



**STMIK
TAZKIA**



RENCANA STRATEGIS 2024-2029

Fase 1: Fondasi Kuat dan Relevansi Nasional

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA
KOMPUTER TAZKIA - 043392





**STMIK
TAZKIA**

Rencana Strategis (Renstra) STMIK TAZKIA

Fase 1: Fondasi Kuat dan Relevansi Nasional (2024-2029)

SURAT KEPUTUSAN KETUA



SURAT KEPUTUSAN
KETUA SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA
KOMPUTER TAZKIA
NOMOR. 005/SK-KET/STMIK-TZK/II/2024

TENTANG
PENETAPAN DOKUMEN RENCANA STRATEGIS (RENSTRA) TAHUN 2024–
2029 SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER TAZKIA

BISMILLAHIRRAHMANNIRRAHIM

- Menimbang :
- bahwa untuk menjamin pelaksanaan tata kelola perguruan tinggi yang baik, diperlukan perencanaan strategis yang terarah, terpadu, dan berkelanjutan;
 - bahwa STMIK Tazkia telah menyusun dokumen Rencana Strategis (Renstra) Tahun 2024–2029 sebagai panduan dalam pengembangan institusi lima tahun ke depan;
 - bahwa untuk menjamin legalitas dan keberlakuan dokumen tersebut, perlu ditetapkan dalam bentuk Surat Keputusan Ketua STMIK Tazkia.
- Mengingat :
- Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
 - Permendikbudristek Nomor 53 Tahun 2023 tentang Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi;
 - Statuta STMIK Tazkia Tahun;
 - Sistem Penjaminan Mutu Internal (SPMI) STMIK Tazkia.

MEMUTUSKAN

MENETAPKAN **KEPUTUSAN KETUA SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA KOMPUTER TAZKIA TENTANG RENCANA STRATEGIS (RENSTRA) TAHUN 2024–2029 SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA KOMPUTER TAZKIA.**

KESATU : Menetapkan Dokumen Rencana Strategis (Renstra) STMIK Tazkia Tahun 2024–2029 sebagai acuan utama dalam penyusunan kebijakan, perencanaan program, pelaksanaan kegiatan, serta evaluasi pengembangan institusi dalam jangka menengah.

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN
INFORMATIKA KOMPUTER TAZKIA
(STMIK TAZKIA)

Alamat Kampus

Jl. Raya Uramaga Km 7, Bogor 16680
☎ (+62-251) 8421 076
☎ (+62-251) 8421 077
✉ info@stmik.tazkia.ac.id



- KEDUA : Dokumen Renstra sebagaimana dimaksud pada diktum KESATU disusun berdasarkan visi, misi, tujuan, dan sasaran STMIK Tazkia dengan mempertimbangkan analisis lingkungan strategis, kebijakan nasional, serta kebutuhan pemangku kepentingan.
- KETIGA : Seluruh unit kerja dan unsur pelaksana di lingkungan STMIK Tazkia wajib menjadikan Renstra ini sebagai pedoman dalam menyusun Rencana Operasional (Renop), Rencana Kerja Tahunan (RKT), dan Rencana Anggaran Keuangan (RAK).
- KEEMPAT : Dokumen Renstra berlaku selama lima tahun sejak ditetapkan dan akan ditinjau atau direvisi apabila terdapat perubahan strategis yang memengaruhi arah kebijakan institusi.
- KELIMA : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan. Apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapan ini, akan dilakukan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Bogor
Pada tanggal 12 Februari 2024

Menyetujui,
Ketua Senat STMIK Tazkia

Ricky Setiadi S.Kom., M.Kom
NIDN. 0426118002



Ketua STMIK Tazkia

Miftakhus Surur, S.E.I., M.Sc (Fin)., AWPS
NIDN. 2124087901

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN
INFORMATIKA KOMPUTER TAZKIA
(STMIK TAZKIA)

Alamat Kampus

• J. Raya Dramaga Km.7, Bogor 16680
• (+62-251) 8421 076
• (+62-251) 8421 077
• info@stmik.tazkia.ac.id

KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Allah Subhanahu wa Ta'ala atas segala limpahan rahmat dan karunia-Nya, sehingga Rencana Strategis (Renstra) Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer (STMIK) Tazkia Tahun 2024–2029 ini dapat disusun sebagai pedoman arah pengembangan institusi dalam lima tahun ke depan.

Renstra ini disusun sebagai bentuk komitmen STMIK Tazkia dalam mewujudkan visi dan misi perguruan tinggi, serta sebagai landasan perencanaan program kerja yang terukur, terarah, dan berkelanjutan sesuai dengan dinamika kebutuhan masyarakat, dunia industri, dan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, khususnya di bidang informatika dan sistem informasi berbasis nilai-nilai Islam.

Kami menyampaikan apresiasi yang setinggi-tingginya kepada seluruh tim penyusun, pimpinan, dosen, tenaga kependidikan, mahasiswa, serta mitra kerja STMIK Tazkia yang telah memberikan kontribusi dalam penyusunan dokumen ini. Semoga Renstra ini dapat menjadi acuan utama dalam pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi dan penguatan tata kelola kelembagaan menuju institusi pendidikan tinggi yang unggul, profesional, dan berdaya saing global.

Akhir kata, kami berharap semoga Allah SWT senantiasa memberikan kemudahan, petunjuk, dan keberkahan atas setiap ikhtiar yang dilakukan dalam pengembangan STMIK Tazkia ke depan.

Bogor, Februari 2024

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Sasaran Strategis Fase 1 (2024-2029) dan Kontribusi pada Indonesia Emas 2045.....	1
B. Program Prioritas dan Rencana Aksi per Sasaran Strategis.....	4
BAB II MONITORING DAN EVALUASI.....	11

BAB I PENDAHULUAN

Renstra Fase ke-1 (2024-2029) adalah penjabaran operasional dari Rencana Induk Pengembangan (RIP) STMIK Tazkia 2024-2049 yang telah diselaraskan dengan visi Indonesia Emas 2045. Dalam lima tahun pertama ini, fokus utama adalah membangun **fondasi institusi yang kokoh**, meningkatkan **relevansi STMIK Tazkia di tingkat nasional**, dan mencapai **akreditasi Unggul/A**. Setiap program dan kegiatan dirancang untuk secara langsung mendukung visi STMIK Tazkia dalam mencetak lulusan teknologi informasi yang berkompeten, berkarakter mulia, dan siap berkontribusi pada ekosistem industri halal global, sekaligus menjadi bagian integral dari pencapaian cita-cita Indonesia Emas 2045.

A. Sasaran Strategis Fase 1 (2024-2029) dan Kontribusi pada Indonesia Emas 2045

Berikut adalah sasaran strategis untuk Fase 1, beserta indikator kinerja utama (IKU) dan keterkaitannya dengan pilar-pilar Indonesia Emas 2045:

1. Pengembangan Manusia Unggul & Inovatif dalam TI untuk Ekosistem Halal

a. **Sasaran:** Menghasilkan lulusan yang sangat kompeten di bidang TI dengan pemahaman mendalam tentang ekosistem industri halal, berkarakter mulia, dan inovatif, siap menjadi talenta digital yang relevan secara nasional.

b. IKU:

- Minimal **75%** lulusan memiliki rata-rata IPK ≥ 3.00 .
- Minimal **80%** lulusan mendapatkan pekerjaan di bidang relevan (termasuk industri halal) atau berwirausaha dalam waktu 6 bulan setelah kelulusan.

- Minimal **50%** dosen memiliki sertifikasi kompetensi/profesi relevan dari lembaga terkemuka.
- Peningkatan nilai rata-rata akreditasi program studi menjadi **Unggul/A**.

c. **Kontribusi pada Indonesia Emas 2045:** Langsung mendukung **Pilar Pembangunan Manusia dan Penguasaan IPTEK** dengan menghasilkan SDM digital berkualitas tinggi yang spesifik untuk sektor strategis industri halal.

2. **Penguatan Kapasitas Riset dan Pengabdian Masyarakat Berbasis Dampak Ekonomi Halal**

a. **Sasaran:** Meningkatkan kuantitas dan kualitas penelitian serta pengabdian masyarakat yang fokus pada pengembangan teknologi dan sistem informasi untuk mendukung pertumbuhan ekosistem industri halal di Indonesia.

b. **IKU:**

- Rata-rata minimal **1 publikasi ilmiah** per dosen per tahun di jurnal terakreditasi SINTA
- Minimal **1 proyek penelitian kolaboratif** per tahun dengan industri/lembaga eksternal terkait industri halal.
- Minimal **2 program pengabdian masyarakat** berbasis TI untuk UMKM/komunitas halal per tahun dengan dampak terukur.
- Minimal **1 hasil riset** memiliki potensi HKI (Hak Kekayaan Intelektual) yang terdaftar.

c. **Kontribusi pada Indonesia Emas 2045:** Mendukung **Pilar Pembangunan Ekonomi Berkelanjutan** melalui inovasi teknologi yang meningkatkan daya saing industri halal, dan **Pilar Pemerataan Pembangunan** melalui pemberdayaan UMKM dan masyarakat.

3. Peningkatan Tata Kelola Digital & Kualitas Layanan Prima

a. **Sasaran:** Mewujudkan tata kelola institusi yang efektif, efisien, transparan, dan akuntabel berbasis digital, serta menciptakan lingkungan pembelajaran yang kondusif dan adaptif terhadap perkembangan teknologi.

b. **IKU:**

- Terakreditasinya institusi STMIK Tazkia dengan predikat **Baik Sekali**.
- Implementasi sistem informasi manajemen perguruan tinggi (SIMPT) terintegrasi mencapai **minimal 80%** fungsionalitas di seluruh proses utama.
- Indeks Kepuasan Pengguna (IKP) layanan administrasi dan fasilitas mencapai minimal **4.00 (skala 5)**.
- Rata-rata waktu tanggap penyelesaian keluhan mencapai maksimal **3 hari kerja**.

c. **Kontribusi pada Indonesia Emas 2045:** Mendukung **Pilar Ketahanan Nasional dan Tata Kelola Pemerintahan** dengan praktik tata kelola yang baik dan transparan di sektor pendidikan, serta pembangunan infrastruktur digital.

4. Ekspansi Jaringan & Kemitraan Strategis Nasional

a. **Sasaran:** Membangun dan memperkuat jejaring kemitraan strategis dengan industri, pemerintah, dan lembaga pendidikan di tingkat nasional, khususnya yang terkait ekosistem industri halal, untuk mendukung penyerapan lulusan dan riset terapan.

b. **IKU:**

- Minimal **1 MoU/MoA** baru dengan industri/organisasi relevan di tingkat nasional per tahun, dengan fokus pada industri halal.
- Minimal **1 program magang bersertifikat** di perusahaan industri halal terkemuka per tahun.

- Menyelenggarakan **1 kunjungan industri atau kuliah tamu** dari pakar industri per tahun.
- c. **Kontribusi pada Indonesia Emas 2045: Mendukung Pilar Pembangunan Ekonomi Berkelanjutan** melalui sinergi Triple Helix (akademisi, bisnis, pemerintah) dalam pengembangan industri halal.

B. Program Prioritas dan Rencana Aksi per Sasaran Strategis

1. Pengembangan Manusia Unggul & Inovatif dalam TI untuk Ekosistem Halal

a. Program 1.1: Pembaruan & Implementasi Kurikulum Adaptif 4.0 Halal-Sentris

1) Rencana Aksi:

- Melakukan review dan revisi kurikulum semua program studi secara komprehensif, mengintegrasikan mata kuliah spesifik yang relevan dengan kebutuhan industri halal dan teknologi terkini (misalnya: *Data Science untuk akre Halal, Cyber Resilience in Islamic Fintech, Blockchain for Halal Supply Chain*) (**Q3 2025 – Q2 2026**).
- Mengembangkan modul dan materi ajar digital yang inovatif, berkolaborasi dengan praktisi industri halal (**2027-2029**).
- Menerapkan metode pembelajaran aktif seperti *Project-Based Learning* dan *Case Study* dengan studi kasus dari industri halal riil (**Berkesinambungan 2027-2029**).

b. Program 1.2: Peningkatan Kompetensi Dosen & Tenaga Pendidik Profesional

1) Rencana Aksi:

- Mengidentifikasi kebutuhan pelatihan dan sertifikasi dosen dalam bidang TI terkini (AI/ML, Cloud, Data

Analytics, Cybersecurity) dan spesialisasi industri halal (Q4 2025).

- Memfasilitasi partisipasi dosen dalam workshop, seminar, dan program sertifikasi profesi nasional maupun internasional yang relevan (**Berkesinambungan 2026-2029**).
- Meluncurkan program beasiswa/dukungan bagi dosen untuk melanjutkan studi S3 di bidang yang relevan dengan teknologi informasi dan ekosistem industri halal (**2027-2029**).

c. Program 1.3: Pengembangan Karakter & *Soft Skills* Lulusan Unggul

1) Rencana Aksi:

- Mengintegrasikan nilai-nilai kepemimpinan, etika Islam, dan karakter mulia dalam seluruh kegiatan akademik dan ekstrakurikuler mahasiswa (**Berkesinambungan 2024-2029**).
- Mengadakan program pengembangan *soft skills* (komunikasi, *problem-solving*, berpikir kritis, kerja tim) melalui seminar, *workshop*, dan simulasi (**Semesteran, 2026-2029**).
- Mendorong dan memfasilitasi mahasiswa untuk mengikuti kompetisi inovasi dan teknologi tingkat nasional yang berkaitan dengan industri halal (**Tahunan, 2026-2029**).

2. Penguatan Kapasitas Riset dan Pengabdian Masyarakat Berbasis Dampak Ekonomi Halal

a. Program 2.1: Pembentukan & Penguatan Kluster Riset Unggulan Industri Halal

1) Rencana Aksi:

- Mengidentifikasi dan membentuk kluster riset strategis yang fokus pada sub-bidang teknologi informasi dalam ekosistem industri halal (misal: *Lab. Digitalisasi & Sertifikasi Halal*, *Lab. Keamanan Informasi Syariah*) (**Q1-Q2 2026**).
- Menyediakan dana hibah internal khusus untuk riset dosen dan mahasiswa yang berorientasi pada solusi teknologi untuk industri halal (**Tahunan, 2027-2029**).
- Mengembangkan kapasitas laboratorium dengan peralatan dan *software* terkini yang mendukung riset di bidang TI dan industri halal (**2028-2029**).

b. Program 2.2: Peningkatan Kuantitas dan Kualitas Publikasi Ilmiah & HKI

1) Rencana Aksi:

- Menyelenggarakan workshop intensif penulisan artikel ilmiah dan kiat publikasi di jurnal nasional terakreditasi SINTA dan jurnal internasional bereputasi bagi dosen dan mahasiswa (**Semesteran, 2026-2029**).
- Memberikan insentif dan penghargaan bagi dosen/peneliti yang berhasil mempublikasikan karya ilmiah di jurnal terakreditasi/bereputasi atau mendaftarkan HKI (**Tahunan, 2026-2029**).
- Membentuk tim khusus untuk memfasilitasi pendaftaran Hak Kekayaan Intelektual (HKI) dari hasil riset dosen dan mahasiswa (**2027**).

c. Program 2.3: Program Pengabdian Masyarakat Berbasis Teknologi untuk Pemberdayaan Ekonomi Halal

1) Rencana Aksi:

- Melakukan pemetaan kebutuhan dan potensi digitalisasi UMKM halal di wilayah Dramaga, Bogor, dan sekitarnya (**Q2 2025**).
- Merancang dan melaksanakan program pengabdian masyarakat inovatif (misal: pelatihan *e-commerce* syariah, pengembangan aplikasi *inventory* UMKM, pembuatan *website* profil produk halal) (**Tahunan, 2025-2029**).
- Menggandeng pemerintah daerah atau lembaga non-profit untuk pelaksanaan program pengabdian masyarakat yang lebih luas dan berkelanjutan (**2027-2029**).

3. Peningkatan Tata Kelola Digital & Kualitas Layanan Prima

a. Program 3.1: Implementasi Sistem Informasi Manajemen Perguruan Tinggi (SIMPT) Terintegrasi

1) Rencana Aksi:

- Melakukan audit sistem informasi yang ada dan analisis kebutuhan untuk SIMPT terintegrasi (mencakup akademik, keuangan, SDM, perpustakaan, kemahasiswaan, dan alumni) (**Q1-Q2 2026**).
- Memilih dan mengimplementasikan solusi SIMPT secara bertahap, dimulai dari modul inti (akademik dan kemahasiswaan) (**2026-2028**).
- Memberikan pelatihan komprehensif kepada seluruh pengguna (dosen, staf, mahasiswa) untuk optimalisasi penggunaan SIMPT (**Berkesinambungan sesuai implementasi modul**).

b. **Program 3.2: Peningkatan Kualitas Layanan Administrasi & Fasilitas Fisik dan Digital**

1) **Rencana Aksi:**

- Membuat atau memperbarui Standar Operasional Prosedur (SOP) untuk semua layanan administrasi dan akademik untuk efisiensi dan transparansi (**2026**).
- Mengadakan pelatihan *service excellence* dan *digital literacy* bagi seluruh staf administrasi (**Tahunan, 2026-2029**).
- Melakukan perbaikan dan pemeliharaan rutin fasilitas fisik (ruang kelas, laboratorium, perpustakaan, jaringan internet, area hijau kampus) untuk menciptakan lingkungan yang nyaman dan mendukung pembelajaran (**Berkesinambungan 2025-2029**).
- Memperluas dan memutakhirkan infrastruktur jaringan kampus untuk mendukung pembelajaran digital dan riset (**2027-2029**).

c. **Program 3.3: Pencapaian Akreditasi Institusi dan Program Studi Unggul/A**

1) **Rencana Aksi:**

- Membentuk Tim Task Force Akreditasi Institusi dan Program Studi yang kompeten dan berdedikasi (**Q1 2026**).
- Mengajukan serifikasi eksternal untuk meningkatkan kualitas mutu Institusi (**Q1 2028**).
- Melakukan evaluasi diri mendalam berdasarkan standar akreditasi terbaru dari BAN-PT dan menyiapkan semua bukti pendukung yang relevan (**2026-2027**).

- Mengajukan dan mempersiapkan proses asesmen lapangan akreditasi, memastikan semua aspek terpenuhi **(2028-2029)**.
- Membentuk tim khusus akreditasi internasional program studi **(Q1 2029)**.

4. Ekspansi Jaringan & Kemitraan Strategis Nasional

a. Program 4.1: Penguatan Kemitraan Strategis dengan Industri & Lembaga Halal Nasional

1. Rencana Aksi:

- Mengidentifikasi dan menjalin komunikasi intensif dengan pemain kunci di ekosistem industri halal nasional (regulator, asosiasi, perusahaan makanan/minuman, farmasi, kosmetik, pariwisata, fashion halal) **(Q4 2025 – Q2 2026)**.
- Menandatangani MoU/MoA strategis untuk program magang bersertifikat, riset kolaboratif, dan penyerapan lulusan yang berkesinambungan **(Berkesinambungan 2025-2029)**.
- Menyelenggarakan forum pertemuan rutin antara STMIK Tazkia dengan perwakilan industri untuk *sharing knowledge* dan peninjauan proyek bersama **(Semesteran, 2027-2029)**.

b. Program 4.2: Peningkatan Keterlibatan Alumni & Stakeholder Nasional

1. Rencana Aksi:

- Mengaktifkan kembali atau memperkuat Ikatan Alumni STMIK Tazkia sebagai mitra strategis dalam pengembangan karir dan jejaring **(2026)**.
- Menyelenggarakan *Career Day* atau *Job Fair* tahunan dengan mengundang perusahaan mitra dari industri halal dan teknologi **(Tahunan, 2027-2029)**.

- Mengundang pakar industri dan tokoh masyarakat sebagai dosen tamu atau narasumber kuliah umum secara berkala (**Semester, 2026-2029**).

c. Program 4.3: Partisipasi Aktif dalam Komunitas Akademik & Profesi Nasional

1. Rencana Aksi:

- Mendorong dosen dan staf untuk secara aktif berpartisipasi dalam asosiasi profesi TI, Industri Halal dan Syariah (misal APTIKOM, MES, IAEI) serta forum ilmiah nasional (**Berkesinambungan 2024-2029**).
- Menjadi tuan rumah atau menyelenggarakan seminar/webinar/konferensi nasional yang mengangkat tema-tema relevan teknologi informasi dan industri halal (**Tahunan, 2028-2029**).

BAB II

MONITORING DAN EVALUASI

Implementasi Renstra Fase 1 akan dimonitor dan dievaluasi secara ketat dan berkelanjutan:

- **Rapat Tinjauan Manajemen (RTM):** Dilakukan setiap semester untuk mengevaluasi capaian IKU, mengidentifikasi kendala, dan melakukan penyesuaian strategi atau rencana aksi yang diperlukan.
- **Laporan Kinerja Tahunan:** Setiap unit kerja wajib menyusun laporan capaian program dan kegiatan tahunan, termasuk kontribusinya terhadap IKU dan pilar Indonesia Emas.
- **Audit Internal:** Dilakukan secara berkala untuk memastikan kepatuhan terhadap SOP, efektivitas sistem manajemen, dan transparansi tata kelola.
- **Survei Kepuasan Pemangku Kepentingan:** Dilakukan secara periodik (misal: semesteran/tahunan) untuk mahasiswa, dosen, staf, alumni, dan mitra, sebagai umpan balik untuk perbaikan layanan dan program.

Hasil dari monitoring dan evaluasi ini akan menjadi masukan utama untuk perbaikan berkelanjutan di Fase 1, dan sebagai dasar yang kuat untuk perencanaan Renstra Fase 2, dengan tujuan jangka panjang mencapai visi Indonesia Emas 2045.

Dengan Renstra Fase 1 ini, STMIK Tazkia memiliki peta jalan (Road Map) yang lebih kongkret untuk membangun **fondasi yang kuat dan relevan di tingkat nasional**, sekaligus secara aktif berkontribusi pada pencapaian tujuan **Indonesia Emas 2045** melalui keunggulan di bidang **teknologi informasi untuk mengokohkan ekosistem industri halal Indonesia dan dunia**.

RENCANA STRATEGIS (RENSTRA)

Fase 1: Fondasi Kuat dan Relevansi Nasional

2024-2029

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA
KOMPUTER TAZKIA - 043392