Maret 2018	01 Maret 2021
147	Smk N 1 Negeri Agung Way Kanan	Kerjasama Tridarma Perguruan Tinggi	3 Tahun	16 Agustus 2017	16 Agustus 2020
148	Smk N 1 Seputih Agung	Tri Dharma Perguruan Tinggi	3 Tahun	20 Februari 2018	20 Februari 2021
149	Smk N 2 Bandar Lampung	Tri Dharma Perguruan Tinggi	3 Tahun	8 Desember 2017	8 Desember 2020
150	Smk N 3 Bandar Lampung	Tri Dharma Perguruan Tinggi	3 Tahun	8 Desember 2017	8 Desember 2020
151	Smk N 4 Bandar Lampung	Tri Dharma Perguruan Tinggi	3 Tahun	8 Desember 2017	8 Desember 2020
152	Smk Negeri 1 Kotabumi	Nokes- Peningkatan Mutu Pendidikan Dan Keterampilan Sdm Dalam Bidang Jasa Yang Siap Kerja	5 Tahun	8 Juni 2009	8 Juni 2014
153	Smk Negeri 1 Marga Sekampung	Kerjasama Tridarma Perguruan Tinggi	3 Tahun	28 Agustus 2017	28 Agustus 2020
154	Smk Negeri 1 Sukadana	Nokes- Tridarma Pt Bid. Pendidikan & Pelatihan	5 Tahun	13 Agustus 2009	13 Agustus 2014
155	Smk Negeri 2 Terbanggi Besar	Pks Tridarma Perguruan Tinggi	3 Tahun	13 Juli 2010	12 Juli 2013
156	Smk Ypi Teknik Komputer Dan Jaringan-Gunung Pelindung Lampung Timur	Pks-Peningkatan Mutu Pendidikan Dan Keterampilan Sdm Dlm Bid. Jasa Siap Kerja	5 Tahun	4 Nopember 2009	4 Nopember 2014
157	Smkn 1 Gedong Tataan	Kerjasama Tridarma Perguruan Tinggi	5 Tahun	01 Juni 2015	01 Juni 2020
158	Smkn 1 Rawa Pitu	Kerjasama Tridarma Perguruan Tinggi	5 Tahun	5 Januari 2015	5 Januari 2020
159	Stie Perbanas Surabaya	Kunjungan Studi Banding Darmajaya Pada Bidang Tata Kelaola Jurnal Di Stie Perbanas Surabaya	1 Tahun	16 November 2015	16 November 2016

160	Stie Perbanas Surabaya	Program Pertukaran Mahasiswa Tanah Air Nusantara (Permata)	-	27-Dec-16	-
161	Sun Moon University (Korea)	Joint Educations, Research, Information Programs	5 Tahun	22 Okt 2015	22 Okt 2020
162	Sutedi, S. Kom	Perjanjian Addendum Perpanjangan Program Belajar	3 Tahun	7 Agustus 2008	Hingga Menyelesaikan Tugas Belajarnya
163	Technological & Profesional Skills Development Sector Project (Tpsdsp)-Cpmu-Kementerian Pendidikan Nasional	Contract Dan Amandement Mengenai Project Management Unit	2 Tahun	12 Nopember 2003	11 Januari 2005
164	Telkom Indonesia	Nokes Upgrade Layanan Astinet	1 Tahun	14 Oktober 2014	14 Oktober 2015
165	Telkom Indonesia, Pt	Mou Pelatihan Internet Kepada Para Pelajar Dan Guru Dalam Program Education For Tomorrow	1 Tahun	24 Juli 2008	24 Juli 2009
166	Telkom Indonesia, Pt	Nokes- Pemasangan Wifi	3 Tahun	25 Februari 2013	25 Februari 2016
167	Telkom Indonesia, Pt (Astinet)	Kontrak Berlangganan Paket Flexi Korporasi	1 Tahun	8 Juli 2005	8 Juli 2006
168	Telkom Indonesia, Pt (Astinet)	Kontrak Berlangganan Layanan Astinet Dedicated	3 Tahun	6 Mei 2002	6 Mei 2005
169	Telkom Indonesia, Pt (Astinet)	Nokes- Pemasangan & Upgrade Konektivitas Internet	2 Tahun	30 Agustus 2010	31 Agustus 2012
170	Telkomsel	Pks Penyaluran Program Csr	3 Th	6 Juni 2016	6 Juni 2019
171	Terra Data Indonusa,Pt & Axioo Shop Lampung	Pks Sponsor Pmb - Laptop Axioo Th. 2009	3 Tahun	25 Maret 2009	25 Maret 2012
172	Tvri	Nota Ksepahaman Bidang Informatika Dan Tekhnologi	1 Tahun	Agustus 2015	Agustus 2016
173	Universitas Al-Azhar Indonesia	Mou Kerjasama Bidang Pendidikan , Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat	5 Tahun	4 November 2017	4 November 2022
174	Universitas Al-Ghifari	Mou Kerjasama Bidang Pendidikan , Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat	5 Tahun	4 November 2017	4 November 2022
175	Universitas Amikom Yogja	Peningkatan Kerjasama Kualitas Penyelenggaraan Tri Dharma Perguruan Tinggi, Sumber Daya Manusia Serta Informasi Dan Teknologi	5 Tahun	5 Maret 2018	5 Maret 2023
176	Universitas Bakrie	Mou Antara 8 (Delapan) Universitas	4 Tahun	9 Juni 2009	9 Juni 2013
177	Universitas Dharma Andalas Padang	Mou Kerjasama Bidang Pendidikan , Penelitian Dan Pengabdian	5 Tahun	4 November	4 November 2022

		Masyarakat		2017	
178	Universitas Indonesia (Ui) Fakultas Ilmu Komputer	Perjanjian Kerjasama Pembelajaran Jarak Jauh Berbasis Tik U/ Kegiatan Credit Earning	3 Tahun	15 September 2004	15 September 2007
179	Universitas Indonusa Esa Unggul	Mou Antara 8 (Delapan) Universitas	4 Tahun	9 Juni 2009	9 Juni 2013
180	Universitas Komputer Indonesia	Kerjasama Tridharma Perguruan Tinggi Dan Bantuan Tenaga Dosen	3 Tahun	20 September 2017	20 September 2020
181	Universitas Komputer Indonesia (Unikom-Bandung)	Pks Tridarma Perguruan Tinggi Th.2010	3 Tahun	31 Agustus 2010	31 Agustus 2013
182	Universitas Lampung (Fakultas Feb)	Perjanjian Kerjasama Bantuan Tenaga Dosen	4 Tahun	12 Februari 2016	12 Februari 2020
183	Universitas Lampung (Fakultas Ft)	Perjanjian Kerjasama Bantuan Tenaga Dosen	4 Tahun	12 Februari 2016	12 Februari 2020
184	Universitas Lampung (Fakultas Mipa)	Perjanjian Kerjasama Bantuan Tenaga Dosen	4 Tahun	12-Februari-2016	12 Februari 2020
185	Universitas Lampung (Unila)	Perjanjian Kerjasama Perbantuan Tenaga Dosen Dan Tenaga Administrasi 2003/2004	1 Tahun	28 Agustus 2003	28 Agustus 2004
186	Universitas Lampung (Unila)	Perjanjian Kerjasama Perbantuan Tenaga Dosen Dan Tenaga Administrasi 2008/2009	1 Tahun	11 Nopember 2008	11 Nopember 2009
187	Universitas Majalengka	Mou Kerjasama Bidang Pendidikan , Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat	5 Tahun	4 November 2017	4 November 2022
188	Universitas Medan Area	Mou Kerjasama Bidang Pendidikan , Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat	5 Tahun	4 November 2017	4 November 2022
189	Universitas Mercubuana Yogyakarta	Mou Antara 8 (Delapan) Universitas	4 Tahun	9 Juni 2009	9 Juni 2013
190	Universitas Muhammadiyah Metro	Mou Kerjasama Bidang Pendidikan , Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat	5 Tahun	4 November 2017	4 November 2022
191	Universitas Muhammadiyah Prof. Dr. Hamka	Mou Kerjasama Bidang Pendidikan , Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat	5 Tahun	4 November 2017	4 November 2022
192	Universitas Pancasila	Mou Antara 8 (Delapan) Universitas	4 Tahun	9 Juni 2009	9 Juni 2013

193	Universitas Tidinanti Palembang	Pendampingan Pengisian Kinerja Lppm Universitas Tridinanti Palembang	1 Tahun	19 Januari 2016	19 Januari 2017
194	Universitas Widyatama (Utama), Bandung	Mou-Kerjasama Tridarma Perguruan Tinggi	3 Tahun	4 Januari 2010	4 Januari 2013
195	Universiti Kebangsaan Malaysia - Cesmed	Letter Agreement Tot, Online Monitoring, Final Visit & Evaluation	6 Bulan	1 Februari 2014	31 Juli 2014
196	Universiti Teknikal Malaysia Melaka (Utem)	Mou Tridarma Perguruan Tinggi	5 Tahun	11 Nopember 2008	11 Nopember 2013
197	Unversitas Bina Darma	Mou Antara 8 (Delapan) Universitas	4 Tahun	9 Juni 2009	9 Juni 2013
198	Unversitas Budi Luhur	Mou Antara 8 (Delapan) Universitas	4 Tahun	9 Juni 2009	9 Juni 2013
224	Urs	Sertifikat Iso 9001:2008	5 Tahun	03 Juni 2009	02 Juni 2015
225	Urs	Sertifikat Iso 9001:2015	-	29 Juni 2017	02 Juni 2018
226	Urs - Ukas Quality Management	Sertifikat Iso 9001 : 2008 "Management Of Teaching And Learning For Higher Education"	Tentatif	3 Juni 2009	2 Juni 2012
227	Usahaku.Co.Id	Program Apprentice/Magang Mahasiswa Diperusahaan	3 Tahun	30 November 2016	30 November 2019
228	Vip Net Lampung	Perjanjian Berlangganan Jasa Internet	12 Bulan	15 Nopember 2005	15 Nopember 2006
229	Xl Axiata, Pt	Kerjasama Penjualan Kartu & Pulsa	2 Tahun	1 Januari 2012	1 Januari 2014
230	Yayasan Pendidikan Bakrie	Kerjasama Program Pendidikan	5 Tahun	5 Juni 2008	5 Juni 2013
231	Zahir Internasional , Pt	Perjanjian Kerjasama "Zahir Goes To Campus" Di Laboratorium Darmajaya	5 Tahun	31 Agustus 2010	31 Agustus 2015

Tabel 2.6.4.4 Kerja Sama dengan Instansi Luar Negeri

No	Nama Instansi	Jenis Kegiatan	Kurun Waktu Kerja Sama		Manfaat yang telah diperoleh
			Mulai	Berakhir	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	HELP University College Sdn Bhd	Undergraduate programmes, Staff development programmes, executive education programmes, joint research activities, other area of mutual interest in educational projects	25 Okt 2007	25 Okt 2012	Staff development programmes, executive education programmes, joint research activities
2	Universitas Teknikal Malaysia Melaka	Dual degree, research, colaboration and training in IT/ICT	11 Nov 2008	11 Nov 2013	Staff development programmes, executive education programmes, joint research activities
3	FORESEC	<ul style="list-style-type: none"> - TOT untuk dosen tentang modul Foresec - Sertifikasi Foresec untuk Mahasiswa Darmajaya 	10 Okt 2009	10 Okt 2011	<ul style="list-style-type: none"> - 10 dosen mendapatkan pelatihan dari foresec - Mahasiswa mendapat matakuliah dengan kurikulum dari foresec - Sertifikasi internasional dari foresec untuk dosen dan mahasiswa
4	UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA (UTeM)	MOA JOINT RESEARCH	12 April 2010	12 April 2015	Peningkatan kompetensi dosen dalam bidang penelitian
5	UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA (UTeM)	DUAL DEGREE MASTER PROGRAM	12 April 2010	12 April 2015	Mahasiswa S2 IIB dapat memperoleh kesempatan untuk Dual Degree
6	The National Information Society Agency	MOU diIIBdang pembangunan pusat akses informasi	2012	2017	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pendirian dan pengoperasian laboratorium IAC di Republik Indonesia. 2. Pendidikan dan pelatihan untuk operator IAC di Republik Korea. 3. Pengoperasian IAC dan berbagi anggaran.
7	Hirota laboratory Tokyo institute of technology	MoU diIIBdang pertukaran Staff dan mahasiswa	13 Okt 2012	13 Okt 2014	<p>Masing-masing perguruan tinggi dapat melakukan Kerjasama diIIBdang :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sarjana dan Pascasarjana 2. Staff dan dosen 3. Pertukaran pelajar
8	Konkuk University, Korea	Perjanjian Official Development Assitant Project	1 Januari 2013	31 Des 2017	Manfaat bagi kedua belah pihak : Adanya Pengembangan

					laboratorium dan penelitian bio energy.
9	Sharda University, India	MoU in Academic and Education Exchanges	24 Sept 2013	24 Sept 2016	Masing-masing perguruan tinggi dapat melakukan Kerjasama diIBdang : 1. Pertukaran Fakultas dan Staf. 2. Pertukaran mahasiswa program sarjana dan pascasarjana. 3. Credit transfer 4. Penelitian bersama
10	Centre of Entrepreneurship and SMEs Development Universiti Kebangsaan Malaysia	LoI diIBdang Academic and Education Exchanges	27 Sept 2013	27 Sept 2018	Masing-masing perguruan tinggi dapat melakukan Kerjasama diIBdang : 1. Pertukaran Fakultas dan Staf. 2. Pertukaran mahasiswa program sarjana dan pascasarjana. 3. Credit transfer 4. Penelitian bersama
11	Rangsit University	MoU in Academic and Education Exchanges	26 Des 2013	26 Des 2018	Masing-masing perguruan tinggi dapat melakukan Kerjasama diIBdang : 1. Pertukaran Fakultas dan Staf. 2. Pertukaran mahasiswa program sarjana dan pascasarjana. 3. Credit transfer 4. Penelitian bersama
12	Duy tan university	MoU in Academic and Education Exchanges	26 Des 2013	26 Des 2018	Masing-masing perguruan tinggi dapat melakukan Kerjasama diIBdang: 1. Kunjungan akademik 2. Pertukaran dosen, peneliti dan staf administrasi. 3. Pertukaran mahasiswa. 4. Penelitian bersama 5. Dosen 6. Kerjasama academic lainnya
13	Institute Francais d'Indonesie	MoA Pembentukan dan Pendirian Warung Prancis	01 Januari 2014	01 Januari 2017	Manfaat bagi Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya : 1. Mendapat pelatihan bahasa Prancis untuk staff pengelola Warung Prancis Institut Informatika

					<p>dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya .</p> <p>2. Melakukan kegiatan rutin yang berkaitan dengan bahasa, budaya, pengetahuan, dan belajar di Prancis.</p> <p>Manfaat Bagi IFI Jakarta : Adanya local point yang dapat mempromosikan study dan budaya Prancis</p>
14	University of The West of England	MoU in Academic and Education Exchanges	2 Feb 2015	2 Feb 2020	<p>Masing-masing perguruan tinggi dapat melakukan Kerjasama di IIB dan :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pertukaran Facultas dan Staf. 2. Pertukaran mahasiswa program sarjana dan pascasarjana 3. Credit transfer 4. Penelitian bersama

2.7 Analisa SWOT

Faktor Internal yang direpresentasikan oleh kekuatan dan kelemahan yang dimiliki IIB Darmajaya dalam perjalanannya menyongsong masa depan. SWOT merupakan kondisi internal yang mempengaruhi (kekuatan dan kelemahan, kondisi eksternal yang mempengaruhi peluang dan ancaman yang dihadapi unit kerja/penelitian dalam merealisasikan visi dan objektif yang telah dirumuskan. Kaitannya dengan tugas pokok unit kerja lembaga penelitian adalah menyelenggarakan pendidikan tinggi dengan menjunjung tinggi TRIDARMA perguruan tinggi dengan standar kompetensi yang unggul. Analisis SWOT terhadap kondisi Perguruan Tinggi Darmajaya saat ini perlu dilakukan untuk memberikan Gambaran tentang kelayakan perubahan status perguruan tinggi dan penambahan Program Studi Baru. Secara rinci analisis SWOT yang dimaksudkan itu dapat dilihat pada Tabel 2.7.

Faktor-faktor eksternal yang mempengaruhi penurunan atau peningkatan pelaksanaan penelitian

Peluang

Meningkatnya perhatian pemerintah bagi sektor pendidikan, termasuk perguruan tinggi khususnya riset membuka ruang minat dan kompetisi bagi peneliti dan dosen dalam mengembangkan penelitian. Minat pihak eksternal baik industri, universitas maupun pemerintah dalam dan luar negeri untuk menjalin kerjasama dengan perguruan tinggi dalam hal pemberian beasiswa atau dana penelitian menyebabkan minat masyarakat untuk kuliah meningkat dan iklim penelitian di IIB Darmajaya juga meningkat.

Penghambat

Kapasitas dan kualitas perguruan tinggi dalam negeri semakin merata. Hal ini menyebabkan kompetisi mendapatkan hibah penelitian semakin ketat. Mahal dan rumitnya pengurusan HKI terutama Paten menyebabkan kurang semangatnya para peneliti untuk mengembangkan penelitiannya, bahkan lebih tertarik untuk mengurusnya di luar negeri. Perhatian pemerintah besar pada pendidikan, namun jumlah dana yang dapat diakses Perguruan Tinggi dinilai tidak ada kepastian besaran, jenis, dan jadwalnya. Hal ini sedikit banyak mengganggu pelaksanaan arah pengembangan penelitian Perguruan Tinggi. Media publikasi ilmiah dan populer semakin banyak baik di dalam maupun luar negeri yang memberikan kesempatan besar bagi Dosen atau peneliti untuk mempublikasikan hasil penelitiannya.

Kenaikan kepangkatan atau jabatan fungsional serta sertifikasi dosen mempersyaratkan hasil penelitian dan publikasinya. Hal ini menuntut semua dosen dan peneliti meningkatkan kuantitas dan kualitas penelitian. Lingkungan kampus IIB Darmajaya yang nyaman memberikan nuansa kondusif bagi aktivitas akademik, termasuk penelitian. Kompleksitas dinamika wilayah memberikan inspirasi dan menjadi media serta lahan kontribusi bagi pelaksanaan penelitian. Deskripsi dari hubungan kekuatan, kelemahan, ancaman dan peluang, yaitu sebagai berikut:

Tabel 2.7 Analisis SWOT

<p style="text-align: center;">FAKTOR INTERNAL</p> <hr style="border: 1px solid black;"/> <p style="text-align: center;">FAKTOR EKSTERNAL</p>	<p><u>KEKUATAN (S)</u></p>	<p><u>KELEMAHAN (S)</u></p>
	<p><u>PELUANG (O):</u></p>	<p><u>ANALISIS S-O:</u></p>

1. Tersedianya mitra kerjasama dan desa-desa binaan untuk melaksanakan Tri Darma Perguruan Tinggi
2. Penelitian berstatus madya sehingga menjadi panutan bagi PT lain
3. Kualitas kegiatan Tridarma PT dirancang berdasarkan renstra lembaga dan selalu dievaluasi dengan sistem penjamin mutu
4. Dukungan manajemen yang tinggi terhadap LP4M
5. LP4M sudah mendapat kepercayaan yang baik dari para stakeholder
6. Sudah terbentuknya admosfer tridarma PT

1. Minimnya publikasi hasil penelitian dan pengabdian dosen pada jurnal terakreditasi Nasional dan Internasional.
2. Keterlibatan mahasiswa dalam penelitian dan pengabdian kepada masyarakat rendah
3. Jurnal-jurnal belum terakreditas secara nasional
4. Kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat belum terarah secara sistematis dan tidak memiliki road map yang jelas sesuai dengan kompetensinya.
5. Belum adanya dana cadangan di lembaga apabila terjadi keterlambatan jadwal pencairan hibah
6. Belum ada metode belajar yang efektif sesuai dengan perkembangan global
7. Belum optimalnya metode pembelajaran berbasis e-learning
8. Minimnya kualitas dosen yang berjenjang fungsional
9. Relevansi penelitian & Pengabdian Masyarakat belum sesuai dengan kebutuhan pengguna
10. Hasil penelitian belum dimanfaatkan secara optimal oleh pengguna
11. Belum ada sistem reward dan punishment atas kegiatan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat

1. Terbukanya peluang kerjasama dengan pemerintah & Sawasta
2. Semakin banyak Skim Hibah Tridharma dari pemerintah, Swasta, dan luar negeri
3. Semakin berkembangnya industri yang berbasis pada potensi unggulan daerah
4. Budaya kewirausahaan di kalangan mahasiswa semakin meningkat
5. Meningkatnya kebutuhan sertifikasi kompetensi bidang ilmu
6. Kesempatan bagi dosen dan mahasiswa untuk mengikuti kegiatan ilmiah

1. Menjalin kerjasama dengan pemerintah daerah dan perusahaan-perusahaan swasta di provinsi lampung terkait dengan bidang Tridarma PT- penelitian, pengabdian, Masyarakat, Pembelajaran, dengan mengedepankan keunggulan PT berstatus madya dan kompetensi diIBidang teknologi informasi dan ekonomi bisnis berbasis produk unggulan daerah
2. Mengarahkan atmosfer Tridarma di IIB Darmajaya sesuai dengan kebutuhan Sakeholder yang dilayaninya-pemerintah daerah dan perusahaan swasta dengan membentuk pusat-pusat studi kajian
3. Memberikan pendampingan kompetensi bersertifikasi yang dibutuhkan oleh setiap stakeholder baik nasional maupun internasional

1. Melakukan hubungan kerjasama baik dalam bentuk MOA dengan beberapa pengurus jurnal nasional
2. Setiap dosen yang menyelenggarakan kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat wajib melibatkan SOP penerbitan
3. Melakukan perbaikan SOP penerbitan jurnal sesuai dengan standar RISTEKDIKTI dan mengajukannya ke hibah jurnal nasional dan internasional
4. Membentuk Roadmap Penelitian dan Pengabdian masyarakat dimulai dari Fakultas, Program Studi, hingga ke Dosen
5. Melakukan pelatihan metode pembelajaran

ANCAMAN (T)

1. Publikasi hasil penelitian dan pengabdian perguruan tinggi lain meningkat
2. Meningkatkan kepercayaan pemerintah daerah terhadap R&D pihak swasta
3. Kualitas dari lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat dari Perguruan tinggi lain semakin baik
4. Ketatnya persaingan dalam mendapatkan dana hibah
5. Kecendrungan perusahaan dalam memanfaatkan R&D mandiri
6. Perguruan tinggi lain memiliki media Pembelajaran Online yang efektif

4. Mengadakan workshop dan klinikal penulisan proposal, penelitian, pengabdian, dan hibah bahan ajar
5. Memperkuat INKUBITEK IIB Darmajaya untuk menumbuhkembangkan startup companies di kampus IIB Darmajaya

ANALISIS S-T

1. Melakukan benchmarking ke beberapa perguruan tinggi
2. Membuat profil lembaga penelitian, pengembangan, pembelajaran, dan pengabdian Masyarakat
3. Mengadakan kemitraan dengan berbagai perguruan tinggi dalam melaksanakan kegiatan Tridarma

ANALISIS W-T:

1. Mengajukan dana pendamping kepada institusi
2. Merancang sistem reward dan punishment kegiatan Tridarma
3. Melakukan workshop dan klinikal strategi menembus jurnal terakreditasi secara periodic
4. Membentuk pusat kajian Bisnis & Teknologi
5. Melaksanakan Workshop dan klinikal kegiatan Tridarma secara periodik

Tabel 2.7.1 Indikator dan target pada bidang keuangan

No.	Bidang Keuangan	Kelompok Sasaran
1	Dana penelitian 5% dari dana operasional PT	Warek II dan Dosen
2	Dana penelitian dan pengabdian pada masyarakat 5%	Bidang keuangan dan dosen serta mahasiswa
3	Dana Pengembangan Kewirausahaan	Unit Inkubator Bisnis.

Indikator Strategi:

Upaya dalam Penumbuhan Budaya Penelitian, adalah:

Kode Etik Riset;

Komisi Penelitian, Pengabdian kepada Masyarakat, Inovasi;

Komisi Penelitian, Pengabdian kepada Masyarakat, Inovasi dan Kewirausahaan;

Sistem Online Pengelolaan Program PPM;

Pedoman Pengusulan Penelitian;

Prosedur Operasional Standar Seleksi Proposal;

Kompetisi pada program penelitian telah menaikkan target penelitian dosen internal; dan

Internasionalisasi jurnal teridexs dan prosiding konferensi yang disponsori Scopus.

Program Ipteks untuk Penyelesaian Masalah, yaitu:

- (1) Peningkatan mutu kegiatan penelitian sehingga sejajar dengan mutu penelitian di tingkat internasional;
- (2) Peningkatan jumlah publikasi internasional dosen; dan
- (3) Peningkatan keterlibatan jumlah mahasiswa S2 dalam kegiatan riset dan publikasi.
- (4) Peningkatan jumlah produk – produk penelitian unggulan.
- (5) Peningkatan peran kegiatan riset dalam menyelesaikan permasalahan bangsa.
- (6) Peningkatan produk-produk yang di patenkan
- (7) Sinergi pemberdayaan masyarakat di wilayah binaan sebagai wujud implementasi hasil kegiatan penelitian di masyarakat.

Program Penguatan Organisasi dan Infrastruktur Penelitian, yaitu:

- 1) Peningkatan kualitas, kapasitas dan produktivitas penelitian;
- 2) Peningkatan kinerja pusat-pusat penelitian unggulan sebagai pengelola riset dan pengembangan;
- 3) Penguatan peran institusi dalam mendukung pengembangan infrastruktur riset kelas dunia;
- 4) Peningkatan sinergi program pendidikan dengan program penelitian; dan
- 5) Pengembangan sistem reward & punishment yang berorientasi pada peningkatan kualitas dan produktivitas riset.

Indikator Keberhasilan Penelitian Unggulan IIB Darmajaya

1. Indikator Eksternal

- Luasnya dampak dan kontribusi di masyarakat dan/atau di industri
- Dana pendukung yang dihasilkan
- Kontribusi IPTEKS
- Kemampuan sinergi dengan berbagai jaringan terkait
- Semakin banyaknya publikasi pada jurnal-jurnal internasional bereputasi oleh

doesen-dosen IIB Darmajaya

2. Indikator Internal

- Kemampuan manajerial pimpinan
- Relevance hasil Penelitian
- Sebagai motor pendukung produktifitas dan
- Kualitas kerja lembaga
- Akuntabilitas dalam penyelenggaraan relevansi

BAB III. GARIS BESAR RENCANA INDUK PENELITIAN (RIP)

3.1 Tujuan Strategis dan Sasaran/Inisiatif Strategis Pencapaian

Tujuan Strategis

Sasaran strategis dijabarkan menjadi tujuan strategis berbagai bidang. Tujuan strategis di berbagai bidang yang ingin dicapai Darmajaya selama periode 2016–2020, yaitu tujuan strategis fokus dalam Bidang Penelitian, Pengembangan, Pembelajaran, dan Pengabdian Kepada Masyarakat, yang meliputi: (a) Peningkatan relevansi bidang penelitian; (b) Meningkatkan kuantitas dan kualitas penelitian; (c) Meningkatkan kuantitas dan kualitas pengabdian masyarakat; (d) Meningkatkan kuantitas dan kualitas hasil pembelajaran; (e) Peningkatan hubungan antara Penelitian dengan Proses pembelajaran; (f) Kemampuan dalam memberikan kontribusi dalam menyelesaikan permasalahan masyarakat; (g) Melakukan pemetaan kompetensi dosen dalam bidang penelitian dan pengabdian masyarakat; (h) Meningkatkan kuantitas artikel ilmiah di jurnal bereputasi nasional dan internasional; (i) Meningkatkan jumlah KI; dan (j) Meningkatkan jumlah Buku dan buku ajar.

Inisiatif Strategis Strategi Pencapaian

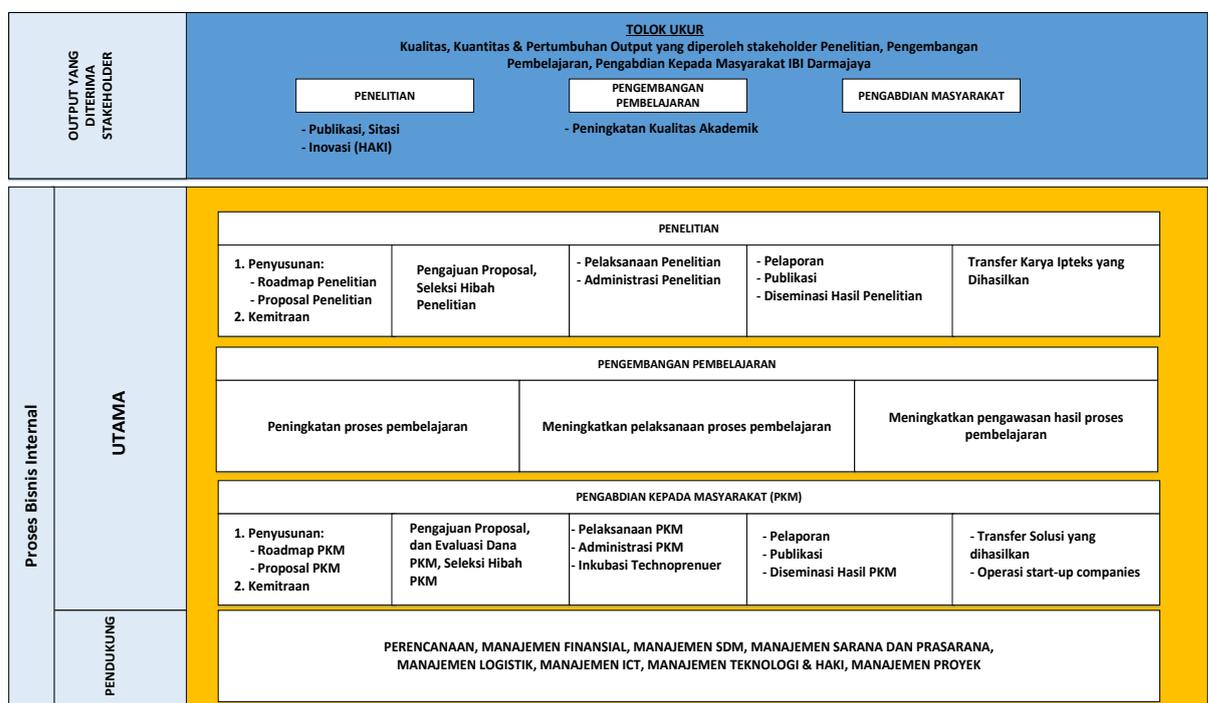
Inisiatif strategi pencapaian yang digunakan untuk mencapai sasaran dan tujuan strategis dalam “Bidang Penelitian, Pengembangan, Pembelajaran, dan Pengabdian Kepada Masyarakat, yaitu dengan; (a) Melaksanakan program penelitian unggulan dalam menghasilkan produk yang bernilai ekonomi dan komersial; (b) Mengembangkan program penelitian dan kerjasama penelitian nasional dan internasional yang berkelanjutan sebagai salah satu cara pengembangan kompetensi dosen dan pengayaan materi pembelajaran; (c) Mengembangkan program penelitian dan pengabdian yang riil dalam pemecahan masalah masyarakat; (d) Mengembangkan sistem *resources sharing* dalam pemanfaatan aset Darmajaya untuk penelitian dan pengabdian; (e) Melaksanakan program grant untuk research, teaching, dan pengabdian sebagai sarana peningkatan suasana akademik dan kompetensi dosen; (f) Mengembangkan program bagi dosen untuk berpartisipasi dalam penulisan jurnal, pertemuan dan seminar ilmiah; dan (g) Mengembangkan program pembinaan usaha kecil dan desa tertinggal sebagai bentuk pengabdian. Tujuan strategis dan inisiatif strategis dapat dilihat pada Tabel 3.1.

Tabel 3.1 Tujuan strategis dan inisiatif strategis

PENELITIAN	
TUJUAN STRATEGIS	INISIATIF STRATEGIS
1. Peningkatan kerjasama dan jejaring dengan pemerintah daerah, dan perusahaan –perusahaan swasta di propinsi lampung dalam pelaksanaan penelitian	1. Melakukan join riset 2. Melakukan Sosialisasi Kegiatan Penelitian Darmajaya 3. Pembuatan Prosedur Kerjasama antara IIB Darmajaya dengan berbagai stakeholder
2. Meningkatkan kuantitas dan kualitas kegiatan penelitian	1. Melakukan pemetaan kompetensi dosen IIB Darmajaya dalam kegiatan penelitian. 2. Perancangan kegiatan HIBAH penelitian 3. Melaksanakan kegiatan sosialisasi HIBAH Penelitian untuk meningkatkan partisipasi dalam pengajuan proposal penelitian 4. Mengadakan workshop dan klinikal penulisan proposal penelitian

- | | |
|---|--|
| <p>3. Meningkatkan kualitas dan kuantitas publikasi ilmiah bidang penelitian</p> <p>4. Peningkatan relevansi hasil penelitian</p> <p>5. Meningkatkan jumlah HKI</p> <p>6. Meningkatkan jumlah mahasiswa yang terlibat dengan penelitian dosen</p> | <p>1. Mengadakan seminar penulisan artikel ilmiah</p> <p>2. Mengadakan sosialisasi jurnal-jurnal</p> <p>3. Menerbitkan jurnal bidang penelitian</p> <p>4. Mengikuti seminar nasional</p> <p>5. Mengikuti seminar Internasional</p> <p>6. Publikasi eksternal jurnal nasional ISSN</p> <p>7. Publikasi Eksternal Jurnal terakreditasi</p> <p>8. Publikasi eksternal jurnal internasional</p> <p>9. Menyelenggarakan seminar hasil</p> <p>10. Menyelenggarakan seminar nasional</p> <p>11. Menyelenggarakan seminar internasional</p> <p>1. Pengajuan proposal sesuai dengan renstra penelitian</p> <p>2. Pemanfaatan penelitian oleh stakeholder</p> <p>3. Memberikan kontribusi dalam menyelesaikan permasalahan masyarakat</p> <p>Jumlah dosen yang mengurus HKI</p> <p>1. Sosialisasi ke mahasiswa yang berminat dan memiliki pengetahuan & kemampuan dengan topic penelitian</p> <p>2. Melibatkan mahasiswa secara langsung pada penelitian dosen</p> |
|---|--|

Sedangkan dalam membantu pelaksanaan penelitian, Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya membuat model kerja LP4M secara terintegratif seperti terlihat pada Gambar 3.1.



Gambar 3.1 Model Pengembangan LP4M Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya

3.2 Strategi dan Kebijakan

Strategi adalah pemanfaatan kekuatan internal Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya untuk meraih peluang yang ada. Strategi diversifikasi program penguatan sistem adalah berdasar pada kekuatan internal Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya dan bersifat responsif untuk mengatasi ancaman yang dihadapi dalam proses pengembangan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya ke depan. Strategi peningkatan keefektifan program dan sistem adalah upaya untuk mengatasi kelemahan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya agar dapat memanfaatkan peluang yang ada. Sedangkan strategi perubahan dan peningkatan efisiensi, adalah meminimumkan dampak ancaman terhadap eksistensi Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya dengan mengatasi kelemahan-kelemahan yang ada. Garis Besar Rencana Induk Penelitian 2018-2022 yang dipetakan ke dalam Strategi Pengembangan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya dapat dilihat pada Tabel 3.2.

Tabel 3.2 Garis Besar Rencana Induk Penelitian 2018-2022 yang dipetakan ke dalam Strategi Pengembangan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya

Garis Besar Rencana Induk Penelitian 2018-2022		
STRATEGI PENGEMBA NGAN LP4M	Pemanfaatan kekuatan internal untuk meraih peluang yang ada	Peningkatan produktivitas penelitian dari segi kualitas dan kuantitas;
		Peningkatan penelitian dengan unsur karakteristi lokal/kebangsaan;
		Peningkatan kemampuan penelitian sumberdaya manusia;
		Peningkatan keterlibatan mahasiswa pasca sarjana dalam penelitian;
		Peningkatan pendanaan penelitian
		Peningkatan promosi program/ hasil penelitian lewat publikasi.
STRATEGI DIVERSIFIK ASI PROGRAM DAN PENGUATAN SISTEM	Berdasarkan pada kekuatan internal dan bersifat responsif untuk mengatasi ancaman yang dihadapi dalam proses pengembangan ke depan.	Pengembangan pusat promosi produk sains, teknologi dan karya seni;
		Pelaksanaan inovasi, transfer pengetahuan dan komersialisasi (technopreneurships);
		Promosi kolaborasi berdampak tinggi dengan universitas terkemuka lain di dalam negeri dan luar negeri;
		Investasi dalam infrastruktur penelitian dan dukungan administrasi riset kelas dunia.
STRATEGI PENINGKATAN KEEFEKTIF AN PROGRAM & SISTEM	Upaya untuk mengatasi kelemahan agar dapat memanfaatkan peluang yang ada	Pengembangan pusat promosi produk sains, teknologi dan karya seni;
		Pelaksanaan inovasi, transfer pengetahuan dan komersialisasi (technopreneurships);
		Promosi kolaborasi berdampak tinggi dengan universitas terkemuka lain di dalam negeri dan luar negeri;
		Investasi dalam infrastruktur penelitian dan dukungan administrasi riset kelas dunia.

STRATEGI PERUBAHAN DAN PENINGKATAN EFISIENSI	Meminimalkan dampak ancaman terhadap eksistensi dengan mengatasi kelemahan-kelemahan yang ada.	Penciptaan lingkungan penelitian yang dinamis, menarik dan mempertahankan para peneliti terbaik serta nilai-nilai dan manfaat kontribusi mereka;
		Pengembangan sistem pendanaan penelitian kompetitif berbasis kompetensi dan mekanisme insentif;
		Peningkatan kinerja pusat-pusat penelitian unggulan sebagai pengelola riset dan pengembangan;
		Integrasi dan peningkatan sinergi program pendidikan dengan program penelitian;
		Penyelenggaraan seminar Penelitian institusi sebagai media interaksi antar unit-unit pelaksana penelitian;
		Pengembangan sistem reward & punishment yang berorientasi riset;
		Penguatan fungsi Kantor Manajemen HaKI dalam mengelola dan mempromosikan hasil riset.

Unsur manajemen untuk mendukung Strategi Pengembangan Institut Bisnis dan Informatika (IIB) Darmajaya, sebagai berikut:

INPUT TRIDHARMA PERGURUAN TINGGI

Input Tri Dharma perguruan tinggi, yaitu; Sumberdaya Untuk Pengembangan & Pembelajaran (Tumbuh & Belajar), yaitu:(1) Sumberdaya Manusia (SDM) Dosen dan Non Dosen; (2) Kampus, serta Sarana dan Prasarana; (3) ICT, Teknologi DIKTI, dan HAKI; dan (4) Program Pendidikan, Lembaga Penelitian (Litbang) & Lembaga Pengabdian Kepada masyarakat (PM).

PROSES BISNIS INTERNAL

Proses bisnis Internal IIB Darmajaya, yang meliputi; (1) Unsur Utama; dan (2) Unsur Penunjang.

UNSUR UTAMA

Unsur Utama Meliputi: Pendidikan; Penelitian & Pengembangan (Litbang); dan Pengabdian Kepada Masyarakat (PM).

Pendidikan dan Pengajaran, yang meliputi:

1. Rekrutmen langsung dan Kemitraan;
2. Seleksi Masuk dan Penerimaan Mahasiswa;
- 3.(a) Pengajaran, Praktikum, Tutorial, Evaluasi; (b) Dukungan Akademik, (c) Layanan Mahasiswa;
4. Tugas Akhir, Ujian Kelulusan, dan Wisuda; dan
5. Penempatan Lulusan dan Layanan Untuk Alumni.

Penelitian dan Pengembangan Litbang, yang meliputi:

1. (a) Penyusunan Roadmap Penelitian (Litbang), dan (b) Proposal Penelitian (Litbang);

2. (a) Pengajuan Proposal Penelitian (Litbang); dan (b) Seleksi Hibah Penelitian (Litbang);
3. (a) Pelaksanaan Penelitian (Litbang); (b) Administrasi Penelitian (Litbang);
4. (a) Pelaporan Penelitian; (b) Publikasi Hasil Penelitian (Jurnal, Prosiding, dll); dan (b) Diseminasi Hasil Penelitian (Litbang);
5. Transfer Karya IPTEKS yang di Hasilkan Kepada Masyarakat (Stakeholder).

UNSUR PENUNJANG/PENDUKUNG:

1. Perencanaan;
2. Manajemen Finansial;
3. Manajemen SDM;
4. Manajemen Sarana dan Prasarana;
5. Manajemen Logistik;
6. Manajemen ICT;
7. Manajemen Teknologi & HAKI; dan
8. Manajemen Proyek.

OUTPUT YANG DITERIMA STAKEHOLDERS

Output atau keluaran dari Pengajaran, Penelitian dan Pengabdian Masyarakat, yaitu:

1. PENDIDIKAN
 - (a) Lulusan D3/S1/S2 Indonesia
 - (b) Lulusan D3/S1/S2 Asing
2. PENELITIAN & PENGEMBANGAN (LITBANG);
 - (a) Publikasi (Jurnal dan Prosiding);
 - (b) Sitasi; dan
 - (c) Inovasi (HAKI).
3. PENGABDIAN PADA MASYARAKAT
 - (a) Karya (Ipteks) yang memecahkan Masalah Masyarakat Daerah dan Bangsa;
 - (b) Start up Companies (Awal Perusahaan Baru).

Strategi yang Dikembangkan Menjadi Kebijakan:

- 1) Peningkatan produktivitas penelitian Institut Bisnis dan Informatika (IIB) Darmajaya dari segi kualitas dan kuantitas
- 2) Peningkatan penelitian dengan unsur karakteristik lokal/daerah
- 3) Peningkatan kemampuan penelitian sumberdaya manusia Institut Bisnis dan Informatika (IIB) Darmajaya
- 4) Peningkatan keterlibatan mahasiswa termasuk program pasca sarjana (S2) dalam penelitian
- 5) Peningkatan pendanaan penelitian Institut Bisnis dan Informatika (IIB) Darmajaya
- 6) Peningkatan promosi program/hasil penelitian lewat publikasi
- 7) Pengembangan pusat promosi produk sains, teknologi dan karya seni Institut Bisnis dan Informatika (IIB) Darmajaya ;
- 8) Pelaksanaan inovasi, transfer pengetahuan dan komersialisasi (technopreneurships);
- 9) Promosi kolaborasi berdampak tinggi dengan perguruan tinggi terkemuka lain

- di dalam negeri dan luar negeri;
- 10) Investasi dalam infrastruktur penelitian dan dukungan administrasi riset kelas dunia.
 - 11) Penciptaan lingkungan penelitian yang dinamis, menarik dan mempertahankan para peneliti terbaik serta nilai-nilai dan manfaat kontribusi mereka;
 - 12) Pengembangan sistem pendanaan penelitian kompetitif berbasis kompetensi dan mekanisme insentif;
 - 13) Peningkatan kinerja pusat-pusat penelitian unggulan sebagai pengembangan pembangunan;
 - 14) Pengintegrasian kegiatan berbagai pusat-pusat penelitian dan pusat ke fokus penelitian Institut Bisnis dan Informatika (IIB) Darmajaya.
 - 15) Integrasi dan peningkatan sinergi program pendidikan dengan program penelitian;
 - 16) Penyelenggaraan seminar Penelitian institusi sebagai media interaksi antar unit-unit pelaksana penelitian;
 - 17) Pengembangan sistem reward & punishment yang berorientasi riset;
 - 18) Penguatan fungsi Kantor Manajemen HAKI dalam mengelola dan mempromosikan hasil riset Institut Bisnis dan Informatika (IIB) Darmajaya
 - 19) Program riset dan pengembangan unggulan dengan kandungan lokal/ nasional yang tinggi.
 - 20) Penetapan dan implementasi peta jalan riset dan pengembangan Institut Bisnis dan Informatika (IIB) Darmajaya dalam 5 tahun mendatang.
 - 21) Program penutupan pusat atau pusat penelitian yang berkinerja rendah, namun belum ada poinnya di program strategis.

3.3 Road Map Lembaga Pengembangan, Pendidikan, Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LP4M).

Tahap 1: Research and Development (2012-2013)

Tahap ini meliputi: Pengkajian Pemberdayaan Masyarakat; Pengelolaan Lingkungan Akademik dan pola penggunaan Input Penelitian; Peningkatan ekonomi masyarakat; Pengkajian Model Keterlibatan Masyarakat, Pemerintah, dan Pelaku Usaha dalam Pengelolaan, Kelembagaan dan Pembiayaan Infrastruktur; Pembuatan Model Simulasi Dampak Perubahan Iklim Akademik; Pembuatan Sistem Informasi Terpadu meliputi aspek Fisik; Jaringan; sebaran dan pertumbuhan penduduk; Ekonomi; dan Sosial); Pembuatan Sistem Monitoring Penggunaan Hasil penelitian; Pembuatan Sistem Monitoring Kualitas Lingkungan; Pengkajian Model Kerjasama Perguruan Tinggi-Pemerintah-Masyarakat; dan Pengkajian Model Kerjasama Perguruan Tinggi-Pemerintah-Pelaku Usaha.

Tahap 2: Eksplorasi dan Pembuatan Model (2013-2014)

Tahap ini meliputi: Pemanfaatan Bahan Informasi Penelitian untuk Eksplorasi Dampak Perubahan Iklim Akademik terhadap Keberlanjutan Penelitian; Penyusunan Model Pengembangan Penelitian berbasis Masyarakat; Membangun Model Kerjasama Pemerintah, Masyarakat dan Perguruan Tinggi dalam Pengelolaan Tridharma Perguruan Tinggi; dan Membangun Model Kerjasama Pemerintah, Pelaku Usaha (Industri) dan Perguruan Tinggi.

Tahap 3: Perancangan dan Perumusan Kebijakan (2013-2015)

Tahap ini meliputi: Penyusunan Building Code, dan Model Pemetaan SDM Peneliti Sesuai Kompetensi Keilmuan; dan Penyusunan Rencana Detail Tata Ruang dan Penguatan Struktur Penelitian.

Tahap 4: Sosialisasi dan Implementasi (2013-2016)

Pada tahap iniyaitu: Melakukan sosialisasi dan Implementasi Peningkatan Daya Dukung dan Kapasitas (daya tampung) Penelitian untuk Pembangunan; Model keberlanjutan dalam mewujudkan keseimbangan melalui pencapaian sasaran-sasaran; Terkendalnya pertumbuhan dan persebaran; Meningkatnya pendapatan masyarakat . melalui kegiatan2 ekonomi yg berwawasan lingkungan; Sosialisasi dan Desiminasi Paket-paket Model penelitian dan Paket Sistem Informasi Akademik; Paket Sistem Monitoring Kualitas Penelitian dan Model Kerjasama Perguruan Tinggi-Pemerintah-Masyarakat; serta Model Kerjasama Perguruan Tinggi-Pemerintah-Pelaku Usaha.

• Peta Strategi

Bab ini menyajikan strategi dasar, kebijakan dasar dan indikator kinerja. Ketiga komponen tersebut disusun pada tingkatan yang sangat mendasar dengan fungsi sebagai arahan dasar. Pada saat proses implementasinya, ketiga komponen tersebut masih memerlukan rincian yang lebih operasional sesuai dengan kondisi riil saat itu. Dengan demikian diharapkan rumusan yang tercantum dalam dokumen Rencana Induk Penelitian (RIP) ini menjadi tidak kaku, meski tetap masih mempunyai arah yang jelas.

Strategi dasar, kebijakan dasar dan indikator kinerja yang disajikan pada bagian berikut ini disusun untuk masing-masing tahap pengembangan; karena pada dasarnya ketiga komponen tersebut dirumuskan dalam rangka mewujudkan tujuan yang ditetapkan untuk masing-masing tahapan pengembangan. Di lain pihak, ketiga komponen tersebut dirumuskan berdasarkan roh dasar Rencana Induk Penelitian Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya 2018–2022 pengembangan (*strategic intent*) pada masing-masing tahapan, dan tentunya penyusunan tersebut tidak lepas dari arahan yang terdapat pada visi, misi, tujuan dan nilai-nilai dasar Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya .

Kegiatan yang menjadi objek dalam penyusunan strategi dasar, kebijakan dasar dan indikator kinerja didasarkan atas pendekatan *value chain*. Pendekatan ini pada dasarnya membagi kegiatan organisasi menjadi dua kelompok besar, yaitu kegiatan utama (*main activity*) dan kegiatan pendukung (*supporting activity*). Kegiatan utama direpresentasikan dalam bidang pendidikan, penelitian, dan pengabdian pada masyarakat, sedangkan kegiatan pendukung diwujudkan oleh kegiatan pada bidang organisasi dan SDM, teknologi, sarana dan prasarana serta keuangan. Penyajian pola pikir ini secara lengkap dengan mencantumkan tujuan tahapan, *strategic intent*, strategi dasar, kebijakan dasar dan indikator kinerja masing-masing tahapan pengembangan secara rinci disajikan pada lampiran. Sedang bagian selanjutnya dalam uraian ini menyajikan penjelasan lebih rinci atas komponen-komponen tersebut.

3.4 Formulasi Strategi Pengembangan

Formulasi strategi pengembangan ipteks berdasarkan hasil evaluasi diri dan swot serta merujuk kepada sasaran dan peta strategi pengembangan dirumuskan sebagai berikut:

1. Peningkatan mutu dan kompetensi sumberdaya peneliti

- a. Peningkatan mutu akademik sumberdaya manusia peneliti melalui program studi lanjut pada unit pelaksana Pusat studi/Fakultas/program studi
- b. Peningkatan kompetensi bidang ilmu sumberdaya manusia peneliti baik soft skill maupun hard skill melalui pencangkakan program magang dalam maupun luar negeri
- c. Linieritas dan konsistensi kajian bidang ilmu sumberdaya peneliti
- d. Reposisi dan integritas sumberdaya peneliti pada pusat kajian sesuai bidang ilmu
- e. Peningkatan kemampuan sumberdaya peneliti dalam penulisan dan pengelolaan jurnal
- f. Peningkatan kemampuan sumberdaya peneliti dalam menghasilkan produk berorientasi HKI
- g. Peningkatan kemampuan *entrepreneurship* sumberdaya peneliti

2. Peningkatan mutu dan ketersediaan sumberdaya IPTEKS

- a. Optimalisasi dan integrasi pemanfaatan sumberdaya ipteks antar unit kerja
- b. Pengembangan sumberdaya ipteks melalui potensi dan keunggulan lokal
- c. Peningkatan produktifitas dan mutu penelitian
- d. Pengembangan sarana dan prasarana untuk penelitian yang bersifat komprehensif

3. Peningkatan proses pelaksanaan dan pemuktakhiran ipteks yang berkelanjutan dan sinergis

- a. Peningkatan sistem perencanaan, pengelolaan dan pengembangan ipteks yang terstruktur dan konsisten
- b. Penentuan *Road Map* penelitian terintegrasi mulai Institusi, unit kerja Fakultas, pusat studi sampai peneliti
- c. Pendampingan melalui sistem hierarkie dalam senioritas peneliti maupun bidang ilmu
- d. Pengembangan program terstruktur untuk penelitian berorientasi produk, komersialisasi dan kerjasama
- e. Pengembangan jaringan dan kerjasama antar lembaga penelitian, stakeholder dan peneliti

4. Pengembangan sistem informasi yang terintegrasi

- a. Pengembangan sistem informasi terintegrasi antar peneliti, pusat studi, unit kerja dan Institusi
- b. Pengembangan sistem informasi terintegrasi untuk penelitian, pengembangan, luaran dan dampak
- c. Pengembangan sistem informasi terintegrasi antar lembaga penelitian, stakeholder, pemerintah dan publisher.

5. Peningkatan mutu, daya saing dan serapan produk IPTEKS

- a. Pengembangan program penelitian berorientasi HKI, produk dan komersialisasi
- b. Pengembangan penelitian berbasis kerjasama
- c. Pengembangan penelitian berbasis kebutuhan stakeholder

(komersialisasi/pembangunan daerah)

- d. Peningkatan jumlah prototipe, TTG, HKI dan Publikasi ilmiah

Strategi dan kebijakan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya untuk akselerasi menuju *research University* dapat dilihat pada Tabel 3.4.

Tabel 3.4 Strategi dan kebijakan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya untuk akselerasi menuju *research University*

Komponen/ Tahapan (<i>road map</i>)	Riset &Devlopmen (2013-2015)	Inovasi/ Teknologi (2015- 2017)	Produk (2018-2019)	Market (2020-2021)
Strategic intent	Koordinasi/ komitmen: Organisasi dan Spirit Sehat	Stabilisasi: Kompetensi Institusi dan <i>Networking</i>	Pertumbuhan: Inovasi Produk Baru dan Diversifikasi Pendapatan	Pertumbuhan Berkelanjutan: Postur Bisnis Baru dan Variasi Portofolio Bisnis
Definisi	Universitas yang bertumpu Pendidikan/ Pengajaran	Universitas unggulan dalam Pendidikan/ Pengajaran	Universitas dengan pondasi yang kokoh untuk menjadi <i>research university</i>	Universitas yang memiliki keunggulan dalam memproduksi penelitian bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan pembangunan masyarakat
Target	Sistem Pengajaran sudah baik: Proses (<i>transfer of knowledge</i>) terjaga serta berbasis <i>value</i>	Unggul dalam Pengajaran: <i>Research- based teaching Local genius based teaching</i>	Kemantapan <i>teaching process</i> dan meningkatnya kuantitas dan kualitas penelitian yang berorientasi keunikan lokal	Menghasilk an penelitian yang mampu meningkatk an keunggulan bersaing

BAB IV. SASARAN, PROGRAM STRATEGIS, DAN INDIKATOR KINERJA

4.1 Sasaran Penelitian

Rencana Induk Penelitian Institut Informatika dan Bisnis (IIB) Darmajaya memiliki orientasi pada pengembangan penelitian dalam rangka **Peningkatan Kehidupan Masyarakat yang Memadani** untuk mewujudkan bangsa yang baik, makmur, sejahtera dan ber-etika serta diberkahi Tuhan YME. Fokus pengembangan penelitian unggulan untuk pemecahan masalah bangsa tersebut tertuang dalam 3 peta jalan (*road-map*) penelitian unggulan, yaitu: Internet of Things, Artificial Intellegent, Business Intellegent, Biometrics & Moving Object Recognition, Managerial Leadership, Digital Marketing, Tourism Marketing, Behavioral Accounting, Financial Behavior, Intelectual Human Capital, Cunsumer Behaviour, dan Total Quality Management

Sasaran pengembangan penelitian dalam lingkungan IIB Daramajaya didasarkan pada kemampuan sumberdaya manusia yang berbasis pada program studi dengan mengacu pada rumpun bidang ilmu di lingkungan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya yaitu; Ilmu ekonomi, ilmu manajemen, ilmu elektro dan informatika, ilmu social, ilmu psikologi, dan ilmu keteknikan. Selain dari juga sasaran penelitian didasarkan pada potensi sumberdaya alam (SDM) lokal di Provinsi Lampung baik jangka pendek maupun jangka panjang.

Sasaran jangka pendek diarahkan pada pengembangan penelitian dengan mengeksplorasi sumberdaya alam lokal untuk pengembangan ilmu dasar dalam rangka pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi (IPTEKS) pada setiap program studi dan menunjang kegiatan pengabdian kepada masyarakat secara spesifik, sasaran jangka pendek dapat dirumuskan: Kajian pengembangan ilmu dasar untuk pengembangan IPTEKS sebagai bahan acuan pengembangan pembelajaran, Kajian pengembangan ilmu terapan untuk menunjang kegiatan pengabdian kepada masyarakat. Sedangkan jangka menengah dan panjang diarahkan pada pengembangan ilmu-ilmu terapan dalam rangka daya saing daerah dan bangsa. Hal ini dimaksudkan untuk memperkuat IIB Darmajaya menuju perguruan tinggi yang berdaya saing, baik nasional maupun internasional, sehat organisasi serta otonomi dan desentralisasi (Kemenristek Dikti). Adapun sasaran dimaksud secara rinci adalah sebagai berikut:

1. Peningkatan mutu dan kompetensi sumberdaya peneliti
2. Peningkatan Mutu dan Ketersediaan sumberdaya ipteks
3. Peningkatan Proses Pelaksanaan dan Pemuktakhiran Ipteks secara sinergis Berkelanjutan
4. Pengembangan Sistem Informasi yang Terintegrasi
5. Peningkatan Mutu dan Daya Saing
6. Serapan Produk Ipteks

4.2 Riset Unggulan

Pengembangan ekonomi kreatif untuk peningkatan ekonomi daerah, pengembangan kawasan wirausaha berbasis usaha, industri kecil, menengah dan kreatif (UIKMK) dan pengembangan kawasan wisata yang terintegrasi untuk peningkatan pembangunan ekonomi berbasis e-governance lintas sektoral. Latar Belakang penyusunan *road-map* ini didasarkan pada potensi sumberdaya yang termasuk ke dalam sumberdaya manusia dan kompetensi untuk menghasilkan

produk/jasa pendidikan tinggi, yaitu mewujudkan produk/jasa kependidikan tinggi, Jasa kurikuler, Jasa penelitian, Jasa pengabdian pada masyarakat, Jasa Administrasi, dan Jasa ekstrakurikuler.

Faktor lain yang mendasari penyusunan rencana induk penelitian (RIP) ini adalah keberadaan pusat kajian studi ekonomi kreatif, entrepreneurship dan sektor pariwisata yang sangat potensial dalam pengembangan pembangunan Daerah serta beberapa penelitian bidang teknologi informasi dan ekonomi dan bisnis termasuk uji praklinisnya yang mengarah pada pengembangan teknologi formulasi yang efektif, ekonomis dan bermanfaat bagi masyarakat luas. RIP dibagi dalam pentahapan penelitian terdiri dari *research and development* (R&D), produksi, uji klinis dan pemasaran.

Landasan dasar yang digunakan dalam tahap produksi, uji praklinis dan uji klinis adalah pencarian solusi teknologi yang memperhatikan sisi etika, kemanfaatan dan efisiensi. Produk yang dihasilkan efektif, efisien dan murah (terjangkau oleh masyarakat ekonomi lemah). Inovasi produk/jasa dan pemasarannya dilandaskan pada visi pengabdian pada masyarakat. Riset unggulan Penelitian pada Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya memiliki beberapa bidang/rumpun ilmu adalah sebagai berikut: ilmu Ekonomi, ilmu Manajemen, dan ilmu Elektro dan Informatika. Riset Unggulan lainnya dalam rangka mengajukan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya menjadi Universitas Darmajaya (UNIDAR) ada beberapa riset unggulan lainnya, yaitu bidang ilmu sosial, Ilmu Psikologi, dan Ilmu keteknikan Industri. Bidang/rumpun ilmu serta topik Unggulan Perguruan Tinggi Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya dapat dilihat pada Tabel 4.1.

FOKUS PENELITIAN BIDANG FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Unggulan Penelitian Fakultas Ilmu Komputer, yaitu :

1. Internet of Things
2. Artificial Intellegent
3. Business Intellegence
4. Biometrics dan Moving Object Recognition

Tabel 4.1 Bidang/rumpun ilmu serta topik Unggulan Perguruan Tinggi Institut Informatika dan Bisnis (IIB) Darmajaya

Bidang ilmu : Teknik Informatika

No	Topik Riset yang Diperlukan	Isu-isu Strategis	Konsep Pemikiran	Pemecahan Masalah
1	<ol style="list-style-type: none">1. 3D Game Mobile Application2. Visualisasi 3D3. Image Processing4. Recognition System5. Moving object recognition	Multimedia dalam Pendidikan	Perlunya penerapan pengembangan Aplikasi multimedia berbasis 3D dan computer vision)	Pengembangan multimedia berbasis 3D dan Computer Vision
2	<ol style="list-style-type: none">1. Artificial Intellegent2. Bioinformatika3. Knowlegde Management	Aplikasi Cerdas Terapan untuk menciptakan sistem kerja yang efisien, responsif dan efektif	Perlunya adanya aplikasi Cerdas Terapan	Aplikasi Berbasis Cerdas Terapan
3	<ol style="list-style-type: none">1. Arsitektur Enterprise2. Audit Teknologi Informasi3. Desain Infrastruktur TI4. Cloud Computing	Tingginya kegagalan penerapan TI dalam organisasi	Perlunya penerapan arsitektur dan tata kelola TI	Penerapan Arsitektur dan Tata Kelola TI

Bidang Ilmu : Sistem Informasi

No	Topik Penelitian yang diperlukan	Isu Strategis	Konsep Pemikiran	Pemecahan Masalah
1	Pengembangan aplikasi open source untuk e-business, e-tourism, e-government, e-cultural, dan e-learning.	Internet of Things. Open Source, System dan Wireless network sensors	Perlu pengembangan aplikasi system informasi	Peningkatan pengembangan aplikasi berbasis teknologi open source
2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Arsitektur enterprise untuk Organisasi. 2. Desain insfraktur TI provinsi Lampung 3. Perencanaan strategis TI untuk rebranding city 4. Modul administrasi dosen dan mahasiswa 5. Sistem informasi untuk labolatorium 6. System informasi untuk Tugas Akhir 	Tingginya kegagalan penerapan TI dalam organisasi	Perlunya penerapan arsitektur dan tata kelola TI	Penerapan arsitektur dan tata kelola TI
3	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pemetaan potensi dan peluang usaha inovatif berbasis teknologi informasi (mobile technology) 2. Pemetaan dampak sosial ekonomi usaha inovatif berbasis teknologi informasi (mobile technology) 3. Studi hak kepemilikan atas inovasi berbasis teknologi informasi (mobile technology) 4. Eksplorasi revolusi usaha inovatif berbasis teknologi informasi (mobile technology) 5. Pemetaan ketersediaan data public penunjang usaha inovatif berbasis teknologi informasi (mobile technology) 6. Studi kesiapan keterbukaan data 	Perkembangan teknologi informasi yang cepat memiliki potensi untuk memfasilitasi pembentukan intelegensi kolektif serta menunjang keterbukaan informasi.	Permasalahan sosial dan ekonomi menjadi semakin kompleks sehingga membutuhkan solusi berlandaskan pada intelegensi kolektif serta keterbukaan informasi.	Mendorong penggunaan teknologi informasi untuk mendorong keterbukaan data dari pemerintah dan swasta untuk menciptakan solusi ekonomi inovatif , kreatif dan berkesinambungan berlandaskan keterbaruan dan keterbukaan tata kelola yang difasilitasi oleh keterbukaan data dan teknologi informasi

	<ol style="list-style-type: none"> 7. Studi perlindungan terhadap data dan informasi privat versus public 8. Standarisasi format data berbasis teknologi semantic web 9. Standarisasi instrument model usaha inovatif berbasis mobile technology 10. Desain template mobile technology model usaha inovatif 11. Pengujian dan validasi model federated database untuk open data penunjang usaha inovatif berbasis teknologi informasi (mobile technology) 12. Pengujian dan validasi ontology dan taxonomy data 13. Pengujian dan validasi template mobile technology model usaha inovatif 14. Uji model bisnis dan manajemen usaha inovatif berbasis teknologi informasi (mobile technology) 15. Pendampingan dan pelatihan model usaha inovatif berbasis teknologi informasi (mobile technology) 16. Analisis Pasar model usaha inovatif berbasis teknologi informasi (mobile technology) 17. Inisiasi dan implementasi model usaha inovatif berbasis teknologi informasi (mobile technology) 			
4	<ol style="list-style-type: none"> 1. Opinion mining. 2. System peringkasan teks pada perangkat mobile. 3. Deteksi trend Data analisis untuk sistem informasi akademik. 	Pencarian informasi yang cepat dan akurat	Meledaknya volume data di Big data dan data mining web membutuhkan pencarian informasi yang cepat dan akurat	Big data dan data mining

5	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pengembangan sistem TIK untuk Pengembangan sistem TIK smart village-smart city dan global village 2. Pengembangan system e-literacy, sesuai dengan budaya, kemampuan, dan kebutuhan lokal 	Pengembangan Software TIK	Perlunya pengembangan TIK untuk pembangunan	Pengembangan sistem TIK
6	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aplikasi sistem pendukung keputusan 2. Implementasi dan pengembangan Knowlegde Management 	Sistem pendukung keputusan untuk menciptakan sistem kerja yang efisien, responsive dan Efektif	Perlu adanya aplikasi Pengambilan keputusan yang kompleks pada berbagai bidang membutuhkan aplikasi pendukung (Sistem efektif Pendukung Keputusan - SPK)	Pengambilan keputusan yang kompleks pada berbagai bidang membutuhkan aplikasi pendukung (Sistem Pendukung Keputusan - SPK)
7	Teknologi dan konten untuk data Tersedia basis data terkini informasi geospasial dan indera jarak jauh	Sistem basis data	Perlunya ketersediaan basis Sistem basis data data	Tersedia basis data terkini
8	E-Government dalam layanan public	Kebijakan dan tata kelola TIK	<ol style="list-style-type: none"> 1. Lemahnya kebaruaran dan Kebijakan dan tata kelola TIK belum terintegrasinya data 2. Lemahnya teknologi TIK dalam layanan publik 3. Wilayah belum berbasis TIK 4. Belum digunakannya TIK untuk pengembangan daerah 5. Birokrat less skill 	Perlunya penerapan e-government untuk pelayanan public TIK untuk kesejahteraan masyarakat (e- community, e-bussiness, e-government)

Bidang Ilmu : Ilmu Elektronika dan Informatika (Sistem Komputer)

No	Topik Riset Yang Diperlukan	Isu – Isu Strategis	Konsep Pemikiran	Pemecahan Masalah
1	Sistem Otomasi (Automation System)	Kebutuhan sistem otomasi berbasis sistem cerdas di masyarakat dan industri	Perlu adanya sistem otomasi berbasis sistem cerdas di masyarakat dan industri.	Penggunaan sistem otomasi Berbasis Sistem Cerdas di masyarakat dan industri
2	(Jaringan computer) Computer Network	Kebutuhan Keamanan data, Kualitas layanan Jaringan, Infrastruktur jaringan.	Tersedianya infrastruktur yang mendukung kerja jaringan dan kualita layanan jaringan.	Penerapan Manajemen jaringan Komputer yang menjamin keamanan dan layanan.
3	Internet of things	Kebutuhan pengendalian dan pengawasan perangkat secara jarak jauh dan realtime	Perlu adanya pengendalian dan pengawasan perangkat secara jarak jauh dan realtime.	Penerapan sistem pengendali dan pengawasan perangkat secara jarak jauh dan realtime

FOKUS PENELITIAN BIDANG FAKULTAS ILMU EKONOMI DAN BISNIS

Unggulan Penelitian Fakultas Ilmu Ekonomi dan Bisnis :

1. Managerial Leadership
2. Digital Marketing
3. Tourism Marketing
4. Behavioral Accounting
5. Financial Behavior
6. Intellectual Human Capital
7. Consumer Behaviour
8. Total Quality Management

Bidang ilmu : Akuntansi

No	Topik Penelitian yang diperlukan	Isu Strategis	Konsep Pemikiran	Pemecahan Masalah
1	Good Corporate Governance	<ol style="list-style-type: none"> 1. Lemahnya Good Corporate Governance menjadi penyebab krisis finansial 2. Perkembangan industri pasar modal membuka peluang terjadinya overstate, disclosure, dan ketidakjujuran dalam finansial 3. Pasar audit yang semakin berkembang 4. Standar Akuntansi yang semakin berkembang 5. Perkembangan korporasi yang terkait yang meningkatkan tuntutan check and balances 	Perlu tata kelola perusahaan yang baik	Implementasi Good Corporate Governance yang konsisten di sektor komersial dan sektor publik
2	Kualitas audit	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kasus kecurangan audit (Fraud audit) 2. Kegagalan penerapan skeptisisme profesional 3. Terbatasnya akuntan dalam menghadapi globalisasi 4. Meningkatnya kompleksitas pelaporan keuangan 5. etika auditor 6. Forensic audit 7. Compliance audit 8. Judgement auditor 9. Komersialisasi audit 	Defisiensi audit dan kegagalan audit	Implementasi etika audit dan standar audit
3	Perpajakan	<ol style="list-style-type: none"> 1. kapasitas pengumpulan pajak yang belum memadai baik dari sisi fleksibilitas kewenangan maupun dari sisi kelembagaan perpajakan 2. Sempitnya basis pajak 3. Rendahnya tingkat kepatuhan wajib pajak 4. Masih terdapat peraturan-peraturan yang multitafsir dan kontraproduktif dengan peningkatan penerimaan pajak 	Perlu adanya peran dari Direktorat Jenderal Pajak secara maksimal untuk meningkatkan penerimaan pajak	Sosialisasi kepada wajib pajak dan masyarakat terhadap pentingnya peran pajak untuk pembangunan negara

		<ol style="list-style-type: none"> 5. Kurang efektifnya pengawasan wajib pajak dan penegakan hokum 6. Kurang peran aktif masyarakat dalam mendukung pelaksanaan tugas DJP 		
4	Sistem Informasi Akuntansi	<ol style="list-style-type: none"> 1. Peran struktur dan rancangan laporan akuntansi dalam pemahaman ketepatan pengguna atas informasi 2. Peran sistem informasi akuntansi dalam pengembangan struktur organisasi 	Inefisiensi dalam akuntansi tradisional	Implementasi Technology Acceptance Model (TAM)
5	Akuntansi Syariah	<ol style="list-style-type: none"> 1. belum terciptanya harmonisasi dan sinergitas pengembangan dan pengawasan Perbankan dan Keuangan Syariah 2. Perkembangan Waqaf di Indonesia 3. Belum selarasnya visi dan koordinasi antar pemerintah dan otoritas dalam pengembangan perbankan Syariah 4. pengaturan dan pengawasan yang belum optimal oleh OJK 	Perlunya sistem keuangan berbasis Syariah dan Pengawasan serta audit berbasis syariah	Terciptanya lingkungan syariah dalam akad perbankan
6	Akuntansi Manajemen	Lingkungan dan ketidakpastian mempengaruhi praktek-praktek akuntansi manajemen dan menyebabkan tekanan Perubahan dari proses penyusunan anggaran, proses penentuan biaya, evaluasi kinerja, dan proses evaluasi dalam pengambilan keputusan.	Perlunya proses penyusunan anggaran yang lebih inovatif melalui keterlibatan beberapa pihak sehingga meminimalkan budgetary slack dan strect budgetary.	Proses penyusunan anggaran yang lebih efektif dan efisien tanpa adanya kecenderungan psikologis
		Sebagian perusahaan yang berorientasi pada kompetisi harga dan kualitas merencanakan akan menggeser beberapa praktek akuntansi manajemen tradisional dan hal ini ditunjukkan dengan tingginya perhatian terhadap praktek ABC, cost of quality, target costing, evaluasi kinerja berbasis non finansial yang berhubungan dengan proses dan	Perlunya sistem penentuan biaya berbasis kontemporer.	Penentuan biaya yang lebih tepat dalam organisasi yang memiliki kemajemukan produk.
			Perlunya keselarasan ukuran kinerja berbasis finansial dan non-finansial dalam organisasi	<ol style="list-style-type: none"> 1. Terciptanya keselarasan ukuran kinerja. 2. Keputusan yang mampu menelaraskan tujuan

		inovasi, analisis posisi persaingan dan analisis pesaing.		organisasi.
7	Behavioral Accounting	<ol style="list-style-type: none"> 1. Peran Akuntansi dalam menyusun anggaran 2. Pemrosesan Informasi oleh pengguna dan pengaruh manusia terhadap akuntansi 3. Internal Audit dan eksternal audit 4. Praktik Akuntansi di dalam organisasi 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pengendalian Manajerial 2. Pemrosesan Informasi Akuntansi 3. Pengauditan 4. Sosiologi 	Implementasi aspek berperilaku dalam akuntansi manajern maupun bidang akuntansi keuangan, akuntansi manajemen maupun bidang akuntansi terkait

Bidang Ilmu : Manajemen

No	Topik Penelitian yang diperlukan	Isu Strategis	Konsep Pemikiran	Pemecahan Masalah
1	Pengembangan UMKM dan kewirausahaan produk lokal	Pertumbuhan UKM dan kewirausahaan produk lokal	Kontribusi dalam pemecahan permasalahan dan pengembangan UKM dan kewirausahaan produk lokal	Penelitian terapan UKM dan kewirausahaan produk lokal
				Penelitian Strategi pengembangan UKM dan Kewirausahaan Produk Lokal
2	Implementasi TQM dan GKM	Peningkatan daya saing UMKM	Pengembangan UMKM dan keberlangsungan bisnis	Pengembangan dan Penerapan TQM dan GKM di UMKM
				Peningkatan kinerja organisasi dan pengembangan produk UMKM
3	Strategi Bersaing	Pertumbuhan ekonomi kreatif dan MEA	Kontribusi dalam keberlangsungan bisnis	Strategi bersaing bisnis UKM, wirausaha produk lokal, dan ekonomi kreatif
4	Marketing komunikasi	Perkembangan teknologi	Kontribusi dalam keberlangsungan bisnis	Digital Marketing Komunikasi
				Strategi media
				Pemetaan karakter konsumen
5	Sumber Daya Manusia	Penguatan citra dan daya saing perusahaan	Kontribusi dalam keberlangsungan bisnis	Penelitian analisis, implementasi, evaluasi dan pemodelan Good Corporate Governance (GCG)
				Strategi pengembangan karir

6	Perilaku Konsumen	Perubahan perilaku konsumen	Kontribusi dalam keberlangsungan bisnis	Penelitian analisis, implementasi, evaluasi dan pemodelan perilaku konsumen dalam mewujudkan loyalitas
7	Kinerja	Perubahan perilaku	Kontribusi dalam keberlangsungan bisnis	Kinerja pemasaran, SDM dan Keuangan pada UKM, kewirausahaan produk lokal dan perusahaan
8	Perilaku Keuangan	Pertumbuhan investor	Kontribusi dalam keberlangsungan bisnis	Penelitian analisis, implementasi, evaluasi dan pemodelan perilaku keuangan investor
8	Reaksi Pasar	Pertumbuhan produk-produk keuangan	Kontribusi dalam keberlangsungan bisnis	Penelitian analisis, implementasi, evaluasi dan pemodelan dampak reaksi pasar bagi keberlangsungan perusahaan dan bagi investor
9	Finance Behavior	Kurangnya kepercayaan investor terhadap produk-produk keuangan	Kontribusi dalam memberikan edukasi terkait analisis teknikal dan fundamental	Penelitian analisis, implementasi, evaluasi dan pemodelan tentang kepercayaan masyarakat dan investor terhadap produk-produk keuangan di pasar modal
10	Brand Management	Pentingnya merek dalam dunia bisnis dan kewirausahaan	Kontribusi Pengembangan ilmu dan penerapan strategi merek	Penelitian dasar, terapan dan pengembangan tentang Customer Based Brand Equity & Brand Management
11	Tourism Marketing	Perkembangan dan pertumbuhan industri turisme di Indonesia	Kontribusi pengembangan ilmu dan penerapan strategi pemasaran turisme	Penelitian dasar, terapan dan pengembangan strategi pemasaran dalam bidang turisme dan hospitality

4.3. Pengembangan untuk Peningkatan Produk/Jasa Penelitian

Provinsi Daerah Lampung memiliki berbagai kawasan wirausaha yang mengembangkan industri kreatif, yaitu keripik pisang, kain tenun tapis dan komoditi Kopi. Kawasan tersebut tersebar di berbagai kabupaten/kecamatan di tigabelas kabupaten dan kota antara lain kawasan komoditi di Lampung Barat/Bukit Kemuning, Industri Pisang Bandar Lampung/Swadaya gangPU Gunung Terang, tenun Songket di Kemiling. Sedangkan Desa Wisata Kiluan dan Pulau pisang pesisir Barat Kabupaten Lampung Selatan merupakan salah satu wilayah kawasan yang memiliki potensi industri karena beberapa pengusaha industri kerajinan terpusat di daerah tersebut. Berbagai kegiatan telah dilakukan oleh DP4M Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya Darmajaya dalam rangka memberdayakan Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) di daerah tersebut di antaranya. Sejalan dengan kegiatan pendampingan permasalahan baru muncul berkaitan dengan permodalan usaha dikarenakan sistem bayar dari pemesan yang menggunakan sistem termin sehingga mengakibatkan perajin harus memiliki uang lebih dalam menunjang usahanya tersebut. Berdasarkan permasalahan tersebut Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya bekerjasama dengan PT. Perkebunan Tujuh, PT. Bukit Asam Persero selaku penyandang dana Kemitraan dan bina lingkungan memberikan kemudahan pinjaman lunak kepada UMKM di daerah Lampung dengan persyaratan yang mudah. Sebagaimana BUMN yang lain harus tunduk pada ketentuan yang diatur dalam UU No 19/2003 tentang BUMN yang mewajibkan dan menjalankan program *Corporate Social Responsibility* (CSR) yang sesuai dalam Peraturan Menteri Negara BUMN No. Per-05/MBU/2007 tanggal 27 April 2007 tentang program kemitraan BUMN dengan usaha kecil dan program Bina Lingkungan. Program kemitraan adalah program untuk meningkatkan kemampuan usaha kecil agar menjadi tangguh dan mandiri melalui pemanfaatan dana dari Bagian laba BUMN. Sedangkan program Bina Lingkungan adalah program pemberdayaan kondisi sosial masyarakat oleh BUMN melalui pemanfaatan dana dari bagian laba BUMN dan BUMD dan Perusahaan Swasta Nasional di Daerah.

LP4M Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya , sebagai sebuah lembaga di bawah naungan yayasan Alfian Husin dan Koordinator Perguruan Tinggi Swasta Sumbagsel Wilayah II yang beretika telah melakukan berbagai penelitian dan pendampingan untuk pemberdayaan masyarakat. Hal ini sebagai wujud menciptakan program pengabdian melalui PKPM Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya Darmajaya yang meliputi kegiatan pengajaran, penelitian, dan pengabdian masyarakat. Namun demikian, dalam banyak hal, LP4M Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya Darmajaya memerlukan kerjasama institusional, khususnya dengan berbagai lembaga sebagai salah satu wujud pengoptimalan dalam pemberdayaan masyarakat, khususnya dalam pembinaan mitra usaha kecil dan menengah (UKM). Kerjasama pelaksanaan program kemitraan ini diupayakan dalam bentuk penelitian dan pengabdian masyarakat sebagai mekanisme dalam meningkatkan kesejahteraan masyarakat. Oleh karenanya kegiatan penelitian yang dilakukan diorientasikan pada pencapaian *output* dan *outcome* yang maksimal. Kegiatan penelitian dalam kerangka pengembangan kawasan wirausaha berbasis industri kreatif ini dikembangkan untuk meningkatkan daya saing industri. Adapun semangat implementasi nilai-nilai etika

menjadi dasar dalam kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat di kawasan wirausaha industri kreatif tersebut. Untuk kegiatan ini dipilih Desa Potensial masing-masing Kabupaten/Kota sebagai pilot proyek pengembangan wirausaha dan kawasan Wisata dan Industri. Penentuan pemetaan wilayah tersebut sebagai *pilot project* didasarkan pada faktor potensi sumberdaya manusia, sumber bahan baku, dan potensi pasar kerajinan sebagai produk industri kreatif di Provinsi Lampung.

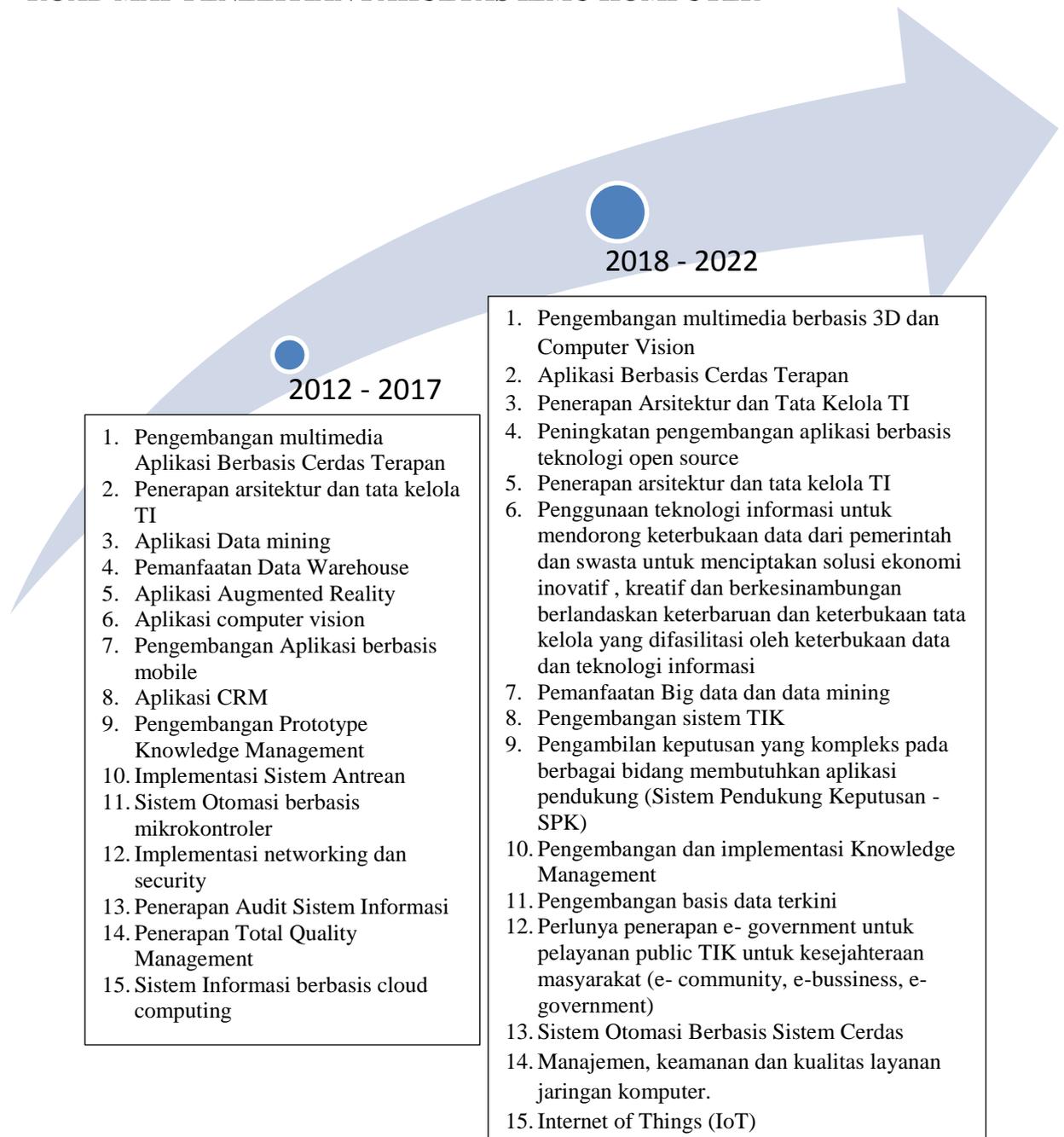
4.3.1 Sistem Penyelenggaraan Pengembangan Berbasis Pemberdayaan untuk Peningkatan Produk/Jasa Penelitian.

Sistem Pengelolaan Kegiatan Penelitian dan Pengabdian LP4M Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya antara lain: Tim penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat; (2) Inovasi dan Kewirausahaan; (3) Sistem Online Pengelolaan Program PPM; (4) Pedoman Pengusulan Penelitian; (5) Prosedur Operasional Standar Seleksi Proposal; serta (6) Komisi Independen Pengaduan Proses Seleksi Proposal.

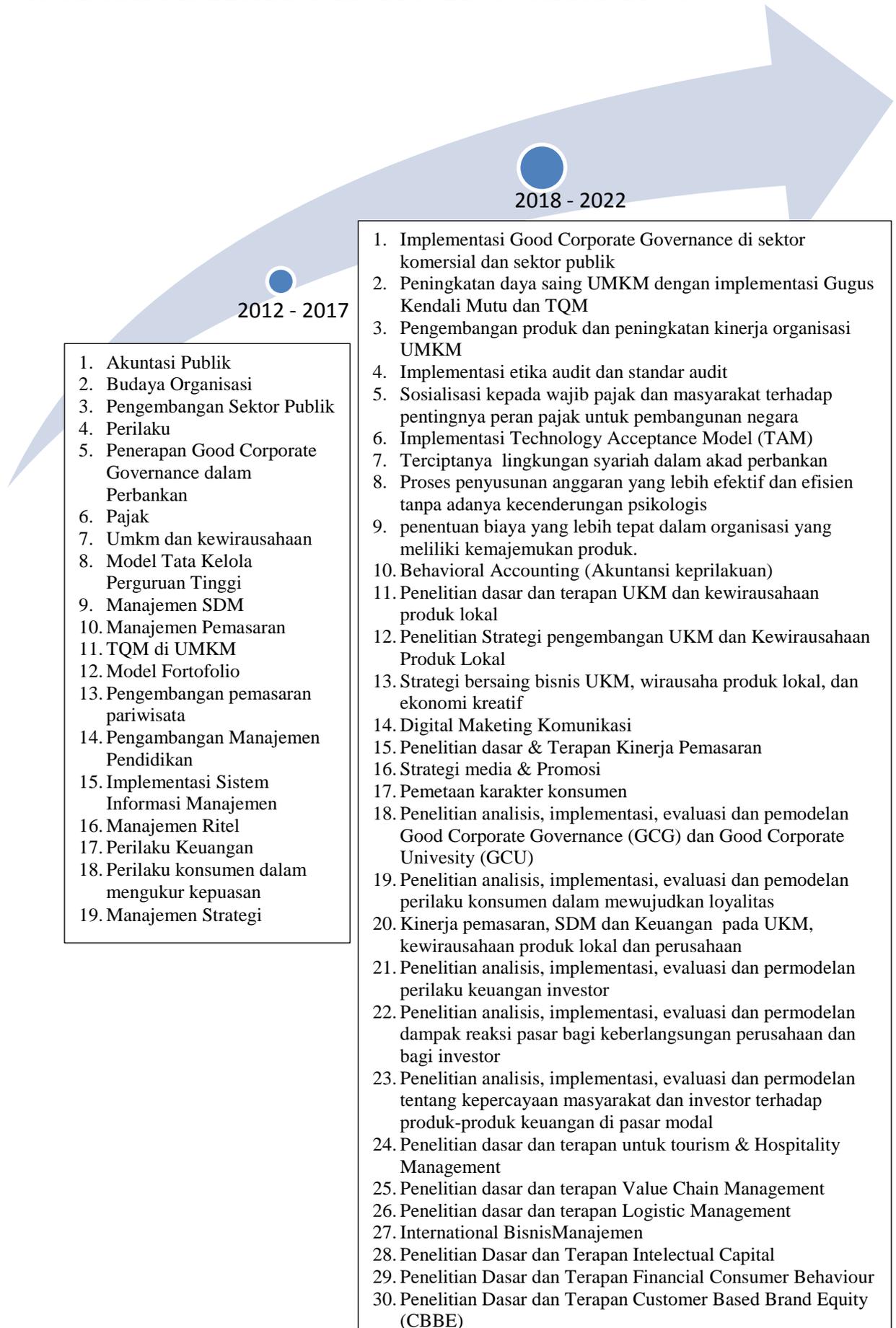
4.4 Pelaksanaan Rencana RIP

Pelaksanaan penelitian unggulan sesuai dengan RIP mengikuti jadwal pelaksanaan, uraian detail pelaksanaan RIP dirangkum melalui skenario proses pelaksanaan Rencana Induk Penelitian dengan Program Unggulan empat tahun Kedepan yaitu: (1) Pengembangan Ekonomi Kreatif untuk Peningkatan Ekonomi Daerah dan Nasional; (2) Pengembangan Wirausaha Berbasis Usaha, Industri Kecil, Menengah dan Kreatif (UIKMK); dan (3) Pengembangan ekonomi kreatif dan Potensi Kawasan Wisata Berbasis Pemberdayaan yang Terintegrasi. Skenario Proses Pelaksanaan Rencana Induk Penelitian dirancang dengan yang diawali tahun 2018 s/d 2022. Masing-masing pemetaan skenario penelitian unggulan ini dilakukan dapat dilihat di roadmap penelitian fakultas ilmu komputer dan fakultas ekonomi dan bisnis.

ROAD MAP PENELITIAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER



ROAD MAP PENELITIAN FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS



4.4.1 Rencana Pembentukan Bidang Kajian

Bidang kajian yang dibentuk akan mampu memberikan solusi terhadap permasalahan bisnis, ekonomi, dan teknologi informasi, sehingga mampu memajukan masyarakat dalam pemanfaatan teknologi informasi untuk mencapai ekonomi yang mapan. Disamping itu bidang kajian ini mampu memberikan pelayanan optimal dari pemerintahan kepada masyarakat dalam bidang ekonomi dan bisnis dengan memanfaatkan Teknologi Informasi. Bidang kajian utama adalah :

(1) Bidang Kajian Ekonomi dan Bisnis.

Klasifikasi bidang penelitian adalah ilmu sosial (Social Sciences) yang meliputi: (Education, economics, commerce, management, tourism and services, policy and political sciences. Kategori kalsifikasi bidang kajian ini tujuan sosial ekonominya dikelompokkan kedalam pengembangan ekonomi (economic development). Pengembangan ekonomi tersebut dikategorikan kedalam kelompok Economic Framework :

- Macroeconomics issue
- Microeconomics issue, international trade issues
- Management and productivity issue
- Measurement standars and calibration services
- Commercialisation
- Socio-economic development and environment
- Human resources management.

(2) Bidang Kajian Informatika

Klasifikasi bidang penelitian adalah *engineering and technology* yang meliputi; Computer Hardware dan Communications Tecnologies. Kategori kalsifikasi bidang kajian ini tujuan sosial ekonominya dikelompokkan kedalam Information and Communication services. Kategori kalsifikasi bidang kajian ini tujuan sosial ekonominya dikelompokkan kedalam pengembangan ekonomi (economic development) yang meliputi:

- Computer software and services
- Information services (including library)
- Communications services
- Geoinformation services
- Other information and communication not elsewhere.
- Finance, property and business service

4.4.2 Rencana Program

1. Melakukan *mapping* kompetensi civitas akademika, mengkoordinasi, memberdayakan seluruh potensi kompetensi bidang kajian ekonomi dan bisnis, serta informatika dalam menemukan akar permasalahan dan pemecahannya.
2. Melakukan *mapping* potensi dan masalah ilmu ekonomi, ilmu manajemen, ilmu elektro dan Informatika, ilmu social, ilmu psikologi, dan ilmu keteknikan industri setidaknya di Provinsi Lampung.

3. Membantu masyarakat dalam memecahkan masalah ilmu ekonomi, ilmu manajemen, ilmu elektro dan Informatika, ilmu social, ilmu psikologi, dan ilmu keteknikan industry, serta pemanfaatan teknologi informasi.
4. Meningkatkan kerjasama dan kontribusi melalui pengembangan kerjasamadalam kegiatan penelitian.
5. Meningkatkan,mengembangkan kegiatan publikasi ilmiah melalui Jurnal serta media massa baik regional (local),nasional dan internasional.
6. Melakukan Kerjasama dengan LIPI sebagai pusat kajian ilmiah untuk Wilayah Lampung.

4.5 Indikator Kinerja

1. Jumlah publikasi internasional yang dihasilkan oleh kelompok keahlian (KK)/tahun
2. Jumlah makalah terindeks Scopus
- 3 Jumlah IPR (paten, copy right,dll) yang dihasilkan
- 4 Jumlah produk teknologi, kebijakan, karya seni dan desain yang dihasilkan
- 5 Jumlah produk teknologi, kebijakan, karya seni dan desain yang terimplementasikan dimasyarakat
- 6 Jumlah penelitian dosen yang melibatkan mahasiswa
- 7 Jumlah publikasi internasional yang dihasilkan Pusat Penelitian (PP)
- 8 Jumlah dana penelitian yang diperoleh dari luar Institusi
- 9 Jumlah Guru Besar yang terlibat dalam pembimbingan doktor dan penelitian.
- 10 Rata-rata publikasi internasional Guru Besar/tahun
- 11 Rata-rata publikasi internasional lulusan S3
- 12 Jumlah prosiding dan jurnal tersitasi oleh Scopus yang diterbitkan IIB Darmajaya
- 13 Investasi barang modal penelitian dan pengembangan (% dari danayang diperoleh darimasyarakat).

Program dan Indikator pencapaian sasaran strategis peningkatan jumlah dan mutu penelitian di Lingkungan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya dapat dilihat pada Tabel 4.5.

Tabel 2.1 Program dan Indikator pencapaian sasaran strategis peningkatan jumlah dan mutu penelitian di Lingkungan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya

No	Program	Indikator
1	Penyusunan road map (peta jalan) program unggulan sebagai kekuatan institusi	Tersusunnya penyusunan <i>Road Map</i> Penelitian
2	Peningkatan jumlah dan mutu penelitian skala nasional dan internasional	Peningkatan Jumlah kapasitas SDM peneliti melalui pelatihan/workshop
		Peningkatan Jumlah kapasitas SDM pengabdian melalui pelatihan/workshop minimal
		Peningkatan Jumlah kapasiatas penulisan artikel ilmiah
3	Peningkatan jumlah dan kualitas	Jumlah Artikel yang terpublikasi pada

	publikasi ilmiah berskala nasional dan internasional	jurnal Nasional Jumlah Artikel yang terpublikasi pada Jurnal Internasional
4	Pelibatan mahasiswa dalam karya Akademik di bidang penelitian sesuai Road Map	Jumlah keterlibatan mahasiswa dalam riset minimal
5	Memfasilitasi Peningkatan Layanan Karya Ilmiah Mendapatkan HAKI	Menghasilkan karya Ilmiah/produk yang dihasilkan memiliki hak cipta Menghasilkan karya/produk yang memiliki hak paten
6	Penguatan Pusat-pusat penelitian dan pengabdian pada masyarakat dan pusat kajian sebagai pusat inovasi (<i>Center for Innovative</i>)	Terlaksananya Penataan Manajemen Kelembagaan pusat penelitian dan 5 kajian
7	Penataan dan penguatan Peran UPT terutama DLC melalui re-desain sistem layanan	Peningkatan jumlah saran dan prasarana UPT terutama DLC yang berbasis komputerisasi

BAB V. PENUTUP

Rencana Induk Penelitian (RIP) Institut Informatika dan Bisnis (IIB) Darmajaya telah berhasil disusun dengan segenap kelemahan dan kelebihanannya. RIP IIB Darmajaya ini dijadikan sebagai panduan pelaksanaan semua program yang terkait penelitian unggulan di IIB Darmajaya. Pada proses implementasi, peran kesiapan organisasi dan sumberdaya manusia menduduki posisi yang amat penting. Kesehatan organisasi beserta segenap dosen/peneliti harus diupayakan dalam kondisi prima. Segala aspek yang menyangkut terciptanya lingkungan kerja yang kondusif serta terciptanya peningkatan produktivitas kerja, baik produktivitas dosen/peneliti secara khusus maupun produktivitas kerja organisasi secara umum, harus menjadi perhatian utama.

Selanjutnya, untuk menjaga proses implementasi berjalan sesuai dengan yang telah ditetapkan, maka kegiatan evaluasi beserta tindakan pembetulan/penyesuaian, jika memang diperlukan, harus dijadikan agenda kerja yang tak terpisahkan dalam mengelola IIB Darmajaya. Demikian RIP IIB Darmajaya ini disusun semoga bermanfaat bagi pengembangan dan kemajuan penelitian IIB Darmajaya khususnya dan berdampak positif bagi masyarakat Daerah Provinsi Lampung khususnya dan Bangsa Indonesia pada umumnya.

RIP ini dijadikan sebagai panduan pelaksanaan semua program yang terkait penelitian terutama penelitian unggulan. Pada proses implementasi, peran kesiapan organisasi dan sumberdaya manusia menduduki posisi yang amat penting. Kesehatan organisasi beserta segenap dosen/peneliti harus diupayakan dalam kondisi prima. Segala aspek yang menyangkut terciptanya lingkungan kerja yang kondusif serta terciptanya peningkatan produktivitas kerja, baik produktivitas dosen/peneliti secara khusus maupun produktivitas kerja organisasi secara umum, harus menjadi perhatian utama.

Guna untuk menjaga proses implementasi berjalan sesuai dengan yang telah ditetapkan, maka kegiatan evaluasi beserta tindakan pembetulan/penyesuaian, jika diperlukan, harus dijadikan agenda kerja yang tak terpisahkan dalam mengelola. Demikian RIP ini disusun semoga bermanfaat bagi pengembangan dan kemajuan penelitian di IIB Darmajaya khususnya dan berdampak positif bagi bangsa Indonesia.

DAFTAR PUSTAKA

- [1]. Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat, Panduan Pelaksanaan Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat di Perguruan Tinggi Edisi XII, 2018
- [2]. Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi, 1996. Kerangka Pengembangan Jangka Panjang 1996 – 2005 Tahun 1996.
- [3]. _____, 1999. Peraturan Pemerintah No. 60 Tahun 1999 Tentang Pendidikan Tinggi.
- [4]. _____. 2005. *Portfolio PT Darmajaya*. PT Darmajaya Bandar Lampung. PT Darmajaya. 2003. *Sub-Project Proposal TPSDP The PT Darmajaya*. PT Darmajaya Bandar Lampung.
- [5]. _____. 2004. *Pedoman Sistem Kepegawaian Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Darmajaya*. PT Darmajaya Bandar Lampung.
- [6]. _____, 2006. *Statuta Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Darmajaya*. PT Darmajaya Bandar Lampung.
- [7]. PT. Darmajaya. 2006. *Panduan Akademik Tahun 2002/2003*. PT Darmajaya Bandar Lampung.
- [8]. PT Darmajaya. 2006. *Buku Pedoman Pembimbing Akademik PT Darmajaya*. PT Darmajaya Bandar Lampung.
- [9]. PT Darmajaya. 2007. *Rencana Induk Pengembangan PT Darmajaya 2007-2016*. PT Darmajaya Bandar Lampung.
- [10]. Tim Renstra Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya, 2013, Rencana Strategis Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya, Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya Bandar Lampung
- [11]. Tim Resntra Universitas Darmajaya, 2016, Rencana Strategis Universitas Darmajaya (UNIDAR), Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB) Darmajaya Bandar Lampung
- [12]. Undang-Undang No. 20 tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional
- [13]. Surat Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 234/U/2000, tentang Pedoman Pendirian Perguruan Tinggi.

LAMPIRAN

Lampiran 1 . SK Penetapan RIP



Latih.

**SURAT KEPUTUSAN
REKTOR IBI DARMAJAYA
NOMOR : SK.0186/DMJ/REK/LP4M/V-2018**

Tentang

**PENETAPAN RENCANA INDUK PENELITIAN
INSTITUT INFORMATIKA DAN BISNIS DARMAJAYA
TAHUN 2018-2022**

- Menimbang : 1. Bahwa dalam rangka mewujudkan visi, misi, tujuan dan strategi pengembangan Universitas Darmajaya.
2. Berdasarkan surat internal memo dari LP4M nomor : IM.119/DMJ/LP4M/V-18 perihal Permohonan Penerbitan SK Penetapan Rencana Induk Penelitian (RIP) Tahun 2018-2022.
3. Bahwa untuk itu perlu diterbitkan Surat Keputusan mengenai penetapan rencana induk penelitian institut informatika dan bisnis (IIB) Darmajaya tahun 2018-2022.
- Mengingat : 1. Undang – undang No.20 Tahun 2003 tentang Pendidikan Nasional.
2. Peraturan Pemerintah No.60 Tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi.
3. Surat Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia No.165/D/0/2008 tertanggal 20 Agustus 2008 tentang Perubahan Status STMIK-STIE Darmajaya menjadi Informatics and Business Institute (IBI) Darmajaya.
4. Surat Keputusan Ketua No.79/PT.DJ/K/2003 tentang Ketentuan Keuangan Penggajian dan Honorarium.
5. Surat Keputusan Rektor Nomor : SK.0482/DMJ/REK/KUSDM/IX-2017 tentang Perubahan Struktur Organisasi.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan :
- Pertama : Menetapkan **RENCANA INDUK PENELITIAN INSTITUT INFORMATIKA DAN BISNIS (IIB) DARMAJAYA TAHUN 2018-2022.**
- Kedua : Semua perencanaan kegiatan penelitian di Institut Informatika dan Bisnis (IIB) Darmajaya periode TA. 2018 sampai dengan tahun 2022 haruslah berpedoman pada dokumen **"RENCANA INDUK PENELITIAN TAHUN 2018-2022"**
- Kedua : Sehubungan dengan butir pertama diatas, maka diharapkan agar Rencana Induk Penelitian Institut Informatika dan Bisnis (IIB) Darmajaya Tahun 2018-2022 ini dapat digunakan sebagai acuan dalam pelaksanaan kegiatan penelitian di lingkungan Institut Informatika dan Bisnis (IIB) Darmajaya.
- Ketiga : Setiap rencana kegiatan penelitian yang menyimpang dari Rencana Induk Penelitian IBI Darmajaya Tahun 2018-2022 harus atas persetujuan Rektor Institut Informatika dan Bisnis (IIB) Darmajaya
- Keempat : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dan apabila ternyata di kemudian hari terdapat perubahan, maka Surat Keputusan ini akan ditinjau kembali.

Ditetapkan di : Bandar Lampung
Pada tanggal : 25 Mei 2018
Rektor IBI Darmajaya

P. Th. Firmansyah YA., MBA., M.Sc.
NIK. 00040797

- Tembusan :**
1. Wakil Rektor 1, 2, dan 3
 2. LP4M
 3. Arsip

Lampiran 2. SK Tim Penyusun RIP



SURAT KEPUTUSAN REKTOR IBI DARMAJAYA NOMOR : SK.0187/DMJ/REK/LP4M/V-2018

Tentang

TIM PENYUSUN RENCANA INDUK PENELITIAN INSTITUT INFORMATIKA DAN BISNIS (IIB) DARMAJAYA TAHUN 2018-2022

- Menimbang :
1. Bahwa dalam rangka mewujudkan visi, misi, tujuan dan strategi pengembangan Universitas Darmajaya.
 2. Berdasarkan Surat Internal Memo dari LP4M nomor: IM. 118/DMJ/LP4M/V-18 perihal Permohonan Penerbitan SK Tim Penyusun Rencana Induk Penelitian (RIP).
 3. Bahwa untuk itu perlu diterbitkan Surat Keputusan mengenai tim penyusun rencana induk penelitian Institut Informatika dan Bisnis (IIB) Darmajaya Tahun 2018-2022.
- Mengingat :
1. Undang – undang No.20 Tahun 2003 tentang Pendidikan Nasional.
 2. Peraturan Pemerintah No.60 Tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi.
 3. Surat Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia No.165/D/0/2008 tertanggal 20 Agustus 2008 tentang Perubahan Status STMIK-STIE Darmajaya menjadi Informatics and Business Institute (IBI) Darmajaya.
 4. Surat Keputusan Ketua No.79/PT.DJ/K/2003 tentang Ketentuan Keuangan Penggajian dan Honorarium.
 5. Surat Keputusan Rektor Nomor : SK.0482/DMJ/REK/KUSDM/IX-2017 tentang Perubahan Struktur Organisasi.

MEMUTUSKAN

Menetapkan :

- Pertama : Nama-nama yang tercantum dalam Surat Keputusan ini adalah sebagai **"TIM PENYUSUN RENCANA INDUK PENELITIAN INSTITUT INFORMATIKA DAN BISNIS (IIB) DARMAJAYA TAHUN 2018-2022"**
- Kedua : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dan apabila ternyata di kemudian hari terdapat perubahan, maka Surat Keputusan ini akan ditinjau kembali.

Ditetapkan di : Bandar Lampung
Pada tanggal : 25 Mei 2018

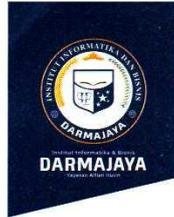
Rektor IBI Darmajaya

Ir. Firmansyah YA., MBA., M.Sc
NIK. 00040797

Tembusan :

1. Wakil Rektor 1, 2, dan 3
2. LP4M
3. KUSDM
4. Ysb
5. Arsip

Lampiran 2. SK Tim Penyusun RIP (Lanjutan)



Lampiran : Surat Keputusan Rektor IBI Darmajaya
Tentang : Tim Penyusun Rencana Induk Penelitian Institut Informatika dan Bisnis (IIB) Darmajaya
Nomor : SK. 0187/DMJ/REK/V-18
Tanggal : 25 Mei 2018

TIM PENYUSUN RENCANA INDUK PENELITIAN INSTITUT INFORMATIKA DAN BISNIS (IIB) DARMAJAYA TAHUN 2018-2022

Penanggung Jawab : Ir. Firmansyah YA, MBA., M.Sc
: Dr. RZ. Abdul Aziz, ST., MT

Ketua : Dr. Ir. Suhendro Yusuf Irianto, M.Kom
Sekretaris : Yulmaini, S.Kom., M.Cs
Anggota :

1. Dr. Anuar Sanusi, SE., M.Si
2. Dr. Lukmanul Hakim, SE., M.Si
3. Zaidir Jamal, ST., M.Eng
4. Sri Karnila, S.Kom., M.Kom
5. Muhammad Ariza Eka Yusendra, S.P., MM
6. Fitria, ST., M.Kom
7. Joko Triloka, M.Kom., Ph.D
8. Isnandar Agus, S.Pd., M.Kom
9. Yuni Arkhiansyah, M.Kom
10. Nurjoko, S.Kom., M.T.I
11. Novi Herawadi Sudibyso, S.Kom., M.T.I
12. Anik Irawati, SE., M.Sc
13. Aswin, SE., MM
14. Andri Winata, SE., M.Sc
15. Abdi Darmawan, ST., M.T.I

Pelaksana Administrasi :

1. Suci Mutiara, S.Kom., M.T.I
2. Anggawidia Wibaselppa, SE., MM

Ditetapkan di : Bandar Lampung

Pada tanggal : 25 Mei 2018

Rektor IBI Darmajaya,

Ir. Firmansyah YA., MBA., M.Sc
NIK. 00040797

Tembusan :

1. Wakil Rektor 1, 2, dan 3
2. LP4M
3. KUSDM
4. Ysb
5. Arsip

 Jalan Z.A. Pagar Alam, No.93, Labuhan Ratu, Bandar Lampung, Lampung

 www.darmajaya.ac.id
info@darmajaya.ac.id

 0721-787214
 0721-700261