

**SURAT KEPUTUSAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA
NOMOR : 084/ KEP-REK/UPJ/03.16
Tentang
RENCANA STRATEGIS 2015 - 2020 PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA**


REKTOR UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

- Menimbang : 1. Bahwa dalam penyelenggaraan Tridharma Perguruan Tinggi, Program Studi membutuhkan Rencana Strategis (Renstra) yang visioner, jelas, fokus, terarah dan sesuai dengan dinamika pertumbuhan organisasi sebagai panduan dalam tata kelola program studi secara efisien dan efektif;
2. Bahwa Rencana Strategis (Renstra) program studi harus sejalan dengan Visi, Misi dan Tujuan UPJ dan Fakultas, Rencana Induk Pengembangan serta Rencana Strategis UPJ;
3. Bahwa Rencana Strategis (Renstra) program studi tersebut perlu ditetapkan dengan Surat Keputusan Rektor.
- Mengingat : 1. Undang- Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
2. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 13 Tahun 2015 tentang Perubahan Kedua atas Peraturan Pemerintah nomor 19 Tahun 2005 tentang Standar Nasional Pendidikan;
3. Peraturan Pemerintah nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
4. Permendikbud nomor 49 Tahun 2014 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
5. Nilai-nilai Jaya yang tertuang dalam Visi, Misi dan Kode Tata Laku Pembangunan Jaya Group tanggal 11 Januari 2007;
6. Statuta Universitas Pembangunan Jaya Tahun 2015;
7. Surat Keputusan Yayasan Nomor 081/SK-DIR/UPJ/IX/2015 Tentang Penyempurnaan Visi, Misi, Tujuan dan Sasaran Universitas Pembangunan Jaya;
8. Surat Keputusan Presiden Nomor 012/SK-PRE/UPJ/ 11.15 tentang Rencana Induk Pengembangan UPJ 2015 – 2035;
9. Surat Keputusan Rektor 007-1/ KEP-REK/UPJ/01.16 Tentang Rencana Strategis UPJ 2015 – 2020;
10. Rapat Kerja Universitas Pembangunan Jaya tanggal 18 – 19 Januari 2016.

Memutuskan :

1. Rencana Strategis Program Studi Sistem Informasi Tahun 2015-2020 sebagaimana tercantum dalam Lampiran Keputusan.
2. Rencana Strategis (Renstra) Program Studi Sistem Informasi Tahun 2015 - 2020 yang tertuang dalam SK ini merupakan panduan tata kelola Program Studi Sistem Informasi.
3. Hal-hal yang belum diatur atau belum cukup diatur dalam keputusan ini, apabila diperlukan maka akan diatur dalam peraturan tersendiri.
4. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan. Apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan, maka keputusan ini akan diperbaiki sebagaimana yang diperlukan.

Ditetapkan di : Bintaro Jaya, Tangerang Selatan
Pada Tanggal : 4 Maret 2016
Universitas Pembangunan Jaya



Leenawaty Limantara, Ph.D
Rektor

Tembusan:

1. Presiden UPJ
2. Wakil Rektor Bidang Akademik UPJ
3. Wakil Rektor Bidang Non Akademik UPJ
4. Dekan Fakultas Teknologi dan Desain UPJ
5. Kepala Biro Pendidikan UPJ
6. Kepala Biro Perencanaan dan Pengembangan UPJ
7. Kepala Biro Kerjasama/Hubungan Internasional UPJ
8. Kepala Biro Sumber Daya & Keuangan UPJ



RENCANA STRATEGIS
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

TAHUN 2015-2020

MARET 2016

LEMBAR PENGESAHAN

RENCANA STRATEGIS PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

TAHUN 2015-2020

Tangerang Selatan,

Menyetujui,

Augury El Rayeb, S.Kom, MMSI.
Kepala Program Studi

Leenawaty Limantara, Ph.D.
Rektor

Mengetahui,

Edmund Sutisna
Presiden

RINGKASAN EKSEKUTIF

Rencana strategis Program Studi Sistem Informasi Universitas Pembangunan Jaya (Prodi SI UPJ) merupakan dokumen perencanaan jangka pendek untuk periode lima tahun (2015 – 2020), yang merupakan rencana untuk mewujudkan visi, misi, tujuan dan sasaran SI UPJ, Renstra Prodi SI UPJ berpedoman pada Rencana Induk Pengembangan (RIP) UPJ 2015-2035. Renstra UPJ ini menjadi arah kebijakan dan pengambilan keputusan dalam pengelolaan dan pengembangan program, yang prosesnya dilakukan dengan memperhatikan perkembangan Prodi SI UPJ, dan isu-isu strategisnya.

Renstra Prodi SI UPJ 2015-2020 disusun sejalan dengan Renstra UPJ dengan jalur unggulan menjadi program studi yang unggul dalam memajukan ilmu pengetahuan di bidang Sistem Informasi dan teknologi informasi dalam aspek urban lifestyle dan urban development di wilayah Indonesia pada tahun 2020. Tujuan pengembangan Prodi SI UPJ tahun 2015-2020 akan difokuskan pada peningkatan kuantitas dan kualitas SDM dan Mahasiswa, produktivitas penelitian dan pengabdian masyarakat, pelaksanaan tata kelola Prodi SI UPJ yang baik, penguatan atmosfer akademik, penguatan budaya akademik, penguatan warna khas Prodi SI UPJ, peningkatan jejaring kerjasama akademik dan non akademik yang produktif.

Dengan berpedoman pada Renstra Prodi SI UPJ 2015-2020, pengelolaan secara bertahap dan konsisten, tahun 2020 diharapkan Prodi SI UPJ mampu menempatkan diri sebagai Prodi Sistem Informasi yang unggul di kawasan Indonesia. Renstra Prodi SI UPJ 2015-2020 dimaksudkan menjadi dokumen resmi yang bermanfaat sebagai rujukan pokok atau sebagai panduan dasar perumusan dan penyusunan Rencana Kerja dan Anggaran Tahunan (RKAT) Prodi SI UPJ untuk lima tahun mendatang dalam kurun waktu tahun 2015 - 2020..

Keywords: Analisis SWOT, , tema strategis, peta strategis, isu strategis, Rencana Strategis (Renstra), indikator Performansi Kerja, program kerja (Proker)

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas selesainya penyusunan Rencana Strategis (Renstra) Program Studi Sistem Informasi Universitas Pembangunan Jaya Tahun 2015-2020. Penyusunan Renstra ini dilaksanakan mengacu kepada Renstra UPJ 2015-2020. Menghadapi pasar global dan menyongsong Asean Economic Community (AEC) pada tahun 2015, tantangan yang dihadapi Program Studi Sistem Informasi Universitas Pembangunan Jaya dirasakan semakin berat. Untuk itu perlu dirumuskan langkah-langkah antisipasi guna menjawab tantangan tersebut. Pandangan visioner, pemikiran kritis, dan semangat perubahan untuk mencapai cita-cita perlu diterjemahkan dalam Rencana strategis Program Studi Sistem Informasi 2015 - 2020.

Renstra ini bertujuan sebagai panduan dalam merumuskan perencanaan kinerja, program dan kegiatan tahunan di Program Studi Sistem Informasi Universitas Pembangunan Jaya selama lima tahun ke depan (2015 – 2020) sehingga diharapkan dapat diperoleh kinerja dan hasil yang optimal.

Dengan berpedoman pada Renstra Program Studi Sistem Informasi 2015-2020, diharapkan pengelolaan dapat terlaksana secara bertahap dan konsisten, tahun 2020 diharapkan Prodi Sistem Informasi Universitas Pembangunan Jaya mampu menempatkan diri sebagai program studi yang unggul di kawasan Indonesia.

Augury El Rayeb, S.Kom., MMSI.
Kepala Program Studi Sistem Informasi

DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan

Ringkasan Eksekutif

Kata Pengantar

Daftar Isi

Daftar Tabel

Daftar Gambar

Daftar Lampiran

I. Pendahuluan

- a. Latar Belakang
- b. Permasalahan
- c. Tujuan Pengembangan
- d. Sasaran
- e. Ruang Lingkup

II. Profil Program Studi/Lembaga

- a. Visi, Misi
- b. Tujuan, Sasaran

III. Analisis Situasi

- a. Kompetensi Unit/Program Studi
- b. Struktur Organisasi Unit/Program Studi
- c. Kondisi Umum
- d. Kondisi yang diharapkan
- e. Analisis Kesenjangan

IV. Arah Kebijakan dan Strategi

- a. Kebijakan
- b. Strategi Pencapaian Target
(Isinya: Tabel, Roadmap dan Anggaran yang dibutuhkan)

V. Program dan Kegiatan

VI. Penutup

Daftar Pustaka

Lampiran

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1. Status mahasiswa Program Studi Sistem Informasi angkatan masuk 2012- 2015 (per Maret 2016)	9
Tabel 3.2. Jumlah SKS minimum untuk kelulusan	10
Tabel 4.1. Pemetaan sasaran dan tujuan konkrit	17
Tabel 5.1. KPI Program 1 dan kegiatan Prodi Sistem Informasi Tahun 2015-2020	18
Tabel 5.2. KPI Program 2 dan kegiatan Prodi Sistem Informasi Tahun 2015-2020	19
Tabel 5.3. KPI Program 3 dan kegiatan Prodi Sistem Informasi Tahun 2015-2020	19
Tabel 5.4. KPI Program 4 dan kegiatan Prodi Sistem Informasi Tahun 2015-2020	19
Tabel 5.5. KPI Program 5 dan kegiatan Prodi Sistem Informasi Tahun 2015-2020	20
Tabel 5.6. Anggaran Yang dibutuhkan dalam Program dan kegiatan Prodi Sistem Informasi Tahun 2015-2020	21

DAFTAR GAMBAR

	Halaman	
Gambar 3.1	Struktur Organisasi Program Studi Sistem Informasi	7
Gambar 3.2	Path way to Excellent (Jalur mencapai unggulan) Prodi Sistem Informasi UPJ	11
Gambar 3.3	Rencana tahunan Prodi Sistem Informasi UPJ	12
Gambar 4.1	Sasaran dan Tujuan Strategis Prodi SI	16
Gambar 4.2	Sasaran dan tujuan konkrit Prodi SI	17

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

BAB I

PENDAHULUAN

A. LATAR BELAKANG

Rencana strategis (Renstra) adalah proses perencanaan yang dilakukan suatu organisasi untuk menentukan strategi atau arah, serta mengambil keputusan untuk mengalokasikan sumber dayanya (termasuk modal dan sumber daya manusia) untuk mencapai visi, misi, tujuan dan sasaran organisasi.

Renstra merupakan dokumen perencanaan jangka pendek untuk periode lima tahun yang merupakan penjabaran visi, misi dan tujuan serta sasaran UPJ yang berpedoman pada Renstra UPJ 2015-2035. Renstra Program Studi Sistem Informasi Universitas Pembangunan Jaya (Prodi SI UPJ) ini merupakan arahan kebijakan dan pengambilan keputusan dalam pengelolaan dan pengembangan Program, dengan memperhatikan perkembangan Prodi SI UPJ dan isu-isu strategisnya. Renstra ini akan mendasari penyusunan Rencana Kerja dan Anggaran Tahunan atau Program Kerja Prodi SI UPJ lima tahun mendatang dalam kurun waktu tahun 2015 – 2020.

Rancangan Renstra ini merupakan hasil rencana yang dihimpun dari hasil pelaksanaan penyelenggaraan pendidikan tinggi selama 4 tahun (2011-2015), hasil pemetaan dan analisis situasi UPJ, penelusuran berkas dokumen Prodi SI UPJ tahun 2011-2015 dan berdasarkan aspirasi sivitas akademika UPJ.

Secara umum, Renstra Prodi SI UPJ ini memuat sejarah, visi, misi, tujuan, sasaran, analisis SWOT UPJ, tantangan, juga arah kebijakan, strategi, dan program. Indikator perilaku (Key Behavioral Indicators) dan indikator kinerja/performansi (Key Performance Indicator) dikembangkan sebagai acuan penilaian ketercapaian program kerja yang akan diturunkan dari renstra.

Renstra Prodi SI UPJ 2012-2016 berfungsi sebagai alat untuk mengarahkan dan mengkoordinasikan masing-masing unit satuan kerja yang terkait dengan Prodi SI UPJ dalam menjalankan program kerja sesuai visi, misi, tujuan, dan sasaran Prodi SI UPJ. Renstra Prodi SI UPJ ini juga menjadi acuan utama atau pedoman bagi unit-unit satuan kerja dalam penyusunan, implementasi, dan pengendalian program kerja Prodi SI UPJ, serta alat evaluasi atas kegiatan operasional Prodi SI UPJ.

B. PERMASALAHAN

Perubahan lingkungan eksternal seperti regulasi pemerintah, pengguna lulusan, dan masyarakat secara umum menuntut organisasi pendidikan semakin maju dan mandiri. Di lain pihak persaingan antara lembaga pendidikan, utamanya pendidikan tinggi, juga semakin ketat. Berbagai perguruan tinggi baik negeri maupun swasta tidak hanya bersaing dengan kompetitor dalam negeri saja, namun juga perguruan tinggi luar negeri yang berekspansi secara internasional. Masyarakat pun menjadi semakin cerdas dalam memilih perguruan tinggi sebagai tempat belajar yang dapat memberikan jaminan masa depan yang lebih baik. Untuk dapat menghadapi persaingan yang semakin ketat tersebut, proses penyelenggaraan Tridharma Perguruan Tinggi di Prodi SI UPJ perlu dianalisis dan dievaluasi atas dasar: (1) semangat melaksanakan peningkatan yang berkelanjutan (continuous improvement) dan (2) peningkatan kualitas mutu pendidikan tinggi di UPJ dan (3) standar kualitas Perguruan Tinggi yang ditetapkan Kemenristek Dikti.

Dari analisis situasi yang telah dilaksanakan ditemukan beberapa permasalahan sebagai berikut:

1. Adanya permasalahan terkait kuantitas dan kualitas SDM (dosen, tenaga kependidikan dan mahasiswa);
2. Sistem Tata Kelola Prodi yang masih perlu dilengkapi;
3. Fasilitas laboratorium dan kemahasiswaan yang kurang memadai;
4. Rendahnya peringkat akreditasi Prodi yang masih C
5. Perlunya meningkatkan kerjasama Program Studi
6. Penajaman iklim dan budaya akademik serta warna Prodi

C. TUJUAN PENGEMBANGAN

Dari permasalahan tersebut di atas, tujuan pengembangan 2015-2020 difokuskan pada:

1. Meningkatkan kuantitas dan membentuk Sumber Daya Manusia yang berkualitas dan kompeten.
2. Pemantapan tata kelola yang baik.
3. Peningkatan fasilitas laboratorium dan kemahasiswaan.
4. Meningkatkan publikasi penelitian serta pengabdian masyarakat di bidang sistem informasi yang berkelanjutan dan berdampak pada masyarakat sebagai salah satu upaya peningkatan peringkat akreditasi.
5. Meningkatkan kerjasama dengan pihak eksternal untuk meningkatkan kualitas dan kelancaran proses Tri Dharma, serta sebagai salah satu upaya peningkatan peringkat akreditasi.
6. Menetapkan warna dan menajamkannya ke dalam sistem kegiatan kemahasiswaan dan penyelenggaraan Tridharma khas Prodi.
7. Menjadikan Prodi Sistem Informasi UPJ sebagai Prodi yang unggul di wilayah Indonesia

D. SASARAN

Sasaran Rencana Strategis jangka pendek 2015-2020 Prodi Sistem Informasi adalah sebagai berikut :

1. **TA. 2015-2016** : Terwujudnya Program Studi Sistem Informasi yang profesional dan taat asas dan unggul dalam tata kelola, Menghasilkan lulusan Sistem Informasi yang mampu menerapkan keahliannya dalam bidang Sistem Informasi.
2. **TA. 2016-2017** : Menciptakan atmosfir akademik dan budaya akademik Program Studi Sistem Informasi yang mendukung tercapainya Fakultas dan Universitas riset yang berorientasi urban lifestyle dan urban development.
3. **TA. 2017-2018** : Terwujudnya program akademik dan kurikulum Program Studi Sistem Informasi yang kompetitif serta mampu bersaing dengan Program Studi sejenis di Universitas atau Perguruan Tinggi lain di kawasan Indonesia.
4. **TA. 2018-2019** : Menghasilkan Ilmu Pengetahuan di bidang Sistem Informasi yang unggul dalam aspek urban lifestyles dan urban development.
5. **TA. 2019-2020** : Terwujudnya lulusan Program Studi Sistem Informasi yang mencapai Manusia Jaya yaitu pembelajar seumur hidup, bermartabat, berwawansan luas, berdaya saing tinggi, peduli lingkungan serta pelopor kesejahteraan.

E. RUANG LINGKUP

Ruang Lingkup Renstra ini dibatasi pada Program Renstra UPJ Tahun 2015-2020 (5 tahun kedua) yaitu; **GUG with strong positioning points** (dengan *key milestone*; ethical and competence people, good university governance, jayapreneurship center, JSDP, urban study, Establish green

and modern campus, build strong academic culture, internationalization). Berlandaskan pada program restra UPJ tahun 2015-2020 tersebut Prodi SI UPJ membatasi ruang lingkup yang terdiri atas:

1. Peningkatan etika dan kompetensi SDM dalam konsep dan metode pembelajaran serta penerapan PIP (ETHICAL & COMPETENCE PEOPLE).
2. Peningkatan motivasi dosen dan mahasiswa dalam melakukan kegiatan PBM dan P2M (GOOD UNIVERSITY GOVERNANCE).
3. Peningkatkan kerja sama dengan anak perusahaan PT. Pembangunan Jaya (JAYAPRENEURSHIP)
4. Peningkatan motivasi mahasiswa dalam mengikuti program JSDP untuk menghasilkan lulusan yang kompeten dan unggul (JSDP)
5. Penerapan PIP, kegiatan ilmiah dan pengabdian pada masyarakat dengan konsep URBAN STUDY serta mensosialisasikan hasilnya (URBAN STUDY).
6. Pengadaan fasilitas dan infrastruktur modern campus pendukung untuk menghasilkan lulusan yang kompeten dan unggul (ESTABLISH GREEN & MODERN CAMPUS).
7. Peningkatan motivasi dan keterlibatan mahasiswa dan dosen dalam aktivitas riset dan pengabdian pada masyarakat serta sharing knowledge (BUILD STRONG ACADEMIC CULTURE).
8. Peningkatan manfaat social media sebagai media sosialisasi dan pembelajaran dengan sumber internasional bagi Mahasiswa (INTERNATIONALIZATION).

BAB II PROFIL PROGRAM STUDI/UNIT

A. VISI DAN MISI

Visi Program Studi Sistem Informasi Universitas Pembangunan Jaya:

Pada tahun 2020 menjadi program studi yang **unggul dalam memajukan ilmu pengetahuan di bidang Sistem Informasi dan teknologi informasi** dalam **aspek urban lifestyle dan urban development**, membentuk Manusia Jaya sebagai pembelajar seumur hidup, yang bermartabat, berwawasan luas, berdaya saing tinggi, peduli lingkungan, dan pelopor kesejahteraan pada kawasan Indonesia.

Misi Program Studi Sistem Informasi Universitas Pembangunan Jaya:

1. Program Studi Sistem Informasi melaksanakan Tri Dharma Perguruan Tinggi secara **profesional dan taat asas**.
2. Program Studi Sistem Informasi **menyelenggarakan pendidikan berkualitas** di bidang sistem informasi dengan menerapkan konsep Student Centered Learning (SCL).
3. Program Studi Sistem Informasi membangun **budaya riset di bidang Sistem Informasi dan Teknologi Informasi** dengan **kajian urban lifestyle dan urban development**.
4. Program Studi Sistem Informasi **berperan aktif dalam kegiatan penelitian dan pengabdian pada masyarakat (P2M)** yang berdaya guna demi kesejahteraan masyarakat urban yang berkelanjutan.
5. Program Studi Sistem Informasi membentuk Manusia Jaya sebagai **pembelajar seumur hidup** yang: berperilaku luhur, berwawasan luas, berdaya saing tinggi, peduli lingkungan, dan pelopor kesejahteraan melalui penerapan Nilai-Nilai Jaya dan pola ilmiah pokok (PIP) UPJ.

B. TUJUAN DAN SASARAN

Tujuan Program Studi Sistem Informasi:

1. Mewujudkan program studi sistem informasi yang unggul dalam tata kelola, program akademik dan kurikulum yang kompetitif serta mampu bersaing dengan program studi sejenis pada universitas lain pada kawasan Indonesia.
2. Menghasilkan lulusan Sistem Informasi yang mampu menerapkan keahliannya dalam bidang Sistem Informasi secara umum dan Sistem Informasi dengan kompetensi secara khusus dalam hal “urban lifestyle and urban development”.
3. Menciptakan atmosfir akademik dan budaya akademik program studi yang mendukung tercapainya Fakultas dan Universitas riset yang berorientasi dan menjawab permasalahan urban.
4. Menghasilkan Manusia Jaya pembelajar seumur hidup (lifelong learner) yang memiliki rasa ingin tahu yang tinggi, berpikir logis, kritis, dan giat menerapkan keilmuannya.
5. Menghasilkan Manusia Jaya bermartabat, berwawasan luas, kreatif, inovatif, dan tanggap terhadap perubahan serta berkontribusi nyata mengatasi masalah lingkungan dan kesejahteraan masyarakat urban.

Sasaran Program Studi Sistem Informasi:

1. **TA. 2015-2016** : Terwujudnya Program Studi Sistem Informasi yang profesional dan taat asas dan unggul dalam tata kelola, Menghasilkan lulusan Sistem Informasi yang mampu menerapkan keahliannya dalam bidang Sistem Informasi.
2. **TA. 2016-2017** : Menciptakan atmosfir akademik dan budaya akademik Program Studi Sistem Informasi yang mendukung tercapainya Fakultas dan Universitas riset yang berorientasi urban lifestyle dan urban development.
3. **TA. 2017-2018** : Terwujudnya program akademik dan kurikulum Program Studi Sistem Informasi yang kompetitif serta mampu bersaing dengan Program Studi sejenis di Universitas atau Perguruan Tinggi lain pada kawasan Indonesia.
4. **TA. 2018-2019** : Menghasilkan Ilmu Pengetahuan di bidang Sistem Informasi yang unggul dalam aspek urban lifestyles dan urban development.
5. **TA. 2019-2020** : Terwujudnya lulusan Program Studi Sistem Informasi yang mencapai Manusia Jaya yaitu pembelajar seumur hidup, bermartabat, berwawansan luas, berdaya saing tinggi, peduli lingkungan serta pelopor kesejahteraan.

BAB III

ANALISIS SITUASI

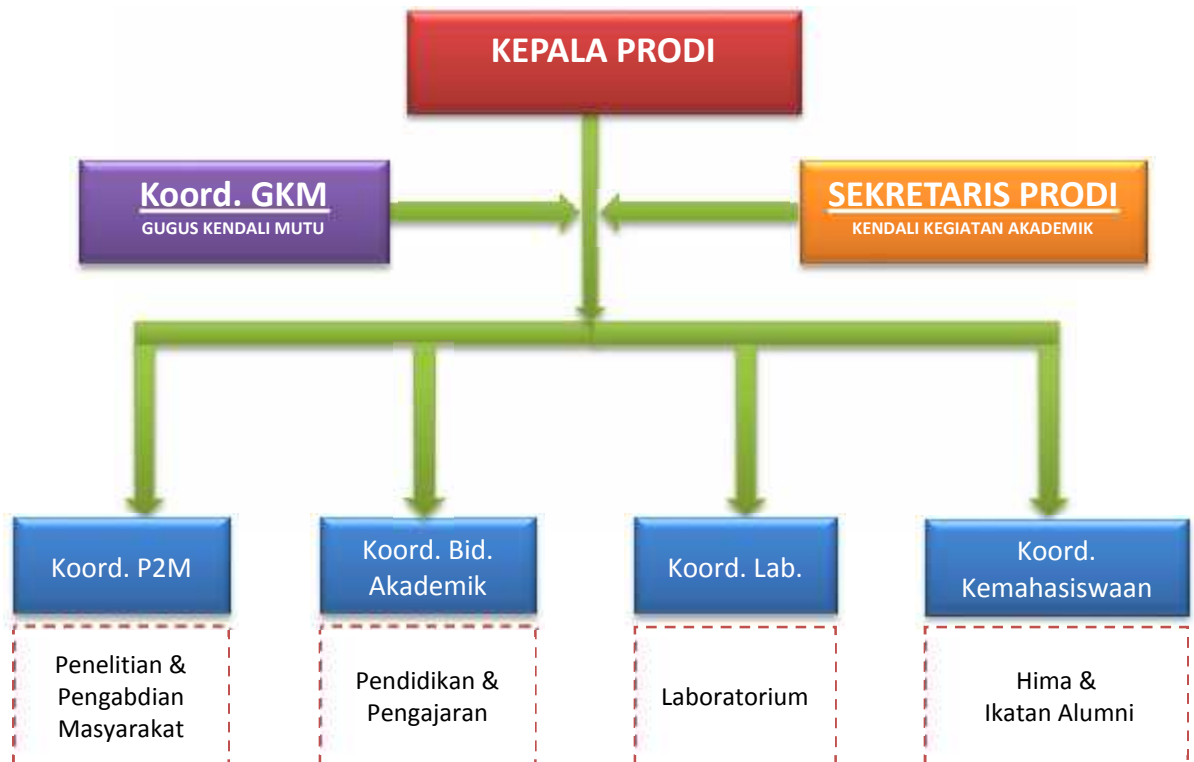
A. KOMPETENSI PROGRAM STUDI

Kompetensi yang dimiliki Program Studi Sistem Informasi yaitu:

1. Program Studi diakreditasi oleh : BAN PT 2014 dengan Nilai C
2. Gelar Lulusan : Sarjana Komputer (S.Kom)
3. Nama Program Studi : Sistem Informasi
4. Dukungan utama untuk mahasiswa dalam proses pembelajaran:
 - Dosen yang mempunyai kualifikasi pendidikan S2, dengan jabatan fungsional AA.
 - Penyediaan bahan kuliah yang up to date
 - Pelaksanaan asistensi matakuliah
 - Pembimbingan kepada mahasiswa baru, bimbingan akademik, bimbingan kerja praktek dan bimbingan penyelesaian tugas akhir.
5. Dukungan fasilitas untuk proses pembelajaran:
 - Ruang kuliah dan laboratorium dilengkapi dengan fasilitas Teknologi Informasi
 - Beasiswa dari berbagai sumber seperti Universitas, Grup Jaya, dan lainnya
 - Kerjasama dengan lembaga-lembaga eksternal baik
6. Metode evaluasi penyelenggaraan akademik
 - Evaluasi diri setiap akhir TA
 - Umpan balik mahasiswa
 - Studi pelacakan alumni
7. Kriteria Kelulusan Mahasiswa
 - Telah menyelesaikan beban studi minimal 144 sks
 - Nilai ujian skripsi sekurang-kurangnya B.
 - Masa studi tidak lebih dari 5 tahun
8. Indikator Kualitas, Standar dan Hasil:
 - Rata-rata IPK lulusan ≥ 3.71
 - Masa tunggu lulusan kurang dari satu tahun (0 – 3 bulan)
 - Dosen rata-rata dalam usia produktif
 - Jumlah mahasiswa dalam satu kelas < 35 orang
 - Rasio dosen dan mahasiswa masih di bawah 1:20

B. STRUKTUR ORGANISASI

Kepemimpinan Organisasi Program Studi Sistem Informasi UPJ tercermin dalam struktur organisasi dan mekanisme kerja di Program Studi Sistem Informasi UPJ sebagai bagian yang tidak terpisahkan dengan Universitas Pembangunan Jaya. Program Studi Sistem Informasi mengikuti struktur organisasi dan mekanisme yang sudah menjadi kesepakatan bersama. Struktur organisasi di tingkat Program Studi Sistem Informasi tercermin dalam gambar 3.1:



Gambar 3.1 Struktur Organisasi Program Studi Sistem Informasi

C. KONDISI UMUM

Kondisi Tata Kelola

Tata Kelola Program Studi Sistem Informasi berjalan secara efektif melalui mekanisme yang disepakati bersama, serta dapat memelihara dan mengakomodasi semua unsur, fungsi, dan peran dalam program studi. Tata kelola didukung dengan budaya organisasi yang dicerminkan dengan ada dan tegaknya aturan, tatacara pemilihan pimpinan, etika dosen, etika mahasiswa, etika tenaga kependidikan, sistem penghargaan dan sanksi serta pedoman dan prosedur pelayanan (administrasi, perpustakaan, dan laboratorium). Sistem tata pamong (input, proses, output dan outcome serta lingkungan eksternal yang menjamin terlaksananya tata kelola yang

baik) harus diformulasikan, disosialisasikan, dilaksanakan, dipantau dan dievaluasi dengan peraturan dan prosedur yang jelas.

Program Studi selalu berusaha untuk membangun sistem tata kelola yang kredibel, transparan, akuntabel, bertanggung jawab dan adil.

Kondisi SDM

Kondisi Sumber Daya Manusia khususnya tenaga dosen tetap penuh waktu yang ada di Program Studi Sistem Informasi pada tahun 2016 berjumlah 3 (Tiga) orang, yaitu: Augury El Rayeb, Skom., MMSI. (kepala Prodi merangkap sebagai koord. bidang akademik), Marcello Singadji, SKom, MT. (koord. kemahasiswaan merangkap sebagai koord. GKM,), dan Chaerul Awar, Skom., MTI. (sekretaris Prodi merangkap sebagai koord. lab dan koord. P2M)

Sarana dan Prasarana

Ketersediaan Prasarana

Ruang kuliah Prodi rata-rata berkapasitas 30 mahasiswa, ditambah 1 ruang laboratorium dan ruang serbaguna (aula). Interior ruang kuliah dilengkapi dengan pengkondisian udara yang layak sehingga nyaman untuk proses pembelajaran, serta dilengkapi pula dengan sarana LCD proyektor di masing-masing ruang kelas. Kebersihan gedung, ruang kuliah dan fasilitas lainnya cukup memadai.

Ketersediaan Sarana

Selain infrastruktur yang tersedia di atas, terdapat beberapa fasilitas pendukung proses pembelajaran dan penelitian. Setiap ruang kuliah dilengkapi dengan LCD proyektor, selain itu terdapat pula sarana lain sebagai penunjang pembelajaran seperti perpustakaan (yang dibuka setiap hari Senin hingga Jumat dari pukul 08:00 hingga 16:00), pusat komputer, dan wi-fi. Fasilitas ini dapat melayani berbagai kebutuhan dalam pembelajaran mahasiswa seperti pelayanan internet dan e-Learning.

Pembiayaan

Kebutuhan dana/anggaran masing-masing Program Studi diajukan dalam Rencana Kerja dan Anggaran Tahunan (RKAT). Setelah RKAT disusun oleh seluruh Program Studi/Bagian, akan diperoleh sejumlah anggaran yang diperlukan untuk membiayai seluruh kegiatan yang direncanakan. Untuk memenuhi biaya yang diperlukan guna melaksanakan RKAT perlu dilakukan inventarisasi sumber-sumber pemasukan keuangan beserta besaran dananya. Sumber-sumber pemasukan keuangan tersebut antara lain dari Yayasan Pendidikan Jaya,

kontribusi dari Group Pembangunan Jaya, biaya pendidikan dari mahasiswa, donatur, dan dana hibah.

Kondisi Mahasiswa

Selama 4 tahun terakhir (2011-2015) Program Studi Sistem Informasi telah menerima sebanyak 22 mahasiswa program sarjana dengan rincian sebagai berikut :

Tabel 3.1. Status mahasiswa Program Studi Sistem Informasi angkatan masuk 2012- 2015 (per Maret 2016)

Program	Tahun masuk	Jumlah Daftar	Status					
			Masuk	Cuti	Pindah Prodi	Pemutihan	Keluar	Aktif
Sarjana	2012	6	6	-	-	-	1	5
	2013	6	5	-	-	-	1	4
	2014	6	4	-	-	1	-	3
	2015	7	7	-	-	-	-	7

Kondisi Lulusan

Per Maret 2016 Prodi Sistem Informasi telah meluluskan sebanyak 2 (dua) orang mahasiswa. Kedua Mahasiswa tersebut menyelesaikan studinya dalam waktu 7 semester dan dengan rata-rata IPK di atas 3.71. Mahasiswa tersebut sudah bekerja sebagai tenaga honorer di bagian ICT UPJ, dan Lembaga Penjamin Mutu Universitas.

Kondisi Kurikulum

Struktur dan isi kurikulum (deskripsi mata kuliah) yang disajikan pada Prodi Sistem Informasi telah dievaluasi secara terus menerus untuk disesuaikan dengan kemajuan keilmuan dan kebutuhan konkret di masyarakat sehingga kurikulum diharapkan memenuhi tuntutan dan kebutuhan stakeholder yang ada.

Beban studi di Prodi Sistem Informasi pada kurikulum terbaru 2015/2016 adalah 144 SKS. Hal ini mengacu pada Kemendiknas No. 232/U/200, bahwa Beban studi program sarjana sekurang-kurangnya 144 (seratus empat puluh empat) SKS dan sebanyak-banyaknya 160 (seratus enam puluh) SKS yang dijadwalkan untuk 8 (delapan) semester dan dapat ditempuh dalam waktu kurang atau 8 (delapan) semester dan selama-lamanya 14 (empat belas) semester setelah pendidikan menengah. Jumlah sks PS (minimum untuk kelulusan) : 144 sks yang tersusun sebagai berikut:

Tabel 3.2. Jumlah SKS minimum untuk kelulusan

Jenis Mata Kuliah	Sks
Mata Kuliah wajib	132
Mata Kuliah pilihan	12
Jumlah Total	144

Dalam peninjauan kurikulum, Prodi Sistem Informasi UPJ melakukan monitoring dan evaluasi secara berkesinambungan dan hasilnya digunakan untuk perbaikan proses pengajaran. Mekanisme peninjauan kurikulum dilakukan dengan menghadirkan pihak-pihak yang berkepentingan seperti; Rektor, Wakil Rektor, dan Kepala program studi di Universitas Pembangunan Jaya dalam suatu rapat koordinasi.

Selain peninjauan kurikulum, dilakukan juga penyesuaian kurikulum. Penyesuaian kurikulum ini dilakukan setiap semester disesuaikan dengan perkembangan ilmu di bidang sistem informasi serta umpan balik dari dosen dan mahasiswa. Penyesuaian kurikulum ini lebih ditekankan pada revisi SAP, bahan ajar, metode pembelajaran, serta metode evaluasi.

D. KONDISI YANG DIHARAPKAN

Kondisi yang diharapkan dan ditargetkan oleh Prodi Sistem Informasi UPJ tertuang dalam Visi, Misi, Tujuan, Sasaran Prodi Sistem Informasi UPJ , yang dapat digambarkan sebagai path way to excellent seperti pada gambar berikut:

PATH WAY TO EXCELLENT



Gambar 3.2 Path way to Excellent (Jalur mencapai unggulan) Prodi Sistem Informasi UPJ

Prodi Sistem Informasi UPJ dengan pemetaan keunggulan dan SWOT analisisnya menargetkan diri menjadi “program studi yang unggul dalam memajukan ilmu pengetahuan di bidang Sistem Informasi dan Teknologi Informasi dalam aspek urban lifestyle dan urban development pada kawasan Indonesia” pada tahun 2020 dan membagi tahapan perencanaannya menjadi rencana tahunan. Detail target digambarkan melalui ilustrasi pada Gambar berikut:



Gambar 3.3 Rencana tahunan Prodi Sistem Informasi UPJ

E. ANALISIS KESENJANGAN

Untuk memenuhi dan terwujudnya kondisi yang diharapkan berikut ini adalah analisis SWOT Prodi SI:

<p style="text-align: center;">ANALISIS SWOT</p>	<p>STRENGTH (KEKUATAN)</p> <p>a. UPJ (Universitas Pembangunan Jaya) merupakan perguruan Tinggi Swasta yang didirikan oleh kelompok usaha Pembangunan Jaya.</p> <p>b. Visi UPJ yaitu; Menjadi universitas yang unggul dalam memajukan ilmu pengetahuan dan teknologi, membangun sikap manusia yang bermartabat, peduli lingkungan dan pelopor kesejahteraan.</p> <p>c. UPJ Memiliki Pola Ilmiah Pokok yang sangat baik yaitu; <i>Liberal Arts , Sustainable Eco Development , Entrepreneurship .</i></p> <p>d. Visi Prodi SIF (Sistem Informasi) UPJ realistik dan sejalan dengan visi Universitas.</p> <p>e. Kualifikasi, Dedikasi dan semangat dosen tetap yang sangat tinggi.</p>	<p>WEAKNESSES (KELEMAHAN)</p> <p>a. UPJ masih baru dan belum dikenal oleh masyarakat luas, sehingga berdampak pada Prodi SIF UPJ.</p> <p>b. Tingkat seleksi calon mahasiswa masih rendah.</p> <p>c. Fasilitas Laboratorium masih sangat minim.</p> <p>d. Jumlah dosen tetap masih sedikit.</p>
<p>OPPORTUNITY (KESEMPATAN)</p> <ol style="list-style-type: none"> Menjadi anggota APTIKOM MoU dengan anak perusahaan PT. Pembangunan Jaya Akses terhadap informasi yang sangat luas sebagai dampak dari Perkembangan teknologi informasi yang sangat pesat. 	<p>STRATEGI S-O</p> <p>1.d. Optimalisasi keanggotaan di APTIKOM untuk pencapaian visi Prodi SIF UPJ dan pemutakhiran kurikulum dan materi ajar.</p> <p>e.2. Dosen tetap dengan kualifikasi dan dedikasinya melakukan diskusi dan kajian pada anak perusahaan PT Pembangunan Jaya terhadap kebutuhan SDM pada bidang Sistem Informasi.</p> <p>4.e.c. Dengan akses terhadap informasi yang sangat luas, Dosen tetap dengan kualifikasi dan dedikasinya melakukan penelusuran informasi dan membuat konsep penerapan PIP (Pola Ilmiah Pokok) dalam pelaksanaan tridharma perguruan tinggi sehingga Prodi SIF UPJ memiliki kekhasan yang unik, unggul dan hanya dimiliki Prodi SIF UPJ.</p>	<p>STRATEGI W-O</p> <p>3.a. Pemanfaatan Internet dan social media sebagai salah satu sarana untuk sosialisasi pada masyarakat luas.</p> <p>1.b. Pemanfaatan keanggotaannya di APTIKOM untuk mengembangkan materi ajar yang berkualitas namun mudah untuk diserap mahasiswa (karena tingkat seleksi yang rendah).</p> <p>3.b. Pemanfaatan Internet dan social media sebagai salah satu media sharing pengetahuan antara dosen dan Mahasiswa.</p> <p>3.b. Pemanfaatan Internet dan social media sebagai salah satu media untuk membangun budaya student centered learning dan life long learning.</p> <p>1.c. Melakukan serapan informasi melalui dialog / bincang-bincang dengan sesama dosen perguruan tinggi anggota APTIKOM.</p>
<p>THREATS (ANCAMAN)</p> <ol style="list-style-type: none"> Banyaknya Universitas atau perguruan tinggi yang juga menyelenggarakan program studi Sistem Informasi. 	<p>STRATEGI S-T</p> <p>c.1. Prodi SIF UPJ membuat konsep penerapan PIP (Pola Ilmiah Pokok) UPJ pada kurikulum dan dalam pelaksanaan tridharma perguruan tinggi sehingga prodi sistem informasi memiliki kekhasan yang unik dan hanya dimiliki Prodi SIF UPJ.</p> <p>e.1. Dengan kurikulum dan metode PBM yang baik serta Kualifikasi, Dedikasi dan semangat dosen tetap yang sangat tinggi, Prodi SIF UPJ akan menghasilkan lulusan yang kompeten dan unggul.</p>	<p>STRATEGI W-T</p> <p>a.1. Membuat konsep, rencana kerja dan kebijakan-kebijakan yang memotivasi dosen dan mahasiswa untuk melakukan kegiatan ilmiah yang terpublikasi serta melakukan pengabdian pada masyarakat sesuai bidang ilmunya, sehingga menumbuhkan opini masyarakat bahwa prodi SIF UPJ merupakan prodi yang unggul dibanding prodi sejenis pada universitas / perguruan tinggi lain.</p>

Selain analisis SWOT untuk memenuhi dan terwujudnya kondisi yang diharapkan, berikut ini adalah kesenjangan yang didapat dari analisis kondisi umum prodi:

- Tata Kelola. Situasi pengelolaan Prodi Sistem Informasi saat ini masih kekurangan SDM untuk memenuhi atau mencapai situasi yang diharapkan, selain itu juga terdapat beberapa hal seperti job description yang belum terukur, posisi dan jabatan pada struktur organisasi prodi yang masih dirangkap.
- Sumber Daya Manusia. Ketersediaan SDM dengan syarat minimal dosen tetap sebanyak 6 dosen di prodi Sistem Informasi belum dapat memenuhi standar minimal DIKTI.
- Pengembangan Sarana Pembelajaran. Standar fasilitas lab belum memenuhi kondisi yang diharapkan untuk dapat memberikan pelayanan maksimal kepada mahasiswa bila dibandingkan dengan Program Studi sejenis di perguruan tinggi lain yang se-level dengan UPJ.
- Kondisi jumlah mahasiswa. Mahasiswa Program Studi Sistem Informasi masih sangat minim, bila dibandingkan dengan Program Studi sejenis di perguruan tinggi lain yang se-level dengan UPJ.
- Kondisi lulusan. Lulusan Program Studi Sistem Informasi sudah sangat baik, bahkan ada yg lulus dalam waktu 7 semester dan dengan rata-rata IPK > 3.71 dengan keterampilan dan kompetensi yang baik, dan ini akan dipertahankan.

BAB IV

ARAH KEBIJAKAN DAN STRATEGI

A. KEBIJAKAN

Arah kebijakan Program Studi Sistem Informasi mengacu pada *key milestone* UPJ periode 2015-2020 yang ditetapkan dalam RIP UPJ dan hasil dari analisis situasi yang menjadi isu strategis program studi Sistem Informasi.

Berikut adalah *key milestone* UPJ periode 2015-2020 berdasarkan RIP UPJ;

- Ethical & competence people
- Good university governance
- Jayapreneurship Center
- JSDP (Jaya Student Development Program)
- Urban Study
- Establish green and modern campus
- Build strong academic culture
- Internationalization

Berikut adalah isu strategis program studi Sistem Informasi dari hasil analisis situasi, yaitu:

- Tata kelola
- Kuantitas dan kualitas SDM
- Kuantitas Mahasiswa
- Fasilitas Lab. Program Studi
- Penelitian dan Publikasi
- Akreditasi Prodi
- Ciri Khas Prodi yang bermuatan *urban study*
- Menjaga Kualitas Lulusan
- Kerjasama

B. STRATEGI PENCAPAIAN TARGET

Berdasarkan analisis situasi internal, *key milestone* UPJ periode 2015-2020 dan isu strategis di atas, Program Studi Sistem Informasi UPJ selama lima tahun ke depan menetapkan strategi pencapaian target sebagai berikut:

1. Peningkatan soft-skill Mahasiswa dengan mengikuti program JSDP.

2. Peningkatan pemanfaatan social media sebagai media sosialisasi guna meningkatkan kuantitas mahasiswa.
3. Peningkatan pemanfaatan social media sebagai media pembelajaran guna menjaga dan meningkatkan kualitas mahasiswa sebagai salah satu upaya peningkatan nilai akreditasi.
4. Peningkatan kerja sama dengan anak perusahaan PT. Pembangunan Jaya sebagai salah satu upaya peningkatan nilai akreditasi.
5. Peningkatan intensitas kerja sama dengan perguruan tinggi lain melalui APTIKOM sebagai upaya peningkatan kualitas SDM dan sebagai salah satu upaya peningkatan nilai akreditasi..
6. Realisasi fasilitas dan infrastruktur pendukung (modern campus), untuk menghasilkan lulusan yang kompeten dan unggul serta sebagai salah satu upaya peningkatan nilai akreditasi.
7. Penerapan PIP, kegiatan ilmiah dan PM dengan konsep URBAN STUDY sebagai upaya menciptakan atmosfir akademik dan budaya akademik Program Studi Sistem Informasi yang mendukung tercapainya Fakultas dan Universitas riset yang berorientasi urban study serta sebagai salah satu upaya peningkatan nilai akreditasi.
8. Peningkatan kompetensi SDM dalam hal PBM dan P2M yang merupakan sebagai salah satu upaya peningkatan nilai akreditasi.
9. Peningkatan keterlibatan mahasiswa dan dosen dalam aktivitas riset dan PM serta sharing knowledge sebagai upaya menciptakan atmosfir akademik dan budaya akademik Program Studi Sistem Informasi yang mendukung tercapainya Fakultas dan Universitas riset serta sebagai salah satu upaya peningkatan nilai akreditasi.

Dengan memperhatikan arah kebijakan dan strategi pencapaian target maka **sasaran dan tujuan strategis program studi Sistem Informasi** dapat ringkas sebagai berikut:



Gambar 4.1 Sasaran dan Tujuan Strategis Prodi SI

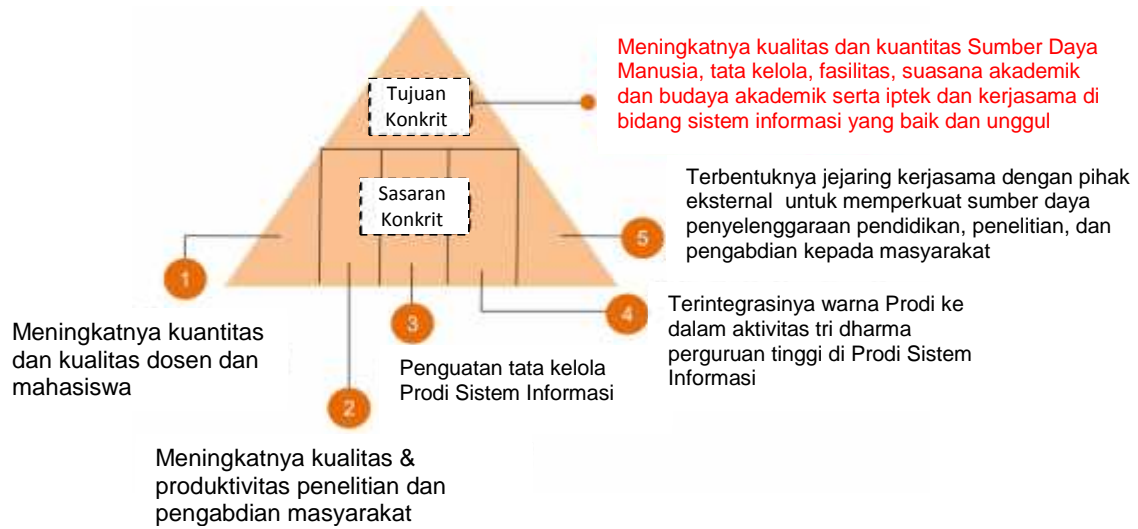
Untuk mencapai sasaran dan tujuan strategis tersebut maka perlu dipetakan sasaran-sasaran dan tujuan konkrit yang dapat diukur sebagai sarana untuk mencapai sasaran-sasaran dan tujuan strategis tersebut.

Agar sasaran dan tujuan strategis tersebut dapat diukur dan lebih konkrit maka perlu dipetakan sasaran-sasaran dan tujuan konkrit sebagai refleksi dari sasaran-sasaran dan tujuan strategis tersebut.

Tabel 4.1. Pemetaan sasaran dan tujuan konkrit

No	Sasaran dan Tujuan Konkrit	No Sasaran dan Tujuan Strategis
1	Meningkatnya kuantitas dan kualitas dosen dan mahasiswa	1, 7
2	Meningkatnya kualitas & produktivitas penelitian dan pengabdian masyarakat	6, 7, 8
3	Penguatan tata kelola Prodi Sistem Informasi	5, 7
4	Terintegrasinya warna Prodi ke dalam aktivitas tri dharma perguruan tinggi di Prodi Sistem Informasi	6
5	Terbentuknya jejaring kerjasama dengan mitra nasional dan internasional untuk memperkuat sumber daya penyelenggaraan pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat;	3, 4
Tujuan	Meningkatnya kualitas dan kuantitas Sumber Daya Manusia, tata kelola, fasilitas, suasana akademik dan budaya akademik serta iptek dan kerjasama di bidang sistem informasi yang baik dan unggul	9 (Tujuan Strategis)

Dengan demikian maka sasaran dan tujuan Program Studi Sistem Informasi dapat dirangkum secara lebih konkrit dan dapat terukur seperti dalam gambar berikut:



Gambar 4.2 Sasaran dan tujuan konkrit Prodi SI

BAB V PROGRAM DAN KEGIATAN

Untuk mencapai visi Prodi SI UPJ yaitu; “pada tahun 2020 menjadi program studi yang unggul dalam memajukan ilmu pengetahuan di bidang Sistem Informasi dan teknologi informasi dalam aspek urban lifestyle dan urban development, membentuk Manusia Jaya sebagai pembelajar seumur hidup, yang bermartabat, berwawasan luas, berdaya saing tinggi, peduli lingkungan, dan pelopor kesejahteraan pada kawasan Indonesia”, maka Prodi Sistem Informasi UPJ menyusun 5 (lima) program yang mengacu dan memperhatikan Renstra (sasaran dan tujuan strategis) periode 2015-2020 Prodi SI sebagai berikut:

Program 1: Meningkatkan kuantitas dan kualitas SDM dan Mahasiswa.

Program 2: Meningkatkan kualitas dan produktivitas penelitian dan pengabdian masyarakat.

Program 3: Melaksanakan tata kelola Prodi SI UPJ yang baik (Good University Governance).

Program 4: Menciptakan atmosfir akademik dan budaya akademik serta warna khas Prodi SI UPJ

Program 5: Pembentukan jejaring kerjasama akademik dan non akademik yang produktif dengan pihak eksternal.

Kelima program kerja di atas kemudian diturunkan ke dalam sasaran kegiatan, indikator keberhasilan, output, outcome dan impact seperti yang disajikan pada Tabel 5.1.

Tabel 5.1. KPI Program 1 dan kegiatan Prodi Sistem Informasi Tahun 2015-2020

Program 1, Meningkatkan kuantitas dan kualitas SDM dan Mahasiswa									
No.	Sasaran Kegiatan	Indikator Keberhasilan	Output Jangka Pendek					Outcome	Impact
			2015/16	2016 /17	2017 /18	2018 /19	2019/ 20		
1	Meningkatnya kualitas dan kuantitas SDM Prodi Sistem Informasi	Jumlah dosen tetap	3	5	6	6	6	Peningkatan kepuasan <i>stakeholder</i>	Prodi Sistem Informasi menjadi rujukan belajar dan ikon pendidikan tinggi unggulan
		Jumlah dosen ber JAD	1	3	5	6	6		
		Jumlah Dosen berserdos	Tergantung jatah dari kopertis					Peningkatan Kualitas akademik dan non akademik	
		Jumlah dosen S3	x	x	1	1	1		
2	Meningkatnya kualitas dan kuantitas mahasiswa Prodi Sistem Informasi	Lulus Tepat Waktu (2015)	60%	75%	80%	80%	90%	Peningkatan prestasi Prodi Sistem Informasi	
		Masa Tunggu Kerja < 3 bulan	100%	90%	90%	90%	90%		
		Rata-rata IPK lulusan	3,0	3,2	3,4	3,5	3,75		
		Kepuasan Mahasiswa	3,5	3,5	3,75	3,8	3,9		
		Jumlah mahasiswa baru	20	20	30	30	40		
		Pelaksanaan Tracer Study / Survey Pasar	0	0	0	0	0		

Tabel 5.2. KPI Program 2 dan kegiatan Prodi Sistem Informasi Tahun 2015-2020

Program 2, Meningkatkan kualitas dan produktivitas penelitian dan pengabdian masyarakat									
No.	Sasaran Kegiatan	Indikator Keberhasilan	Output					Outcome	Impact
			Jangka Pendek						
			2015/16	2016 /17	2017 /18	2018 /19	2019-20		
1.	Peningkatan kualitas dan produktivitas penelitian dan pengabdian masyarakat Prodi yang melibatkan dosen dan mahasiswa	Jumlah Riset	x	0	0	0	0	Peningkatan kualitas dan jumlah Riset Prodi	Prodi Sistem Informasi menjadi rujukan belajar dan ikon pendidikan tinggi unggulan Meningkatnya peluang perolehan hibah
		Jumlah Hibah	x	0	0	0	0		
		Jumlah Publikasi (Internasional dan Nasional)	x	0	0	0	0		
		Jumlah Pengabdian kepada masyarakat	0	0	0	0	0		
		Jumlah PKM	x	0	0	0	0		

Tabel 5.3. KPI Program 3 dan kegiatan Prodi Sistem Informasi Tahun 2015-2020

Program 3, Melaksanakan tata kelola Prodi Sistem Informasi yang baik (Good University Governance).									
No.	Sasaran Kegiatan	Indikator Keberhasilan	Output					Outcome	Impact
			Jangka Pendek						
			2015/16	2016 /17	2017 /18	2018 /19	2019-20		
1.	Terbentuknya struktur organisasi Prodi Sistem Informasi untuk mendukung visi, misi, tujuan dan sasaran Prodi	Struktur Organisasi baru	x	0	0	0	0	Peningkatan efisiensi dan efektivitas layanan	Meningkatnya peluang Prodi mendapatkan Akreditasi B
		Job dimension lengkap	x	0	0	0	0		
		Pakta integritas	x	0	0	0	0		
2.	Kelengkapan dan ketersediaan dokumen utama dan dokumen mutu Prodi yang terstruktur, sistematis, terintegrasi	Buku kurikulum Prodi	x	0	0	0	0	Peningkatan kepuasan stakeholder	
		Buku Pedoman Skripsi	x	0	0	0	0	Peningkatan peringkat akreditasi Prodi menurut Kemenristek Dikti di tahun 2017	
		Rencana Induk Penelitian	x	0	0	0	0		
		Rencana Strategis Prodi 2015-2020	x	0	0	0	0		

Tabel 5.4. KPI Program 4 dan kegiatan Prodi Sistem Informasi Tahun 2015-2020

Program 4, Menciptakan atmosfir akademik dan budaya akademik serta warna khas Prodi Sistem Informasi									
No.	Sasaran Kegiatan	Indikator Keberhasilan	Output					Outcome	Impact
			Jangka Pendek						
			2015/16	2016 /17	2017 /18	2018 /19	2019-2020		
1.	Tersusunnya kurikulum unggulan Prodi yang menuangkan dengan jelas keunggulan "urban study"	Kurikulum 2015 Prodi Sistem Informasi dengan warna Sistem Informasi sebagai solusi bisnis dan kajian urban study (urban life style and urban	x	0	0	0	0	Keunggulan kurikulum Prodi Sistem Informasi dari aspek solusi bisnis dan <i>urban study</i>	<i>Branding</i> keunggulan kurikulum Prodi Sistem Informasi

Tabel 5.5. KPI Program 5 dan kegiatan Prodi Sistem Informasi Tahun 2015-2020

Program 5, Pembentukan jejaring kerjasama akademik dan non akademik yang produktif dengan pihak eksternal.									
No.	Sasaran Kegiatan	Indikator Keberhasilan	Output					Outcome	Impact
			Jangka Pendek						
			2015 /16	2016 /17	2017 /18	2018 /19	2019-20		
1	Terpenuhinya target kerjasama akademik dan non akademik yang produktif dengan partner dalam dan luar negeri	MOU nasional	0	0	0	0	0	Nasionalisasi Prodi dimata publik	Branding Prodi Sistem Informasi
		Joint proposal	x	0	0	0	0		
		Joint publication	x	0	0	0	0	Prestasi Nasional	Meningkatnya peluang perolehan hibah nasional
		Keanggotaan Dosen Tetap dalam asosiasi profesi	0	0	0	0	0		

Tabel 5.6. Anggaran Yang dibutuhkan dalam Program dan kegiatan Prodi Sistem Informasi Tahun 2015-2020

No.	Kegiatan	Rekapitulasi Anggaran (x1000 dalam satuan Rupiah)									
		Jangka Pendek									
		2015/ 2016		2016/ 2017		2017 / 2018		2018/ 2019		2019/ 2020	
		Prodi	Lain-Lain	Prodi	Lain-Lain	Prodi	Lain-Lain	Prodi	Lain-Lain	Prodi	Lain-Lain
1.	Meningkatkan kuantitas dan kualitas SDM dan Mahasiswa	228,400	kuantitas: SDM→koordinasi HRD. Mhs→koordinasi Marketing Termasuk Anggaran termasuk investasi Lab.	To Be Discussed (TBD)		TBD		TBD		TBD	
2.	Meningkatkan kualitas dan produktivitas penelitian dan pengabdian masyarakat	20,000		TBD		TBD		TBD		TBD	
3.	Melaksanakan tata kelola Prodi Sistem Informasi yang baik (Good University Governance).	1,300		TBD		TBD		TBD		TBD	
4.	Menciptakan atmosfir akademik dan budaya akademik serta warna khas Prodi Sistem Informasi	1,500		TBD		TBD		TBD		TBD	
5.	Memiliki jejaring kerjasama akademik dan non akademik yang produktif	1,800		TBD		TBD		TBD		TBD	

Catatan : besaran biaya yang ditampilkan di atas adalah biaya-biaya yang menyangkut **program kerja** yang direncanakan baik di tingkat prodi, unit maupun Universitas sesuai dengan tahun perencanaannya. Tidak termasuk dalam biaya tersebut biaya penyelenggaraan Universitas yang bersifat *fixed cost* (tetap) dan rutin, contoh : biaya gaji pegawai, biaya operasional gedung dll. Sumber pendanaan lain-lain belum dicantumkan, menjadi target upaya Prodi Sistem Informasi di unit *income generating*/unit bisnis.

BAB VI PENUTUP

Renstra Prodi Sistem Informasi 2015-2020 telah disusun dengan tujuan dapat menentukan arah mengenai apa yang ingin dicapai dan langkah pencapaian visi-misi Prodi Sistem Informasi, menjadi pedoman bagi stakeholders internal Prodi Sistem Informasi dalam program perubahan 5 tahun ke depan, menjadi acuan dalam langkah-langkah internasionalisasi Prodi Sistem Informasi, dan memberikan pedoman bagi stakeholders untuk melakukan monitoring dan evaluasi.

Pencapaian Renstra 2015-2020 ditentukan oleh faktor kesuksesan antara lain yaitu:

- Komitmen kuat pimpinan universitas dan fakultas yang tercermin dari alokasi anggaran berbasis prodi dan dukungan moral
- Komitmen dosen Prodi Sistem Informasi dan tenaga kependidikan untuk mewujudkan pencapaian target-target
- Kualitas keterlibatan mahasiswa dan alumni dalam mendukung program akademik dan non akademik Prodi Sistem Informasi
- Seimbangnya pemenuhan kebutuhan stakeholder internal dan eksternal Prodi Sistem Informasi

Dokumen renstra sifatnya dinamis sehingga beberapa perubahan lingkungan eksternal dan internal bisa saja membutuhkan penyesuaian atau perubahan dalam pencapaian target-target Prodi Sistem Informasi 2015-2020 dan program untuk mencapainya. Untuk itu kami mengharapkan masukan semua pihak internal dan eksternal Prodi Sistem Informasi untuk memberikan masukan bagi perbaikan kinerja Prodi Sistem Informasi ke depan.

DAFTAR PUSTAKA

Universitas Pembangunan Jaya, 2015, RIP (*Rencana Induk Pengembangan*) Universitas Pembangunan Jaya 2015-2035.

Universitas Pembangunan Jaya, 2015, Renstra (*Rencana Strategis*) Universitas Pembangunan Jaya 2015-2035.

Program Studi Sistem Informasi UPJ, 2015, *Analisa Situasi Program Studi Sistem Informasi tahun 2015*.

Program Studi Sistem Informasi UPJ, 2015, *Rencana Kerja Anggaran Tahunan Program Studi Sistem Informasi 2015*.