

**RENCANA STRATEGIS (RENSTRA)
PENELITIAN UNIVERSITAS STIKUBANK
TAHUN 2021 - 2025**



**DIREKTORAT PENELITIAN, PENGABDIAN MASYARAKAT
DAN PUBLIKASI (DPPMP)
UNIVERSITAS STIKUBANK SEMARANG 2021**



KEPUTUSAN
REKTOR UNIVERSITAS STIKUBANK (UNISBANK) SEMARANG
NO. : 74.A/J.01/UNISBANK/SK/XII/2021

Tentang
PEMBERLAKUAN RENCANA STRATEGIS PENELITIAN

Menimbang : 1. Renstra Penelitian adalah Rencana Strategis Penelitian yang mengintegrasikan segenap potensi sumberdaya untuk dapat mengarahkan perencanaan penelitian secara berkesinambungan selama kurun waktu 5 tahun kedepan;

2. bahwa dalam rangka pencapaian dan kesesuaian pelaksanaan penelitian dengan Rencana Strategis yang menjadi Bidang Unggulan Perguruan Tinggi serta Roadmap Penelitian Institusi maka perlu disusun Rencana Strategis Penelitian 2021-2025;

3. Bahwa sehubungan dengan butir 1 dan 2, maka dipandang perlu untuk ditetapkan dalam Surat Keputusan Rektor.

Mengingat : 1. Undang-undang No 14 tahun 2005 tentang Guru dan Dosen

2. Undang-undang No 12 tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;

3. Peraturan Presiden No 8 tahun 2012 tentang Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia (KKNI)

4. Peraturan Pemerintah No 4 tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;

5. Permendikbud No 81 tahun 2014 tentang Ijazah, Sertifikat Profesi, dan Sertifikat Kompetensi;

6. Permenristekdikti No 44 tahun 2015 tentang Standard Nasional Pendidikan Tinggi;

7. Permenristekdikti No 32 tahun 2016 tentang Akreditasi Program Studi dan Perguruan Tinggi;

8. Permenristekdikti No 100 tahun 2016 tentang Pendirian, Perubahan, Pembubaran Perguruan Tinggi Negeri dan Pendirian, Perubahan, Pencabutan Izin Perguruan Tinggi Swasta;

9. Permenristekdikti No 62 tahun 2016 tentang Sistem Penjaminan Mutu Perguruan Tinggi;

10. SK. Mendiknas No. 232/U/2000 Jo. No. 045/U/2002.

11. SK. Mendiknas No. 53/D/O/2001 tentang Penggabungan STMIK, STIBA, STIH ke dalam Universitas Stikubank.

12. SK. Mendiknas No. 43/D/O/2004 tentang Penggabungan Akparta ke dalam Universitas Stikubank (UNISBANK) Semarang.

13. SK. Mendiknas No. 160/D/O/2007 tentang Penggabungan STIE Stikubank ke Universitas Stikubank (UNISBANK) Semarang.

14. Statuta UNISBANK 2019.

15. Rencana Strategis UNISBANK.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : Pemberlakuan Buku Rencana Strategis Penelitian Universitas Stikubank (UNISBANK) Semarang Tahun 2021 - 2025 sebagaimana terlampir.
- Pertama : Buku Rencana Strategis Penelitian Universitas Stikubank (UNISBANK) Semarang Tahun Akademik 2021-2025 dapat dijadikan rujukan bagi dosen Universitas Stikubank dalam menyelenggarakan kegiatan penelitian;
- Kedua : Surat Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan dan akan ditinjau kembali serta diperbaiki sebagaimana mestinya apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapannya.

Ditetapkan : di Semarang

Pada Tanggal : 30 Desember 2021

UNIVERSITAS STIKUBANK (UNISBANK)

SEMARANG

Rektor,



UNIVERSITAS
STIKUBANK
DIGITAL YOUTH ENTREPRENEURIAL UNIVERSITY

REKTOR

Dr. Edy Winarno, S.T., M.Eng.

NIDN :0615117501

KATA PENGANTAR

Puji Syukur kami panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkah dan rahmat-Nya, Buku Rencana Strategis (RENSTRA) Penelitian Universitas Stikubank Semarang ini dapat diselesaikan. Renstra Penelitian adalah rencana sistematis arah kebijakan pengelolaan dan pengembangan penelitian unggulan dan peneliti di Universitas Stikubank untuk mencapai sasaran yang ditetapkan dalam jangka waktu 5 (lima) tahun dimulai dari tahun 2021 – 2025.

Renstra Penelitian disusun mengikuti Pedoman Penyusunan Renstra Penelitian Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi, Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi Republik Indonesia. RENSTRA Penelitian Universitas Stikubank ini memuat berbagai hal yang berkaitan dengan latar belakang, landasan pengembangan Direktorat Penelitian, Pengabdian Masyarakat dan Publikasi (DPPMP), Garis Besar RENSTRA Penelitian, Sasaran Program, Strategi dan Indikator Kinerja Penelitian, Pelaksanaan RENSTRA Penelitian dan Penutup. Buku RENSTRA Penelitian ini diharapkan dapat memberikan informasi penting bagi semua pemangku kepentingan dan sebagai panduan bagi dosen dalam melakukan kegiatan penelitian sesuai dengan tujuan yang ingin dicapai untuk meningkatkan kualitas, kuantitas dan luaran hasil penelitian di Universitas Stikubank.

Kami menyadari bahwa RENSTRA Penelitian ini masih memiliki kekurangan. Untuk itu kami mengharapkan masukan dari berbagai pihak agar RENSTRA Penelitian ini menjadi lebih baik. Semoga RENSTRA Penelitian ini dapat bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan kesejahteraan masyarakat pada umumnya serta pengembangan penelitian di Universitas Stikubank pada khususnya.

Semarang, 30 Desember 2021

TIM PENYUSUN

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Daftar Isi	iii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Pengertian Renstra Penelitian Universitas Stikubank	1
1.2. Road Map Penelitian Universitas Stikubank	2
1.3. Landasan Penyusunan Renstra	13
BAB II LANDASAN PENGEMBANGAN UNIT KERJA.....	14
2.1. Visi, Misi dan Tujuan DPPMP	14
2.1.1. Visi DPPMP	14
2.1.2. Misi DPPMP	14
2.1.3. Tujuan DPPMP	14
2.2. Analisis Kondisi Saat Ini	15
2.2.1. Riwayat Perkembangan	16
2.2.2. Capaian Rencana Yang Sudah Ada	16
2.2.2.1. Analisis Situasi Internal.....	17
2.2.2.2. Analisis Situasi Eksternal.....	17
2.2.2.3. Analisis SWOT.....	18
BAB III GARIS BESAR RENCANA STRATEGIS PENELITIAN (RENSTRA PENELITIAN) UNIVERSITAS STIKUBANK.....	19
3.1. Tujuan dan Sasaran	19
3.2. Strategi dan Kebijakan DPPMP Universitas Stikubank.....	20
BAB IV SASARAN, PROGRAM STRATEGIS DAN INDIKATOR KINERJA	22
4.1. Tujuan	22
4.2. Sasaran	22
4.3. Strategi dan Arah Kebijakan DPPMP Universitas Stikubank	23
BAB V PELAKSANAAN RENCANA STRATEGIS PENELITIAN	24
5.1. Pengembangan Skim Penelitian, Pengabdian dan Publikasi	24
5.2. Sumber Daya yang Diperlukan.....	24
5.3. Transparansi dan Akuntabilitas Pelaksanaan Penelitian Unggulan	24
BAB VI PENUTUP	26
LAMPIRAN	

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Pengertian Rencana Strategis Penelitian Universitas Stikubank

Rencana Strategis Penelitian Universitas Stikubank Semarang adalah rencana sistematis arah kebijakan pengelolaan dan pengembangan penelitian unggulan dan peneliti di Universitas Stikubank untuk mencapai sasaran yang ditetapkan dalam jangka waktu 5 (lima) tahun dimulai dari tahun 2021-2025. Rencana Strategis Penelitian (RENSTRA) di lingkungan Universitas Stikubank Semarang merupakan perencanaan yang dikembangkan berdasarkan pada Rencana Strategis (RENSTRA) Universitas. RENSTRA di Universitas Stikubank Semarang berlaku dari tahun 2020-2023. Pelaksanaan RENSTRA Universitas Stikubank merujuk pada visi, misi dan tujuan Universitas Stikubank serta visi dan misi DPPMP.

Visi, Misi dan Tujuan Universitas Stikubank

1. Visi

Visi Universitas Stikubank adalah “Pada tahun 2035 menjadi perguruan tinggi yang bereputasi internasional berbasis teknologi dan berjiwa kewirausahaan”.

2. Misi

Misi merupakan apa yang akan dilakukan Universitas Stikubank untuk kepentingan pemangku kepentingan. Misi perguruan tinggi tentunya tidak terlepas dari Tri Dharma Perguruan Tinggi, rumusan misi Universitas Stikubank sebagai berikut:

1. Mengembangkan organisasi universitas yang transparan dan akuntabel berbasis teknologi informasi dan komunikasi untuk mendukung *Good University Governance* (GUG)
2. Menyelenggarakan pendidikan yang berorientasi pada perkembangan dunia usaha dan industri untuk mendukung lulusan yang mempunyai daya saing global dan berjiwa kewirausahaan.
3. Menciptakan suasana akademik yang ramah dan bersahabat guna menghasilkan lulusan yang berkompeten di bidangnya, berbudi pekerti luhur, mau dan mampu bekerjasama, berjiwa kewirausahaan, rajin dan ulet, inovatif dan mampu bersaing secara lokal, nasional, regional dan global.

4. Melaksanakan penelitian yang inovatif yang menghasilkan luaran bereputasi internasional dan bernilai ekonomi tinggi.
5. Melaksanakan pengabdian kepada masyarakat yang berkontribusi pada pemecahan masalah-masalah dalam masyarakat.
6. Menjalin kerjasama secara berkelanjutan dengan lembaga pendidikan, lembaga penelitian, pemerintah, dunia usaha, industri dan institusi yang lain serta masyarakat di tingkat lokal, nasional, regional dan global.

3. Tujuan Strategis

Adapun tujuan-tujuan yang ditetapkan Universitas Stikubank adalah:

1. Membentuk manusia cerdas, cakap, beriman, bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa, beretika, rendah hati, sopan santun dan beritikad baik serta mempunyai kesadaran bertanggungjawab terhadap kesejahteraan masyarakat Indonesia khususnya dan dunia pada umumnya.
2. Mengembangkan dan memadukan ilmu pengetahuan, teknologi, seni, dan budaya bangsa.
3. Membangun, memelihara dan mengembangkan hidup bermasyarakat dan berbudaya.
4. Mengembangkan Sumber Daya manusia (SDM) yang mampu menghasilkan luaran yang bereputasi internasional.
5. Menyediakan sumber daya yang mendukung universitas bereputasi internasional.
6. Menghasilkan lulusan yang berjiwa kewirausahaan dan berdaya saing global.

1.2. Road Map Penelitian di Universitas Stikubank Semarang

Road map penelitian di Universitas Stikubank Semarang dikembangkan berdasar pencirian perguruan tinggi yaitu penelitian-penelitian yang memiliki daya saing global dan mengarah pada kemampuan kewirausahaan dan pemanfaatan teknologi informatika dan komunikasi untuk menunjang penelitian.

Indikator keberhasilan penelitian berdasarkan pada kualitas dan kuantitas penelitian yang dilakukan serta publikasi ilmiah. Produktifitas penelitian memerlukan kebijakan dan program strategis yang terencana dan terarah, sehingga visi dan misi universitas dan DPPMP bisa tercapai.

Penelitian unggulan Universitas Stikubank dikembangkan berdasarkan sumber daya yang dimiliki dan mengacu pada Rencana Induk Riset Nasional (RIRN), dapat

dikelompokkan menjadi 7 bidang penelitian yang merujuk pada sebagai berikut:

1. Ketahanan dan Kemandirian Pangan

ISU STRATEGIS	TOPIK PENELITIAN YANG DIPERLUKAN	KOMPETENSI/ KEAHLIAN/ KEILMUAN YANG DIBUTUHKAN
1. Teknologi pascapanen dan rekayasa teknologi pengolahan pangan	Rekayasa mesin-mesin pertanian dan pengolahan	Teknik Industri, Teknologi Informasi
2. Teknologi ketahanan dan kemandirian pangan	1. Pengembangan teknologi untuk deteksi pemalsuan produk pertanian, peternakan, dan perikanan 2. Pengembangan teknologi untuk pengujian produk halal	Teknik Industri, Teknologi Informasi

2. Kesehatan

ISU STRATEGIS	TOPIK PENELITIAN YANG DIPERLUKAN	KOMPETENSI/ KEAHLIAN/ KEILMUAN YANG DIBUTUHKAN
1. Teknologi alat kesehatan dan diagnostic	Pengembangan alat elektromedik	Teknologi Informasi, Teknik Industri
2. Pengembangan dan penguatan sistem kelembagaan, kebijakan kesehatan, dan pemberdayaan masyarakat dalam mendukung kemandirian obat	Penguatan pengetahuan dan pengembangan kebiasaan masyarakat dalam berperilaku sehat	Teknologi Informasi, Teknik Industri, Ekonomika dan Bisnis, Bahasa dan Ilmu Budaya, Hukum, Pariwisata
3. Komodifikasi kearifan lokal di bidang Kesehatan untuk menangani permasalahan kesehatan	1. Kearifan lokal untuk mendukung pola hidup bersih dan sehat 2. Kearifan Lokal Untuk Mengatasi Stunting dan Pola Asuh Anak dalam Keluarga 3. Kearifan Lokal kaitannya dengan Pengolahan makanan sehat dan bergizi	Teknologi Informasi, Teknik Industri, Ekonomika dan Bisnis, Bahasa dan Ilmu Budaya, Hukum, Pariwisata

3. Transportasi

ISU STRATEGIS	TOPIK PENELITIAN YANG DIPERLUKAN	KOMPETENSI/ KEAHLIAN/ KEILMUAN YANG DIPERLUKAN
1. Teknologi infrastruktur dan pendukung sistem transportasi	Sistem cerdas manajemen transportasi	Teknologi Informasi, Teknik Industri
2. <i>Intelligent transportation system</i>	1. Manajemen transportasi perkotaan/urban 2. Manajemen transportasi logistik	Teknologi Informasi, Teknik Industri

4. Teknologi Informasi dan Komunikasi

ISU STRATEGIS	TOPIK PENELITIAN YANG DIPERLUKAN	KOMPETENSI/ KEAHLIAN/ KEILMUAN YANG DIPERLUKAN
1. Pengembangan Infrastruktur TIK	1. Internet of things 2. Network, data and information security 3. Penyiaran multimedia berbasis digital 4. IT security 5. Pengembangan jaringan sensor	Teknologi Informasi, Teknik Industri
2. Pengembangan sistem/platform berbasis Open Source	1. Sistem TIK e-Government 2. Sistem TIK e-Business 3. Framework/Platform penunjang industri kreatif dan kontrol 4. Sistem informasi berbasis teknologipendukung industri mikro berwawasan gender dan berkelanjutan 5. Sistem informasi berbasis kearifan lokal	Ekonomi, Teknik Industri, Sosial Humaniora, IT
3. Teknologi untuk Peningkatan Konten TIK	1. Teknologi dan konten untuk datainformasi geospasial dan inderaja 2. Pengembangan teknologi big data 3. Teknologi untuk data	Teknologi Informasi, Teknik Industri

	informasi berbagai bentuk kearifan lokal di Indonesia	
4. Teknologi piranti TIK dan pendukung TIK	1. Piranti TIK untuk sistem jaringan 2. Piranti TIK untuk smart city 3. Piranti TIK untuk Customer Premises Equipment (CPE) 4. Kebijakan dan sosial humaniora pendukung TIK 5. Teknologi piranti pendukung partisipasi perempuan, anak, kelompok berkebutuhan khusus, serta keamanan penggunaan informasi berbasis TIK 6. Piranti TIK untuk pelestarian kearifan lokal	Ekonomi, Teknik Industri, Sosial Humaniora, IT
5. Pengembangan sistem berbasis kecerdasan buatan	1. Pengembangan aplikasi sistem cerdas 2. Teknologi robot vision	Teknologi Informasi, Teknik Industri

5. Kemaritiman

ISU STRATEGIS	TOPIK PENELITIAN YANG DIPERLUKAN	KOMPETENSI/ KEAHLIAN/ KEILMUAN YANG DIBUTUHKAN
1. Teknologi kedaulatan daerah 3T (terdepan, terpencil, terbelakang)	1. Ketahanan sosial dan penguatan ekonomi pesisir 2. Pengelolaan pesisir perbatasan dari aspek <i>social security</i> dan <i>prosperity</i> 3. Diversifikasi, dan pelestarian sumber daya kelautan 4. Eksplorasi dan pemanfaatan sumber daya pesisir dan laut 5. Pengembangan teknologi dan manajemen pulau-pulau kecil dan pesisir 6. Pengembangan industri pariwisata bahari 7. Pengembangan industri pariwisata bahari di daerah 3T berbasis kearifan lokal 8. Sistem pengetahuan dan	Teknologi Informasi, Teknik Industri

	teknologi lokal dalam pelestarian sumber daya laut dan pesisir	
2. Teknologi konservasi lingkungan maritim	1. Teknologi konservasi dan rehabilitasi ekosistem pesisir dan laut berbasis kearifan lokal 2. Eksplorasi nilai-nilai kearifan lokal dalam pengelolaan dan pemanfaatan sumber daya laut dan pesisir. 3. Jasa ekosistem pesisir dan laut	Ekonomi, seni Budaya, Teknik Industri, Sosial Humaniora, IT
4. Teknologi penguatan infrastruktur maritim	1. Pengembangan teknologi wahana pesisir, lepas pantai, dan laut dalam 2. Penguasaan teknologi komunikasi, navigasi, <i>security</i> dan supervise 3. Pengembangan teknologi infrastruktur pantai dan lepas pantai 4. Integrasi kearifan lokal dalam pengembangan teknologi infrastruktur, komunikasi, dan wahana maritim	Ekonomi, seni Budaya, Teknik Industri, Sosial Humaniora, IT
5. Pemberdayaan dan peningkatan partisipasi perempuan dan inklusi sosial dalam lingkungan kemaritiman	1. Partisipasi perempuan, kelompok minoritas, dan keluarga untuk ketahanan, dan diversifikasi produk pengolahan sumber daya kelautan 2. Partisipasi perempuan, dan inklusi sosial dalam penerimaan dan pemanfaatan pariwisata bahari 3. Integrasi konservasi lingkungan maritim dalam kurikulum pendidikan yang berwawasan <i>gender</i> dan inklusi sosial 4. Partipasi perempuan dalam pengembangan, pemeliharaan, dan penguatan infrastruktur pantai dan lepas pantai	Ekonomi, seni Budaya, Teknik Industri, Sosial Humaniora, IT

6. Kebencanaan

ISU STRATEGIS	TOPIK PENELITIAN YANG DIPERLUKAN	KOMPETENSI / KEAHLIAN / KEILMUAN YANG DIPERLUKAN
1. Teknologi dan manajemen bencana alam	1. Teknologi peringatan dini bencana alam 2. <i>Recovery</i> kehidupan sosial, ekonomi, dan budaya masyarakat pasca bencana 3. Pengembangan model dan sistem informasi mitigasi bencana 4. Pemetaan bencana sebagai informasi tata ruang wilayah dan design bangunan	Ekonomi, seni Budaya, Teknik Industri, Sosial Humaniora, IT
2. Teknologi dan manajemen lingkungan	1. Regulasi dan budaya 2. Teknologi dan aplikasi digital dalam manajemen bencana kebakaran lahan dan hutan 3. Teknologi pengolahan limbah padat, cair dan gas 4. Pengembangan kebijakan atau peraturan tentang kegiatan produksi dan konsumsi yang pro lingkungan	Ekonomi, seni Budaya, Teknik Industri, Sosial Humaniora, IT
3. Bencana sosial	1. Bahaya, kerentanan dan risiko bencana sosial (termasuk kerusakan sosial) 2. Manajemen bencana sosial 3. Kearifan lokal untuk mencegah dan mengatasi bencana sosial	Ekonomi, seni Budaya, Teknik Industri, Sosial Humaniora, IT

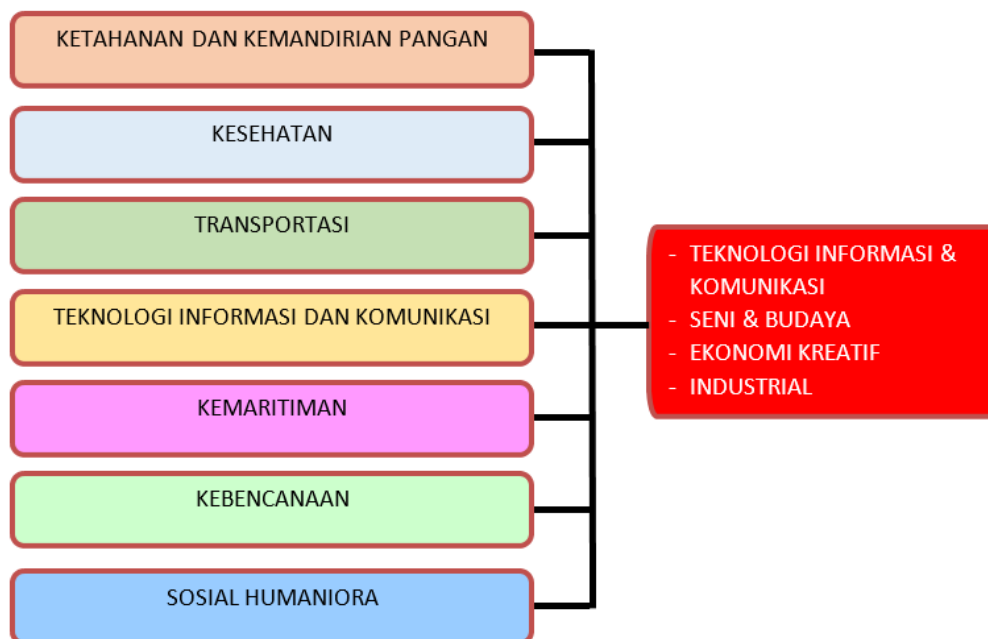
7. Sosial Humaniora

ISU STRATEGIS	TOPIK PENELITIAN YANG DIPERLUKAN	KOMPETENSI / KEAHLIAN / KEILMUAN YANG DIBUTUHKAN
1. Pembangunan dan penguatan sosial budaya	1. Identitas, mobilitas, <i>diversity</i>, dan multikulturalisme budaya dalam upaya mencegah dan menangani akibat dari kekerasan, radikalisme, kekerasan berbasis <i>gender</i>, anak, etnisitas, agama, dan identitas lainnya, serta dalam upaya mengembangkan kesejahteraan dan keunggulan prestasi 2. <i>Soft power diplomacy</i> 3. Komunikasi publik di era revolusi teknologi informasi dan komunikasi 4. Tata kelola dan pemerintahan 5. Demokrasi, politik, dan pemilihan umum 6. Hubungan internasional 7. <i>Corporate Social Responsibility</i> (CSR) 8. Perempuan dalam penguatan sistem sosial-budaya untuk Pembangunan Inklusi dan Berkelanjutan	Ekonomi, seni Budaya, Teknik Industri, Sosial Humaniora, IT
2. <i>Sustainable mobility</i>	1. Mobilitas orang, nilai, dan barang serta implikasinya pada transformasi nilai budaya dan perilaku konsumtif dalam era global 2. Mobilitas pada masyarakat lokal dan strategi memelihara lingkungan asal dan tujuan 3. Mobilitas pada Perempuan dan Kelompok Rentan sebagai resiliensi dalam sistem dan struktur masyarakat dalam era global	Ekonomi, seni Budaya, Teknik Industri, Sosial Humaniora, IT

3. Penguatan Modal Sosial	1. Reforma agraria 2. Pengentasan kemiskinan dan kemandirian pangan 3. Rekayasa sosial & pengembangan pedesaan 4. Modal sosial budaya untuk pencegahan dan penanganan akibat dari kekerasan perempuan dan anak, ketahanan keluarga, dan komunitas minoritas 5. Menggali kearifan lokal sebagai modal sosial bagi ketahanan bangsa 6. Modal sosial Perempuan Dalam Ketahanan keluarga, komunitas, dan masyarakat yang berwawasan keadilan gender, perlindungan anak, inklusi sosial, dan berkelanjutan	Ekonomi, seni Budaya, Teknik Industri, Sosial Humaniora, IT
4. Ekonomi dan Sumber Daya Manusia	1. Kewirausahaan, koperasi, dan UMKM 2. Perempuan dalam wirausaha, koperasi, dan UMKM berbasis pengetahuan khas perempuan 3. Seni budaya pendukung pariwisata 4. Grand design kekayaan intelektual lokal, peninggalan sejarah, dan pelestariannya dalam mendukung karakter bangsa dan pariwisata yang berkesinambungan 5. Sumber daya manusia dalam lingkup organisasi industri 6. Perempuan sebagai Kekuatan Sumber daya Manusia Dalam Pembangunan Ekonomi yang berorientasi pada keadilan gender, inklusi sosial, & berkelanjutan 7. Penguatan Kapasitas Sumber daya Manusia yang berorientasi pada	Ekonomi, seni Budaya, Teknik Industri, Sosial Humaniora, IT

	keadilan gender, inklusi sosial, dan berkelanjutan	
5. Pengarusutamaan gender dalam pembangunan	1. Pemetaan, revitalisasi, dan transformasi pengetahuan dan keterampilan berbasis pengetahuan lokal untuk peningkatan daya saing ekonomi bangsa berwawasan gender, inklusi sosial, dan berkelanjutan 2. Pembangunan sistem sosial yang mendorong peningkatan, pendistribusian, dan penciptaan sumber daya manusia yang kreatif menghadapi pembangunan berkelanjutan 3. Pendidikan berkarakter dan berdaya saing berwawasan keadilan gender, anak, inklusi sosial yang berkelanjutan 4. Eksplorasi kearifan lokal tentang peran perempuan dalam keluarga dan masyarakat 5. Rekayasa sosial dan Tata Kelola dalam pembangunan yang adil gender, inklusi sosial, dan berkelanjutan 6. Kepemimpinan dan Transformasi dalam Tata Kelola Pengarusutamaan gender dalam pembangunan berkelanjutan	Ekonomi, seni Budaya, Teknik Industri, Sosial Humaniora, IT

6. Kearifan lokal	1. Eksplorasi kearifan lokal di Nusantara 2. Strategi pelestarian kearifan lokal 3. Eksplorasi sistem pemerintahan lokal sebagai dasar pengembangan tata kelola pemerintahan modern 4. Nilai-nilai demokrasi berbasis kearifan lokal. 5. Rekayasa Sosial dan Tata Kelola Kearifan Lokal dalam ketahanan dan daya Saing Bangsa yang adil gender, inklusi sosial, dan keberlanjutan 6. Kearifan Lokal, Karya Kreatif dan Daya Saing Bangsa daya Saing Bangsa yang adil gender, inklusi sosial, dan keberlanjutan 7. Perempuan, Kearifan Lokal, dan Karya Kreatif dan Daya Saing Bangsa daya Saing Bangsa yang adil gender, inklusi sosial, dan keberlanjutan	Ekonomi, seni Budaya, Teknik Industri, Sosial Humaniora, IT
7. Pariwisata dan Ekonomi Kreatif	1. Pengembangan pariwisata dan ekonomi kreatif berbasis kearifan lokal 2. Pengembangan ekowisata berbasis kearifan lokal 3. Pengembangan pariwisata berkelanjutan 4. Pariwisata virtual: kesiapan teknologi dan masa depan 5. Pengembangan pariwisata kreatif 6. Ekonomi kreatif dalam mendukung pembangunan berkelanjutan 7. Kebijakan dalam mendorong ekonomi kreatif 8. Pengembangan pariwisata dan ekonomi kreatif berbasis kearifan lokal yang adil gender, inklusi sosial, dan keberlanjutan	Ekonomi, seni Budaya, Teknik Industri, Sosial Humaniora, IT



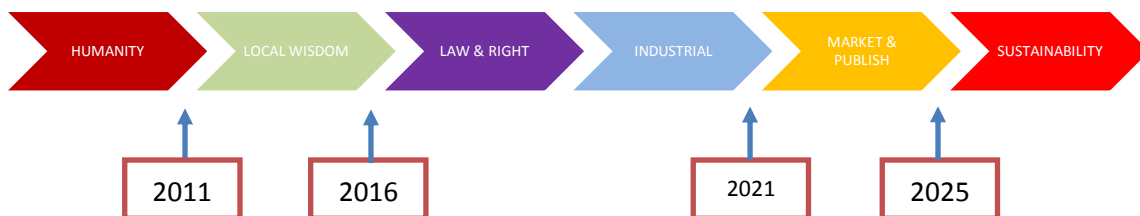
Gambar 1.1. Road Map Penelitian Universitas Stikubank

Berdasarkan Gambar 1.1 di atas road map penelitian Universitas Stikubank dikembangkan dengan tema pengentasan ketahanan dan kemandirian pangan, kesehatan, transportasi, teknologi informasi dan komunikasi, kemaritiman, kebencanaan, sosial humaniora. Secara bertahap tema-tema penelitian ini diorientasikan untuk menghasilkan teknologi dan produk yang bermanfaat bagi pengembangan IPTEKS dan pembangunan.

Roadmap Penelitian Universitas Stikubank dilatarbelakangi keragaman dan pencirian masing-masing program studi yang terangkum dalam tiga tema besar yang saling bersinergi antara lain: Teknologi Informasi dan Komunikasi, Seni dan Budaya/Industri Kreatif (*Arts & Culture/Creative Industry*) dan Industrial (Industri kreatif).

Dengan berdasarkan visi, misi dan tujuan universitas serta visi dan misi Direktorat Penelitian, Pengabdian pada Masyarakat dan Publikasi (DPPMP) Universitas Stikubank maka arah penelitian ke depan untuk jangka panjang diagendakan dalam bentuk penelitian unggulan perguruan tinggi (PUPT), berdasar kearifan lokal (*localwisdom*) serta penelitian yang berbasis kompetensi (HIKOM) dan penelitian RISTEK yang bisa mengarah keindustri serta menghasilkan karya HaKi (*industrial*), penelitian yang menunjang kebutuhan pendidikan dalam bentuk bahan ajar dan buku referensi, serta mempublikasikan hasil- hasil penelitian yang bisa dikenal oleh masyarakat baik dalam bentuk karya cipta maupun

mengimplementasikan penelitian pada masyarakat (*market and publish*). Arah kebijakan penelitian jangka panjang Universitas Stikubank menghasilkan riset unggulan yang terintegrasi dan berkelanjutan. Hal ini diharapkan bisa meningkatkan kemampuan serta menghasilkan peneliti-peneliti handal di tingkat nasional maupun internasional agar bisa memiliki kontribusi bagi perkembangan ilmu pengetahuan. Hasil penelitian tersebut bisa dimanfaatkan oleh masyarakat industri maupun masyarakat luas secara berkelanjutan (*sustainability*). Arah pengembangan dan kebijakan penelitian di Universitas Stikubank tahun 2021 - 2025 berdasarkan gambar 1.2 yang dimulai dari *humanity, local wisdom, law and right, industrial, market and publish, serta sustainable*.



Gambar 1.2. Arah Pengembangan Penelitian Universitas Stikubank tahun 2011-2025

Luaran penelitian unggulan yang dihasilkan adalah: (1) publikasi karya ilmiah di jurnal bereputasi internasional, (2) monograf, (3) buku referensi, (4) buku ajar, Bahan ajar dan model-model pembelajaran, (5) paten dan HaKi dan (6) model/prototype teknologi tepat guna.

1.3. Landasan Penyusunan Renstra Penelitian Universitas Stikubank

Landasan yang digunakan dalam penyusunan Renstra Penelitian ini adalah:

1. Statuta Universitas Stikubank
2. Rencana Strategis Universitas Stikubank
3. Direktorat Jaminan Mutu Universitas Stikubank

BAB II

LANDASAN PENGEMBANGAN UNIT KERJA

2.1. Visi, Misi, dan Tujuan DPPMP

Sejalan dengan Visi, Misi, dan Tujuan Universitas Stikubank maka Direktorat Penelitian, Pengabdian pada Masyarakat dan Publikasi (DPPMP) Universitas Stikubank juga mempunyai Visi, Misi dan Tujuan DPPMP.

2.1.1. Visi DPPMP

“Pada tahun 2035 Direktorat Penelitian, Pengabdian pada Masyarakat dan Publikasi (DPPMP) Universitas Stikubank akan menjadi salah satu pusat penelitian dan pengabdian dan publikasi yang memiliki keunggulan berdaya saing internasional berbasis teknologi dan berjiwa kewirausahaan”.

2.1.2. Misi DPPMP

- a) Mewujudkan Direktorat Penelitian, Pengabdian Masyarakat dan Publikasi (DPPMP) Universitas Stikubank sebagai lembaga unggulan dan rujukan dalam menyelenggarakan berbagai penelitian, pengabdian dan pengembangan ilmu pengetahuan, teknologi, dan budaya
- b) Memberikan kontribusi terhadap upaya memajukan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (IPTEKS) dan mendukung Tri Dharma Perguruan Tinggi melalui kegiatan penelitian, pengabdian masyarakat dan publikasi ilmiah
- c) Menyelenggarakan tata kelola penelitian, pengabdian masyarakat dan publikasi ilmiah yang baik
- d) Membangun kerjasama dalam kegiatan penelitian, pengabdian masyarakat dan publikasi ilmiah di tingkat lokal, nasional dan internasional

2.1.3. Tujuan DPPMP

- a) Menghasilkan temuan penelitian dan pengabdian masyarakat yang bermuara pada publikasi

- b) Menginformasikan hasil penelitian dan pengabdian masyarakat dalam rangka pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi serta dimanfaatkan bagi kepentingan masyarakat
- c) Mewujudkan tata kelola penelitian, pengabdian masyarakat dan publikasi ilmiah yang baik
- d) Mengembangkan jalinan kerjasama yang signifikan dengan pihak-pihak dalam maupun luar negeri dalam rangka meningkatkan kinerja DPPMP

2.2. Analisis Kondisi Saat Ini

2.2.1. Riwayat Perkembangan

Universitas Stikubank (UNISBANK) merupakan penggabungan dari STMIK, STIBA dan STIH Stikubank. Keinginan untuk pendirian UNISBANK (gabungan dari STMIK, STIBA dan STIH Stikubank) Semarang telah mendapatkan persetujuan dari Menteri Pendidikan Nasional dengan Surat Keputusan Ijin Penyelenggaraan Program Studi dan pendirian Universitas Stikubank (UNISBANK) Nomor 53/D/O/2001 dan penandatanganan Surat Pernyataan antara Ketua Yayasan (YPPMI) dan Rektor UNISBANK. Sejak tanggal 5 Juli 2001 secara resmi STMIK, STIBA dan STIH Stikubank telah berubah bentuk dan bergabung menjadi Universitas Stikubank (UNISBANK) Semarang, maka dengan berdirinya UNISBANK maka Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Stikubank (UNISBANK) terbentuk dan berkedudukan di bawah Rektor. Sejak 1 November 2021 LPPM ini berubah nama menjadi Direktorat Penelitian, Pengabdian Masyarakat dan Publikasi (DPPMP).

Sejalan dengan perkembangan bahwa di dalam LPPM dibutuhkan SK Pembentukan LPPM dengan menimbang Keputusan Ketua YPPMI Nomor: 074/SK/B.01/YPPMI/VIII/2009 dan bahwa untuk LPPM UNISBANK dibutuhkan adanya SK Rektor; Mengingat: Undang-Undang No: 20/2003; Undang-Undang No:12/2012; Peraturan Pemerintah No: 66/2010 jo Peraturan Pemerintah No:7/2010; Keputusan Mendiknas RI No: 53/D/O/2001; Keputusan Mendiknas RI No: 160/D/O/2007; Akta Notaris YPPMI No: 9/23 Juni 2012; Keputusan Ketua YPPMI No: 074/SK/B.01/YPPMI/VIII/2009; Statuta dan RIP; SK Rektor No: 4/J.01/UNISBANK/VIII/2001; SK Rektor No: 045/J.01/UNISBANK/SK/2005; SK Rektor No: 067/J.01/UNISBANK/SK/2007; SK Rektor No: 058/J.01/UNISBANK/SK/2013; maka diterbitkan SK No: 060.A/J.01/UNISBANK/SK/2013 tentang Pembentukan LPPM

UNISBANK Semarang. Dalam melaksanakan tugasnya LPPM UNISBANK Semarang dibantu oleh Sekretaris dan melaksanakan tugas sebagai mana tercantum dalam Organisasi dan Tata Kerja UNISBANK Semarang BabXVII Pasal 52 dan 53 tahun2009.

2.2.2 Capaian Rencana Yang Sudah Ada

2.2.2.1. Analisis Situasi Internal

Dosen Universitas Stikubank dengan berbagai bidang ilmu dan kepakaran ikut berperan aktif dalam meningkatkan kualitas penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, serta kelembagaan dengan 3 orang staf pendukung penelitian. DPPMP Universitas Stikubank memiliki kantor lembaga yang layak dengan didukung sarana prasarana yang aktif digunakan meliputi: SMART Campus, Sistem Informasi yang Terintegrasi, dan Laboratorium (yang meliputi Akuntansi, Akta, Perancangan Sistem Kerja dan Ergonomi, Bahasa, Interoperabilitas, Jarkom, Language Training Centre, Mini Bank, Multimedia, Pemrograman, Peradilan Semu, Laboratorium Proses Manufaktur, Rekayasa Perangkat Lunak, Sistem Distribusi, Speaking, Sistem Produksi), pusat kajian batik, pusat kajian lingkungan, pusat kajian wanita, sentra HaKi (dalam rencana) serta Lembaga Sertifikasi (ORACLE, FORESEC, CISCO).

Universitas Stikubank menyediakan dana penelitian maupun pengabdian internal/non Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi para dosen dengan usulan penelitian per tahun ditentukan oleh masing-masing Fakultas/PPS berdasarkan kuota yang ada. Dalam pelaksanaan Riset Unggulan, DPPMP Universitas Stikubank menggunakan beberapa skema riset yang telah dicanangkan oleh Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi dengan skim penelitian yang pernah diraih Universitas Stikubank sampai dengan tahun 2021 adalah Dosen Pemula, Penelitian Disertasi Doktor, Riset Fundamental, Hibah Bersaing, Pasca doktor dan MP3EI. Selain dana yang berasal Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi, DPPMP Universitas Stikubank juga memperoleh dana yang berasal dari Dinas Pendidikan Provinsi Jawa Tengah dan kerjasama dengan Pemkab Kendal, Pemkab Banjarnegara, Pemkab Bau-Bau Provinsi Sulawesi Tenggara.

2.2.2.2. Analisis Situasi Eksternal

Universitas Stikubank mempunyai keinginan yang kuat untuk berkiprah dan membantu segala persoalan yang ada di masyarakat dengan mendasarkan setiap aktivitas

pada hasil-hasil penelitian yang berkualitas. Hal ini dilakukan dengan cara membangun diri melalui pendayagunaan kepakaran dalam pengembangan program-program penelitian unggulan, sekaligus sebagai proses untuk membentuk perguruan tinggi yang bermutu dan menciptakan atmosfir akademik yang kondusif. Sebagai indikator mutu penelitian adalah jumlah publikasi ilmiah yang dimuat dalam jurnal internasional atau minimal dalam jurnal nasional terakreditasi, jumlah paten atas kekayaan intelektual para pakar, sejumlah hasil penelitian yang bermanfaat dan merupakan hasil kolaborasi secara nasional maupun internasional. Melalui proses akademis yang seperti ini, DPPMP akan menjadi sentra pengembangan penelitian yang orientasi kearifan lokal. Yang dimaksud dengan kearifan lokal adalah bentuk kearifan lingkungan yang ada dalam kehidupan bermasyarakat di suatu tempat atau daerah.

2.2.2.3. Analisis SWOT

Berdasar evaluasi diri maka dapat ditemukan *strength* (kekuatan), *weakness* (kelemahan), *opportunity* (peluang) dan *threat* (ancaman) DPPMP Universitas Stikubank yang menjadi pertimbangan bagi arah kebijakan DPPMP Universitas Stikubank sebagai berikut:



Gambar 2.1. Analisis SWOT

Strength (Kekuatan)

1. Banyaknya jumlah doktor dari berbagai disiplin ilmu diharapkan mampu meningkatkan kualitas penelitian.
2. Fasilitas dan sarana prasarana yang mendukung pelaksanaan penelitian.
3. Komitmen DPPMP mendorong peneliti mendapatkan hibah penelitian dan pengabdian tingkat nasional baik dari Kemendikbud Ristek dan non-Kemendikbud Ristek dan internasional untuk keberlanjutan program penelitiannya.
4. Komitmen universitas menyediakan dana penelitian internal.

Weakness (Kelemahan)

1. Publikasi berskala nasional dan internasional masih kurang
2. Produk yang mempunyai HaKI masih rendah
3. Kuantitas dan kualitas kegiatan penelitian (luaran penelitian) masih rendah
4. Kuantitas penelitian hibah Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi (sekarang dikelola oleh Kemendikbud Ristek) yang berhasil lolos masih rendah
5. Database penelitian belum mendukung
6. Partisipasi (distribusi) dosen dalam penelitian relatif rendah
7. Belum terkoordinasinya penelitian di masing-masing fakultas/antar fakultas

Opportunity (Peluang)

1. Tawaran dan peluang dalam bidang penelitian di luar institusi
2. Kebijakan pemerintah yang mendorong dalam bidang penelitian dan publikasi
3. Tersedianya insentif atau reward untuk publikasi internasional

Threat (Ancaman)

1. Perguruan tinggi lain yang lebih progresif
2. Penelitian-penelitian yang ada belum terkoordinasi, terpadu, dan terarah dengan baik

BAB III

GARIS BESAR RENCANA STRATEGIS (RENSTRA) PENELITIAN UNIVERSITAS STIKUBANK

3.1. Tujuan dan Sasaran

Tujuan penyusunan Rencana Strategis (RENSTRA) Penelitian Universitas Stikubank adalah untuk memberikan arah kebijakan dan pengelolaan penelitian dalam jangka waktu lima tahun. Berdasarkan evaluasi diri, paradigma, analisis kekuatan dan kelemahan yang dimiliki sumber daya di Universitas Stikubank, peluang dan ancaman dan dengan melihat kekuatan lingkungan di Universitas Stikubank serta kemampuan organisasi menghasilkan strategi dan kinerja penelitian di lingkungan peneliti Universitas Stikubank. Adapun sasaran yang ingin dicapai pada pilar penelitian Universitas Stikubank hingga tahun 2025 adalah sebagai berikut:

1. Mewujudkan dan meningkatkan penelitian unggulan perguruan tinggi sesuai dengan kompetensi bidang ilmu dan penciri perguruan tinggi,
2. Meningkatkan daya saing perguruan tinggi di bidang penelitian dengan meningkatkan jumlah penelitian unggulan Universitas Stikubank yang memiliki ciri *entrepreneurial university* yang merupakan ciri pilar kegiatan penelitian yang terpadu, produktif dan terukur,
3. Meningkatkan jumlah penelitian kolaborasi dengan institusi lain baik di dalam maupun di luar negeri,
4. Meningkatkan jumlah publikasi hasil riset di jurnal nasional non terakreditasi/terakreditasi/Internasional,
5. Meningkatkan perolehan HAKI dan paten dari hasil riset,
6. Meningkatkan partisipasi dosen dalam melaksanakan penelitian,
7. Meningkatkan keterlibatan mahasiswa dalam kegiatan penelitian.

3.2. Strategi dan kebijakan DPPMP Universitas Stikubank

Tolok ukur penilaian kinerja penelitian perguruan tinggi berdasar tabel berikut:

No	Komponen	Bobot (%)
1	Jumlah dosen (SDM) berdasarkan strata	10
2	Penelitian pada pusat studi/pusat kajian	10
3	Penelitian dosen dengan dana dari Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi dan non-Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi	25
4	Luaran Penelitian	35
5	Manajemen DPPMP	20

Tabel 3.1 Tolok Ukur Kinerja Riset PT

Berdasarkan tabel tolok ukur kinerja penelitian perguruan tinggi yang memiliki bobot paling besar adalah luaran penelitian yang dihasilkan oleh peneliti, maka perlu dibuat penguatan peneliti sesuai dengan kompetensi dengan membangun kelompok riset unggulan sesuai dengan pencirian Universitas Stikubank untuk menuju penelitian mandiri.

Untuk mencapai sasaran yang diharapkan sampai dengan tahun 2025 dilakukan beberapa strategi dan kebijakan oleh Universitas Stikubank sebagai berikut:

1. Peningkatan kemampuan meneliti dosen yang dilakukan dengan penelitian kelompok dosen (research group) sesuai dengan bidang ilmu dan antar bidang ilmu.
2. Peningkatan kemampuan menulis artikel ilmiah peneliti dan pengembangan jurnal DPPMP
3. Memfasilitasi publikasi hasil penelitian di jurnal nasional terakreditasi dan internasional bereputasi,
4. Pengembangan skim penelitian konsorsium sesuai dengan penelitian unggulan Universitas Stikubank,
5. Menggali karya penelitian yang berpotensi HaKi dalam lingkup lingkungan Universitas Stikubank

6. Menjalin kerjasama dengan berbagai lembaga dan institusi dan revitalisasi pusat-pusat penelitian

Tabel 3.2 Road Map Pengembangan Riset Kemandirian UNISBANK Tahun 2021-2025

INPUT	2021	2022	2023	2024	2025	OUTPUT
	Pelatihan Metodologi Penelitian					Kemampuan Dosen dalam Penyusunan proposal yang berkualitas sesuai dengan bidang ilmu meningkat
	Pelatihan Penyusunan Proposal Hibah Kompetisi					Peningkatan rata-rata usulan hibah kompetensi dosen meningkat 50% pertahun
		Pembentukan Kelompok Riset				Kelompok riset tiap fakultas sesuai dengan bidang ilmu
	Pelatihan Penulisan Ilmiah Hasil Penelitian					Tulisan Ilmiah Hasil Penelitian
	Fasilitasi Call Paper Internasional					Call Paper Internasional
	Pelatihan Penulisan Ilmiah Jurnal Nasional Terakreditasi/Internasional					Jurnal Nasional Terakreditasi/Internasional
	Pengembangan penelitian unggulan Perguruan Tinggi					
	Peningkatan jalinan kerjasama penelitian antar perguruan tinggi dan lembaga penelitian lain					
	Fasilitasi pengusulan HaKi dan paten					HaKi dan paten
	Pelatihan penyusunan monograf dan buku referensi					Monograf dan buku referensi
	Pengembangan penelitian dalam pengajaran					Buku ajar dan media pembelajaran

BAB IV

SASARAN, PROGRAM STRATEGIS DAN INDIKATOR KINERJA

Universitas Stikubank senantiasa berupaya mencapai visi yang telah dicanangkan. Pencapaian visi universitas tentu saja memerlukan kerja keras seluruh unit dan lembaga di lingkungan Universitas untuk berkontribusi secara nyata melalui pencapaian kinerja yang terukur. Direktorat Penelitian, Pengabdian pada Masyarakat dan Publikasi (DPPMP) merupakan lembaga di bawah Rektor yang melaksanakan sebagian tugas dan fungsi Universitas Stikubank dalam bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. DPPMP memiliki tanggung jawab yang cukup besar untuk pencapaian sejumlah sasaran untuk mendukung terwujudnya Universitas Stikubank sebagai *Digital Youth Entrepreneurial University*.

Dalam rangka memfasilitasi pelaksanaan tugas dan tanggung jawabnya, Direktorat Penelitian, Pengabdian pada Masyarakat dan Publikasi (DPPMP) perlu menetapkan sasaran, program strategis, dan indikator kinerja dengan memperhatikan Renstra Universitas Stikubank. Bab ini menyajikan tujuan, sasaran, program strategis, dan indikator kinerja penelitian.

4.1. Tujuan

Renstra merupakan panduan bagi dosen dalam melakukan kegiatan penelitian. Tujuan yang ingin dicapai dengan penetapan RENSTRA Penelitian adalah untuk meningkatkan kualitas, kuantitas dan luaran hasil penelitian di Universitas Stikubank.

4.2. Sasaran

Untuk keperluan pengukuran ketercapaian tujuan diperlukan sejumlah sasaran strategis beserta indikatornya. Hasil-hasil penelitian yang dilakukan oleh dosen Universitas Stikubank diharapkan memiliki luaran yang bisa dimanfaatkan oleh masyarakat dan dapat dipublikasikan di jurnal yang bereputasi di tingkat nasional dan internasional. Dalam rangka meningkatkan kualitas penelitian maka perlu ditetapkan sasaran sebagai berikut:

1. Meningkatkan jumlah partisipasi dosen dalam melakukan penelitian.
2. Meningkatkan keterlibatan mahasiswa dalam kegiatan penelitian.
3. Meningkatkan jumlah publikasi hasil penelitian di Jurnal Ilmiah yang bereputasi. Untuk

mencapai sasaran tersebut di atas, maka perlu membentuk kelompok riset sesuai dengan kompetensi bidang ilmu, membentuk payung penelitian dan pengabdian, serta peningkatan kemampuan dosen dalam menulis artikel ilmiah, pengembangan Jurnal Ilmiah di lingkungan Universitas Stikubank dengan cara sebagai berikut:

1. Meningkatkan kemampuan dosen dalam menulis artikel ilmiah
2. Memfasilitasi publikasi dosen dalam jurnal ilmiah nasional terakreditasi/Internasional bereputasi.
3. Meningkatkan kualitas Jurnal Ilmiah yang ada di lingkungan Universitas Stikubank.
4. Mengakreditasi Jurnal Ilmiah yang ada di lingkungan Universitas Stikubank.

Berdasarkan sasaran bidang penelitian tersebut di atas, maka sasaran umum DPPMP Universitas Stikubank adalah sebagai berikut:

1. Pembinaan dan pengembangan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.
2. Pengembangan kelembagaan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.
3. Kerjasama dengan pihak eksternal dalam bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.
4. Melibatkan mahasiswa dalam bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

4.3. Strategi dan Arah Kebijakan DPPMP Universitas Stikubank Semarang

Berdasarkan sasaran yang telah ditetapkan, maka DPPMP Universitas Stikubank memiliki program kerja, strategi serta arah kebijakan yang meliputi:

1. Menyelenggarakan pelatihan metodologi penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.
2. Menyelenggarakan pelatihan penulisan artikel ilmiah.
3. Membentuk pusat studi penelitian atau kelompok penelitian.
4. Memfasilitasi pengembangan pusat studi atau kelompok penelitian dalam berbagai bidang ilmu maupun antar disiplin ilmu.
5. Meningkatkan penelitian dan pengabdian masyarakat yang berkontribusi pada pembangunan bangsa dan negara.
6. Mengembangkan sistem informasi dan komunikasi penelitian serta pengabdian kepada masyarakat yang akseptabel, akuntabel, dan akurat.
7. Mengembangkan jejaring penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dengan berbagai lembaga dan perguruan tinggi lain di dalam negeri maupun di luar negeri

BAB V

PELAKSANAAN RENCANA STRATEGIS PENELITIAN

5.1. Pengembangan Skim Penelitian, Pengabdian dan Publikasi

Visi dan misi DPPMP Universitas Stikubank dapat dicapai melalui berbagai aktivitas. Aktivitas tersebut meliputi pengabdian, penelitian maupun publikasi ilmiah dosen. Universitas Stikubank Semarang melakukan penelitian dengan mengacu pada skim dana internal institusi dan eksternal (Kemendikbud Ristek dan non Kemendikbud Ristek). Agar target penelitian yang diharapkan dapat tercapai maka DPPMP perlu mengembangkan skim yang baru serta meninjau kembali skim yang sudah ada supaya visi dan misi DPPMP dapat tercapai.

Skim penelitian baru yang perlu dikembangkan adalah Skema Penelitian Dasar, Skema Penelitian Terapan dan Skema Penelitian Pengembangan. Pengembangan skim penelitian tersebut penting dilakukan untuk memberi pengalaman bagi dosen dan mengembangkan kompetensi keilmuan serta membuka kerjasama dengan institusi lain dalam bentuk riset konsorsium. Riset-riset tersebut diperlukan untuk mengembangkan penelitian-penelitian unggulan dan ikut ambil bagian dalam mengembangkan ilmu pengetahuan dengan berbasis teknologi.

5.2. Sumber daya yang Diperlukan

Sumber daya yang diperlukan untuk pengembangan penelitian ini meliputi pendanaan, jaringan kerjasama, dan kompetensi dosen. Pendanaan penelitian meliputi pendanaan dari internal institusi dan eksternal (Kemendikbud Ristek dan non Kemendikbud Ristek). Luaran penelitian diharapkan bisa memiliki kontribusi di bidang pendidikan berupa buku ajar dan buku referensi, bisa diimplementasikan di industri berupa paten dalam bentuk prototype maupun model. Jaringan kerjasama DPPMP masih terbatas pada institusi di dalam negeri. Kemampuan dosen dalam menulis proposal, melakukan penelitian dan publikasi ilmiah perlu ditingkatkan secara berkelanjutan.

5.3. Transparansi dan Akuntabilitas Pelaksanaan Penelitian Unggulan Universitas

Sistem seleksi proposal dan monitoring pelaksanaan penelitian dilakukan sesuai dengan prosedur yang sudah ditetapkan dan melalui tim reviewer internal dan reviewer eksternal, dan dilaksanakan secara online. Setiap peneliti dapat mengetahui mengapa proposal tidak diterima dan mengetahui apa yang harus dilakukan untuk memperbaikinya.

BAB VI

PENUTUP

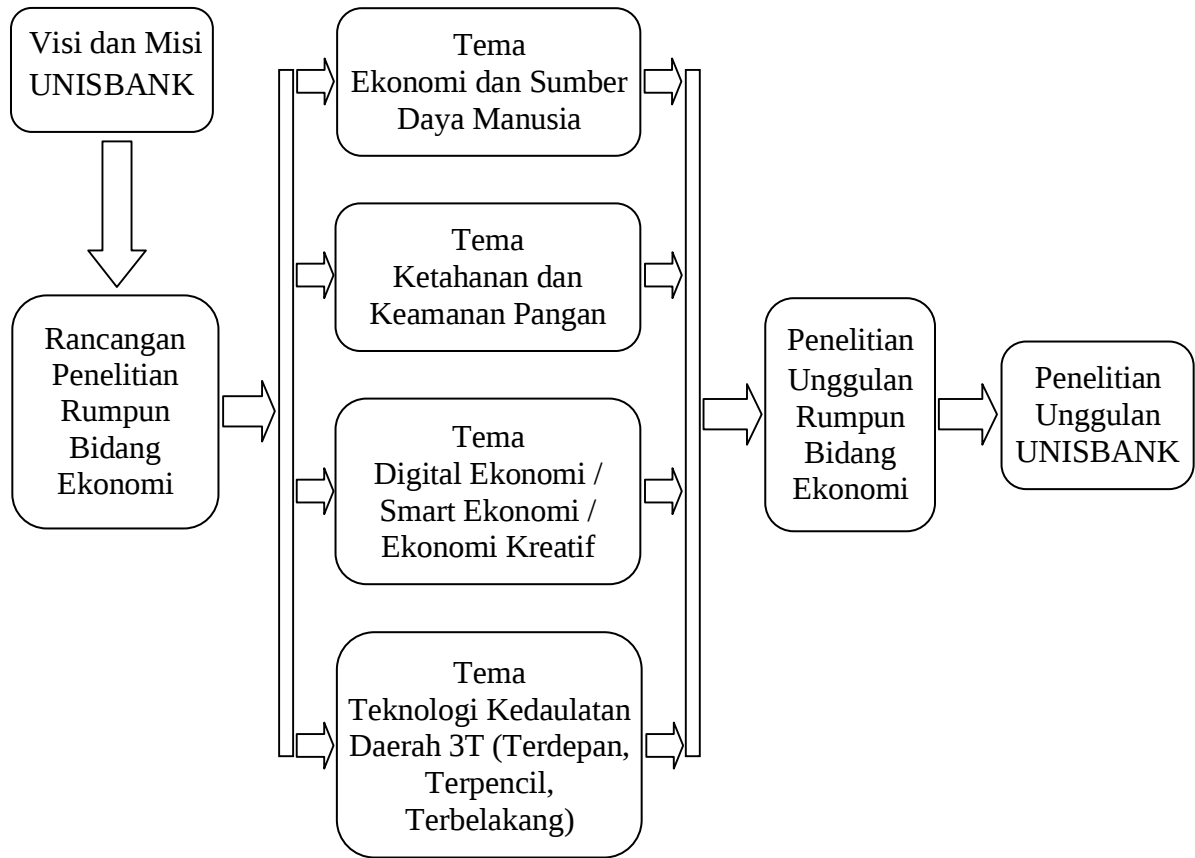
Sesuai dengan arah kebijakan RENSTRA dan Visi UNISBANK, maka Direktorat Penelitian, Pengabdian pada Masyarakat dan Publikasi (DPPMP) Universitas Stikubank mempunyai visi untuk menjadi menjadi salah satu pusat penelitian dan pengabdian yang memiliki keunggulan berdaya saing global, berjiwa kewirausahaan, dan mengedepankan pengelolaan sumber daya berbasis teknologi informasi dan komunikasi. Visi tersebut akan dicapai melalui kebijaksanaan yang terarah dan pengembangan program-program untuk peningkatan kualitas Tri Dharma Perguruan Tinggi, yang salah satunya adalah penelitian. Untuk meningkatkan kualitas penelitian ini, diperlukan adanya suatu Rencana Strategis Penelitian DPPMP Universitas Stikubank Tahun 2021-2025.

RENSTRA Penelitian DPPMP Universitas Stikubank Semarang Tahun 2021-2025 ini diharapkan dapat meningkatkan kinerja penelitian dalam rangka pengembangan sumber daya manusia dan ipteks dengan kompetensi utama yang relevan dengan perkembangan jaman, serta meningkatkan relevansi pemanfaatan hasil penelitian dalam Tri Dharma Perguruan Tinggi. Dengan demikian Universitas Stikubank dapat lebih berperan dalam mempercepat pembangunan daerah dan nasional menuju masyarakat Indonesia yang sejahtera.

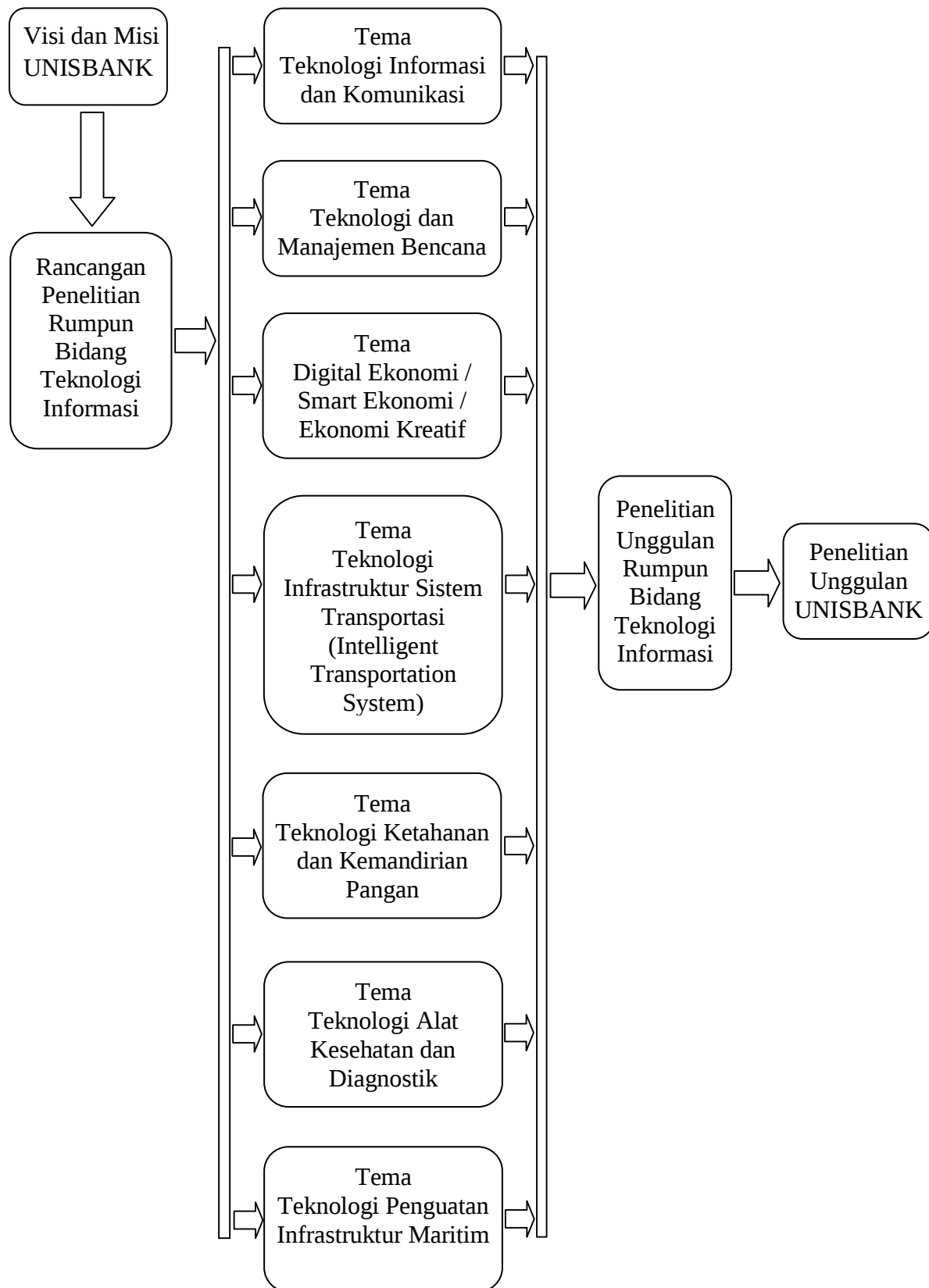
UcapanTerimakasih

RENSTRA Penelitian Universitas Stikubank 2021-2025 ini tersusun atas kerja keras tim dan masukan yang berharga dari seluruh Dekan Universitas Stikubank. Untuk itu disampaikan ucapan terimakasih kepada Dr. Edy Winarno, S.T., M.Eng., Dr. Endang Tjahjaningsih, S.E., M.Kom., Dr. Euis Soliha, S.E., M.Si, Wiwien Hadikurniawati, S.T., M.Kom., Dr. Agus Budi Santosa, M.Si., Dr. Ceacilia Srimindarti, M.Si, Dr. Katharina Rustipa, M.Pd., Setyawan Wibisono, S.Kom., M.Cs., Wenny Megawati, S.H., M.H.

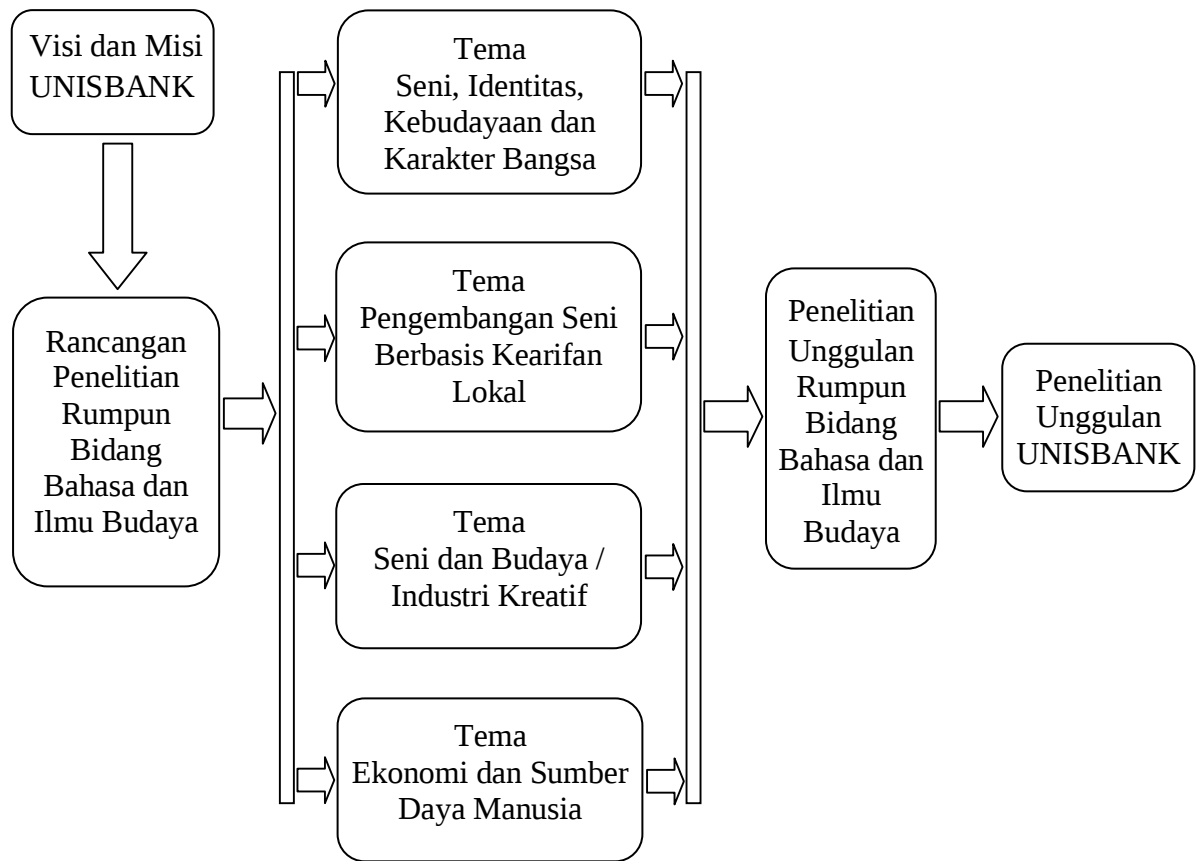
LAMPIRAN



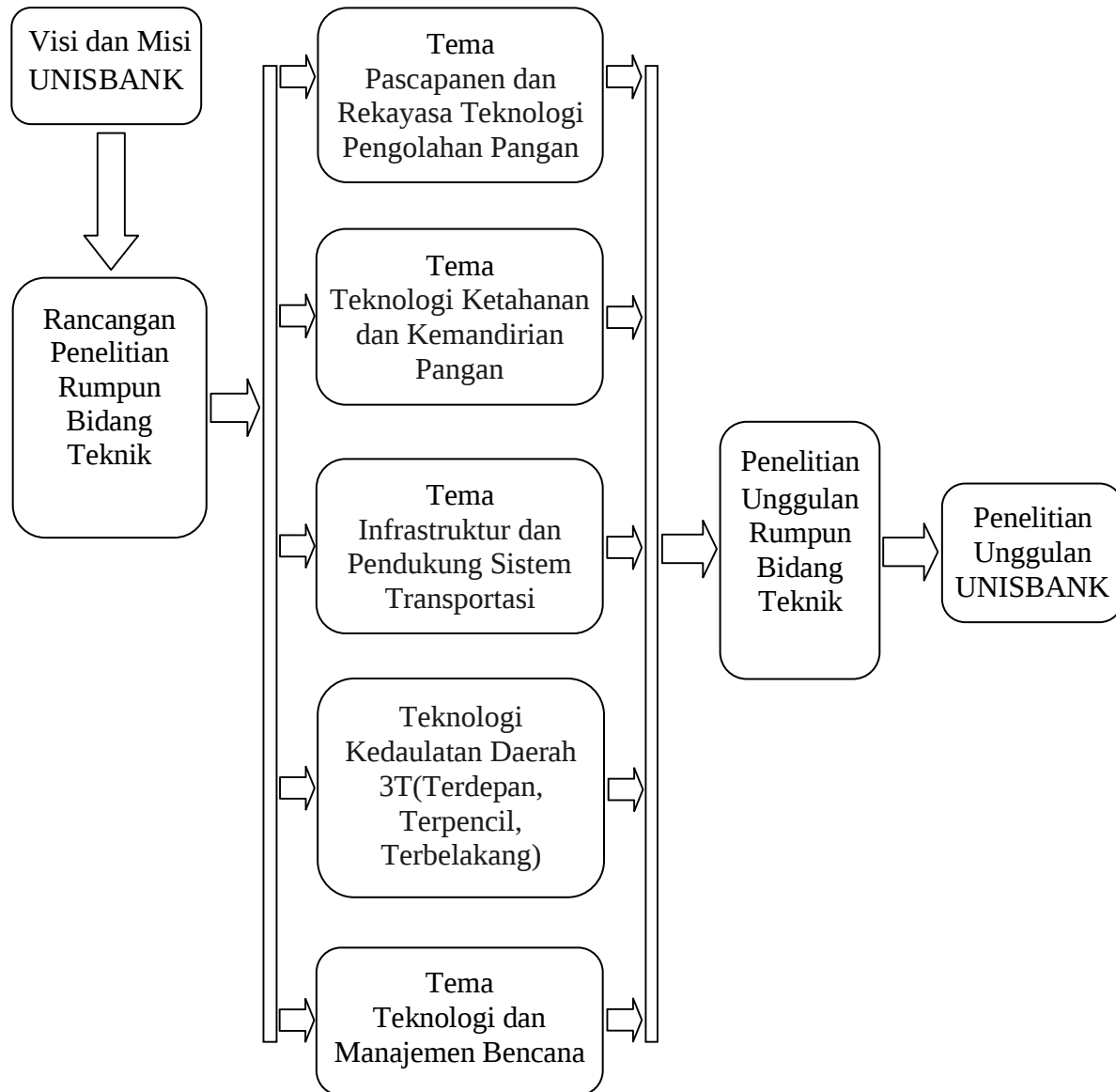
Gambar 1. Bagan alir keterkaitan tema penelitian rumpun Bidang Ekonomika dan Bisnis dengan visi-misi Universitas Stikubank



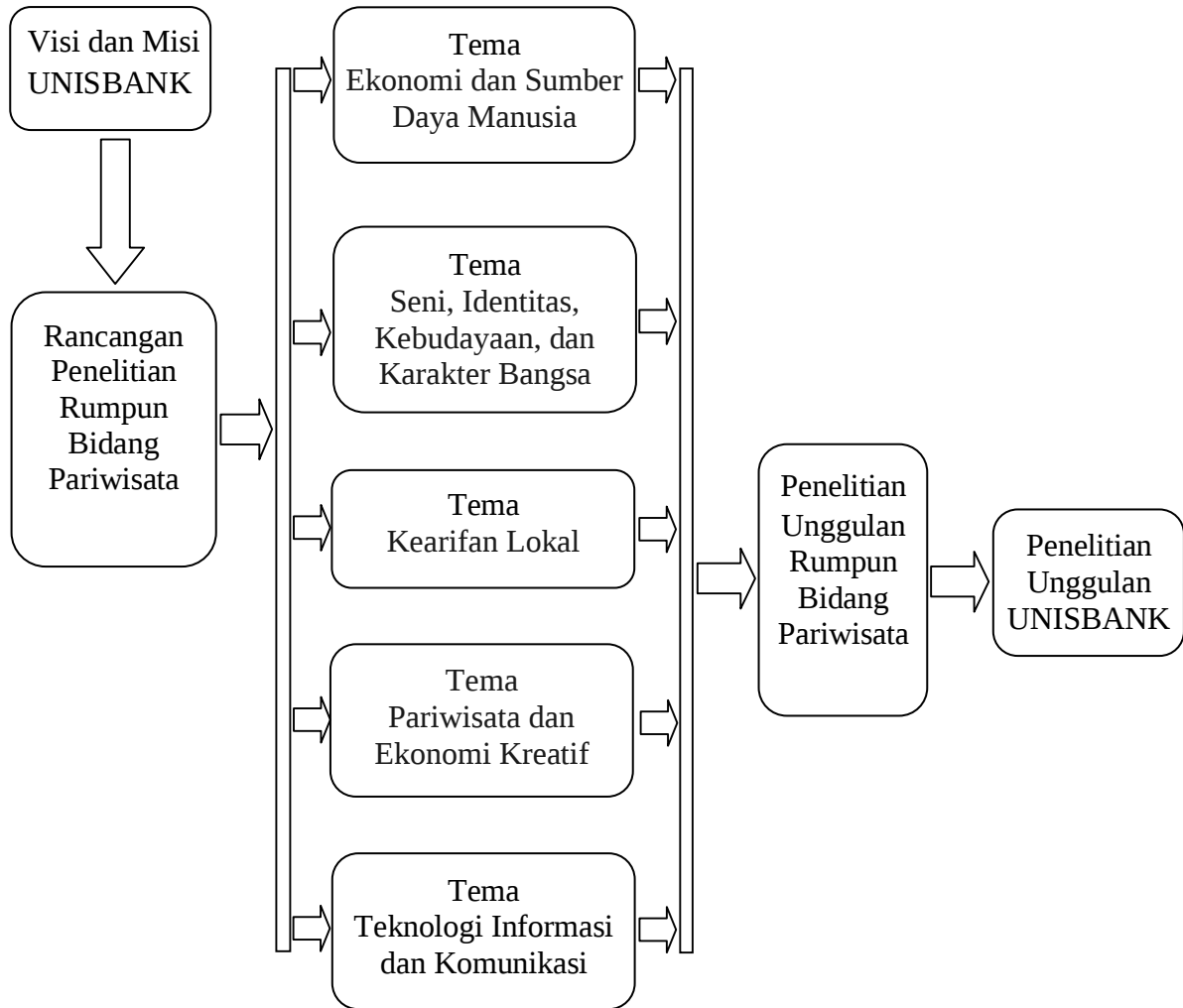
Gambar 2. Bagan alir keterkaitan tema penelitian rumpun Bidang Teknologi Informasi dengan visi-misi Universitas Stikubank



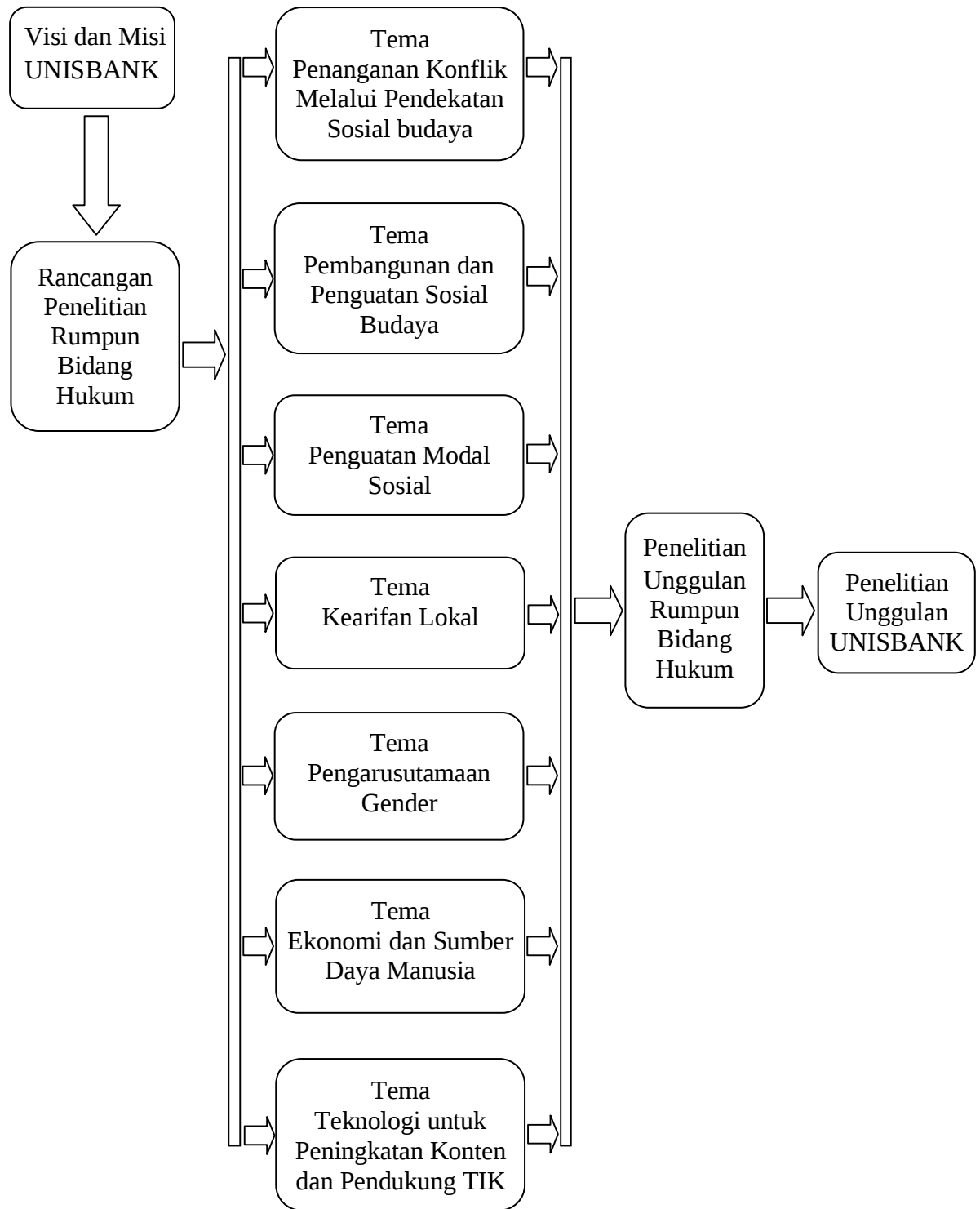
Gambar 3. Bagan alir keterkaitan tema penelitian rumpun Bidang Bahasa dan Ilmu Budaya dengan visi-misi Universitas Stikubank



Gambar 4. Bagan alir keterkaitan tema penelitian rumpun Bidang Teknik dengan visi-misi Universitas Stikubank



Gambar 5. Bagan alir keterkaitan tema penelitian rumpun Bidang Pariwisata dengan visi-misi Universitas Stikubank



Gambar 6. Bagan alir keterkaitan tema penelitian rumpun Bidang Hukum dengan visi-misi Universitas Stikubank

