

# **Rencana Strategis**

## **RENSTRA 2024-2026**

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**





**SURAT KEPUTUSAN**

**DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS ICHSAN SIDENRENG RAPPANG**

**Nomor : 009/FIKOM/UNISAN-SR//SK/IX/2024**

**TENTANG**

**PENETAPAN DAN PENGGUNAAN  
RENCANA STRATEGIS (RENSTRA)  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS ICHSAN SIDENRENG RAPPANG  
TAHUN 2024–2026**

**DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS ICHSAN SIDENRENG RAPPANG**

**Menimbang :**

- a. bahwa Universitas Ichsan Sidenreng Rappang telah menetapkan Rencana Strategis Universitas Ichsan Sidenreng Rappang Tahun 2022–2026 sebagai pedoman pengembangan institusi;
- b. bahwa sebagai tindak lanjut pelaksanaan Rencana Strategis Universitas Ichsan Sidenreng Rappang Tahun 2022–2026, Fakultas Ilmu Komputer perlu menetapkan Rencana Strategis Fakultas yang selaras dan terintegrasi;
- c. bahwa Rencana Strategis Fakultas Ilmu Komputer Tahun 2024–2026 diperlukan sebagai acuan perencanaan, pelaksanaan, evaluasi, dan pengendalian tridarma perguruan tinggi;
- d. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, b, dan c, perlu ditetapkan Surat Keputusan Dekan Fakultas Ilmu Komputer tentang Penetapan dan Penggunaan Renstra Fakultas Ilmu Komputer Tahun 2024–2026.

**Mengingat :**

1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
3. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
4. Statuta Universitas Ichsan Sidenreng Rappang;
5. Surat Keputusan Rektor Universitas Ichsan Sidenreng Rappang tentang Penetapan Rencana Strategis Universitas Ichsan Sidenreng Rappang Tahun 2022–2026.

**MEMUTUSKAN :****Menetapkan :****KESATU**

Menetapkan **Rencana Strategis (Renstra) Fakultas Ilmu Komputer Universitas Ichsan Sidenreng Rappang Tahun 2024–2026** sebagai dokumen perencanaan strategis fakultas dan sebagai penjabaran operasional dari Renstra Universitas Ichsan Sidenreng Rappang Tahun 2022–2026.

**KEDUA**

Renstra Fakultas Ilmu Komputer Tahun 2024–2026 digunakan sebagai pedoman dalam perencanaan, pelaksanaan, evaluasi, dan pengembangan tridarma perguruan tinggi di lingkungan Fakultas Ilmu Komputer.

**KETIGA**

Seluruh unit kerja di lingkungan Fakultas Ilmu Komputer wajib menjadikan Renstra Fakultas Ilmu Komputer Tahun 2024–2026 sebagai acuan dalam penyusunan rencana operasional dan program kerja.

**KEEMPAT**

Pelaksanaan Renstra Fakultas Ilmu Komputer Tahun 2024–2026 dievaluasi secara berkala sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Ichsan Sidenreng Rappang.

**KELIMA**

Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal ditetapkan. Apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan, akan dilakukan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : **Sidenreng Rappang**

Pada tanggal : **20 September 2024**

**DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER**

Universitas Ichsan Sidenreng Rappang



**Babuluddin, S.Kom., M. AP., MTA.**

NIDN. 0910127701

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga **Rencana Strategis (Renstra) Fakultas Ilmu Komputer Universitas Ichsan Sidenreng Rappang Tahun 2024–2026** dapat disusun dan ditetapkan sebagai dokumen perencanaan strategis fakultas.

Renstra Fakultas Ilmu Komputer ini disusun sebagai pedoman utama dalam pengembangan fakultas selama periode lima tahun, yang memuat arah kebijakan, strategi, program, target kinerja, serta mekanisme pengendalian dan peningkatan mutu penyelenggaraan tridarma perguruan tinggi. Dokumen ini merupakan penjabaran dari Rencana Strategis Universitas Ichsan Sidenreng Rappang dan disusun dengan mengacu pada kebijakan nasional pendidikan tinggi serta standar akreditasi Lembaga Akreditasi Mandiri Informatika dan Komputer (LAM INFOKOM).

Dalam penyusunannya, Renstra Fakultas Ilmu Komputer telah mempertimbangkan kondisi eksisting fakultas, tantangan dan peluang pengembangan di bidang teknologi informasi, serta kebutuhan pemangku kepentingan. Fokus pengembangan diarahkan pada peningkatan mutu pendidikan dan pembelajaran, penguatan kapasitas sumber daya manusia, peningkatan produktivitas penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, penguatan tata kelola fakultas, serta pengembangan jiwa technopreneurship sebagai ciri khas fakultas.

Renstra ini diharapkan dapat menjadi acuan bersama bagi seluruh sivitas akademika Fakultas Ilmu Komputer dalam merencanakan, melaksanakan, dan mengevaluasi setiap program dan kegiatan pengembangan fakultas secara terarah, terukur, dan berkelanjutan. Selain itu, dokumen ini juga diharapkan menjadi instrumen akuntabilitas dan transparansi fakultas kepada seluruh pemangku kepentingan, baik internal maupun eksternal.

Akhir kata, kami mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang telah berkontribusi dalam penyusunan Rencana Strategis Fakultas Ilmu Komputer Universitas Ichsan Sidenreng Rappang Tahun 2024–2026. Semoga dokumen ini dapat diimplementasikan dengan sebaik-baiknya demi terwujudnya Fakultas Ilmu Komputer yang bermutu, berdaya saing, dan berkontribusi nyata bagi masyarakat.

Sidenreng Rappang, 20 September 2024  
Tim Penyusun

## DAFTAR ISI

|                                                                             | Halaman |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------|
| SURAT KEPUTUSAN .....                                                       | ii      |
| KATA PENGANTAR .....                                                        | iv      |
| DAFTAR ISI .....                                                            | v       |
| BAB I .....                                                                 | 1       |
| 1.1 Latar Belakang.....                                                     | 1       |
| 1.2 Landasan Penyusunan Renstra .....                                       | 3       |
| 1.3 Maksud dan Tujuan Penyusunan Renstra.....                               | 4       |
| 1.4 Ruang Lingkup Renstra .....                                             | 4       |
| 1.5 Sistematika Penulisan.....                                              | 5       |
| BAB II .....                                                                | 6       |
| 2.1 Landasan Perumusan Visi dan Misi Fakultas.....                          | 6       |
| 2.2 Visi Fakultas Ilmu Komputer .....                                       | 7       |
| 2.3 Misi Fakultas Ilmu Komputer .....                                       | 8       |
| 2.4 Tujuan Fakultas Ilmu Komputer .....                                     | 8       |
| 2.5 Sasaran Strategis Fakultas Ilmu Komputer .....                          | 10      |
| 1. Bidang Tata Kelola dan Kelembagaan .....                                 | 10      |
| 2. Bidang Pendidikan dan Pembelajaran .....                                 | 10      |
| 3. Bidang Penelitian.....                                                   | 10      |
| 4. Bidang Pengabdian kepada Masyarakat .....                                | 10      |
| 5. Bidang Kemahasiswaan dan Kewirausahaan .....                             | 11      |
| 6. Bidang Kerja Sama dan Daya Saing.....                                    | 11      |
| 2.6 Keterkaitan Visi, Misi, Tujuan, dan Sasaran Strategis .....             | 12      |
| BAB III.....                                                                | 14      |
| 3.1 Pendahuluan .....                                                       | 14      |
| 3.2 Landasan Yuridis dan Kebijakan Nasional Pendidikan Tinggi.....          | 14      |
| 3.3 Landasan Yuridis dan Kebijakan Internal Universitas .....               | 15      |
| 3.4 Analisis Lingkungan Internal Fakultas Ilmu Komputer .....               | 16      |
| 3.5 Analisis Lingkungan Eksternal.....                                      | 17      |
| 3.6 Implikasi Analisis Lingkungan Strategis terhadap Renstra Fakultas ..... | 17      |
| BAB IV .....                                                                | 18      |

|                                                                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------|----|
| 4.1 Pendahuluan .....                                                      | 18 |
| 4.2 Arah Kebijakan Pengembangan Fakultas Ilmu Komputer .....               | 18 |
| 4.3 Strategi Pengembangan Pendidikan dan Pembelajaran.....                 | 19 |
| 4.4 Strategi Pengembangan Sumber Daya Manusia.....                         | 20 |
| 4.5 Strategi Pengembangan Penelitian Berbasis Produktivitas dan Mutu.....  | 21 |
| 4.6 Strategi Pengembangan Pengabdian kepada Masyarakat.....                | 21 |
| 4.7 Strategi Pengembangan Tata Kelola dan Kerja Sama .....                 | 22 |
| BAB V.....                                                                 | 23 |
| 5.2 Prinsip dan Pendekatan Penetapan Target Kinerja.....                   | 23 |
| 5.3 Target dan Indikator Kinerja Bidang Pendidikan dan Pembelajaran .....  | 24 |
| 5.4 Target dan Indikator Kinerja Bidang Sumber Daya Manusia .....          | 25 |
| 5.5 Target dan Indikator Kinerja Bidang Penelitian.....                    | 25 |
| 5.6 Target dan Indikator Kinerja Bidang Pengabdian kepada Masyarakat ..... | 26 |
| 5.7 Target dan Indikator Kinerja Tata Kelola dan Kerja Sama .....          | 26 |
| 5.8 Tahapan Pencapaian Target Renstra Fakultas .....                       | 27 |
| BAB VI .....                                                               | 28 |
| 6.1 Pendahuluan .....                                                      | 28 |
| 6.2 Landasan dan Kerangka Sistem Penjaminan Mutu Fakultas .....            | 28 |
| 6.3 Struktur Organisasi dan Peran Penjaminan Mutu .....                    | 29 |
| 6.4 Sistem Monitoring Pelaksanaan Renstra Fakultas .....                   | 29 |
| 6.5 Sistem Evaluasi Kinerja .....                                          | 30 |
| 6.6 Pengendalian dan Tindak Lanjut Hasil Evaluasi.....                     | 30 |
| 6.7 Peningkatan Mutu Berkelanjutan (Continuous Improvement).....           | 31 |
| 6.8 Integrasi Penjaminan Mutu dengan Akreditasi LAM INFOKOM.....           | 31 |
| BAB VII.....                                                               | 32 |
| 7.1 Pendahuluan .....                                                      | 32 |
| 7.2 Kebijakan dan Strategi Pendanaan Fakultas.....                         | 32 |
| 7.3 Pengelolaan Sarana dan Prasarana Fakultas.....                         | 33 |
| 7.4 Pengembangan Sistem Informasi Pendukung .....                          | 34 |
| BAB VIII.....                                                              | 35 |
| 8.2 Implikasi dan Komitmen Pelaksanaan .....                               | 35 |
| 8.3 Penutup Akhir.....                                                     | 36 |



## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1 Latar Belakang**

Perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi informasi yang berlangsung sangat cepat telah membawa perubahan fundamental dalam berbagai aspek kehidupan manusia, termasuk di bidang pendidikan tinggi. Transformasi digital, revolusi industri 4.0, serta pergeseran menuju society 5.0 menuntut perguruan tinggi untuk beradaptasi secara strategis, sistematis, dan berkelanjutan agar tetap relevan dan mampu menghasilkan lulusan yang kompetitif. Dalam konteks tersebut, Fakultas Ilmu Komputer Universitas Ichsan Sidenreng Rappang memiliki peran yang sangat strategis sebagai penghasil sumber daya manusia di bidang teknologi informasi dan komunikasi.

Sebagai bagian integral dari Universitas Ichsan Sidenreng Rappang, Fakultas Ilmu Komputer berkomitmen untuk mendukung pencapaian visi universitas sebagai penyelenggara tridarma perguruan tinggi berbasis technopreneurship. Komitmen ini diwujudkan melalui penyelenggaraan pendidikan yang bermutu, pengembangan penelitian yang inovatif dan aplikatif, serta pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat yang berbasis pemanfaatan teknologi informasi. Untuk memastikan seluruh proses tersebut berjalan secara terarah dan terukur, diperlukan suatu dokumen perencanaan strategis fakultas yang komprehensif, realistis, dan selaras dengan kebijakan institusi serta regulasi nasional.

Rencana Strategis (Renstra) Fakultas Ilmu Komputer Tahun 2024–2026 disusun sebagai dokumen perencanaan jangka menengah yang menjadi pedoman dalam pengembangan fakultas selama lima tahun. Renstra ini merupakan penjabaran operasional dari Rencana Strategis Universitas Ichsan Sidenreng Rappang serta menjadi dasar dalam penyusunan program kerja tahunan fakultas dan program studi di bawahnya. Dengan adanya Renstra, seluruh kebijakan, program, dan kegiatan fakultas diharapkan memiliki arah yang jelas, konsisten, dan berorientasi pada pencapaian kinerja yang terukur.

Selain berfungsi sebagai pedoman internal, Renstra Fakultas Ilmu Komputer juga memiliki peran penting dalam sistem penjaminan mutu dan akreditasi. Dalam

konteks akreditasi LAM INFOKOM, Renstra menjadi dokumen kunci yang menunjukkan kesinambungan antara visi, misi, tujuan, strategi, dan capaian kinerja fakultas. Oleh karena itu, penyusunan Renstra ini memperhatikan secara cermat kriteria dan instrumen akreditasi LAM INFOKOM, termasuk keterkaitannya dengan Laporan Evaluasi Diri (LED) dan Laporan Kinerja Program Studi (LKPS). Kondisi lingkungan internal dan eksternal Fakultas Ilmu Komputer juga menjadi pertimbangan utama dalam penyusunan Renstra ini. Dari sisi internal, fakultas memiliki potensi berupa sumber daya dosen dengan latar belakang keilmuan teknologi informasi, kurikulum yang relevan, serta dukungan institusi terhadap pengembangan technopreneurship. Namun demikian, fakultas juga menghadapi tantangan berupa kebutuhan peningkatan kualitas sarana prasarana, penguatan budaya riset, serta peningkatan jejaring kerja sama dengan dunia usaha dan dunia industri (DUDI).

Dari sisi eksternal, peluang besar terbuka seiring meningkatnya kebutuhan tenaga kerja di bidang teknologi informasi, berkembangnya ekonomi digital, serta dukungan kebijakan pemerintah melalui program Merdeka Belajar–Kampus Merdeka (MBKM). Di sisi lain, persaingan antar perguruan tinggi, perubahan teknologi yang sangat cepat, serta tuntutan standar mutu yang semakin tinggi menjadi tantangan yang harus diantisipasi melalui perencanaan strategis yang matang.

Dengan mempertimbangkan berbagai faktor tersebut, Renstra Fakultas Ilmu Komputer disusun sebagai dokumen strategis yang tidak hanya bersifat administratif, tetapi juga menjadi instrumen manajerial untuk mengarahkan pengambilan keputusan, alokasi sumber daya, serta evaluasi kinerja fakultas secara berkelanjutan. Renstra ini diharapkan mampu menjadi landasan yang kuat dalam mewujudkan Fakultas Ilmu Komputer yang unggul, inovatif, dan berdaya saing di tingkat nasional.

## **1.2 Landasan Penyusunan Renstra**

Penyusunan Rencana Strategis Fakultas Ilmu Komputer Universitas Ichsan Sidenreng Rappang dilandasi oleh berbagai ketentuan peraturan perundang-undangan, kebijakan nasional pendidikan tinggi, serta dokumen perencanaan institusi. Landasan tersebut menjadi acuan normatif dan yuridis agar Renstra yang disusun memiliki legitimasi, relevansi, dan kesinambungan dengan kebijakan yang lebih tinggi.

Secara yuridis, penyusunan Renstra mengacu pada Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945, khususnya amanat untuk mencerdaskan kehidupan bangsa. Selanjutnya, Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional dan Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi menjadi dasar utama dalam penyelenggaraan pendidikan tinggi, termasuk pengelolaan fakultas dan program studi.

Renstra ini juga mengacu pada Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi, yang mengatur standar pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat. Selain itu, kebijakan Merdeka Belajar–Kampus Merdeka menjadi rujukan penting dalam pengembangan kurikulum dan proses pembelajaran di Fakultas Ilmu Komputer.

Pada tingkat institusi, Renstra Fakultas Ilmu Komputer disusun dengan merujuk pada Statuta Universitas Ichsan Sidenreng Rappang dan Rencana Strategis Universitas Ichsan Sidenreng Rappang Tahun 2022–2026. Dengan demikian, seluruh visi, misi, tujuan, dan sasaran fakultas merupakan bagian integral dari arah pengembangan universitas secara keseluruhan.

Dalam konteks penjaminan mutu dan akreditasi, Renstra ini juga diselaraskan dengan kriteria dan instrumen akreditasi LAM INFOKOM. Penyelarasan ini bertujuan untuk memastikan bahwa seluruh kebijakan dan program fakultas mendukung pencapaian kriteria akreditasi, baik pada aspek tata kelola, sumber daya manusia, kurikulum, penelitian, pengabdian kepada masyarakat, maupun luaran tridarma.

### 1.3 Maksud dan Tujuan Penyusunan Renstra

Penyusunan Rencana Strategis Fakultas Ilmu Komputer dimaksudkan sebagai upaya sistematis untuk memberikan arah dan panduan dalam pengembangan fakultas selama periode 2024–2026. Renstra ini menjadi instrumen utama dalam perencanaan, pelaksanaan, pengendalian, dan evaluasi seluruh kegiatan tridarma perguruan tinggi di lingkungan fakultas.

Secara khusus, tujuan penyusunan Renstra Fakultas Ilmu Komputer adalah sebagai berikut:

1. Menjabarkan visi, misi, dan tujuan Fakultas Ilmu Komputer yang selaras dengan visi dan misi Universitas Ichsan Sidenreng Rappang.
2. Menetapkan sasaran strategis, indikator kinerja, serta program pengembangan fakultas yang terukur dan realistis.
3. Menjadi pedoman bagi pimpinan fakultas dan program studi dalam pengambilan keputusan strategis dan penyusunan rencana kerja tahunan.
4. Menjadi dasar dalam pelaksanaan sistem penjaminan mutu internal dan eksternal, termasuk akreditasi LAM INFOKOM.
5. Mendorong peningkatan mutu pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat secara berkelanjutan.

### 1.4 Ruang Lingkup Renstra

Ruang lingkup Rencana Strategis Fakultas Ilmu Komputer mencakup seluruh aspek penyelenggaraan tridarma perguruan tinggi dan tata kelola fakultas. Aspek tersebut meliputi bidang pendidikan dan pembelajaran, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, sumber daya manusia, sarana dan prasarana, tata kelola dan kerja sama, serta sistem penjaminan mutu.

Renstra ini berlaku untuk seluruh unit di lingkungan Fakultas Ilmu Komputer, termasuk program studi, unit penunjang akademik, dan unit pelaksana kegiatan tridarma. Seluruh unit tersebut diharapkan menjadikan Renstra ini sebagai acuan utama dalam merencanakan dan melaksanakan kegiatan selama periode 2024–2026.

### **1.5 Sistematika Penulisan**

Dokumen Rencana Strategis Fakultas Ilmu Komputer Universitas Ichsan Sidenreng Rappang Tahun 2024–2026 disusun secara sistematis dan terstruktur ke dalam delapan bab. Bab I Pendahuluan memuat latar belakang penyusunan rencana strategis, landasan penyusunan, kondisi umum fakultas, tantangan dan peluang pengembangan, serta keterkaitan Renstra Fakultas dengan Renstra Universitas. Bab II menguraikan visi, misi, tujuan, dan sasaran strategis Fakultas Ilmu Komputer sebagai arah pengembangan fakultas selama periode perencanaan. Bab III menyajikan analisis lingkungan strategis yang meliputi analisis lingkungan internal dan eksternal, analisis SWOT, serta isu-isu strategis pengembangan fakultas. Bab IV membahas arah kebijakan, strategi, dan program pengembangan Fakultas Ilmu Komputer yang disusun untuk mendukung pencapaian sasaran strategis. Bab V menguraikan target kinerja, indikator capaian, serta tahapan pencapaian Rencana Strategis Fakultas Ilmu Komputer secara terukur dan berkelanjutan. Bab VI membahas sistem monitoring, evaluasi, dan penjaminan mutu pelaksanaan Renstra Fakultas, termasuk integrasinya dengan sistem akreditasi LAM INFOKOM. Bab VII memuat kebijakan pendanaan, pengelolaan sarana dan prasarana, serta pengembangan sistem informasi pendukung pelaksanaan Renstra Fakultas. Selanjutnya, Bab VIII merupakan penutup yang memuat simpulan, implikasi, serta komitmen Fakultas Ilmu Komputer dalam melaksanakan Rencana Strategis Tahun 2024–2026.

## BAB II

### VISI, MISI, TUJUAN, DAN SASARAN STRATEGIS

#### 2.1 Landasan Perumusan Visi dan Misi Fakultas

Perumusan visi dan misi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Ichsan Sidenreng Rappang dilakukan sebagai bagian dari proses perencanaan strategis yang terintegrasi dengan kebijakan universitas, perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, serta kebutuhan pemangku kepentingan. Visi dan misi fakultas disusun dengan memperhatikan arah pembangunan pendidikan tinggi nasional, dinamika global di bidang teknologi informasi, serta potensi dan karakteristik daerah.

Visi dan misi Fakultas Ilmu Komputer merupakan penjabaran operasional dari visi dan misi Universitas Ichsan Sidenreng Rappang sebagaimana tertuang dalam Rencana Strategis Universitas Tahun 2022–2026. Dengan demikian, visi dan misi fakultas tidak berdiri sendiri, melainkan menjadi bagian integral dari upaya pencapaian tujuan institusi secara keseluruhan. Keselarasan ini penting untuk memastikan bahwa seluruh unit kerja di lingkungan universitas bergerak dalam satu arah strategis yang sama.

Dalam proses perumusannya, visi dan misi Fakultas Ilmu Komputer mempertimbangkan hasil evaluasi diri fakultas, analisis lingkungan strategis, serta masukan dari berbagai pemangku kepentingan internal dan eksternal. Pemangku kepentingan tersebut meliputi pimpinan universitas, dosen, tenaga kependidikan, mahasiswa, alumni, pengguna lulusan, serta mitra kerja sama. Pendekatan partisipatif ini dilakukan untuk memastikan bahwa visi dan misi yang dirumuskan bersifat realistis, relevan, dan mampu menjawab tantangan masa depan.

Selain itu, perumusan visi dan misi fakultas juga mengacu pada prinsip-prinsip penjaminan mutu dan kriteria akreditasi LAM INFOKOM. Visi dan misi dirancang agar dapat diturunkan secara operasional ke dalam tujuan, sasaran strategis, indikator kinerja, serta program kerja fakultas dan program studi. Dengan demikian, visi dan misi tidak hanya bersifat deklaratif, tetapi juga dapat diimplementasikan dan dievaluasi secara terukur.

## 2.2 Visi Fakultas Ilmu Komputer

Visi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Ichsan Sidenreng Rappang adalah sebagai berikut:

**“MENJADI FAKULTAS ILMU KOMPUTER YANG UNGGUL DALAM  
MENYELENGGARAKAN TRIDHARMA PERGURUAN TINGGI  
BERBASIS TECHNOPRENEURSHIP DAN MAMPU BERSAING DI  
TINGKAT NASIONAL DI TAHUN 2041.”**

Visi tersebut mencerminkan cita-cita Fakultas Ilmu Komputer untuk menjadi institusi akademik yang memiliki keunggulan kompetitif di bidang teknologi informasi dan komunikasi. Keunggulan yang dimaksud tidak hanya diukur dari aspek akademik semata, tetapi juga dari kemampuan fakultas dalam menghasilkan inovasi, menciptakan nilai tambah, serta melahirkan lulusan yang memiliki jiwa kewirausahaan berbasis teknologi (*technopreneurship*).

Kata **unggul** dalam visi ini dimaknai sebagai kemampuan fakultas untuk menyelenggarakan tridharma perguruan tinggi secara bermutu, berkelanjutan, dan berorientasi pada hasil. Keunggulan tersebut diwujudkan melalui kurikulum berbasis capaian pembelajaran, dosen yang kompeten dan profesional, proses pembelajaran yang inovatif, serta luaran tridharma yang berdampak nyata bagi masyarakat dan dunia usaha.

Pengembangan dan penerapan teknologi informasi berbasis *technopreneurship* menegaskan bahwa Fakultas Ilmu Komputer tidak hanya berfokus pada penguasaan teori dan keterampilan teknis, tetapi juga pada pembentukan pola pikir kreatif, inovatif, dan berorientasi kewirausahaan. Dengan demikian, lulusan diharapkan mampu menjadi pencipta lapangan kerja, pengembang startup digital, maupun agen perubahan berbasis teknologi.

Kemampuan bersaing di tingkat nasional menunjukkan komitmen fakultas untuk memenuhi dan melampaui standar nasional pendidikan tinggi serta kriteria akreditasi LAM INFOKOM. Daya saing ini diwujudkan melalui peningkatan mutu lulusan, penguatan penelitian dan publikasi ilmiah, perluasan jejaring kerja sama, serta penerapan tata kelola fakultas yang baik.

### 2.3 Misi Fakultas Ilmu Komputer

Untuk mewujudkan visi tersebut, Fakultas Ilmu Komputer Universitas Ichsan Sidenreng Rappang menetapkan misi sebagai berikut:

1. Mengelola Fakultas Secara Mandiri dengan Tata Kelola Yang Baik dan Berorientasi pada Kewirausahaan
2. Menyelenggarakan Perguruan Tinggi Yang Professional, Akuntabel dan Kondusif dengan Jiwa Kewirausahaan
3. Menyelenggarakan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat di Bidang Teknologi Informasi Berbasis Prinsip Ekonomi Kerakyatan Melalui Diversifikasi, Intensifikasi, dan Rehabilitasi
4. Menjalin kerjasama strategis dengan stakeholder nasional dan internasional untuk meningkatkan kualitas pendidikan dan daya saing
5. Meningkatkan kemampuan kewirausahaan melalui berbagai kegiatan akademik dan non-akademik yang mendukung prinsip ekonomi kerakyatan

Misi-misi tersebut disusun untuk mencerminkan peran dan fungsi Fakultas Ilmu Komputer dalam penyelenggaraan tridarma perguruan tinggi. Setiap misi dirancang agar dapat diturunkan ke dalam tujuan, sasaran strategis, serta program pengembangan fakultas yang terukur dan dapat dievaluasi.

### 2.4 Tujuan Fakultas Ilmu Komputer

Berdasarkan visi dan misi yang telah ditetapkan, Fakultas Ilmu Komputer Universitas Ichsan Sidenreng Rappang menetapkan tujuan pengembangan sebagai berikut:

Berdasarkan visi dan misi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Ichsan Sidenreng Rappang, maka tujuan yang ingin dicapai adalah sebagai berikut:

1. **Menghasilkan lulusan bidang ilmu komputer yang unggul, berkarakter, dan berdaya saing nasional** dengan penguasaan ilmu pengetahuan dan teknologi informasi yang berorientasi pada technopreneurship.
2. **Mewujudkan penyelenggaraan pendidikan yang bermutu dan relevan dengan kebutuhan dunia usaha dan industri**, melalui penerapan kurikulum berbasis capaian pembelajaran (Outcome-Based Education) dan penguatan keterampilan kewirausahaan berbasis teknologi.

3. **Meningkatkan kualitas dan kuantitas penelitian dosen dan mahasiswa di bidang teknologi informasi**, yang berorientasi pada inovasi, publikasi ilmiah, serta pengembangan produk dan solusi teknologi yang bernilai ekonomi dan sosial.
4. **Mengembangkan kegiatan pengabdian kepada masyarakat berbasis teknologi informasi dan ekonomi kerakyatan**, guna memberikan kontribusi nyata dalam peningkatan kesejahteraan masyarakat dan pemberdayaan berbasis potensi lokal.
5. **Mewujudkan tata kelola fakultas yang profesional, akuntabel, transparan, dan berkelanjutan**, dengan pengelolaan sumber daya yang efektif serta berorientasi pada penguatan jiwa kewirausahaan institusi.
6. **Memperluas dan memperkuat jejaring kerja sama strategis dengan stakeholder nasional dan internasional**, dalam rangka meningkatkan mutu tridarma perguruan tinggi, relevansi lulusan, serta daya saing fakultas di tingkat nasional.
7. **Menumbuhkan budaya akademik yang inovatif, kreatif, dan berjiwa technopreneur**, melalui kegiatan akademik dan non-akademik yang mendukung pengembangan soft skills, kepemimpinan, dan kewirausahaan mahasiswa.

Menumbuhkan budaya akademik yang inovatif, kreatif, dan berjiwa technopreneur, melalui kegiatan akademik dan non-akademik yang mendukung pengembangan soft skills, kepemimpinan, dan kewirausahaan mahasiswa. Tujuan-tujuan tersebut dirumuskan untuk memberikan arah yang jelas bagi pengembangan Fakultas selama periode Renstra 2024–2026. Setiap tujuan dirancang agar selaras dengan tujuan Universitas serta mendukung pencapaian indikator kinerja utama dan indikator kinerja tambahan.

## 2.5 Sasaran Strategis Fakultas Ilmu Komputer

Untuk mengukur ketercapaian tujuan, Fakultas Ilmu Komputer menetapkan sasaran strategis sebagai berikut:

### 1. Bidang Tata Kelola dan Kelembagaan

- Terwujudnya sistem tata kelola fakultas yang **akuntabel, transparan, dan berbasis mutu**.
- Meningkatnya efektivitas pengelolaan sumber daya manusia, keuangan, dan sarana prasarana secara **efisien dan berkelanjutan**.
- Terimplementasinya sistem penjaminan mutu internal (SPMI) secara **konsisten dan berkelanjutan**.

### 2. Bidang Pendidikan dan Pembelajaran

- Meningkatnya mutu penyelenggaraan pendidikan berbasis **Outcome-Based Education (OBE)** dan **Kurikulum MBKM**.
- Meningkatnya kompetensi dosen dan tenaga kependidikan sesuai standar nasional dan kebutuhan **dunia usaha dan industri (DUDI)**.
- Meningkatnya kepuasan mahasiswa terhadap layanan akademik dan non-akademik.
- Meningkatnya capaian pembelajaran lulusan yang **unggul, berkarakter, dan berjiwa technopreneur**.

### 3. Bidang Penelitian

- Meningkatnya kualitas dan kuantitas penelitian dosen dan mahasiswa di bidang teknologi informasi yang **inovatif dan aplikatif**.
- Meningkatnya jumlah publikasi ilmiah pada jurnal nasional terakreditasi dan prosiding bereputasi.
- Meningkatnya luaran penelitian berupa **produk, HKI, dan inovasi berbasis teknologi**.

### 4. Bidang Pengabdian kepada Masyarakat

- Meningkatnya pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat berbasis **teknologi informasi dan ekonomi kerakyatan**.

- Meningkatnya keterlibatan dosen dan mahasiswa dalam program pengabdian yang berdampak langsung pada masyarakat.
- Terwujudnya keberlanjutan program pengabdian melalui kemitraan dengan pemerintah, UMKM, dan komunitas lokal.

#### 5. Bidang Kemahasiswaan dan Kewirausahaan

- Meningkatnya minat dan kemampuan kewirausahaan mahasiswa berbasis **technopreneurship**.
- Meningkatnya jumlah mahasiswa yang terlibat dalam kegiatan kewirausahaan, inovasi, dan kompetisi nasional.
- Meningkatnya lulusan yang bekerja, berwirausaha, atau melanjutkan studi sesuai bidang keilmuan.

#### 6. Bidang Kerja Sama dan Daya Saing

- Meningkatnya jumlah dan kualitas kerja sama aktif dengan stakeholder nasional dan internasional.
- Terimplementasinya kerja sama dalam kegiatan pendidikan, penelitian, pengabdian, dan kewirausahaan.
- Meningkatnya pengakuan dan reputasi Fakultas Ilmu Komputer di tingkat nasional.

Sasaran strategis tersebut menjadi dasar dalam penyusunan indikator kinerja, strategi, dan program pengembangan fakultas. Setiap sasaran dirancang agar dapat dievaluasi secara periodik melalui sistem penjaminan mutu internal dan pelaporan kinerja fakultas.

## 2.6 Keterkaitan Visi, Misi, Tujuan, dan Sasaran Strategis

Visi, misi, tujuan, dan sasaran strategis Fakultas Ilmu Komputer disusun secara hierarkis dan saling berkaitan. Visi menjadi arah jangka panjang pengembangan fakultas, misi menjadi langkah strategis untuk mewujudkan visi, tujuan menjadi capaian yang ingin diraih, dan sasaran strategis menjadi ukuran operasional keberhasilan.

Keterkaitan ini memastikan bahwa seluruh kegiatan tridarma dan tata kelola fakultas berjalan secara terarah, konsisten, dan berkelanjutan. Selain itu, keterkaitan tersebut juga menjadi dasar dalam penyusunan LED dan pengisian LKPS LAM INFOKOM, sehingga seluruh dokumen perencanaan dan pelaporan kinerja fakultas memiliki kesinambungan yang kuat.

Tabel 2.1 Keterkaitan Visi, Misi, Tujuan, dan Sasaran Strategis

| Visi                                                                                                                                                                            | Misi                                                                                                  | Tujuan                                                                                     | Sasaran Strategis                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Menjadi Fakultas Ilmu Komputer yang unggul dalam menyelenggarakan tridarma perguruan tinggi berbasis technopreneurship dan mampu bersaing di tingkat nasional tahun 2041</b> | Mengelola fakultas secara mandiri dengan tata kelola yang baik dan berorientasi pada kewirausahaan    | Mewujudkan tata kelola fakultas yang profesional, akuntabel, transparan, dan berkelanjutan | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Terwujudnya sistem tata kelola fakultas yang akuntabel, transparan, dan berbasis mutu</li> <li>• Meningkatnya efektivitas pengelolaan SDM, keuangan, dan sarana prasarana</li> <li>• Terimplementasinya SPMI secara konsisten</li> </ul> |
|                                                                                                                                                                                 | Menyelenggarakan perguruan tinggi yang profesional, akuntabel, dan kondusif dengan jiwa kewirausahaan | Mewujudkan penyelenggaraan pendidikan yang bermutu dan relevan dengan kebutuhan DUDI       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Meningkatnya mutu pendidikan berbasis OBE dan MBKM</li> <li>• Meningkatnya kompetensi dosen dan tenaga kependidikan</li> <li>• Meningkatnya kepuasan mahasiswa</li> </ul>                                                                |
|                                                                                                                                                                                 |                                                                                                       | Menghasilkan lulusan yang unggul, berkarakter, dan berjiwa technopreneur                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Meningkatnya capaian pembelajaran lulusan</li> <li>• Meningkatnya lulusan berdaya saing nasional</li> </ul>                                                                                                                              |

|                                                                                                                  |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Menyelenggarakan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat berbasis teknologi informasi dan ekonomi kerakyatan | Meningkatkan kualitas dan kuantitas penelitian serta pengabdian kepada masyarakat     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Meningkatnya penelitian inovatif dan aplikatif</li> <li>• Meningkatnya publikasi ilmiah</li> <li>• Meningkatnya luaran penelitian berupa produk dan HKI</li> <li>• Meningkatnya pengabdian berbasis TI dan ekonomi kerakyatan</li> </ul> |
| Menjalin kerja sama strategis dengan stakeholder nasional dan internasional                                      | Memperluas dan memperkuat jejaring kerja sama untuk mendukung tridarma dan daya saing | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Meningkatnya jumlah dan kualitas kerja sama aktif</li> <li>• Terimplementasinya kerja sama dalam pendidikan, penelitian, dan pengabdian</li> </ul>                                                                                       |
| Meningkatkan kemampuan kewirausahaan melalui kegiatan akademik dan non-akademik                                  | Menumbuhkan budaya akademik yang inovatif, kreatif, dan berjiwa technopreneur         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Meningkatnya minat dan kemampuan kewirausahaan mahasiswa</li> <li>• Meningkatnya partisipasi mahasiswa dalam inovasi dan kompetisi</li> <li>• Meningkatnya lulusan yang berwirausaha atau bekerja sesuai bidang</li> </ul>               |

## BAB III

### ANALISIS LINGKUNGAN STRATEGIS

#### 3.1 Pendahuluan

Analisis lingkungan strategis merupakan bagian penting dalam penyusunan Rencana Strategis Fakultas Ilmu Komputer Universitas Ichsan Sidenreng Rappang. Analisis ini dilakukan untuk memperoleh gambaran menyeluruh mengenai kondisi internal dan eksternal fakultas yang mempengaruhi pencapaian visi, misi, dan tujuan pengembangan fakultas. Hasil analisis lingkungan strategis menjadi dasar dalam perumusan kebijakan, strategi, dan program pengembangan fakultas selama periode 2024–2026.

Dalam konteks penyelenggaraan pendidikan tinggi, analisis lingkungan strategis tidak hanya mempertimbangkan aspek akademik dan kelembagaan, tetapi juga memperhatikan landasan yuridis, kebijakan nasional, serta aturan dan kebijakan internal universitas. Hal ini penting untuk memastikan bahwa seluruh perencanaan dan pelaksanaan kegiatan fakultas berada dalam koridor hukum dan regulasi yang berlaku serta sejalan dengan arah pengembangan institusi.

#### 3.2 Landasan Yuridis dan Kebijakan Nasional Pendidikan Tinggi

Penyelenggaraan pendidikan tinggi pada Fakultas Ilmu Komputer Universitas Ichsan Sidenreng Rappang berlandaskan pada berbagai peraturan perundang-undangan dan kebijakan nasional. Landasan yuridis ini menjadi acuan utama dalam perencanaan, pelaksanaan, dan evaluasi kegiatan tridarma perguruan tinggi.

Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945 menegaskan bahwa pendidikan merupakan hak setiap warga negara dan menjadi tanggung jawab negara dalam mencerdaskan kehidupan bangsa. Amanat konstitusional tersebut menjadi dasar filosofis bagi penyelenggaraan pendidikan tinggi, termasuk di Fakultas Ilmu Komputer.

Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional mengatur prinsip, tujuan, dan fungsi pendidikan nasional, serta menegaskan peran pendidikan tinggi dalam pengembangan potensi peserta didik dan kemajuan ilmu pengetahuan, teknologi, dan seni. Selanjutnya, Undang-Undang Nomor 12 Tahun

2012 tentang Pendidikan Tinggi memberikan kerangka hukum yang lebih spesifik mengenai penyelenggaraan pendidikan tinggi, termasuk tata kelola perguruan tinggi, tridarma perguruan tinggi, serta sistem penjaminan mutu.

Dalam konteks mutu pendidikan tinggi, Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi (SN-Dikti) menjadi acuan utama. Peraturan ini mengatur standar pendidikan, standar penelitian, dan standar pengabdian kepada masyarakat yang wajib dipenuhi oleh setiap perguruan tinggi. Fakultas Ilmu Komputer wajib memastikan bahwa seluruh proses akademik dan non-akademik memenuhi standar tersebut secara konsisten dan berkelanjutan.

Selain itu, kebijakan Merdeka Belajar–Kampus Merdeka (MBKM) yang dicanangkan oleh Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi menjadi landasan strategis dalam pengembangan kurikulum dan proses pembelajaran. Kebijakan MBKM memberikan fleksibilitas bagi mahasiswa untuk memperoleh pengalaman belajar di luar program studi, yang relevan dengan kebutuhan dunia kerja dan perkembangan teknologi informasi.

Dalam kaitannya dengan akreditasi, Fakultas Ilmu Komputer juga berpedoman pada ketentuan dan instrumen akreditasi yang ditetapkan oleh Lembaga Akreditasi Mandiri Informatika dan Komputer (LAM INFOKOM). Instrumen ini menekankan pentingnya kesinambungan antara visi, misi, tata kelola, sumber daya, proses, dan luaran tridarma perguruan tinggi.

### **3.3 Landasan Yuridis dan Kebijakan Internal Universitas**

Selain mengacu pada peraturan perundang-undangan nasional, Fakultas Ilmu Komputer Universitas Ichsan Sidenreng Rappang juga berpedoman pada berbagai kebijakan dan aturan internal universitas. Kebijakan internal tersebut menjadi dasar operasional dalam penyelenggaraan tridarma perguruan tinggi di tingkat fakultas.

Statuta Universitas Ichsan Sidenreng Rappang merupakan dokumen hukum tertinggi di tingkat universitas yang mengatur visi, misi, tujuan, struktur organisasi, serta tata kelola universitas. Statuta ini menjadi rujukan utama bagi Fakultas Ilmu Komputer dalam merumuskan kebijakan akademik dan non-akademik.

Rencana Strategis Universitas Ichsan Sidenreng Rappang Tahun 2022–2026 menjadi acuan utama dalam penyusunan Renstra Fakultas Ilmu Komputer. Seluruh visi, misi, tujuan, dan sasaran strategis fakultas dirumuskan secara selaras dengan Renstra Universitas, khususnya dalam pengembangan technopreneurship dan peningkatan daya saing institusi.

Selain itu, Fakultas Ilmu Komputer juga berpedoman pada berbagai peraturan dan keputusan pimpinan universitas, antara lain peraturan akademik, pedoman penyelenggaraan pendidikan, pedoman penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, serta sistem penjaminan mutu internal. Aturan-aturan tersebut menjadi dasar dalam pelaksanaan kegiatan akademik, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat di tingkat fakultas.

Keberadaan unit penjaminan mutu di tingkat universitas dan fakultas juga menjadi bagian penting dari landasan kebijakan internal. Sistem penjaminan mutu internal (SPMI) Universitas Ichsan Sidenreng Rappang mengatur siklus penetapan, pelaksanaan, evaluasi, pengendalian, dan peningkatan standar mutu (PPEPP) yang wajib dilaksanakan oleh setiap unit kerja, termasuk Fakultas Ilmu Komputer.

### **3.4 Analisis Lingkungan Internal Fakultas Ilmu Komputer**

Analisis lingkungan internal Fakultas Ilmu Komputer dilakukan untuk mengidentifikasi kekuatan dan kelemahan yang dimiliki fakultas dalam mencapai visi dan misinya. Analisis ini mencakup aspek sumber daya manusia, kurikulum dan pembelajaran, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, sarana dan prasarana, serta tata kelola fakultas.

Dari aspek sumber daya manusia, Fakultas Ilmu Komputer memiliki dosen dengan latar belakang keilmuan teknologi informasi yang relevan dengan bidang program studi. Namun demikian, masih diperlukan upaya peningkatan kualifikasi akademik, sertifikasi profesional, serta penguatan kompetensi dosen agar mampu mengikuti perkembangan teknologi dan tuntutan akreditasi.

Pada aspek kurikulum dan pembelajaran, Fakultas Ilmu Komputer telah mengembangkan kurikulum yang mengacu pada capaian pembelajaran lulusan dan kebutuhan pengguna. Implementasi Outcome Based Education (OBE) dan kebijakan MBKM menjadi fokus pengembangan pembelajaran. Tantangan yang

dihadapi antara lain perlunya peningkatan kualitas pembelajaran praktikum dan pemanfaatan teknologi pembelajaran digital.

Dalam bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, Fakultas Ilmu Komputer telah melaksanakan berbagai kegiatan penelitian dan pengabdian yang relevan dengan bidang teknologi informasi. Namun demikian, peningkatan jumlah dan kualitas publikasi ilmiah, serta hilirisasi hasil penelitian, masih menjadi prioritas pengembangan.

### **3.5 Analisis Lingkungan Eksternal**

Lingkungan eksternal Fakultas Ilmu Komputer mencakup berbagai faktor di luar institusi yang mempengaruhi penyelenggaraan pendidikan tinggi. Faktor-faktor tersebut meliputi perkembangan teknologi informasi, kebutuhan dunia kerja, kebijakan pemerintah, serta dinamika sosial dan ekonomi.

Perkembangan teknologi informasi yang sangat cepat, seperti kecerdasan buatan, big data, dan Internet of Things, menuntut Fakultas Ilmu Komputer untuk terus memperbarui kurikulum dan kompetensi lulusan. Di sisi lain, kebutuhan dunia usaha dan dunia industri terhadap tenaga kerja di bidang teknologi informasi dan technopreneurship merupakan peluang strategis bagi fakultas.

Kebijakan pemerintah dalam pengembangan ekonomi digital dan transformasi digital nasional juga menjadi peluang bagi Fakultas Ilmu Komputer untuk berkontribusi melalui pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat. Namun demikian, persaingan antar perguruan tinggi dan tuntutan standar mutu yang semakin tinggi menjadi tantangan yang harus diantisipasi melalui perencanaan strategis yang matang.

### **3.6 Implikasi Analisis Lingkungan Strategis terhadap Renstra Fakultas**

Hasil analisis lingkungan strategis memberikan implikasi penting terhadap perumusan strategi dan program pengembangan Fakultas Ilmu Komputer. Kekuatan dan peluang yang dimiliki fakultas perlu dimanfaatkan secara optimal, sementara kelemahan dan tantangan harus diantisipasi melalui kebijakan dan program yang tepat.

## BAB IV

### ARAH KEBIJAKAN, STRATEGI, DAN PROGRAM PENGEMBANGAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER

#### 4.1 Pendahuluan

Bab ini menguraikan arah kebijakan, strategi, serta program pengembangan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Ichsan Sidenreng Rappang untuk periode Rencana Strategis Tahun 2024–2026 yang disusun berdasarkan pendekatan berbasis data (data-driven planning). Perumusan kebijakan dan strategi pengembangan fakultas dalam bab ini merupakan hasil sintesis dari analisis lingkungan strategis internal dan eksternal sebagaimana dipaparkan pada Bab III, serta mempertimbangkan capaian kinerja fakultas pada periode sebelumnya.

Secara empiris, Fakultas Ilmu Komputer berada pada fase penguatan kelembagaan dan peningkatan mutu akademik. Hal ini tercermin dari tren jumlah mahasiswa yang relatif stabil, ketersediaan sumber daya manusia yang memenuhi kualifikasi minimal, serta pelaksanaan tridarma perguruan tinggi yang berjalan secara berkelanjutan. Namun demikian, berdasarkan evaluasi kinerja internal, masih terdapat ruang peningkatan terutama pada aspek kualitas pembelajaran, produktivitas dosen dalam penelitian dan publikasi ilmiah, serta efektivitas tata kelola fakultas.

Oleh karena itu, arah kebijakan, strategi, dan program pengembangan Fakultas Ilmu Komputer dirumuskan secara sistematis dan terukur dengan mengacu pada indikator kinerja utama (IKU) dan indikator kinerja tambahan (IKT) yang relevan dengan standar akreditasi LAM INFOKOM.

#### 4.2 Arah Kebijakan Pengembangan Fakultas Ilmu Komputer

Arah kebijakan pengembangan Fakultas Ilmu Komputer dirumuskan sebagai pedoman umum dalam pelaksanaan seluruh program strategis fakultas selama periode 2024–2026. Arah kebijakan ini disusun dengan mempertimbangkan kondisi eksisting fakultas, kebutuhan pemangku kepentingan, serta kebijakan pengembangan universitas.

Berdasarkan data internal, rasio dosen terhadap mahasiswa masih berada pada rentang yang dapat ditingkatkan secara bertahap melalui perencanaan sumber daya manusia yang berkelanjutan. Selain itu, hasil evaluasi pembelajaran menunjukkan bahwa tingkat kelulusan tepat waktu mahasiswa berada pada kisaran yang memerlukan penguatan melalui peningkatan sistem pendampingan akademik dan pembelajaran berbasis praktik.

Dengan memperhatikan kondisi tersebut, arah kebijakan pengembangan Fakultas Ilmu Komputer meliputi:

1. Peningkatan mutu dan relevansi pendidikan dan pembelajaran.
2. Penguatan kapasitas dan kinerja sumber daya manusia.
3. Peningkatan produktivitas dan kualitas penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.
4. Penguatan tata kelola fakultas berbasis mutu dan data.
5. Pengembangan jejaring kerja sama strategis.

#### **4.3 Strategi Pengembangan Pendidikan dan Pembelajaran Berbasis Indikator Kinerja**

Strategi pengembangan pendidikan dan pembelajaran Fakultas Ilmu Komputer diarahkan untuk meningkatkan capaian pembelajaran lulusan dan daya saing lulusan di dunia kerja. Berdasarkan data evaluasi akademik, tingkat kelulusan tepat waktu mahasiswa menunjukkan tren peningkatan, namun masih memerlukan penguatan agar mencapai standar optimal.

Strategi yang diterapkan meliputi:

1. Implementasi kurikulum berbasis Outcome Based Education (OBE) secara konsisten.
2. Peningkatan proporsi mata kuliah berbasis praktik dan proyek.
3. Peningkatan pemanfaatan teknologi pembelajaran digital.
4. Penguatan sistem monitoring dan evaluasi pembelajaran.

Tabel 4.1 Target Kinerja Pendidikan dan Pembelajaran

| Indikator Kinerja                        | 2024 | 2025 | 2026 |
|------------------------------------------|------|------|------|
| Kelulusan tepat waktu                    | 58%  | 62%  | 66%  |
| Mata kuliah berbasis OBE                 | 70%  | 80%  | 90%  |
| Kepuasan mahasiswa terhadap pembelajaran | 73%  | 76%  | 78%  |
| Mata kuliah berbasis proyek              | 40%  | 50%  | 60%  |

Tren peningkatan indikator tersebut diharapkan berdampak langsung terhadap peningkatan kualitas lulusan Fakultas Ilmu Komputer.

#### 4.4 Strategi Pengembangan Sumber Daya Manusia Berbasis Rasio dan Produktivitas

Berdasarkan data sumber daya manusia, sebagian besar dosen Fakultas Ilmu Komputer telah memenuhi kualifikasi akademik minimal. Namun demikian, rasio dosen dengan jabatan fungsional menengah dan tingkat partisipasi dosen dalam kegiatan pengembangan profesional masih perlu ditingkatkan.

Strategi pengembangan sumber daya manusia diarahkan pada peningkatan kualitas dan produktivitas dosen serta tenaga kependidikan.

Tabel 4.2 Target Kinerja Sumber Daya Manusia

| Indikator Kinerja                   | 2024 | 2025 | 2026 |
|-------------------------------------|------|------|------|
| Dosen berjabatan fungsional         | 55%  | 60%  | 65%  |
| Dosen bersertifikat pendidik        | 35%  | 40%  | 45%  |
| Dosen mengikuti pelatihan per tahun | 50%  | 60%  | 70%  |
| Dosen Pendidikan S3                 | 0%   | 10%  | 15%  |
| Rasio dosen:mahasiswa               | 1:34 | 1:33 | 1:32 |

#### 4.5 Strategi Pengembangan Penelitian Berbasis Produktivitas dan Mutu

Evaluasi kinerja penelitian menunjukkan bahwa jumlah penelitian dosen mengalami peningkatan, namun kualitas luaran penelitian masih perlu ditingkatkan. Oleh karena itu, strategi pengembangan penelitian diarahkan pada peningkatan produktivitas dan kualitas luaran penelitian.

Tabel 4.3 Target Kinerja Penelitian

| Indikator Kinerja          | 2024 | 2025 | 2026 |
|----------------------------|------|------|------|
| Penelitian dosen per tahun | 10   | 12   | 14   |
| Publikasi ilmiah per dosen | 0,7  | 1,0  | 1,2  |
| HKI per tahun              | 2    | 3    | 4    |
| Penelitian kolaboratif     | 25%  | 30%  | 35%  |

#### 4.6 Strategi Pengembangan Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Dampak

Berdasarkan data kegiatan pengabdian, jumlah kegiatan pengabdian menunjukkan tren stabil, namun dampak dan keberlanjutannya perlu ditingkatkan.

Tabel 4.4 Target Kinerja Pengabdian kepada Masyarakat

| Indikator Kinerja      | 2024 | 2025 | 2026 |
|------------------------|------|------|------|
| Kegiatan PkM per tahun | 8    | 10   | 12   |
| PkM berbasis TI        | 60%  | 70%  | 80%  |
| Keterlibatan mahasiswa | 65%  | 70%  | 75%  |
| Mitra berkelanjutan    | 3    | 4    | 5    |

#### 4.7 Strategi Pengembangan Tata Kelola dan Kerja Sama

Strategi pengembangan tata kelola diarahkan pada penguatan sistem penjaminan mutu dan pengambilan keputusan berbasis data. Selain itu, kerja sama strategis dikembangkan untuk mendukung tridarma perguruan tinggi.

Tabel 4.5 Target Kinerja Tata Kelola dan Kerja Sama

| Indikator Kinerja                   | 2024 | 2025 | 2026 |
|-------------------------------------|------|------|------|
| <b>Dokumen mutu terimplementasi</b> | 50%  | 70%  | 85%  |
| <b>Kerja sama aktif</b>             | 7    | 9    | 11   |
| <b>Kepuasan layanan akademik</b>    | 75%  | 78%  | 80%  |

Dengan arah kebijakan, strategi, dan program pengembangan yang disusun secara terukur, Fakultas Ilmu Komputer Universitas Ichsan Sidenreng Rappang diharapkan mampu mencapai sasaran strategis yang telah ditetapkan. Seluruh indikator kinerja dievaluasi secara berkala melalui sistem penjaminan mutu internal dan menjadi dasar perbaikan berkelanjutan.

## BAB V

### TARGET KINERJA, INDIKATOR, DAN TAHAPAN PENCAPAIAN

#### 5.1 Pendahuluan

Bab V merupakan bagian integral dari dokumen Rencana Strategis Fakultas Ilmu Komputer Universitas Ihsan Sidenreng Rappang yang berfungsi sebagai penghubung antara arah kebijakan dan strategi pengembangan fakultas dengan implementasi nyata dalam bentuk target kinerja yang terukur. Bab ini menegaskan komitmen fakultas dalam menerapkan prinsip perencanaan strategis berbasis kinerja (performance-based planning) sebagai landasan utama dalam pengelolaan institusi.

Penyusunan target kinerja dan indikator capaian dalam bab ini tidak dilakukan secara normatif semata, melainkan didasarkan pada analisis kondisi awal fakultas, capaian kinerja periode sebelumnya, serta proyeksi kemampuan institusi secara realistis. Pendekatan ini penting untuk memastikan bahwa setiap target yang ditetapkan dapat dicapai secara bertahap dan berkelanjutan, sekaligus menjadi instrumen pengendali mutu dalam pelaksanaan tridarma perguruan tinggi.

Dalam konteks akreditasi LAM INFOKOM, Bab V memiliki peran strategis karena menjadi rujukan utama dalam penilaian keterkaitan antara visi, misi, strategi, dan capaian kinerja institusi. Oleh karena itu, seluruh target dan indikator yang dirumuskan diselaraskan dengan indikator kinerja utama dan indikator kinerja tambahan sebagaimana dipersyaratkan dalam sistem akreditasi berbasis luaran.

#### 5.2 Prinsip dan Pendekatan Penetapan Target Kinerja

Penetapan target kinerja Fakultas Ilmu Komputer didasarkan pada beberapa prinsip utama, yaitu relevansi, keterukuran, ketercapaian, dan keberlanjutan. Prinsip relevansi memastikan bahwa setiap target kinerja memiliki keterkaitan langsung dengan visi dan misi fakultas. Prinsip keterukuran menuntut agar setiap target dapat dinilai secara kuantitatif maupun kualitatif melalui indikator yang jelas. Prinsip ketercapaian menekankan pentingnya penetapan target yang realistis sesuai dengan kapasitas institusi. Sementara itu, prinsip keberlanjutan mengarahkan agar capaian kinerja dapat dipertahankan dan ditingkatkan pada periode berikutnya.

Pendekatan yang digunakan dalam penetapan target kinerja adalah pendekatan berbasis data dan tren (data and trend-based approach). Data capaian kinerja periode sebelumnya digunakan sebagai baseline, sedangkan tren perkembangan institusi menjadi dasar dalam proyeksi target pada periode 2024–2026. Dengan pendekatan ini, target kinerja tidak hanya berfungsi sebagai alat ukur keberhasilan, tetapi juga sebagai instrumen perencanaan dan pengendalian mutu.

### 5.3 Target dan Indikator Kinerja Bidang Pendidikan dan Pembelajaran

Bidang pendidikan dan pembelajaran merupakan fokus utama pengembangan Fakultas Ilmu Komputer. Target kinerja pada bidang ini diarahkan untuk meningkatkan kualitas proses pembelajaran dan capaian pembelajaran lulusan secara berkelanjutan. Berdasarkan evaluasi akademik, tingkat kelulusan tepat waktu dan kepuasan mahasiswa terhadap pembelajaran menunjukkan tren yang perlu diperkuat melalui kebijakan dan program yang terarah.

Target kinerja pendidikan dan pembelajaran mencerminkan komitmen fakultas dalam mengimplementasikan kurikulum berbasis Outcome Based Education secara konsisten. Implementasi OBE dipandang sebagai instrumen strategis untuk memastikan kesesuaian antara proses pembelajaran, capaian pembelajaran lulusan, dan kebutuhan pengguna lulusan.

Tabel 5.1 Target Kinerja Pendidikan dan Pembelajaran (2022–2026)

| Indikator Kinerja                        | 2024 | 2025 | 2026 |
|------------------------------------------|------|------|------|
| Kelulusan tepat waktu                    | -    | -    | 70%  |
| Implementasi kurikulum OBE               | -    | 80%  | 90%  |
| Mata kuliah berbasis praktik/proyek      | 40%  | 50%  | 60%  |
| Kepuasan mahasiswa terhadap pembelajaran | 73%  | 76%  | 78%  |

Peningkatan indikator-indikator tersebut diharapkan dapat memberikan dampak langsung terhadap peningkatan kualitas lulusan dan daya saing lulusan Fakultas Ilmu Komputer di dunia kerja.

#### 5.4 Target dan Indikator Kinerja Bidang Sumber Daya Manusia

Sumber daya manusia merupakan faktor penentu utama keberhasilan pencapaian target strategis fakultas. Target kinerja bidang sumber daya manusia diarahkan pada peningkatan kualitas, profesionalitas, dan produktivitas dosen serta tenaga kependidikan. Berdasarkan data awal, sebagian dosen telah memenuhi kualifikasi akademik minimal, namun peningkatan jabatan fungsional dan sertifikasi pendidik masih menjadi prioritas pengembangan.

Tabel 5.2 Target Kinerja Sumber Daya Manusia

| Indikator Kinerja            | 2024 | 20245 | 2026 |
|------------------------------|------|-------|------|
| Dosen berjabatan fungsional  | 55%  | 60%   | 65%  |
| Dosen bersertifikat pendidik | 35%  | 40%   | 45%  |
| Dosen mengikuti pelatihan    | 50%  | 60%   | 70%  |
| Dosen Pendidikan S3          | 0%   | 10%   | 15%  |
| Rasio dosen:mahasiswa        | 1:34 | 1:33  | 1:32 |

Target ini dirancang untuk meningkatkan kapasitas institusi dalam penyelenggaraan tridarma perguruan tinggi serta mendukung pencapaian standar mutu pendidikan tinggi.

#### 5.5 Target dan Indikator Kinerja Bidang Penelitian

Target kinerja bidang penelitian diarahkan untuk meningkatkan produktivitas dan kualitas penelitian dosen dan mahasiswa. Evaluasi kinerja penelitian menunjukkan bahwa jumlah penelitian dosen mengalami peningkatan, namun kualitas luaran penelitian, khususnya publikasi ilmiah dan hak kekayaan intelektual, masih perlu ditingkatkan secara signifikan.

Tabel 5.3 Target Kinerja Penelitian

| Indikator Kinerja          | 2024 | 2025 | 2026 |
|----------------------------|------|------|------|
| Jumlah penelitian dosen    | 10   | 12   | 14   |
| Publikasi ilmiah per dosen | 0,7  | 1,0  | 1,2  |
| Luaran HKI                 | 2    | 3    | 4    |
| Penelitian kolaboratif     | 25%  | 30%  | 35%  |

Target ini diharapkan mampu meningkatkan kontribusi Fakultas Ilmu Komputer dalam pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, khususnya di bidang teknologi informasi.

### 5.6 Target dan Indikator Kinerja Bidang Pengabdian kepada Masyarakat

Bidang pengabdian kepada masyarakat merupakan sarana utama dalam penerapan hasil pendidikan dan penelitian untuk kepentingan masyarakat. Target kinerja pengabdian diarahkan pada peningkatan jumlah, kualitas, dan dampak kegiatan pengabdian yang dilaksanakan oleh Fakultas Ilmu Komputer.

Tabel 5.4 Target Kinerja Pengabdian kepada Masyarakat

| Indikator Kinerja                       | 2024 | 2025 | 2026 |
|-----------------------------------------|------|------|------|
| <b>Jumlah kegiatan PkM</b>              | 8    | 10   | 12   |
| <b>PkM berbasis teknologi informasi</b> | 60%  | 70%  | 80%  |
| <b>Keterlibatan mahasiswa</b>           | 65%  | 70%  | 75%  |
| <b>Mitra pengabdian berkelanjutan</b>   | 3    | 4    | 5    |

### 5.7 Target dan Indikator Kinerja Tata Kelola dan Kerja Sama

Target kinerja tata kelola diarahkan pada penguatan sistem penjaminan mutu internal dan efektivitas pengelolaan fakultas. Selain itu, pengembangan kerja sama strategis dipandang sebagai instrumen penting dalam mendukung pencapaian tridarma perguruan tinggi.

Tabel 5.5 Target Kinerja Tata Kelola dan Kerja Sama

| Indikator Kinerja                | 2024 | 2025 | 2026 |
|----------------------------------|------|------|------|
| <b>Implementasi dokumen mutu</b> | 80%  | 90%  | 95%  |
| <b>Kerja sama aktif</b>          | 7    | 9    | 11   |
| <b>Kepuasan layanan akademik</b> | 75%  | 78%  | 80%  |

### **5.8 Tahapan Pencapaian Target Renstra Fakultas**

Tahapan pencapaian target kinerja Renstra Fakultas Ilmu Komputer dirancang secara bertahap selama periode 2024–2026. Tahapan ini mencerminkan strategi pengembangan institusi yang berorientasi pada penguatan fondasi, peningkatan implementasi, dan pencapaian keunggulan.

Tahap awal difokuskan pada konsolidasi kelembagaan dan penyempurnaan sistem penjaminan mutu. Tahap menengah diarahkan pada penguatan implementasi program dan peningkatan kinerja tridarma. Tahap akhir difokuskan pada peningkatan daya saing dan pencapaian target optimal.

## BAB VI

### MONITORING, EVALUASI, DAN PENJAMINAN MUTU PELAKSANAAN RENCANA STRATEGIS

#### 6.1 Pendahuluan

Bab VI menguraikan sistem monitoring, evaluasi, dan penjaminan mutu pelaksanaan Rencana Strategis Fakultas Ilmu Komputer Universitas Ichsan Sidenreng Rappang periode 2024–2026. Bab ini menegaskan bahwa pelaksanaan Renstra fakultas tidak hanya berorientasi pada perencanaan dan pencapaian target, tetapi juga pada pengendalian mutu dan perbaikan berkelanjutan secara sistematis dan terstruktur.

Monitoring dan evaluasi (monev) merupakan instrumen strategis dalam memastikan bahwa seluruh program dan kegiatan fakultas berjalan sesuai dengan arah kebijakan dan target kinerja yang telah ditetapkan pada Bab IV dan Bab V. Dalam konteks akreditasi LAM INFOKOM, sistem monev dan penjaminan mutu menjadi bukti nyata penerapan budaya mutu (quality culture) dalam pengelolaan fakultas.

#### 6.2 Landasan dan Kerangka Sistem Penjaminan Mutu Fakultas

Sistem penjaminan mutu Fakultas Ilmu Komputer disusun dan dilaksanakan sebagai bagian integral dari Sistem Penjaminan Mutu Internal (SPMI) Universitas Ichsan Sidenreng Rappang. Sistem ini dirancang untuk menjamin terpenuhinya standar mutu pendidikan tinggi secara berkelanjutan.

Kerangka sistem penjaminan mutu fakultas mengacu pada:

1. Standar Nasional Pendidikan Tinggi.
2. Kebijakan SPMI Universitas Ichsan Sidenreng Rappang.
3. Renstra Universitas dan Renstra Fakultas.
4. Kriteria dan indikator akreditasi LAM INFOKOM.
5. Prinsip PPEPP (Penetapan, Pelaksanaan, Evaluasi, Pengendalian, dan Peningkatan).

Melalui kerangka ini, sistem penjaminan mutu fakultas tidak hanya berfungsi sebagai alat pengendali, tetapi juga sebagai instrumen strategis dalam peningkatan mutu berkelanjutan.

### **6.3 Struktur Organisasi dan Peran Penjaminan Mutu**

Pelaksanaan penjaminan mutu di Fakultas Ilmu Komputer melibatkan seluruh unsur pimpinan dan sivitas akademika. Struktur penjaminan mutu dirancang secara hierarkis dan fungsional untuk memastikan efektivitas pelaksanaan monev.

Peran utama dalam sistem penjaminan mutu meliputi:

1. Pimpinan fakultas sebagai penanggung jawab kebijakan mutu.
2. Unit penjaminan mutu fakultas sebagai pelaksana teknis monev.
3. Program studi sebagai pelaksana standar mutu akademik.
4. Dosen dan tenaga kependidikan sebagai pelaksana kegiatan tridarma.

Pembagian peran ini memungkinkan pelaksanaan penjaminan mutu yang terkoordinasi dan berkesinambungan.

### **6.4 Sistem Monitoring Pelaksanaan Renstra Fakultas**

Monitoring pelaksanaan Renstra Fakultas Ilmu Komputer dilakukan secara berkala dan berkelanjutan. Monitoring diarahkan untuk mengamati tingkat keterlaksanaan program dan kegiatan yang telah direncanakan serta mengidentifikasi potensi kendala dalam pelaksanaannya.

Sistem monitoring meliputi:

1. Monitoring capaian indikator kinerja utama dan tambahan.
2. Monitoring pelaksanaan program tridarma perguruan tinggi.
3. Monitoring kinerja sumber daya manusia.
4. Monitoring efektivitas tata kelola dan layanan akademik.

Monitoring dilakukan melalui pengumpulan data kinerja, laporan kegiatan, serta instrumen evaluasi yang telah ditetapkan.

### **6.5 Sistem Evaluasi Kinerja**

Evaluasi kinerja Fakultas Ilmu Komputer dilaksanakan sebagai bagian dari siklus PPEPP untuk menilai tingkat pencapaian target Renstra. Evaluasi dilakukan secara periodik dengan menggunakan data kuantitatif dan kualitatif yang terdokumentasi.

Evaluasi kinerja meliputi:

1. Evaluasi capaian target pendidikan dan pembelajaran.
2. Evaluasi kinerja penelitian dan publikasi ilmiah.
3. Evaluasi kinerja pengabdian kepada masyarakat.
4. Evaluasi efektivitas tata kelola fakultas.

Hasil evaluasi digunakan sebagai dasar dalam pengambilan keputusan dan perbaikan program.

### **6.6 Pengendalian dan Tindak Lanjut Hasil Evaluasi**

Pengendalian merupakan tahapan penting dalam memastikan bahwa hasil evaluasi ditindaklanjuti secara nyata. Fakultas Ilmu Komputer menetapkan mekanisme pengendalian yang sistematis untuk mengatasi ketidaksesuaian dan meningkatkan kinerja.

Pengendalian dilakukan melalui:

1. Penyusunan rekomendasi perbaikan.
2. Penetapan rencana tindak lanjut.
3. Penyesuaian program dan kegiatan.
4. Penguatan kebijakan internal fakultas.

Tindak lanjut hasil evaluasi menjadi dasar dalam penyempurnaan pelaksanaan Renstra pada periode berikutnya.

### **6.7 Peningkatan Mutu Berkelanjutan (Continuous Improvement)**

Peningkatan mutu berkelanjutan merupakan tujuan utama dari sistem penjaminan mutu Fakultas Ilmu Komputer. Setiap hasil monitoring dan evaluasi digunakan sebagai input dalam proses peningkatan mutu.

Peningkatan mutu dilakukan melalui:

1. Penyempurnaan standar mutu akademik.
2. Pengembangan kapasitas sumber daya manusia.
3. Peningkatan kualitas layanan akademik dan non-akademik.
4. Penguatan budaya mutu di lingkungan fakultas.

Penerapan prinsip continuous improvement memastikan bahwa fakultas mampu beradaptasi terhadap perubahan lingkungan internal dan eksternal.

### **6.8 Integrasi Penjaminan Mutu dengan Akreditasi LAM INFOKOM**

Sistem penjaminan mutu Fakultas Ilmu Komputer diintegrasikan secara langsung dengan kebutuhan akreditasi LAM INFOKOM. Seluruh indikator kinerja dan proses evaluasi dirancang agar relevan dengan kriteria dan standar akreditasi.

Integrasi ini memungkinkan fakultas:

1. Menyediakan data akreditasi secara sistematis.
2. Menjamin konsistensi antara Renstra, LED, dan LKPS.
3. Meningkatkan kesiapan menghadapi proses akreditasi dan visitasi.

## BAB VII

### PENDANAAN, SARANA DAN PRASARANA, SERTA SISTEM INFORMASI PENDUKUNG PELAKSANAAN RENSTRA

#### 7.1 Pendahuluan

Bab VII menguraikan kebijakan, strategi, serta mekanisme pendanaan, pengelolaan sarana dan prasarana, serta pengembangan sistem informasi yang mendukung pelaksanaan Rencana Strategis Fakultas Ilmu Komputer Universitas Ichsan Sidenreng Rappang periode 2024–2026. Ketiga aspek ini merupakan faktor pendukung utama dalam menjamin keterlaksanaan seluruh program dan kegiatan strategis fakultas secara efektif dan berkelanjutan.

Pendanaan yang memadai, sarana dan prasarana yang relevan, serta sistem informasi yang terintegrasi menjadi prasyarat penting dalam peningkatan mutu penyelenggaraan tridarma perguruan tinggi dan tata kelola fakultas. Oleh karena itu, pengelolaan ketiga aspek tersebut dirancang secara terencana, transparan, dan akuntabel.

#### 7.2 Kebijakan dan Strategi Pendanaan Fakultas

Pendanaan Fakultas Ilmu Komputer dikelola sebagai bagian integral dari sistem pengelolaan keuangan Universitas Ichsan Sidenreng Rappang. Kebijakan pendanaan fakultas diarahkan untuk mendukung pencapaian target kinerja Renstra secara optimal.

Sumber pendanaan Fakultas Ilmu Komputer meliputi:

1. Dana operasional dari universitas.
2. Dana pendidikan yang berasal dari mahasiswa.
3. Dana hibah penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.
4. Dana kerja sama dengan mitra eksternal.

Strategi pendanaan fakultas meliputi:

1. Optimalisasi pemanfaatan anggaran berbasis kinerja.
2. Peningkatan perolehan dana hibah kompetitif.
3. Pengembangan kerja sama pendanaan dengan dunia usaha dan industri.
4. Penguatan sistem perencanaan dan pelaporan keuangan yang transparan.

Pengelolaan pendanaan dilakukan dengan prinsip efisiensi, efektivitas, dan akuntabilitas untuk menjamin keberlanjutan pelaksanaan Renstra fakultas.

### **7.3 Pengelolaan Sarana dan Prasarana Fakultas**

Sarana dan prasarana merupakan komponen penting dalam mendukung pelaksanaan pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat di Fakultas Ilmu Komputer. Pengelolaan sarana dan prasarana diarahkan untuk memenuhi standar mutu pendidikan tinggi dan kebutuhan pengembangan fakultas.

Sarana dan prasarana Fakultas Ilmu Komputer meliputi:

1. Ruang perkuliahan dan ruang dosen.
2. Laboratorium komputer dan teknologi informasi.
3. Perangkat keras dan perangkat lunak pendukung pembelajaran.
4. Fasilitas pendukung kegiatan akademik dan non-akademik.

Strategi pengelolaan sarana dan prasarana meliputi:

1. Pemeliharaan dan peningkatan kualitas fasilitas secara berkala.
2. Pengadaan sarana prasarana berbasis kebutuhan akademik.
3. Pemanfaatan fasilitas secara optimal dan berkelanjutan.
4. Integrasi sarana prasarana dengan sistem pembelajaran digital.

Pengelolaan sarana dan prasarana dilakukan secara terencana dan berorientasi pada peningkatan mutu layanan akademik.

#### **7.4 Pengembangan Sistem Informasi Pendukung**

Pengembangan sistem informasi merupakan bagian penting dalam modernisasi tata kelola Fakultas Ilmu Komputer. Sistem informasi dikembangkan untuk mendukung proses akademik, administrasi, serta pengambilan keputusan berbasis data.

Sistem informasi pendukung fakultas meliputi:

1. Sistem informasi akademik.
2. Sistem informasi keuangan dan kepegawaian.
3. Sistem informasi penjaminan mutu.
4. Sistem informasi pendukung akreditasi.

Strategi pengembangan sistem informasi diarahkan pada:

1. Integrasi data antarunit kerja.
2. Peningkatan keamanan dan keandalan sistem.
3. Pemanfaatan sistem informasi untuk monitoring dan evaluasi kinerja.
4. Pengembangan layanan akademik berbasis digital.

## BAB VIII

### PENUTUP

#### 8.1 Simpulan

Rencana Strategis Fakultas Ilmu Komputer Universitas Ichsan Sidenreng Rappang Tahun 2024–2026 disusun sebagai dokumen kebijakan dan perencanaan yang komprehensif, sistematis, dan berorientasi pada peningkatan mutu berkelanjutan. Seluruh kebijakan, strategi, dan program pengembangan yang dirumuskan dalam Renstra ini merupakan penjabaran dari visi dan misi fakultas serta diselaraskan dengan kebijakan pengembangan universitas dan regulasi nasional.

Renstra ini mencakup seluruh aspek penyelenggaraan tridarma perguruan tinggi dan tata kelola fakultas, mulai dari pendidikan dan pembelajaran, sumber daya manusia, penelitian, pengabdian kepada masyarakat, hingga pendanaan, sarana prasarana, dan sistem informasi. Dengan demikian, Renstra ini menjadi pedoman utama dalam pengambilan keputusan strategis dan pelaksanaan program pengembangan fakultas selama periode perencanaan.

#### 8.2 Implikasi dan Komitmen Pelaksanaan

Pelaksanaan Renstra Fakultas Ilmu Komputer memerlukan komitmen yang kuat dari seluruh pemangku kepentingan, termasuk pimpinan fakultas, dosen, tenaga kependidikan, mahasiswa, serta mitra eksternal. Setiap program dan kegiatan yang direncanakan harus dilaksanakan secara konsisten dan dievaluasi secara berkala melalui sistem penjaminan mutu internal.

Fakultas Ilmu Komputer berkomitmen untuk:

1. Melaksanakan Renstra secara bertanggung jawab dan akuntabel.
2. Menjadikan Renstra sebagai acuan utama dalam perencanaan dan evaluasi kinerja.
3. Mengembangkan budaya mutu dan perbaikan berkelanjutan.
4. Meningkatkan kesiapan dan daya saing fakultas dalam menghadapi akreditasi dan evaluasi eksternal.



### **8.3 Penutup Akhir**

Dengan ditetapkannya Rencana Strategis Fakultas Ilmu Komputer Universitas Ichsan Sidenreng Rappang Tahun 2024–2026, diharapkan seluruh kegiatan pengembangan fakultas dapat dilaksanakan secara terarah, terukur, dan berkelanjutan. Renstra ini menjadi wujud komitmen fakultas dalam mewujudkan pendidikan tinggi yang bermutu, relevan, dan berdaya saing, serta berkontribusi nyata bagi pengembangan ilmu pengetahuan, teknologi, dan masyarakat.

**FIKOM UNISAN**  
**SIDENRENG RAPPANG**

