

**RENCANA PENGEMBANGAN JANGKA PANJANG (RPJP)  
JURUSAN/PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
2011 – 2035**



**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG  
2011**

## **KATA PENGANTAR**

Fuji syukur kami panjatkan pada Alloh SWT, karen berkat rahmat dan inayahnya Rencana Pengembangan Jangka Panjang (RPJP) Tahun 2011-2035 Jurusan/Program Studi Teknik Informatika UIN Sunan Gunug Djati Bandung telah selesai disusun.

RPJP ini merupakan pedoman dan cara pandang seluruh civitas akademik Jurusan/Program Studi Teknik Informatika UIN Sunan Gunug Djati, dalam usaha mewujudkan cita-cita Jurusan/Program Studi dimasa yang akan datang dalam meningkatkan kualitas dan eksistensi institusi serta dapat bersaing baik ditingkat Nasional, Regional maupun Internasional.

Ucapan terima kasih pada semua pihak yang telah membantu dalam menyusun RPJP ini, semoga menjadi bagian dari komitmen dalam mewujudkan RPJP tersebut. Akhirnya semoga RPJP ini dapat diimplementasikan sesuai dengan apa yang direncanakan dan menjad harapan semua sivitas akademika.

Tim Penyusun

## DAFTAR SI

## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

Guna mencapai tujuan organisasi dengan optimal, maka dibutuhkan proses perencanaan yang baik dan sistematis. Perencanaan merupakan proses untuk menentukan tindakan masa depan yang tepat melalui urutan pilihan dengan memperhitungkan sumberdaya yang tersedia. Rencana Pengembangan Jangka Panjang yang selanjutnya disingkat RPJP merupakan suatu perencanaan pengembangan dalam jangka panjang yang dilaksanakan oleh unsur penyelenggaranya secara komprehensif untuk mencapai visi dan misi. Strategi pengembangan jangka panjang jurusan/prodi perlu direncanakan guna mendapatkan pedoman yang mengarahkan dalam usaha peningkatan daya saing Jurusan/Prodi Informatika UIN Sunan Gunung Djati Bandung.

RPJP disusun untuk merencanakan pembangunan jangka panjang yang merumuskan kebijakan umum dan *roadmap* pengembangan lembaga ke depan. RPJP ini disusun berpedoman pada Rencana Pembangunan Pendidikan Nasional Jangka Panjang (RPPNJP) 2005 – 2025. Di dalam RPPNJP ini pembangunan pendidikan dibagi dalam empat tema pembangunan, yaitu

- 1). tema pembangunan I (2005 – 2009), peningkatan kapasitas dan modernisasi,
- 2). tema pembangunan II (2010 – 2015), penguatan layanan,
- 3). tema pembangunan III (2015-2020), daya saing regional, dan
- 4). tema pembangunan IV (2021-2025), daya saing internasional.

Seperti halnya Perguruan Tinggi lain di Indonesia, Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati Bandung memiliki Rencana Strategis (Renstra). Renstra UIN Sunan Gunung Djati Bandung 2005 – 2014, menitik beratkan pada ”Strategi Pengembangan Tri Dharma Pendidikan Tinggi”, dengan memprioritaskan dukungan kerjasama, baik dalam maupun luar negeri. Selain Renstra Universitas, RPJP ini disusun berdasarkan Renstra Fakultas Sains dan Teknologi, Pedoman Akademik Baik Universitas maupun Fakultas. Mempertimbangkan daya dukung internal dan eksternal, persoalan yang dihadapi saat ini, dan tantangan globalisasi, maka orientasi rencana pengembangan jangka panjang jurusan/prodi, menjadi Rencana Pengembangan Jangka Panjang (RPJP) 2011 – 2035, yaitu mewujudkan jurusan/prodi yang unggul dan kompetitif baik pada tingkat nasional, regional maupun internasional.

”RPJP Jurusan/Prodi Teknik Informatika 2011 – 2035”, memuat tahapan atau target pengembangan Jurusan/Prodi. Tahapan tersebut dibagi dalam lima tahap rencana pengembangan, yaitu:

- 1) Tahap I (2011 –2015), merupakan tahapan penguatan kelembagaan untuk pencapaian Standarisasi Nasional Tri Dharma Pendidikan Tinggi.
- 2) Tahap II (2016-2020) yaitu Standarisasi Nasional Tri Dharma Pendidikan Tinggi dalam rangka penguatan daya saing ditingkat nasional.
- 3) Tahap III (2021 – 2025), merupakan tahapan Standarisasi Regional Tri Dharma Pendidikan Tinggi dalam rangka penguatan daya saing jurusan/prodi di tingkat Asia Tenggara.
- 4) Tahap IV (2026 – 2030), merupakan tahapan Standarisasi Regional Tri Dharma Pendidikan Tinggi dalam rangka penguatan daya saing jurusan di tingkat Asia.
- 5) Tahap V (2031 – 2035), merupakan tahap Internasionalisasi dalam rangka memperkuat daya saing jurusan/prodi di tingkat internasional.



Gambar 1. Tahapan RPJP Jurusan/Prodi Teknik Informatika 2011-2035

## **BAB II**

### **SEJARAH SINGKAT PERKEMBANGAN**

#### **SEJARAH SINGKAT**

Transformasi IAIN menjadi UIN merupakan respon terhadap perubahan-perubahan yang terjadi begitu cepat baik dalam tingkat konsep maupun paradigma perguruan tinggi agar tidak terisolasi dalam menyambut dinamika perubahan dan transisi sosial, ekonomi dan politik nasional maupun global yang sekarang terjadi atau kemudian. Pengembangan tersebut diharapkan memberikan efektifitas dan efesiensi bagi UIN untuk menghasilkan mahasiswa dan lulusan yang memiliki *competitive advantage*, memiliki daya saing yang andal dan tangguh dalam zaman globalisasi yang penuh tantangan.

Sebagai perguruan tinggi yang senantiasa tanggap terhadap perubahan dan kebutuhan masyarakat, Fakultas Sains dan Teknologi UIN SGD Bandung selalu berupaya memperbaiki kekurangan yang ada dan meningkatkan perolehan-perolehan mutu yang didapat untuk menuju tataran yang lebih baik lagi. Di sisi lain, makin berkembangnya aspek keorganisasian Fakultas Sains dan Teknologi UIN SGD Bandung menuntut penataan internal secara komprehensif sesuai dengan tuntutan eksternal yang berupa kebijakan pemerintah dan tuntutan normatif lainnya.

Pengembangan Fakultas Sains dan Teknologi di masa yang akan datang harus memberikan warna dan nilai tambah dalam mengembangkan ke-Islam-an dan IPTEK. Hal inilah yang mendasari berdirinya Fakultas Sains dan Teknologi sebagai jawaban atas permasalahan berkaitan dengan belum optimalnya IAIN khususnya sebelum mentransformasi menjadi UIN dalam dunia akademik, birokrasi dan masyarakat Indonesia secara keseluruhan. Selain dari itu, berdirinya Fakultas Sains dan Teknologi diharapkan mampu menjadi mediator kebangkitan Islam Dunia sebagai pusat peradaban dengan mampu meresponi perkembangan iptek dan perubahan masyarakat yang semakin kompleks.

Dalam konteks Fakultas Sains dan Teknologi sebagai bagian integral dari UIN Sunan Gunung Djati Bandung perlu ada cara pandang dalam bentuk program aksi nyata yang visioner sesuai dengan tujuan awal pendirian Fakultas Sains dan Teknologi serta tranformasi IAIN menjad UIN sebagai bagian dari upaya membangun sejarah peradaban dunia. Fakultas Sains dan Teknologi berdiri atas dasar Peraturan Menteri Agama

Republik Indonesia Tanggal 16 Maret 2006 Nomor 6 Tahun 2006 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati Bandung. Pada Bab II pasal 4 tercantum bahwa salah satu Fakultas dalam susunan organisasi UIN Sunan Gunung Djati Bandung adalah Fakultas Sains dan Teknologi. Tanggal ini dianggap sebagai tanggal berdirinya Fakultas Sains dan Teknologi di Lingkungan UIN Sunan Gunung Djati Bandung.

Sejak dibuka pada tahun 2000/2001, program studi Teknik Informatika telah mengalami proses metamorphosis, secara konsisten dan berkelanjutan mengembangkan pendidikan bidang informatika sebagai kiprah utama untuk melaksanakan pengabdian kepada bangsa dan negara. Tujuan untuk berbuat yang terbaik dalam mewujudkan kemaslahatan umat tetap dipelihara dan dikuatkan dalam bentuk kebijakan dan program yang dikembangkan. Program studi Teknik Informatika senantiasa melakukan perubahan sebagai bentuk respon terhadap tuntutan lingkungan, baik internal maupun lingkungan eksternal.

Kebaradaan program studi Teknik Informatika, tidak terlepas dari dinamika yang terjadi dalam urun waktu 2000-2015. Transformasi IAN menjadai UIN tahun 2005, yang didukung oleh surat rekomendasi Dirjen DIKTI tahun 2004 tentang Pembukaan Program studi umum pada UIN Sunan Gunung Djati Bandung. Sebagai program studi yang menjadi embrio berdirinya Fakultas Sains dan Teknologi, senantiasa menjadi pelopor menyelenggarakan pendidikan yang bermutu baik dalam tingkat fakultas maupun tingkat universitas dengan cara terus berbenah diri dalam pencapaian tujuan yang telah direncanakan

## **TAHAPAN PENGEMBANGAN**

Selama kurun waktu 2006 – 2011, institusi telah mengalami berbagai tahap pengembangan. Secara garis besar, pengembangan dikelompokkan menjadi dua tahapan pengembangan, yaitu

- Tahap I : Rintisan (2005-2006)
- Tahap II : Transformasi Institusi (2006-2011)
- Tahap III : Pengembangan Jurusan (2011-2035)

### **Tahap I (2005-2006)**

Tahap ini merupakan tahap rintisan. Periode sulit dan berat ini dilalui oleh jurusan dengan

segala keterbatasan SDM dan sarana prasarana.

### **Tahap II (2006-2011)**

Tahap ini merupakan tahap awal penyiapan fisik minimum dan penyiapan sumberdaya manusia (SDM). Setelah melalui masa rintisan yang sulit, selama periode 2006-2011, jurusan mengalami perkembangan pembangunan fisik dan pengembangan SDM sesuai standar minimum. Perkuliahan sempat dilakukan di kampus Al-Jawami Bandung untuk beberapa tahun.

### **Tahap III (2011 – 2035)**

Tahap ini merupakan tahapan penguatan SDM dan pengembangan kelembagaan. Setelah periode pengembangan fisik dan SDM dilalui, maka dilakukan perubahan dan penguatan visi jurusan sampai pada tahun 2035.



## **BAB III**

### **VISI, MISI, SASARAN, DAN TUJUAN**

#### **Visi Jurusan/Prodi Teknik Informatika**

“Menjadi Jurusan/Prodi Teknik Informatika yang Unggul dan Kompetitif di ASEAN pada Tahun 2025 dalam Bingkai Akhlak Karimah”

#### **Misi Jurusan/Prodi Teknik Informatika**

1. Menyelenggarakan dan mengelola program studi yang profesional, akuntabel, dan berdaya saing untuk memperkuat pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi bidang informatika pada tingkat nasional maupun internasional berbasis wahyu memandu ilmu;
2. Menyelenggarakan pendidikan tinggi bidang informatika yang mampu menciptakan lulusan yang terampil, profesional, berjiwa entrepreneurship dan berakhlak karimah;
3. Menyelenggarakan penelitian guna mengembangkan dan menerapkan ilmu pengetahuan dan teknologi bidang informatika yang dilandasi nilai Islami;
4. Menyelenggarakan pengabdian kepada masyarakat, untuk menyebarkan ilmu pengetahuan dan teknologi bidang informatika, guna mengembangkan potensi dan daya saing masyarakat yang berakar pada nilai Islami.

#### **Tujuan dan Sasaran Jurusan Teknik Informatika**

Dalam menjalankan visi dan misi, maka jurusan menetapkan tujuan dan sasaran sebagai berikut:

##### **Tujuan**

1. Terwujudnya tatakelola yang baik, sebagai landasan operasional dalam penyelenggaraan proses akademis program studi.
2. Menghasilkan lulusan yang berakhlak karimah, berjiwa entrepreneurship, dengan kompetensi tinggi dan mampu memenuhi kebutuhan tenaga kerja baik lokal, regional, maupun internasional.

3. Terwujudnya jumlah dan mutu penelitian, yang mampu mengintegrasikan disiplin ilmu informatika dengan berbagai disiplin ilmu lainnya, yang mampu dimanfaatkan untuk memberdayakan masyarakat.
4. Terselenggarana pengabdian kepada masyarakat, untuk menyebarluaskan pengetahuan dan teknologi bidang informatika, guna mengembangkan potensi dan daya saing masyarakat yang berakar pada nilai Islami

### **Sasaran**

1. Pengembangan kapasitas Jurusan/Prodi dalam menyelenggarakan proses pendidikan dan meningkatkan mutu penyelenggaraan pendidikan yang relevan dengan tuntutan perkembangan jaman, baik pada tataran regional, nasional maupun internasional, dan berorientasi pada keunggulan kompetitif serta dilandasi nilai keislaman.
2. Menyelenggarakan dan mengembangkan pembinaan untuk meningkatkan mutu lulusan serta meningkatkan jejaring dan pemberdayaan peran alumni.
3. Mengembangkan kapasitas sumberdaya manusia, sarana dan prasarna, dan keuangan dalam mendukung pengembangan mutu Tri Dharma Perguruan Tinggi.
4. Mengoptimalkan fungsi kelompok keahlian dalam menghasilkan publikasi ilmiah pada jurnal bereputasi tataran nasional maupun internasional dan penyebarluasan pemanfaatan hasil penelitian bagi masyarakat.
5. Terselenggaranya kegiatan pengabdian kepada masyarakat, yang berorientasi pada hasil penelitian dan bidang kajian kelompok keahlian

## BAB IV

### EVALUASI DIRI DAN ISU STRATEGIS

Berbagai usaha yang terencana, sistematis dan terukur telah dilakukan untuk mewujudkan Visi “Menjadi Program Studi Teknik Informatika yang Unggul dan Kompetitif di ASEAN pada Tahun 2025 dalam Bingkai Akhlak Karimah”. Berikut ringkasan evaluasi diri Jurusan/Prodi Teknik Informatika UIN Sunan Gunung Djati Bandung

#### **1. Kekuatan**

Dalam pelaksanaan Tri Dharma perguruan tinggi, Jurusan/Prodi dikelola dengan profesional merujuk pada prinsip transparan, akuntabel, dan partisipatif. *Quality assurance* (ISO 9001:2008), diimplementasikan dalam mendukung kebijakan *assessment* dan *system assessment* sesuai dengan *best practice* berstandar internasional. Perbaikan mutu Tri Dharma yang dilakukan yang secara berkesinambungan, didukung oleh kebijakan-kebijakan, seumbedaya manusia, alumni, masyarakat serta kerjasama yang terjalin dengan lembaga dalam negeri maupun luar negeri. Tersediannya *Standart Operating Procedure* (SOP), fasilitas dan laboratorium yang memadai disediakan dalam rangka mendukung pengembangan mutu Tri Dharma perguruan tinggi. Jumlah publikasi ilmiah dan hibah penelitian yang diperoleh, pelaksanaan kegiatan PkM, dan penerimaan dunia kerja terhadap lulusan, merupakan bukti peningkatan mutu Tri Dharma perguruan tinggi. Perbandingan jumlah mahasiswa yang lulus seleksi dengan pendaftar 1:17, merupakan bukti kepercayaan masyarakat terhadap Jurusan/Prodi.

#### **2. Kelemahan**

Kunci sukses pengembangan mutu Tri Dharma perguruan tinggi, salah satunya ditopang oleh kualitas dan jumlah dosen yang memadai. Rasio jumlah dosen dengan mahasiswa saat ini kurang ideal. Dibutuhkan kerjasama lintas jurusan, fakultas, bahkan kerjasama lintas kementerian untuk pemenuhan tenaga dosen. Kerjasama penelitian yang kurang efektif menjadi salah satu penghambat kegiatan penelitian yang mampu menghasilkan penelitian yang berorientasi pada inovasi hasil karya dosen, sebagai solusi permasalahan-permasalahan bangsa.

### **3. Peluang**

Proses percepatan pemenuhan tenaga dosen tetap, bisa dilakukan melalui kerjasama antar lembaga pemerintah, salah satunya melalui mekanisme mutasi pegawai. Sedangkan pengembangan kompetensi dosen melalui kerjasama dengan lembaga pengembang teknologi informasi dalam dan luar negeri, melalui kegiatan seminar, pelatihan dan magang. Potensi pendanaan penelitian dosen yang bersumber dari pihak swasta dalam dan luar negeri cukup terbuka, baik dalam bentuk kerjasama penelitian bersama atau kompetisi dana hibah. Kedalam dan keluasan, kegiatan PkM berbasis keahlian dosen, melalui pembinaan pengetahuan berbasis komunitas perlu dikembangkan. Hal ini akan menjadi ciri utama unggul dan kompetitif dalam mewujudkan visi dan misi Jurusan/Prodi.

### **4. Tantangan**

Upaya mewujudkan visi Jurusan/Prodi yang unggul dan kompetitif ditengah persaingan lembaga pendidikan sejenis, baik nasional dan regional, diperlukan usaha yang konsisten. Kebijakan pemerintah tentang ijin penyelenggaraan perguruan tinggi luar negeri di dalam negeri, diperlukan antisipasi dan strategi yang baik. Begitu pula dengan persaingan dalam pengembangan dan pemanfaatan infra struktur teknologi informasi sebagai alat strategis dalam pencapaian visi dan misi institusi, baik Jurusan/Prodi, fakultas dan universitas. Terdapat dampak buruk yang mengiringi teknologi informasi yang harus dikendalikan, sebagai bagian perwujudan usaha dalam menjaga akhlak yang karimah semua sivitas akademika.

### **Isu Strategis Jurusan/Prodi Teknik Informatika**

Berdasarkan kajian SWOT dan berpedoman pada isu nasional (penataan sistem, peningkatan relevansi dan kualitas, serta pemerataan pendidikan tinggi/*geographical and social equity*) dan isu global dalam pendidikan (*continuing education, open learning, efficiency, autonomy, equity, accountability and sustainability*) maka dapat dirumuskan beberapa isu strategis yang perlu segera ditangani dalam upaya pencapaian visi dan pelaksanaan misi Jurusan/Prodi Teknik Informatika.

Isu strategis Jurusan/Prodi Teknik Informatika adalah sebagai berikut:

#### **Relevansi**

- 1) Evaluasi dan penyusunan kurikulum Teknik Informatika yang isinya sesuai

- dengan hasil *bench mark* di universitas yang berstandar internasional dan memiliki relevansi yang tinggi dengan kebutuhan pasar kerja dan *stakeholder*.
- 2) Meningkatkan relevansi dan perolehan penelitian kompetitif interdisiplin dan terpadu (dalam skala nasional dan internasional) dengan kompetensi instansi/*stakeholder*.
  - 3) Melaksanakan pengabdian kepada masyarakat secara terprogram dan berkelanjutan yang merupakan implementasi hasil penelitian yang relevan dengan kebutuhan masyarakat.

#### **Atmosfer akademik**

- 1) Meningkatkan efektivitas komunikasi antara dosen dengan mahasiswa dalam pembimbingan aktivitas akademik (PA, PKL, KKN, TKPS, dan skripsi) dan non akademik (kegiatan HMJ, olah raga, *open talk*, dan lain-lain).
- 2) Meningkatkan keterlibatan mahasiswa dalam kegiatan penelitian, pengabdian kepada masyarakat, publikasi, lomba karya ilmiah, serta evaluasi PBM dan program studi.

#### **Manajemen Internal**

- 1) Meningkatkan peran unit jaminan mutu (UJM) dengan membuat manual prosedur (MP) dan instruksi kerja (IK), monitoring implementasi MP dan IK serta meningkatkan efisiensi dan efektivitas sistem manajemen informasi dengan SNPT dan Manajemen Mutu ISO 2000
- 2) Perbaiki sistem manajemen program studi yang dapat meningkatkan kualitas administrasi akademik dan kepegawaian dengan membentuk tim *ad hoc* yang ditetapkan dengan surat keputusan dan diberi insentif.
- 3) Melakukan persiapan untuk sertifikasi manajemen administrasi dan laboratorium.
- 4) Meningkatkan efektivitas *tracer study* dengan komunikasi langsung melalui telpon dan nternet.

#### **Sustainabilitas**

- 1) Menjalani kerjasama yang melembaga dengan berbagai instansi di Indonesia dan luar negeri untuk meningkatkan serta menjamin keberlanjutan kualitas dan produktivitas PBM.
- 2) Meningkatkan jumlah penelitian yang memperoleh dana hibah kompetitif

dengan melibatkan mahasiswa untuk mengerjakan tugas akhir.

- 3) Meningkatkan jumlah pengabdian kepada masyarakat yang terprogram dan berkelanjutan serta merupakan implementasi hasil penelitian.

**Efisiensi dan produktivitas**

- 1) Meningkatkan pelaksanaan perawatan prasarana dan sarana untuk penyelenggaraan PBM.
- 2) Perbaiki birokrasi (peraturan akademik) untuk menjamin mahasiswa dapat lulus tepat waktu Meningkatkan jumlah publikasi ilmiah di tingkat nasional dan internasional.
- 3) Mempublikasi peran/aktivitas sivitas akademika di harian umum.
- 4) Meningkatkan jumlah mahasiswa yang berpartisipasi dalam publikasi ilmiah dan lomba karya ilmiah

**BAB V**  
**RENCANA PENGEMBANGAN JANGKA PANJANG**  
**JURUSAN/PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA 2011-2015**

Merupakan periode “Penguatan Kelembagaan” dalam rangka penguatan daya saing jurusan di tingkat nasional. Sasaran utama difokuskan kepada pemenuhan pelayanan standar minimum perguruan tinggi (sesuai dengan standar BSNP) dan penguatan daya saing nasional dengan indikator akreditasi A . Selain daripada itu, pada periode ini dipersiapkan pula dengan matang perubahan strategi untuk mendukung pengembangan universitas berbasis riset.

Untuk mencapai hal tersebut dirancang secara rinci aspek yang menjadi orientasi untuk dikembangkan menjadi sasaran beserta strategi pencapaiannya dapat dilihat pada table berikut:

Aspek	Sasaran	Strategi Pencapaian
<b>Kelembagaan</b>		
	Tertatanya struktur kelembagaan berdasarkan Organisasi dan Tata Kerja (Ortaker) UIN Sunan Gunung Djati Bandung sejak tahun 2011	Pemberdayaan unit-unit organisasi jurusan melalui pembagian <i>job description</i> yang jelas dan tersosialisasikan Pemantauan dan Evaluasi secara berkelanjutan terhadap kinerja melalui pertemuan rutin.
	Terakreditasinya Jurusan/Prodi Teknik Informatika dengan nilai A pada tahun 2015	Merancang program kerja sesuai dengan instrumen dan tuntunan penilaian BAN PT Evaluasi secara berkelanjutan terhadap program yang telah dirancang dan dilaksanakan termasuk pencapaiannya.
<b>Kurikulum dan Pembelajaran</b>		
1.	Kurikulum tersusun sejalan dengan Kemendiknas dan Kemenag pada tahun 2012	Melibatkan <i>stakeholder</i> dalam penyusunan kurikulum Melibatkan organisasi/asosiasi keilmuan di tingkat nasional

		Menyelenggarakan lokakarya berkaitan dengan pengembangan kurikulum
2.	Terselenggaranya proses pembelajaran yang efektif dan efisien sejak tahun 2011	Sosialisasi pedoman akademik Pemantauan kegiatan PBM secara berkelanjutan <i>Workshop</i> model/metode/strategi pembelajaran <i>Workshop</i> penyusunan silabus dan SAP
3.	75% mahasiswa lulus tepat waktu sejak tahun 2011	Pertemuan rutin dengan dosen wali akademik untuk membahas persoalan yang dihadapi oleh mahasiswa Memberikan layanan yang baik pada setiap bimbingan akademik dan skripsi Penggunaan sistem pelayanan administrasi akademik secara <i>online</i> Pengembangan dan penyusunan prosedur standar operasional dalam bidang pelayanan akademik Pelaksanaan sistem pengendalian studi mahasiswa setiap tahun melalui dialog, buku kendali akademik dan sosialisasi ke mahasiswa per angkatan
4.	90% dosen melaksanakan perkuliahan sesuai dengan ketentuan yang berlaku	Sosialisasi berkaitan dengan SOP perkuliahan Pembinaan terhadap dosen yang tidak mengikuti SOP Pengawasan pelaksanaan perkuliahan melalui kegiatan monitoring
5.	Melaksanakan kuliah umum setiap semester minimal 1 kali sejak tahun 2011	Memasukkan kegiatan kuliah umum dalam RAB Jurusan/Prodi setiap tahun



		Bekerjasama dengan para <i>stakeholders</i> terkait dalam penyediaan narasumber pada setiap kuliah umum.
6.	Melaksanakan kuliah tamu setiap tahun minimal 1 kali sejak tahun 2012	Memasukkan kegiatan kuliah tamu dalam RAB Jurusan/Prodi setiap tahun Bekerjasama dengan PT, lembaga penelitian, dan instansi lainnya terkait dalam penyediaan narasumber pada setiap kuliah tamu.
7.	Mahasiswa memiliki kemampuan TOEFL 450 pada tahun 2018	Memasukkan mata kuliah Bahasa Inggris pada kurikulum Bekerjasama dengan lembaga Pusat Bahasa UIN Sunan Gunung Djati Bandung dalam proses sertifikasi bahasa setiap tahun Memasukkan nilai TOEFL sebagai syarat munaqosah Mendorong penggunaan Bahasa Inggris dalam beberapa mata kuliah
8.	50% mahasiswa terlibat aktif sebagai peserta atau pemakalah dalam seminar bidang Teknik Informatika	Menyelenggarakan pelatihan penulisan karya ilmiah di kalangan mahasiswa Mendorong keikutsertaan mahasiswa dalam penelitian dosen Memasukkan publikasi ilmiah (poster/prosiding/jurnal) sebagai syarat munaqosah di tahun 2015
9.	Memiliki prestasi di tingkat nasional dalam bidang akademik sejak tahun 2011	Mendorong keikutsertaan mahasiswa dalam setiap penelitian dosen Mendukung keikutsertaan mahasiswa dalam lomba tingkat nasional

		Dukungan pendanaan dan operasional dalam penyelenggaraan kegiatan kemahasiswaan
<b>Sumber Daya Manusia</b>		
1.	Rasio dosen dan mahasiswa 30 : 1 di tahun 2016	Pelaksanaan sistem penerimaan dosen tetap PNS Menjaga sistem penerimaan dosen secara profesional, transparan dan bertanggung jawab
2.	50% dosen memiliki kualifikasi doktor di tahun 2018	Memasukkan syarat penerimaan dosen tetap minimal S2 Pengiriman dosen untuk studi lanjut dalam bentuk izin dan tugas belajar Memfasilitasi dosen dalam penerimaan beasiswa yang bekerjasama dengan pihak pemerintah (Kemenag dan Kemendiknas)
3.	75% dosen telah tersertifikasi di tahun 2017	Memfasilitasi sertifikasi dosen Sosialisasi sertifikasi dosen oleh Bagian Kepegawaian Rektorat
4.	75% dosen terlibat aktif di organisasi profesi ditahun 2011	Menjaga keikutsertaan pimpinan dan wakil dosen dalam kegiatan pertemuan rutin organisasi/asosiasi keilmuan minimal sebagai anggota setiap tahun Mengundang perwakilan organisasi/asosiasi keilmuan dalam kuliah umum, seminar/ <i>workshop</i> pengembangan kurikulum dan pelatihan metode penelitian dan publikasi ilmiah setiap tahun Memfasilitasi dosen dalam keikutsertaan seminar/konferensi ilmiah yang diselenggarakan organisasi/asosiasi keilmuan setiap tahun

5.	100% dosen memiliki kualifikasi magister di tahun 2012	Memasukan syarat penerimaan dosen tetap minimal S2 Mendorong dosen untuk menyelesaikan studi S2 hingga tahun 2012
6.	Setiap dosen melaksanakan minimal 1 penelitian yang dibiayai oleh DIPA/BLU UIN Sunan Gunung Djati Bandung di tahun 2015	Pengiriman dosen dalam kegiatan seminar, pelatihan atau <i>workshop</i> metode penelitian di lingkungan universitas atau di luar institusi setiap tahun Sosialisai informasi penelitian dari luar maupun dalam institusi di tingkat fakultas setiap tahun
7.	Setiap dosen telah mempublikasikan minimal 1 karya ilmiah dalam jurnal ilmiah yang memiliki ISSN sejak tahun 2012	Penerbitan jurnal Biodjati pada tahun 2012 Dukungan terhadap pendanaan dan operasional dalam publikasi pada jurnal ilmiah
8.	Minimal 2 dosen mempublikasikan minimal 1 karya ilmiah dalam jurnal ilmiah tingkat internasional setiap tahun sejak tahun 2014	Pengiriman dosen dalam kegiatan seminar, pelatihan atau <i>workshop</i> tentang metode penelitian di lingkungan universitas atau di luar institusi setiap tahun Sosialisasi informasi penelitian dari luar maupun dalam institusi di tingkat fakultas setiap tahun Dukungan terhadap pendanaan dan operasional dalam penerbitan publikasi internasional
9.	Setiap dosen minimal memiliki 1 kegiatan pengabdian kepada masyarakat setiap semester	Sosialisai informasi penelitian dari luar maupun dalam institusi di tingkat fakultas setiap tahun dalam kegiatan pengabdian kerjasama

		Membangun kerjasama dengan pihak luar untuk memudahkan penyelenggaraan kegiatan pengabdian masyarakat
<b>Mahasiswa dan Alumni</b>		
1.	Setiap tahun minimal memiliki 1 prestasi baik lokal/nasional	Mendorong keikutsertaan mahasiswa dalam setiap even perlombaan dalam bidang akademik maupun non akademik Mendukung keikutsertaan mahasiswa dalam lomba tingkat nasional Dukungan terhadap pendanaan dan operasional dalam penyelenggaraan kegiatan kemahasiswaan Melakukan pembinaan terhadap mahasiswa dalam kegiatan Olimpiade Teknik Informatika dan LKTI
2.	Mahasiswa ikut serta dalam penelitian dosen	Menawarkan penelitian-penelitian yang dilakukan dosen kepada mahasiswa terutama yang akan melakukan tugas akhir
3.	Alumni mendapatkan atau menciptakan pekerjaan dalam waktu minimal 3 bulan setelah lulus	Memberikan <i>softskill</i> kepada mahasiswa dalam masa studinya diantaranya melalui mata kuliah kewirausahaan Menjaga komunikasi secara intens dengan para alumni sejak tahun 2011
4.	Adanya organisasi alumni di tingkat jurusan/prodi pada tahun 2012	Memfasilitasi terbentuknya organisasi alumni di tingkat jurusan/prodi sejak tahun 2011 Organisasi alumni memiliki program yang mendukung pengembangan jurusan/prodi
5.	Keterlibatan alumni dalam kegiatan pengembangan jurusan/prodi sejak tahun 2011	Melibatkan para alumni dalam kegiatan pengabdian masyarakat jurusan/prodi sejak tahun 2011

		Melibatkan para alumni dalam kegiatan kemahasiswaan jurusan/prodi sejak tahun 2011
<b>Sarana dan Prasarana</b>		
1.	Memiliki ruang perkualihan yang representatif	Mengajukan secara bertahap kepada universitas melalui fakultas
2.	Memiliki laboratorium yang representatif untuk kegiatan pengajaran dan penelitian pada tahun 2012	Mengajukan secara bertahap kepada universitas melalui fakultas
3.	Memiliki ruang baca/perpustakaan jurusan	Mengajukan secara bertahap kepada universitas melalui fakultas
4.	Memiliki 1000 buah koleksi buku dan sumber pustaka lainnya dalam bidang Teknik Informatika di tahun 2015	Memasukan dalam RAB setiap tahun secara periodik untuk pembelian buku-buku yang dibutuhkan dosen dan mahasiswa Berlangganan jurnal nasional terakreditasi Menjalin kerjasama dengan pihak luar dan alumni dalam pengadaan buku
5.	Memiliki akses internet yang cukup untuk mengakses informasi secara luas khususnya jurnal nasional dan internasional	Mengajukan akses internet di tingkat jurusan di tahun 2012 Membuat WIFI Jurusan yang dapat diakses oleh dosen dan mahasiswa Teknik Informatika
6.	Terintergrasinya sistem informasi akademik di tingkat universitas	Mengajukan usulan kepada pihak fakultas dan universitas berkaitan dengan perlunya sistem informasi akademik secara terintegrasi

**BAB VI**  
**RENCANA PENGEMBANGAN 2016 – 2020**

Tahap ini adalah tahapan lanjutan yang lebih menekankan pada pengembangan jurusan /prodi difokuskan pada pemanfaatan kapabilitas sumber daya untuk menghasilkan produk-produk ilmiah yang terarah dan terpadu sehingga memiliki daya saing di tingkat nasional. Untuk mencapai hal tersebut dirancang secara rinci aspek yang menjadi orientasi untuk dikembangkan menjadi sasaran beserta strategi pencapaiannya dapat dilihat pada table berikut:

Aspek	Sasaran	Strategi Pencapaian
Kelembagaan		
	Tertatanya struktur kelembagaan berdasarkan Organisasi dan Tata Kerja (Ortaker) UIN Sunan Gunung Djati Bandung sejak tahun 2016	Pemberdayaan unit-unit organisasi jurusan melalui pembagian <i>job description</i> yang jelas dan tersosialisasikan Evaluasi dan tindak lanjut secara berkala terhadap kinerja unit organisasi melalui pertemuan rutin.
2.	Terakreditasinya Jurusan/Prodi Teknik Informatika dengan nilai A dengan peningkatan nilai sebelumnya di tahun 2018	Merancang program kerja sesuai dengan instrumen dan tuntunan penilaian BAN PT Evaluasi secara berkelanjutan terhadap program yang telah dirancang dan dilaksanakan termasuk pencapaiannya.
3.	Membuka program Magister Teknik Informatika di tahun 2020	Melakukan studi kelayakan Menyiapkan persyaratan yang harus dipenuhi di tahun 2019 Merancang kekhasan penyelenggaraan program
Kurikulum dan Pembelajaran		
1.	Kurikulum tersusun sejalan dengan	Melibatkan <i>stakeholder</i> dalam penyusunan kurikulum

	Kemendiknas dan Kemenag pada tahun 2016	Melibatkan organisasi/asosiasi keilmuan di tingkat nasional Menyelenggarakan lokakarya berkaitan dengan pengembangan kurikulum
2.	Terselenggaranya kualitas proses pembelajaran yang efektif dan efisien sejak tahun 2016	Sosialisasi pedoman akademik minimal 1 kali dalam satu tahun Pemantauan kegiatan PBM secara berkelanjutan <i>Workshop</i> model/metode/strategi pembelajaran setiap tahun <i>Workshop</i> penyusunan silabus dan SAP setiap tahun
3.	90% mahasiswa lulus tepat waktu di tahun 2019	Pertemuan rutin dengan dosen wali akademik untuk membahas persoalan yang dihadapi oleh mahasiswa Memberikan layanan yang baik untuk setiap bimbingan akademik dan skripsi Penggunaan sistem pelayanan administrasi akademik secara <i>online</i> Pengembangan dan penyusunan prosedur standar operasional dalam bidang pelayanan akademik Pelaksanaan sistem pengendalian studi mahasiswa setiap tahun melalui dialog, buku kendali akademik dan sosialisasi ke mahasiswa per angkatan
4.	100% dosen melaksanakan perkuliahan sesuai dengan ketentuan yang berlaku sejak tahun 2016	Sosialisasi berkaitan dengan SOP perkuliahan Pembinaan terhadap dosen yang tidak mengikuti SOP Pengawasan terhadap pelaksanaan perkuliahan melalui kegiatan

5.	Melaksanakan kuliah umum setiap semester minimal 1 kali sejak tahun 2016	Memasukan kegiatan kuliah umum dalam RAB Jurusan/Prodi setiap tahun Bekerjasama dengan para <i>stakeholders</i> terkait dalam penyediaan narasumber pada setiap kuliah umum.
6.	Melaksanakan kuliah tamu setiap tahun minimal 1 kali sejak tahun 2016	Memasukan kegiatan kuliah tamu dalam RAB Jurusan/Prodi setiap tahun Bekerjasama dengan PT, lembaga penelitian dan instansi lainnya baik dalam maupun luar negeri terkait dalam penyediaan narasumber pada setiap kuliah tamu.
7.	Mahasiswa memiliki kemampuan TOEFL 475 di tahun 2019	Memasukan mata kuliah Bahasa Inggris pada kurikulum Bekerjasama dengan lembaga Pusat Bahasa UIN Sunan Gunung Djati Bandung dalam proses sertifikasi bahasa setiap tahun Memasukkan nilai TOEFL sebagai syarat munaqosah Mendorong penggunaan Bahasa Inggris dalam beberapa mata kuliah
8.	100% mahasiswa terlibat aktif sebagai peserta atau pemakalah dalam seminar bidang Teknik Informatika sejak tahun 2017	Menyelenggarakan pelatihan penulisan karya ilmiah di kalangan mahasiswa Mendorong keikutsertaan mahasiswa dalam penelitian dosen Memasukan publikasi ilmiah (poster/prosiding/jurnal) sebagai syarat munaqosah
9.	Memiliki prestasi di tingkat nasional dalam bidang akademik sejak tahun 2016	Mendukung keikutsertaan mahasiswa dalam lomba tingkat nasional Dukungan pendanaan dan operasional dalam penyelenggaraan kegiatan kemahasiswaan
Sumber Daya Manusia		



1.	Rasio dosen dan mahasiswa 25 : 1 di tahun 2019	Pelaksanaan sistem penerimaan dosen tetap PNS/non PNS Menjaga sistem penerimaan dosen secara profesional, transparan dan bertanggung jawab
2.	75% dosen memiliki kualifikasi doktor di tahun 2019	Memasukan syarat penerimaan dosen tetap minimal S3 Pengiriman dosen untuk studi lanjut dalam bentuk izin dan tugas belajar Memfasilitasi dosen dalam penerimaan beasiswa dengan bekerjasama dengan pihak pemerintah (Kemenag dan Kemendiknas) dan lembaga lainnya
3.	100% dosen telah tersertifikasi di tahun 2019	Memfasilitasi sertifikasi dosen Sosialisasi sertifikasi dosen oleh Bagian Kepegawaian Rektorat
4.	100% dosen terlibat aktif di organisasi profesi sejak tahun 2016	Menjaga keikutsertaan pimpinan dan wakil dosen dalam kegiatan pertemuan rutin organisasi/asosiasi keilmuan minimal sebagai anggota setiap tahun Mengundang perwakilan organisasi/asosiasi keilmuan dalam kuliah umum, seminar/ <i>workshop</i> pengembangan kurikulum dan pelatihan metode penelitian dan publikasi ilmiah setiap tahun Memfasilitasi dosen dalam keikutsertaan seminar/konferensi ilmiah yang diselenggarakan organisasi/asosiasi keilmuan setiap tahun
5.	Setiap dosen melaksanakan minimal 1 penelitian yang dibiayai	Sosialisasi informasi penelitian dari luar maupun dalam institusi di tingkat fakultas setiap tahun

	oleh instansi dalam atau luar pemerintah	Pengiriman dosen dalam kegiatan seminar, pelatihan atau <i>workshop</i> metode penelitian di lingkungan universitas atau di luar institusi setiap tahun
6.	Setiap dosen telah mempublikasikan minimal 1 karya ilmiah dalam jurnal ilmiah terakreditasi sejak tahun 2016	Pengiriman dosen dalam kegiatan seminar, pelatihan atau <i>workshop</i> tentang metode penelitian di lingkungan universitas atau di luar institusi setiap tahun Dukungan terhadap pendanaan dan operasional dalam penerbitan jurnal ilmiah terakreditasi
7.	Minimal setiap dosen mempublikasikan minimal 1 karya ilmiah dalam jurnal ilmiah tingkat internasional setiap tahun sejak tahun 2016	Pengiriman dosen dalam kegiatan seminar, pelatihan atau <i>workshop</i> metode penelitian di lingkungan universitas atau di luar institusi setiap tahun Sosialisasi informasi penelitian dari luar maupun dalam institusi di tingkat fakultas setiap tahun Dukungan pendanaan dan operasional dalam penerbitan publikasi internasional
8.	Setiap dosen memiliki minimal 1 kegiatan pengabdian kepada masyarakat setiap semester sejak tahun 2016	Sosialisasi informasi pengabdian kepada dosen setiap semester Dukungan pendanaan dan operasional dalam kegiatan pengabdian masyarakat Membangun kerjasama dengan pihak luar untuk memudahkan penyelenggaraan kegiatan pengabdian masyarakat
9.	25% memiliki HaKI di tahun 2019	Sosialisasi informasi tentang HaKI Dukungan pendanaan dan operasional dalam pengurusan HaKI
10.	Salah satu dosen telah mendapatkan jabatan	Sosialisasi informasi tentang pengajuan guru besar kepada dosen

	fungsiional Guru Besar (Profesor) di tahun 2019	Dukungan pendanaan dan operasional dalam pengurusan guru besar oleh jurusan
11.	75% dosen telah mendapatkan jabatan fungsiional lektor kepala di tahun 2019	Sosialisasi informasi tentang pengajuan lektor kepala kepada dosen Pengajuan dan dukungan operasional dalam pengurusan lektor kepala oleh jurusan
<b>Mahasiswa dan Alumni</b>		
1.	Setiap tahun minimal memiliki 1 prestasi di tingkat nasional sejak tahun 2016	Melakukan pembinaan terhadap mahasiswa dalam kegiatan Olimpiade Teknik Informatika dan LKTI Mendorong keikutsertaan mahasiswa dalam setiap kegiatan perlombaan dalam bidang akademik maupun non akademik tingkat nasional dan internasional Dukungan pendanaan dan operasional dalam penyelenggaraan kegiatan kemahasiswaan
2.	Mahasiswa ikut serta dalam penelitian dosen sejak tahun 2016	Menawarkan penelitian-penelitian yang dilakukan dosen kepada mahasiswa terutama yang akan melakukan tugas akhir
3.	Alumni mampu mendapatkan atau menciptakan pekerjaan dalam waktu minimal 3 bulan setelah lulus	Memberikan <i>softskill</i> kepada mahasiswa saat masa studi berlangsung diantaranya melalui mata kuliah kewirausahaan Menjaga komunikasi secara intens dengan para alumni
4.	Optimalisasi organisasi alumni di tingkat jurusan/prodi pada tahun 2016	Organisasi alumni memiliki program yang mendukung pengembangan jurusan/prodi
5.	Keterlibatan alumni dalam kegiatan pengembangan	Melibatkan para alumni dalam kegiatan pengabdian masyarakat jurusan/prodi sejak tahun 2016

	jurusan/pro sejak tahun 2016	Melibatkan para alumni dalam kegiatan kemahasiswaan jurusan/prodi sejak tahun 2011
<b>Sarana dan Prasarana</b>		
1.	Memiliki ruang perkuliahan yang representatif	Mengajukan kepada universitas melalui fakultas secara bertahap
2.	Meningkatkan kelengkapan laboratorium untuk kegiatan pengajaran dan penelitian sejak tahun 2016	Mengajukan kepada universitas melalui fakultas secara bertahap
3.	Meningkatkan fungsi ruang baca/perpustakaan jurusan	Optimalisasi program di ruang baca
4.	Memiliki 3000 koleksi buku dan sumber pustaka lainnya dalam bidang Teknik Informatika di tahun 2019	Memasukan dalam RAB setiap tahun secara periodik untuk pembelian buku-buku kebutuhan dosen dan mahasiswa Berlangganan jurnal terakreditasi nasional Menjalin kerjasama dengan pihak luar dan alumni dalam pengadaan buku
5.	Memiliki akses internet yang cukup untuk mengakses informasi secara luas khususnya jurnal nasional dan internasional	Mengajukan akses internet di tingkat jurusan di tahun 2012 Membuat WIFI jurusan/prodi yang dapat diakses oleh dosen dan mahasiswa Teknik Informatika
6.	Terintergrasinya sistem informasi akademik di tingkat universitas	Mengajukan usulan ke fakultas dan universitas berkaitan dengan perlunya sistem informasi akademik secara terintegrasi

**BAB VII**  
**RENCANA PENGEMBANGAN 2021-2025**

Tahap ini adalah tahapan lanjutan yang lebih menekankan pada pengembangan jurusan /prodi difokuskan pada pemanfaatan kapabilitas sumber daya untuk menghasilkan produk-produk ilmiah yang terarah dan terpadu sehingga memiliki daya saing di tingkat Asia Tenggara melalui kerjasama dalam bidang pendidikan, penelitian dan pengabdian masyarakat. Untuk mencapai hal tersebut dirancang secara rinci aspek yang menjadi orientasi untuk dikembangkan menjadi sasaran beserta strategi pencapaiannya dapat dilihat pada table berikut:

Aspek	Sasaran	Strategi Pencapaian
<b>Kelembagaan</b>		
1.	Tertatanya struktur kelembagaan berdasarkan Organisasi dan Tata Kerja (Ortaker) UIN Sunan Gunung Djati Bandung sejak tahun 2021	Pemberdayaan unit-unit organisasi jurusan melalui pembagian <i>job description</i> yang jelas dan tersosialisasikan  Evaluasi dan tindak lanjut secara berkala terhadap kinerja unit organisasi melalui pertemuan rutin.
2.	Terakreditasinya Jurusan/Prodi Teknik Informatika oleh Badan Akreditasi Internasional di tahun 2025	Merancang program kerja sesuai dengan instrumen dan tuntunan penilaian Badan Akreditasi Internasional  Evaluasi secara berkelanjutan terhadap program yang telah dirancang dan dilaksanakan termasuk pencapaiannya.
3.	Membuka program Doktoral Teknik Informatika di tahun 2025	Melakukan studi kelayakan  Menyiapkan persyaratan yang harus dipenuhi di tahun 2023  Merancang kekhasan penyelenggaraan program
<b>Kurikulum dan Pembelajaran</b>		
1.	Kurikulum tersusun sejalan dengan	Melibatkan <i>stakeholder</i> dalam penyusunan kurikulum

	Kemendiknas dan Kemenag pada tahun 2021	Melibatkan organisasi/asosiasi keilmuan di tingkat nasional Menyelenggarakan lokakarya berkaitan dengan pengembangan kurikulum
2.	Terselenggaranya proses pembelajaran yang efektif dan efisien sejak tahun 2021	Sosialisasi pedoman akademik minimal 1 kali dalam satu tahun Pemantauan kegiatan PBM secara berkelanjutan <i>Workshop</i> model/metode/Strategi pembelajaran setiap tahun <i>Workshop</i> penyusunan silabus dan SAP setiap tahun
3.	100% mahasiswa lulus tepat waktu di tahun 2025	Pertemuan rutin dengan dosen wali akademik untuk membahas persoalan yang dihadapi oleh mahasiswa Memberikan layanan yang baik untuk setiap bimbingan akademik dan skripsi Penggunaan sistem pelayanan administrasi akademik secara <i>online</i> Pengembangan dan penyusunan prosedur standar operasional dalam bidang pelayanan akademik Pelaksanaan sistem pengendalian studi mahasiswa setiap tahun melalui dialog, buku kendali akademik dan sosialisasi ke mahasiswa per angkatan
4.	100% dosen melaksanakan perkuliahan sesuai dengan ketentuan yang berlaku sejak tahun 2021	Sosialisasi berkaitan dengan SOP perkuliahan Pembinaan terhadap dosen yang tidak mengikuti SOP Pengawasan terhadap pelaksanaan perkuliahan melalui kegiatan monitoring

5.	Melaksanakan kuliah umum setiap semester minimal 1 kali sejak tahun 2021	Memasukan kegiatan kuliah umum dalam RAB jurusan/prodi setiap tahun Bekerjasama dengan para <i>stakeholders</i> terkait dalam penyediaan narasumber pada setiap kuliah umum.
6.	Melaksanakan kuliah tamu setiap tahun minimal 1 kali sejak tahun 2021	Memasukkan kegiatan kuliah tamu dalam RAB jurusan/prodi setiap tahun Bekerjasama dengan PT, lembaga penelitian dan instansi lainnya baik dalam maupun luar negeri terkait dalam penyediaan narasumber pada setiap kuliah tamu.
7.	Mahasiswa memiliki kemampuan TOEFL 500 di tahun 2025	Memasukan mata kuliah Bahasa Inggris kurikulum Bekerjasama dengan lembaga Pusat Bahasa UIN Sunan Gunung Djati Bandung dalam proses sertifikasi bahasa setiap tahun Memasukkan nilai TOEFL sebagai syarat munaqosah Mendorong penggunaan Bahasa Inggris dalam beberapa mata kuliah
8.	25% mahasiswa terlibat aktif sebagai peserta atau pemakalah dalam seminar internasional bidang Teknik Informatika sejak tahun 2021	Menyelenggarakan pelatihan penulisan karya ilmiah di kalangan mahasiswa Mendorong keikutsertaan mahasiswa dalam penelitian dosen Memasukan publikasi ilmiah (poster/prosiding/jurnal) sebagai syarat munaqosah
9.	Memiliki prestasi di tingkat regional Asia Tenggara dalam bidang akademik sejak tahun 2021	Mendukung keikutsertaan mahasiswa dalam lomba tingkat regional Dukungan pendanaan dan operasional dalam penyelenggaraan kegiatan kemahasiswaan

Sumber Daya Manusia		
1.	Rasio dosen dan mahasiswa 20 : 1 di tahun 2025	<p>Pelaksanaan sistem penerimaan dosen tetap PNS/non PNS</p> <p>Menjaga sistem penerimaan dosen secara profesional, transparan dan bertanggung jawab</p>
2.	100% dosen memiliki kualifikasi doktor di tahun 2025	<p>Memasukan syarat penerimaan dosen tetap minimal S3</p> <p>Pengiriman dosen untuk studi lanjut dalam bentuk izin dan tugas belajar</p> <p>Memfasilitasi dosen dalam penerimaan beasiswa dengan bekerjasama dengan pihak pemerintah (Kemenag dan Kemendiknas) dan lembaga lainnya</p>
3.	100% dosen terlibat aktif di organisasi profesi baik nasional maupun internasional sejak tahun 2021	<p>Menjaga keikutsertaan pimpinan dan wakil dosen dalam kegiatan pertemuan rutin organisasi/asosiasi keilmuan minimal sebagai anggota setiap tahun</p> <p>Mengundang perwakilan organisasi/asosiasi keilmuan dalam kuliah umum, seminar/<i>workshop</i> pengembangan kurikulum dan pelatihan metode penelitian dan publikasi ilmiah setiap tahun</p> <p>Memfasilitasi dosen dalam keikutsertaan seminar/konferensi ilmiah yang diselenggarakan organisasi/asosiasi keilmuan setiap tahun</p>
5.	Setiap dosen melaksanakan minimal 1 penelitian yang dibiayai oleh instansi dalam atau luar pemerintah	<p>Sosialisasi informasi penelitian dari luar maupun dalam institusi di tingkat fakultas setiap tahun</p> <p>Pengiriman dosen dalam kegiatan seminar, pelatihan atau <i>workshop</i> metode penelitian di</p>



		lingkungan universitas atau di luar institusi setiap tahun
6.	Setiap dosen telah mempublikasikan minimal 1 karya ilmiah dalam jurnal ilmiah terakreditasi sejak tahun 2021	Pengiriman perwakilan dosen ke kegiatan publikasi nasional setiap tahun Dukungan pendanaan dan operasional dalam publikasi pada jurnal ilmiah
7.	setiap dosen mempublikasikan minimal 1 karya ilmiah dalam jurnal ilmiah tingkat internasional setiap tahun sejak tahun 2021	Sosialisasi informasi penelitian dari luar maupun dalam institusi di tingkat fakultas setiap tahun Pengiriman dosen dalam kegiatan seminar, pelatihan atau <i>workshop</i> metode penelitian di lingkungan universitas atau di luar institusi setiap tahun Dukungan pendanaan dan operasional dalam penerbitan publikasi internasional
8.	Setiap dosen memiliki minimal 1 kegiatan pengabdian kepada masyarakat setiap semester	Sosialisasi informasi pengabdian kepada dosen setiap semester Dukungan pendanaan dan operasional dalam kegiatan pengabdian kerjasama Membangun kerjasama dengan pihak luar untuk memudahkan penyelenggaraan kegiatan pengabdian masyarakat
9.	50% dosen memiliki HaKI di tahun 2025	Sosialisasi informasi tentang HaKI Dukungan Pendanaan dan operasional dalam pengurusan HaKI
10.	30% dari dosen telah mendapatkan jabatan fungsional Guru Besar (Profesor) di tahun 2019	Sosialisasi informasi tentang pengajuan guru besar kepada dosen Pengajuan dan dukungan operasional dalam pengurusan guru besar oleh jurusan
11.	100% dosen telah mendapatkan jabatan	Sosialisasi informasi tentang pengajuan lektor kepala kepada dosen

	fungsiional lektor kepala di tahun 2025	Pengajuan dan dukungan operasional dalam pengurusan lektor kepala oleh jurusan
Mahasiswa dan Alumni		
1.	Setiap tahun minimal memiliki 1 prestasi tingkat regional Asia Tenggara sejak tahun 2021	Melakukan pembinaan terhadap mahasiswa dalam kegiatan Olimpiade Teknik Informatika dan LKTI Mendorong keikutsertaan mahasiswa dalam setiap kegiatan perlombaan dalam bidang akademik maupun non akademik Mendukung keikutsertaan mahasiswa dalam lomba tingkat regional Asia Tenggara Dukungan pendanaan dan operasional dalam penyelenggaraan kegiatan kemahasiswaan
2.	Mahasiswa ikut serta dalam penelitian dosen sejak tahun 2021	Menawarkan penelitian-penelitian yang dilakukan dosen kepada mahasiswa terutama yang akan melakukan penelitian
3.	Alumni mampu mendapatkan atau menciptakan pekerjaan dalam waktu minimal 3 bulan setelah lulus	Memberikan <i>softskill</i> kepada mahasiswa pada masa studi berlangsung diantaranya melalui mata kuliah kewirausahaan Menjaga komunikasi secara intens dengan para alumni
4.	Keterlibatan alumni dalam kegiatan pengembangan jurusan/prodi	Melibatkan para alumni dalam kegiatan pengabdian masyarakat jurusan/prodi Melibatkan para alumni dalam kegiatan kemahasiswaan jurusan/prodi
Sarana dan Prasarana		
1.	Meningkatkan kelengkapan laboratorium untuk kegiatan pengajaran dan penelitian sejak tahun 2021	Mengajukan kepada pihak universitas melalui fakultas secara bertahap Mencari pandangan dari luar untuk peningkatan kualitas dan kapasitas riset dengan ketersediaan peralatan mutakhir

**BAB VIII**  
**RENCANA PENGEMBANGAN 2026-2030**

Tahap ini adalah tahapan lanjutan yang lebih menekankan pada pengembangan jurusan /prodi difokuskan pada pemanfaatan kapabilitas sumber daya untuk menghasilkan produk-produk ilmiah yang terarah dan terpadu sehingga memiliki daya saing di tingkat Asia melalui kerjasama dalam bidang pendidikan, penelitian dan pengabdian masyarakat. Untuk mencapai hal tersebut dirancang secara rinci aspek yang menjadi orientasi untuk dikembangkan menjadi sasaran beserta strategi pencapaiannya dapat dilihat pada table berikut:

Aspek	Sasaran	Strategi Pencapaian
Kelembagaan		
1.	Tertatanya struktur kelembagaan berdasarkan Organisasi dan Tata Kerja (Ortaker) UIN Sunan Gunung Djati Bandung sejak tahun 2026	Pemberdayaan unit-unit organisasi jurusan melalui pembagian <i>job description</i> yang jelas dan tersosialisasikan  Evaluasi dan tindak lanjut secara berkala terhadap kinerja melalui pertemuan rutin.
2.	Terakreditasinya Jurusan/Prodi Teknik Informatika oleh Badan Akreditasi Internasional di tahun 2030	Merancang program kerja sesuai dengan instrumen dan tuntunan penilaian Badan Akreditasi Internasional  Evaluasi secara berkelanjutan terhadap program yang telah dirancang dan dilaksanakan termasuk pencapaiannya.
3.	Optimalisasi interaksi antara program Sarjana, Magister dan Doktoral Teknik Informatika di tahun 2026	Kolaborasi penelitian Kolaborasi publikasi Pembinaan keilmuan
Kurikulum dan Pembelajaran		

1.	Kurikulum tersusun sejalan dengan Kemendiknas dan Kemenag pada tahun 2026	Melibatkan <i>stakeholder</i> dalam penyusunan kurikulum Melibatkan organisasi/asosiasi keilmuan di tingkat nasional Menyelenggarakan lokakarya berkaitan dengan pengembangan kurikulum
2.	Terselenggaranya kualitas proses pembelajaran yang efektif dan efisien sejak tahun 2026	Sosialisasi pedoman akademik minimal 1 kali dalam satu tahun Pemantauan kegiatan PBM secara berkelanjutan <i>Workshop</i> model/metode/Strategi pembelajaran setiap tahun <i>Workshop</i> penyusunan silabus dan SAP setiap tahun
3.	100% mahasiswa lulus tepat waktu di tahun 2030	Pertemuan rutin dengan dosen wali akademik untuk membahas persoalan yang dihadapi oleh mahasiswa Memberikan layanan yang baik untuk setiap bimbingan akademik dan skripsi Penggunaan sistem pelayanan administrasi akademik secara <i>online</i> Pengembangan dan penyusunan prosedur standar operasional dalam bidang pelayanan akademik Pelaksanaan sistem pengendalian studi mahasiswa setiap tahun melalui dialog, buku kendali akademik dan sosialisasi ke mahasiswa per angkatan
4.	100% dosen melaksanakan perkuliahan sesuai dengan ketentuan	Sosialisasi berkaitan dengan SOP perkuliahan Pembinaan terhadap dosen yang tidak mengikuti SOP

	yang berlaku sejak tahun 2026	Pengawasan terhadap pelaksanaan perkuliahan melalui kegiatan monitoring
5.	Melaksanakan kuliah umum setiap semester minimal 1 kali sejak tahun 2026	Memasukan kegiatan kuliah umum dalam RAB Jurusan/Prodi setiap tahun Bekerjasama dengan <i>stakeholders</i> terkait dalam penyediaan narasumber pada setiap kuliah umum.
6.	Melaksanakan kuliah tamu setiap tahun minimal 1 kali sejak tahun 2026	Memasukkan kegiatan kuliah tamu dalam RAB Jurusan/Prodi setiap tahun Bekerjasama dengan PT, lembaga penelitian dan instansi lainnya baik dalam maupun luar negeri terkait dalam penyediaan narasumber pada setiap kuliah tamu.
7.	Mahasiswa memiliki kemampuan TOEFL 500 di tahun 2030	Memasukkan mata kuliah Bahasa Inggris kurikulum Bekerjasama dengan lembaga Pusat Bahasa UIN Sunan Gunung Djati Bandung dalam proses sertifikasi bahasa setiap tahun Memasukkan nilai TOEFL sebagai syarat munaqosah Mendorong penggunaan Bahasa Inggris dalam beberapa mata kuliah
8.	50% mahasiswa terlibat aktif sebagai peserta atau pemakalah dalam seminar internasional bidang Teknik Informatika sejak tahun 2026	Menyelenggarakan pelatihan penulisan karya ilmiah di kalangan mahasiswa Mendorong keikutsertaan mahasiswa dalam penelitian dosen Memasukan publikasi ilmiah (poster/prosiding/jurnal) sebagai syarat munaqosah
9.	Memiliki prestasi di tingkat regional Asia Tenggara dalam bidang	Mendukung keikutsertaan mahasiswa dalam lomba tingkat regional

	akademik sejak tahun 2026	Dukungan pendanaan dan operasional dalam penyelenggaraan kegiatan kemahasiswaan
<b>Sumber Daya Manusia</b>		
1.	Rasio dosen dan mahasiswa 20 : 1 di tahun 2030	Pelaksanaan sistem penerimaan dosen tetap PNS/non PNS Menjaga sistem penerimaan dosen secara profesional, transparan dan bertanggung jawab
2.	100% dosen memiliki kualifikasi doktor di tahun 2030	Memasukan syarat penerimaan dosen tetap minimal S3 Pengiriman dosen untuk studi lanjut dalam bentuk izin dan tugas belajar Memfasilitasi dosen dalam penerimaan beasiswa dengan bekerjasama dengan pihak pemerintah (Kemenag dan Kemendiknas) dan lembaga lainnya
3.	100% dosen terlibat aktif di organisasi profesi baik nasional maupun internasional sejak tahun 2026	Menjaga keikutsertaan pimpinan dan wakil dosen dalam kegiatan pertemuan rutin organisasi/asosiasi keilmuan minimal sebagai anggota setiap tahun Mengundang perwakilan organisasi/asosiasi keilmuan dalam kuliah umum, seminar/ <i>workshop</i> pengembangan kurikulum dan pelatihan metode penelitian dan publikasi ilmiah setiap tahun Memfasilitasi dosen dalam keikutsertaan seminar/konferensi ilmiah yang diselenggarakan organisasi/asosiasi keilmuan setiap tahun
5.	Setiap dosen melaksanakan minimal 1 penelitian yang dibiayai	Sosialisai informasi penelitian dari luar maupun dalam institusi di tingkat fakultas setiap tahun

	oleh instansi dalam dan luar pemerintah	Pengiriman dosen dalam kegiatan seminar, pelatihan atau <i>workshop</i> metode penelitian di lingkungan universitas atau di luar institusi setiap tahun
6.	Setiap dosen telah mempublikasikan minimal 1 karya ilmiah dalam jurnal ilmiah terakreditasi	Pengiriman dosen dalam kegiatan seminar, pelatihan atau <i>workshop</i> tentang metode penelitian di lingkungan universitas atau di luar institusi setiap tahun Dukungan pendanaan dan operasional dalam publikasi pada jurnal ilmiah
7.	setiap dosen mempublikasikan minimal 1 karya ilmiah dalam jurnal ilmiah tingkat internasional setiap tahun sejak tahun 2026	Sosialisai informasi penelitian dari luar maupun dalam institusi di tingkat fakultas setiap tahun Pengiriman dosen dalam kegiatan seminar, pelatihan atau <i>workshop</i> metode penelitian di lingkungan universitas atau di luar institusi setiap tahun Dukungan pendanaan dan operasional dalam penerbitan publikasi internasional
8.	Setiap dosen memiliki minimal 1 kegiatan pengabdian kepada masyarakat setiap semester	Sosialisasi informasi pengabdian kepada dosen setiap semester Pendanaan dan dukungan operasional dalam kegiatan pengabdian kerjasama Membangun kerjasama dengan pihak luar untuk memudahkan penyelenggaraan kegiatan pengabdian masyarakat
9.	75% dosen memiliki HaKI di tahun 2030	Sosialisasi informasi tentang HaKI Pendanaan dan dukungan operasional dalam pengurusan HaKI
10.	50% dari dosen telah mendapatkan jabatan	Sosialisasi informasi tentang pengajuan guru besar kepada dosen

	fungsiional Guru Besar (Profesor) di tahun 2030	Pengajuan dan dukungan operasional dalam pengurusan guru besar oleh jurusan
11.	100% dosen telah mendapatkan jabatan fungsiional lektor kepala di tahun 2030	Sosialisasi informasi tentang pengajuan lektor kepala kepada dosen Pengajuan dan dukungan operasional dalam pengurusan lektor kepala oleh jurusan
<b>Mahasiswa dan Alumni</b>		
1.	Setiap tahun minimal memiliki 1 prestasi tingkat regional Asia Tenggara sejak tahun 2026	Melakukan pembinaan terhadap mahasiswa dalam kegiatan Olimpiade Teknik Informatika dan LKTI Mendorong keikutsertaan mahasiswa dalam setiap even perlombaan dalam bidang akademik maupun non akademik tingkat regional Asia Tenggara Dukungan pendanaan dan operasional dalam penyelenggaraan kegiatan kemahasiswaan
2.	Mahasiswa ikut serta dalam penelitian dosen sejak tahun 2026	Menawarkan penelitian-penelitian yang dilakukan dosen kepada mahasiswa terutama yang akan melakukan penelitian
3.	Alumni mampu medapatkan atau menciptakan pekerjaan dalam waktu minimal 3 bulan setelah lulus	Memberikan <i>softskill</i> kepada mahasiswa saat masa studi berlangsung diantaranya melalui mata kuliah kewirausahaan Menjaga komunikasi secara intens dengan para alumni
4.	Keterlibatan alumni dalam kegiatan pengembangan jurusan/prodi	Melibatkan para alumni dalam kegiatan pengabdian masyarakat jurusan/prodi Melibatkan para alumni dalam kegiatan kemahasiswaan jurusan/prodi
<b>Sarana dan Prasarana</b>		
1.	Meningkatkan kelengkapan laboratorium untuk kegiatan pengajaran	Mengajukan kepada pihak universitas melalui fakultas secara bertahap



	dan penelitian sejak tahun 2026	Mencari pandanaan dari luar untuk peningkatan kualitas dan kapasitas riset dengan ketersediaan peralatan mutakhir
--	---------------------------------	---

**BAB IX**  
**RENCANA PENGEMBANGAN 2031-2035**

Tahap ini adalah tahapan lanjutan yang lebih menekankan pada pengembangan jurusan /prodi difokuskan pada pemanfaatan kapabilitas sumber daya untuk menghasilkan produk-produk ilmiah yang terarah dan terpadu sehingga memiliki daya saing di tingkat internasional melalui kerjasama dalam bidang pendidikan, penelitian dan pengabdian masyarakat. Untuk mencapai hal tersebut dirancang secara rinci aspek yang menjadi orientasi untuk dikembangkan menjadi sasaran beserta strategi pencapaiannya dapat dilihat pada table berikut:

Aspek	Sasaran	Strategi Pencapaian
Kelembagaan		
1.	Tertatanya struktur kelembagaan berdasarkan Organisasi dan Tata Kerja (Ortaker) UIN Sunan Gunung Djati Bandung sejak tahun 2031	Pemberdayaan unit-unit organisasi jurusan melalui pembagian <i>job description</i> yang jelas dan tersosialisasikan  Evaluasi dan tindak lanjut secara berkala terhadap kinerja unit organisasi melalui pertemuan rutin.
2.	Terakreditasinya Jurusan/Prodi Teknik Informatika oleh Badan Akreditasi Internasional di tahun 2035	Merancang program kerja sesuai dengan instrumen dan tuntunan penilaian Badan Akreditasi Internasional  Evaluasi secara berkelanjutan terhadap program yang telah dirancang dan dilaksanakan termasuk pencapaiannya.
3.	Optimalisasi interaksi antara program Sarjana, Magister dan Doktoral Teknik Informatika di tahun 2026	Kolaborasi penelitian Kolaborasi publikasi Pembinaan keilmuan
Kurikulum dan Pembelajaran		

1.	Kurikulum tersusun sejalan dengan Kemendiknas dan Kemenag pada tahun 2031	Melibatkan <i>stakeholder</i> dalam penyusunan kurikulum Melibatkan organisasi/asosiasi keilmuan di tingkat nasional Menyelenggarakan lokakarya berkaitan dengan pengembangan kurikulum
2.	Terselenggaranya kualitas proses pembelajaran yang efektif dan efisien sejak tahun 2031	Sosialisasi pedoman akademik minimal 1 kali dalam satu tahun Pemantauan kegiatan PBM secara berkelanjutan <i>Workshop</i> model/metode/Strategi pembelajaran setiap tahun <i>Workshop</i> penyusunan silabus dan SAP setiap tahun
3.	100% mahasiswa lulus tepat waktu di tahun 2035	Pertemuan rutin dengan dosen wali akademik untuk membahas persoalan yang dihadapi oleh mahasiswa Memberikan layanan yang baik untuk setiap bimbingan akademik dan skripsi Penggunaan sistem pelayanan administrasi akademik secara <i>online</i> Pengembangan dan penyusunan prosedur standar operasional dalam bidang pelayanan akademik Pelaksanaan sistem pengendalian studi mahasiswa setiap tahun melalui dialog, buku kendali akademik dan sosialisasi ke mahasiswa per angkatan
4.	100% dosen melaksanakan perkuliahan sesuai dengan ketentuan yang berlaku	Sosialisasi berkaitan dengan SOP perkuliahan Pembinaan terhadap dosen yang tidak mengikuti SOP

		Pengawasan terhadap pelaksanaan perkuliahan melalui kegiatan monitoring
5.	Melaksanakan kuliah umum setiap semester minimal 1 kali sejak tahun 2031	Memasukan kegiatan kuliah umum dalam RAB jurusan/prodi setiap tahun Bekerjasama dengan <i>stakeholders</i> terkait dalam penyediaan narasumber pada setiap kuliah umum.
6.	Melaksanakan kuliah tamu setiap tahun minimal 1 kali sejak tahun 2031	Memasukan kegiatan kuliah tamu dalam RAB jurusan/prodi setiap tahun Bekerjasama dengan PT, lembaga penelitian dan instansi lainnya baik dalam maupun luar negeri terkait dalam penyediaan narasumber pada setiap kuliah tamu.
7.	Mahasiswa memiliki kemampuan TOEFL 500 di tahun 2035	Memasukkan mata kuliah Bahasa Inggris kurikulum sejak PS mulai berdiri Bekerjasama dengan lembaga Pusat Bahasa UIN Sunan Gunung Djati Bandung dalam proses sertifikasi bahasa setiap tahun Memasukkan nilai TOEFL sebagai syarat munaqosah Mendorong penggunaan Bahasa Inggris dalam beberapa mata kuliah
8.	100% mahasiswa terlibat aktif sebagai peserta atau pemakalah dalam seminar internasional bidang Teknik Informatika	Menyelenggarakan pelatihan penulisan karya ilmiah di kalangan mahasiswa Mendorong keikutsertaan mahasiswa dalam penelitian dosen Memasukkan publikasi ilmiah (poster/prosiding/jurnal) sebagai syarat munaqosah
9.	Memiliki prestasi di tingkat internasional dalam bidang akademik	Mendukung keikutsertaan mahasiswa dalam lomba tingkat internasional

		Dukungan dan dukungan operasional dalam penyelenggaraan kegiatan kemahasiswaan
Sumber Daya Manusia		
1.	Rasio dosen dan mahasiswa 20 : 1 di tahun 2031	Pelaksanaan sistem penerimaan dosen tetap PNS/non PNS Menjaga sistem penerimaan dosen secara profesional, transparan dan bertanggung jawab
2.	100% dosen memiliki kualifikasi doktor di tahun 2035	Memasukan syarat penerimaan dosen tetap minimal S3 Pengiriman dosen untuk studi lanjut dalam bentuk izin dan tugas belajar Memfasilitasi dosen dalam penerimaan beasiswa dengan bekerjasama dengan pihak pemerintah (Kemenag dan Kemendiknas) dan lembaga lainnya
3.	100% dosen terlibat aktif di organisasi profesi baik nasional maupun internasional	Menjaga keikutsertaan pimpinan dan wakil dosen dalam kegiatan pertemuan rutin organisasi/asosiasi keilmuan minimal sebagai anggota setiap tahun Mengundang perwakilan organisasi/asosiasi keilmuan dalam kuliah umum, seminar/ <i>workshop</i> pengembangan kurikulum dan pelatihan metode penelitian dan publikasi ilmiah setiap tahun Memfasilitasi dosen dalam keikutsertaan seminar/konferensi ilmiah yang diselenggarakan organisasi/asosiasi keilmuan setiap tahun
5.	Setiap dosen melaksanakan minimal 1 penelitian yang dibiayai oleh intansi dalam dan luar pemerintah	Sosialisai informasi penelitian dari luar maupun dalam institusi di tingkat fakultas setiap tahun Pengiriman dosen dalam kegiatan seminar, pelatihan atau <i>workshop</i> metode penelitian di

		lingkungan universitas atau di luar institusi setiap tahun
6.	Setiap dosen telah mempublikasikan minimal 1 karya ilmiah dalam jurnal ilmiah terakreditasi	Pengiriman perwakilan dosen ke kegiatan publikasi nasional setiap tahun Dukungan pendanaan dan operasional dalam publikasi pada jurnal ilmiah
7.	setiap dosen mempublikasikan minimal 1 karya ilmiah dalam jurnal ilmiah tingkat internasional setiap tahun	Sosialisai informasi penelitian dari luar maupun dalam institusi di tingkat fakultas setiap tahun Pengiriman dosen dalam kegiatan seminar, pelatihan atau <i>workshop</i> metode penelitian di lingkungan universitas atau di luar institusi setiap tahun Dukungan pendanaan dan operasional dalam penerbitan publikasi internasional
8.	Setiap dosen memiliki minimal 1 kegiatan pengabdian kepada masyarakat setiap semester	Sosialisasi informasi pengabdian kepada dosen setiap semester Dukungan pendanaan dan operasional dalam kegiatan pengabdian kerjasama Membangun kerjasama dengan pihak luar untuk memudahkan penyelenggaraan kegiatan pengabdian masyarakat
9.	Setiap dosen memiliki HaKI di tahun 2031	Sosialisasi informasi tentang HaKI Dukungan pendanaan dan operasional dalam pengurusan HaKI
10.	50% satu dosen telah mendapatkan jabatan fungsional Guru Besar (Profesor) di tahun 2031	Sosialisasi informasi tentang pengajuan guru besar kepada dosen Pengajuan dan dukungan operasional dalam pengurusan guru besar oleh jurusan
11.	100% dosen telah mendapatkan jabatan fungsional lektor kepala di tahun 2031	Sosialisasi informasi tentang pengajuan lektor kepala kepada dosen Pengajuan dan dukungan operasional dalam pengurusan lektor kepala oleh jurusan

Mahasiswa dan Alumni		
1.	Setiap tahun minimal memiliki 1 prestasi tingkat internasional	Melakukan pembinaan terhadap mahasiswa dalam kegiatan Olimpiade Teknik Informatika dan LKTI Mendorong keikutsertaan mahasiswa dalam setiap kegiatan perlombaan dalam bidang akademik maupun non akademik di tingkat internasional Dukungan pendanaan dan operasional dalam penyelenggaraan kegiatan kemahasiswaan
2.	Mahasiswa ikut serta dalam penelitian dosen sejak tahun 2031	Menawarkan penelitian-penelitian yang dilakukan dosen kepada mahasiswa terutama yang akan melakukan penelitian
3.	Alumni mampu mendapatkan atau menciptakan pekerjaan dalam waktu minimal 3 bulan setelah lulus	Memberikan <i>softskill</i> kepada mahasiswa saat masa studinya diantaranya melalui mata kuliah kewirausahaan Menjaga komunikasi secara intens dengan para alumni
4.	Keterlibatan alumni dalam kegiatan pengembangan jurusan/prodi	Melibatkan para alumni dalam kegiatan pengabdian masyarakat Jurusan/Prodi sejak tahun 2031 Melibatkan para alumni dalam kegiatan kemahasiswaan jurusan/prodi
Sarana dan Prasarana		

1.	Meningkatkan kelengkapan laboratorium untuk kegiatan pengajaran dan penelitian	Mengajukan kepada pihak Fakultas dan Universitas secara bertahap Mencari pandanaan dari luar untuk peningkatan kualitas dan kapasitas riset dengan ketersediaan peralatan mutakhir
----	--	---



## **BAB X**

### **PENUTUP**

Demikianlah Rencana Pengembangan Jangka Panjang (RPJP) Jurusan/Prodi 2011-2035 Teknik Informatika UIN Sunan Gunung Djati ini disusun. RPJP ini merupakan penjabaran rencana strategi institusi jangka panjang secara keseluruhan, Dengan berlandaskan pada peraturan perundang-undangan yang berlaku sesuai dengan tujuan dan fungsinya, RPJP ini memusatkan pada pencapaian arah, tujuan, sasaran dan target prioritas rencana pengembangan jangka pendek, jangka menengah dan jangka panjang 2011-2035. Penetapan prioritas rencana pengembangan, mengacu pada isu-isu strategis, yang kemudian difokuskan pada program dan kegiatan bagi pencapaian tujuan organisasi.