



SURAT KEPUTUSAN
REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI DEL
No. 096/ITD/Rek/SK/SDM/V/24

TENTANG
PERUBAHAN TIM EVALUASI DAN PENYUSUN KURIKULUM
PROGRAM STUDI DI LINGKUNGAN INSTITUT TEKNOLOGI DEL
REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI DEL

- Menimbang : a. bahwa program studi adalah salah satu unsur pelaksana pendidikan di lingkungan Institut Teknologi Del (IT Del) yang memiliki mandat dan kewenangan untuk menyelenggarakan program Pendidikan Diploma dan Sarjana;
- b. bahwa Kurikulum Program Studi 2019 yang akan berjalan 5 (lima) tahun pada tahun 2024 perlu dikembangkan secara berkelanjutan untuk meningkatkan dan menjamin mutu akademik serta menjaga relevansinya terhadap kebutuhan Masyarakat;
- c. bahwa sehubungan dengan kebutuhan penyusunan dokumen kurikulum tahun 2024-2029, perlu dibentuk Tim Penyusun Kurikulum Program Studi di lingkungan IT Del dan ditetapkan nama-nama dosen yang ditugaskan menjadi anggota dan narasumber Satuan Tugas Pengembangan Kurikulum Program Studi Tahun 2024;
- d. bahwa sebagai tindak lanjut dari huruf a sampai c tersebut di atas, perlu diterbitkan Surat Keputusannya.
- Mengingat : 1. Undang-undang Republik Indonesia No. 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-undang Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;
3. Undang-undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
4. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
5. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
6. Surat Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 266/E/O/2013 tanggal 5 Juli 2013 tentang Izin Perubahan Bentuk Politeknik Informatika Del (PID) menjadi Institut Teknologi Del (ITD) di Kabupaten Toba Provinsi Sumatera Utara yang diselenggarakan oleh Yayasan Del di Jakarta;
7. Surat Keputusan Ketua Pengurus Yayasan Del Nomor 064/YD/SK/XI/2019 tentang Pengesahan Statuta Institut Teknologi Del;
8. Surat Keputusan Ketua Pengurus Yayasan Del Nomor 041/YD/SK/X/2021 Tanggal 25 Oktober 2021 Tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Rektor Institut Teknologi Del.

- Menetapkan
Pertama
- : Membentuk Tim Evaluasi dan Penyusun Kurikulum Program Studi 2024-2029 (selanjutnya disebut Tim Kurikulum) di Lingkungan IT Del. Dengan susunan sebagai berikut:

Narasumber:

| | |
|----|--|
| 1 | Prof.Ir. Saswinadi Sasmoko, M.Sc., Ph.D. |
| 2 | Prof.Ir. Togar M. Simatupang, M.Tech., Ph.D., IPU. |
| 3 | Prof.Dr. Roberd Saragih, M.T. |
| 4 | Prof. Intan Ahmad, Ph.D. |
| 5 | Dr.Ir. Ingriani Liem |
| 6 | Dr.Ir. Mervin T. Hutabarat, M.Sc. |
| 7 | Dr. Arnaldo M. Sinaga, S.T., M.InfoTech |
| 8 | Dr. Arlinta C. Barus, S.T., M.InfoTech |
| 9 | Indra Hartarto Tambunan, Ph.D. |
| 10 | Dr. Merry Meryam Martgrita |
| 11 | Dr. Fitriani Tupa Ronauli Silalahi, S.Si., M.Si. |
| 12 | Riyanti Angrainy Sianturi, S.Sos, M.Ds. |

Ketua : Dr. Johannes Harungguan Sianipar, S.T., M.T.

Sekretaris : 1. Rifawany Grace Sitohang, S.T.
2. Eka Rahmadani Ritonga, S.T.

Tim PPKHA : Ritcan M. P. Hutahean

Sarjana Manajemen Rekayasa

| | | |
|----------------|---|---|
| Ketua | : | Josua Boyke William Jawak, ST., M.Ds |
| Anggota | : | 1. Hadi Sutanto Saragi, S.T, M.Eng 2. Dr. Fitriani Tupa Ronauli Silalahi, S.Si, M.Si 3. Samuel Hasudungan Tampubolon, S.T., MSc. 4. Wesly Mailander Siagian, S.Pt., M.M. 5. Iswanti Sihaloho, S.Si., M.Si 6. Niko Saripson P. Simamora, S.T.,MAB 7. Mariana Simanjuntak, S.S., M.Sc |

Sarjana Teknik Bioproses

| | | |
|----------------|---|---|
| Ketua | : | Meiyer Marthen Kinda, S.T.M.T |
| Anggota | : | 1. Dr. Merry Meryam Martgrita, S.Si, M.Si. 2. Yulisa Lestari., S.Si, M.T 3. Dra. Roga Florida Kembaren, M.Si. 4. Adrianto Prihartantyo, S.Si., M.T. 5. Berlian Simanjuntak, S.Si, M.T. 6. Theodora M Putri, S.T 7. Juli Yanti Damanik, S.S., M.Tesol. 8. Andrew Rolas Siagian, S.Pd., M.Pd. 9. FBA Fitriani, S.T., M.T. |

Sarjana Informatika

| | | |
|---------|---|--|
| Ketua | : | Arie Satia Dharma, S.T, M.Kom. |
| Anggota | : | 1. Dr. Arlinta Christy Barus, ST., M.InfoTech. 2. Dr. Johannes Harungguan Sianipar, S.T., M.T. 3. Iustisia Natalia Simbolon, S.Kom., M.T. 4. Herimanto, S.Kom., M.Kom 5. Ranty Deviana Siahaan, S.Kom, M.Eng. 6. Jaya Santoso, S.Si., M.Si. |

Sarjana Sistem Informasi

| | | |
|---------|---|--|
| Ketua | : | Samuel Indra Gunawan Situmeang, S.T.I.,M.Sc |
| Anggota | : | 1. Junita Amalia, S.Pd., M.Si 2. Parmonangan R. Togatorop, S.Kom., M.T.I 3. Humasak Tommy Argo Simanjuntak, ST, M.ISD 4. Rosni Lumbantoruan, Ph.D. 5. Chandro Pardede, S.Kom, M.Sc 6. Sarah Rosdiana Tambunan, S.Kom.,M.Cs. 7. Susi Eva Maria Purba, S.Kom.,M.Cs. |

Sarjana Teknik Elektro

| | | |
|---------|---|---|
| Ketua | : | Guntur Petrus Boy Knight, S.T., M.T |
| Anggota | : | 1. Albert, S.T, M.T. 2. Alfriska Oktarina Silalahi, S.Pd., M.Si. 3. Good Fried Panggabean, ST., MT., Ph.D 4. Indra Hartarto Tambunan, Ph.D. 5. Asido Saragih, S.Pd., M.Sc. 6. Deni Parlindungan Lumbantoruan, ST., M.Eng., Ph.D. 7. Philippians Manurung, S.T., M.T. 8. Andi Ray Hutaikuk, S.T. |

Sarjana Terapan Teknologi Perangkat Lunak

| | | |
|---------|---|---|
| Ketua | : | Ardiles Sinaga, S.T., M.T. |
| Anggota | : | 1. Dr. Arnaldo Marulitua Sinaga, ST., M.InfoTech. 2. Riyanti Angrainy Sianturi, S.Sos., M.Ds. 3. Verawaty Situmorang, S.Kom., M.T.I 4. Rumondang Miranda Marsaulina, S.P, M.Si 5. Oppir Hutapea, S.Tr.Kom, M.Kom 6. Ana Muliyana, M.Pd. |

Diploma Tiga Teknologi Komputer

| | | |
|---------|---|--|
| Ketua | : | Eka Stephani Sinambela, SST., M.Sc. |
| Anggota | : | 1. Marojahan MT. Sigiro, ST., M.Sc 2. Sari Muthia Silalahi, S.Pd., M.Ed 3. Istas Manalu, S.Si., M.Sc 4. Gerry Italiano Wowiling, S.Tr.Kom., M.T. 5. Frengki Simatupang, S.Tr. Kom., M.T. |

Diploma Tiga Teknik Informatika

| | | |
|---------|---|--|
| Ketua | : | Goklas Henry Agus Panjaitan, S.Tr.Kom., M.T. |
| Anggota | : | 1. Monalisa Pasaribu, SS., M.Ed (TESOL) |
| | | 2. Tiurma Lumban Gaol, SP., M.P |
| | | 3. Rudy Chandra, S.Kom., M.Kom |
| | | 4. Tegar Arifin Prasetyo, S.Si., M.Si. |
| | | 5. Hernawati Susanti Samosir, SST., M.Kom. |

- Kedua : Tim Kurikulum bertugas melakukan evaluasi kurikulum 2019-2024 dengan rincian sebagai berikut:
1. Mengkaji kebijakan-kebijakan normatif dan operasional tentang Kurikulum 2019-2024 di tingkat It Del, tingkat Fakultas, dan tingkat Program Studi;
 2. Mengkaji dan mengevaluasi Kurikulum 2019-2024 di Program Studi, yang antara lain dengan melakukan:
 - a. Mengukur ketercapaian CPL kurikulum yang sedang berjalan.
 - b. Menganalisis kesesuaian profil lulusan berdasarkan *tracer study*, masukan pengguna lulusan, alumni, dan ahli di bidangnya.
 3. Melakukan analisis terhadap hasil evaluasi;
 4. Menyusun kerangka penyempurnaan Kurikulum IT Del 2019-2024;
 5. Dalam melaksanakan tugasnya Tim Evaluasi berkonsultasi dengan Pimpinan IT Del, Lembaga Normatif di tingkat IT Del, dan Fakultas;
 6. Menyusun laporan hasil evaluasi kurikulum Program Studi yang siap disahkan oleh Senat Akademik IT Del.
 7. Evaluasi Kurikulum dilakukan dengan berpedoman pada Sk Rektor IT Del No. 132/ITDel/Rek/SK/X/18 tentang Pedoman Penyusunan Kurikulum Institut Teknologi Del.
- Ketiga : Tim Kurikulum bertugas Menyusun kurikulum Program Studi Tahun 2024-2029, dengan rincian sebagai berikut:
1. Mengkaji kebijakan-kebijakan normatif dan operasional tentang Pengembangan dan Penyusunan Kurikulum di Tingkat nasional dan IT Del;
 2. Menyusun sub kurikulum (mata kuliah Institusi) sebagai penciri umum dan penciri khusus pada kekhasan Kurikulum It Del;
 3. Melakukan konsultasi dengan pimpinan IT Del, Lembaga Normatif di Tingkat IT Del, Fakultas, dan para Pakar Pendidikan;
 4. Menyusun Naskah Kurikulum Baru yang terdiri dari Dokumen Kurikulum 2024-2029, kebutuhan sarana dan prasarana, asesmen pembelajaran, dan sumber daya manusia;
 5. Menyusun Ketentuan Transisi atau Peralihan dari Kurikulum Lama 2019 ke Kurikulum 2024;
 6. Melaporkan Buku Kurikulum Program Studi di Lingkungan IT Del yang siap disahkan oleh Senat Akademik IT Del;
 7. Menentukan jadwal koordinasi dengan Tim Kurikulum ditingkat Fakultas/Program Studi yang meliputi: pleno dan review, rekomendasi Senat Fakultas, Rekomendasi Senat, Pengesahan Rektor, Sosialisasi Dosen, Mahasiswa, dan Publik, Penjelasan Ekivalensi atau Aturan Transisi dengan Dosen Wali, Simulasi

- Perwalian Ekivalensi, Pengunggahan Konten Kurikulum ke Website, Perwalian, dan Awal Kuliah Tahun Ajaran 2024/2025;
8. Menyusun rencana kegiatan penyusunan Buku Kurikulum IT Del 2024-2029, yang meliputi kegiatan dan keluaran serta penanggung jawab utama:
- a. Rapat pembukaan (*kick-off*) Penyusunan Kurikulum 2024-2029; Pengarahan (*briefing*) Pedoman dan Linimasa (Rektorat),
 - b. Evaluasi Kurikulum Lama: Capaian kompetensi terhadap kebutuhan, evaluasi implementasi operasional, justifikasi perubahan kurikulum, dan derajat perubahan yang diperlukan (Fakultas dan Program Studi),
 - c. Studi pelacakan (*tracer study*): Kebutuhan Pasar atau Pengguna Lulusan (Fakultas dan Program Studi),
 - d. Analisis: Analisis SWOT kondisi Program Studi, kesiapan umum sumber daya Program Studi, dan analisis perkembangan keilmuan (Fakultas dan Program Studi),
 - e. VMTS dan Sejarah Program Studi: Perumusan Visi, Misi, Tujuan, dan Sasaran Program Studi dan Penulisan Sejarah Program Studi (Fakultas dan Program Studi),
 - f. Profil lulusan: Rumusan profil lulusan (*statement of objectives*) (Fakultas dan Program Studi),
 - g. Capaian pembelajaran: Matriks hubungan Profil Lulusan dengan Capaian Pembelajaran (CP) Lulusan, matriks CP dan rincian unsur-unsur kompetensi, dan rumusan CP (*Program Learning Outcomes*) (Fakultas dan Program Studi),
 - h. Pleno dan Reviu 1,
 - i. Bahan kajian (*body of knowledge*): Matriks kaitan bahan kajian dengan Capaian Pembelajaran (Fakultas dan Program Studi),
 - j. Kedalaman dan keluasan kajian: Komposisi (jumlah dan persentase SKS untuk setiap bahan kajian) (Fakultas dan Program Studi),
 - k. Distribusi bahan kajian pada perkuliahan: Matriks mata kuliah pada koordinat kompetensi dan bahan kajian (Fakultas dan Program Studi),
 - l. Pleno dan Reviu 2,
 - m. Struktur kurikulum mata kuliah Program Studi: Pola struktur kurikulum (Fakultas dan Program Studi),
 - n. Silabus dan Referensi: Silabus dan Referensi per mata kuliah (Fakultas dan Program Studi),
 - o. Pola Ekuivalensi Kurikulum: Diagram kesetaraan Kurikulum Lama ke Kurikulum 2024 dan aturan transisi (Fakultas dan Program Studi),
 - p. Rencana Pembelajaran Semester (RPS): Struktur RPS per mata kuliah, metode pembelajaran per bagian atau pertemuan mata kuliah (SCL), metode asesmen atau rubrik per bagian mata kuliah per pertemuan untuk 14 minggu perkuliahan (Fakultas dan Program Studi),
 - q. Pleno dan Reviu 3,
 - r. SKPI (*Diploma Supplement*): Rancangan format SKPI, mekanisme proses penerbitan SKPI (Fakultas dan Program Studi),
 - s. Kalkulasi Sumber Daya: Rancangan sumber daya Program Studi (Fakultas dan Program Studi),

- t. Bahan Perkuliahan (*courseware*): Materi Perkuliahan (Fakultas dan Program Studi),
 - u. Rekomendasi Senat Fakultas: Rekomendasi (Fakultas dan Program Studi),
 - v. Pleno dan Reviu 4,
 - w. Rekomendasi Senat Akademik IT Del: Rekomendasi (Rektorat),
 - x. Pengasahan Rektor: Keputusan rektor (Rektorat),
 - y. Sosialisasi: Dosen, tenaga kependidikan, mahasiswa, dan publik (Panitia Pusat dan Wakil Rektor I),
 - z. Simulasi perwalian ekuivalensi: Penjelasan kepada para wali akademik (Panitia Pusat dan Ketua Program Studi).
9. Menentukan jadwal sosialisasi penyusunan kurikulum dan rencana implementasi kurikulum 2024;
10. Membangun dan memanfaatkan dasbor (*dashboard*) untuk dokumentasi dan pemantauan penyusunan kurikulum.

| | | |
|------------|---|--|
| Keempat | : | Buku Kurikulum Program Studi di Lingkungan IT Del yang siap disahkan oleh Senat Akademik IT Del wajib diselesaikan tiga bulan sebelum permulaan Tahun Ajaran 2024/2025. |
| Kelima | : | Penyusunan kurikulum mengacu pada “Panduan Penyusunan Kurikulum Pendidikan Tinggi di Era Industri 4.0 untuk mendukung Merdeka Belajar-Kampus Merdeka Tahun 2020” dan Panduan Penyusunan Kurikulum di Institut Teknologi Del Tahun 2023. |
| Keenam | : | Tim Penyusunan Kurikulum Program Studi Tahun 2024-2029 bertanggung jawab kepada rektor. |
| Ketujuh | : | Tim Kurikulum di Tingkat Fakultas dan program Studi dikelola oleh masing-masing Dekan dan/atau Ketua Program Studi. |
| Kedelapan | : | Kurikulum Program Studi dihasilkan dari koordinasi antara Tim Kurikulum di Tingkat Institut, Fakultas, dan Program Studi. |
| Kesembilan | : | Segala biaya yang diperlukan sehubungan dengan penugasan ini dibebankan kepada anggaran IT Del. |
| Kesepuluh | : | Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan 30 Nopember 2024, dengan ketentuan bahwa apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini segala sesuatunya akan diatur serta diperbaiki sebagaimana mestinya. |

Ditetapkan di : Laguboti

Pada tanggal : 14 Mei 2024

Institut Teknologi Del

Rektor,



Dr. Arnaldo Marulitua Sinaga, S.T., M.InfoTech.