

SURAT KEPUTUSAN

Nomor: 059/PEND/STT-DMI/III/2015

Tentang

Penetapan Visi, Misi, Sasaran dan Tujuan Program Studi Teknik Teknik Informatika Sekolah Tinggi Teknologi (STT) Dumai

- Menimbang** : a. Bahwa dalam rangka untuk meningkatkan mutu proses belajar mengajar dan mutu lulusan, maka dipandang perlu untuk memberikan dukungan dari setiap aktifitas yang bertujuan untuk meningkatkan pelayanan kepada mahasiswa.
- b. Bahwa Program Studi Teknik Teknik Informatika STT Dumai sebagai lembaga penyelenggara pendidikan tinggi yang mengemban fungsi pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat perlu menetapkan visi, misi, dan tujuan sebagai penentu arah mekanisme Organisasi dan Tata Kelola yang serasi, efektif, dan efisien;
- c. Bahwa untuk keperluan tersebut diatas perlu diterbitkan Surat Keputusan Ketua.
- Mengingat** : 1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 60 Tahun 1999 tentang PendidikanTinggi;
3. PeraturanPemerintah Republik Indonesia Nomor 19 Tahun 2005 tentang Standar Nasional Pendidikan;
4. Surat Keputusan tentang pendirian SekolahTinggi Teknologi (STT) Dumai;
5. Statuta Sekolah Tinggi Teknologi (STT) Dumai.
- Memperhatikan** : Rekomendasi Rapat Tim Peninjauan Visi. Misi. Sasaran dan Tujuan Program Studi Teknik Informatika STT Dumai Tanggal 20 September 2015.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan** :
- Pertama : Seluruh Unit Kerja di lingkungan STT Dumai dan Program Studi Teknik Informatika dalam menjalankan fungsi, tugas dan pengembangan lainnya wajib mengacu pada visi, misi, dan tujuan Program Studi Teknik Informatika yang telah di tetapkan.
- Kedua : Visi, Misi, Sasaran dan Tujuan Program Studi Teknik Teknik Informatika Sekolah Tinggi Teknologi (STT) Dumai dalam lampiran yang merupakan bagian tidak terpisah dalam keputusan ini.

- Ketiga** : Keputusan ini berlaku mulai pada tanggal ditetapkan sebagai mana mestinya.
- Keempat** : Apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapan Surat Keputusan ini akan diadakan perbaikan sebagai manamestinya.

Ditetapkan di : Dumai
Pada Tanggal : 10 Maret 2015
Ketua,



Dra. Hj. Sirlyana, MP
NIP. 196303121991122001

Lampiran :

Visi, Misi, Sasaran dan Tujuan Program Studi Teknik Informatika

Tembusan :

- 1. Ketua Yayasan Lembaga Pendidikan Islam Dumai*
- 2. Arsip*

**TENTANG PEMBERLAKUAN VISI, MISI DAN TUJUAN
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

I. VISI, MISI DAN TUJUAN LAMA

Visi Program Studi

Program studi yang unggul dalam bidang *Soft Computing*, Multimedia dan *Computer Network* serta menghasilkan Sarjana Teknik Informatika yang memiliki kecerdasan intelektual, emosional, spiritual, dan *entrepreneur* Se-Riau Pesisir pada tahun 2020^o

Misi Program Studi

Untuk mencapai Visi di atas, Program Studi Teknik Informatika menetapkan Misi sebagai berikut:

1. Menyelenggarakan pendidikan dan pengajaran yang bermutu untuk menghasilkan sarjana Teknik Informatika yang unggul dan kompetitif.
2. Mengembangkan dan menyelenggarakan penelitian Teknik Informatika dengan memanfaatkan aplikasi teknologi informasi.
3. Melaksanakan kegiatan pengabdian pada masyarakat sebagai salah satu proses pematangan dan pemanfaatan ilmu untuk masyarakat khususnya yang berkaitan dengan *Soft Computing*, Multimedia dan *Computer Network*.
4. Mengintegrasikan nilai-nilai Islam dalam ilmu pengetahuan dan teknologi, menuju keluhuran akhlak, dan kematangan profesional.

Tujuan

Tujuan Program Studi Teknik Informatika, STT DUMAI adalah:

1. Menghasilkan lulusan berkualifikasi sebagai berikut:
 - o Mempunyai kemampuan untuk menerapkan pengetahuan di bidang *Soft Computing*, Multimedia, dan *Computer Network* serta keterampilan teknologi yang dimilikinya.
 - o Menguasai dasar-dasar ilmiah serta pengetahuan dan metodologi sehingga mampu menemukan, memahami, menjelaskan dan merumuskan cara penyelesaian yang ada di dalam kawasan keahliannya dan mampu berpikir, bersikap dan bertindak sebagai ilmuwan.
 - o Mampu mengikuti perkembangan ilmu pengetahuan dan ketrampilan sesuai dengan bidangnya.

- o Berjiwa besar memiliki integritas kepribadian yang tinggi dan berjiwa *entrepreneur*.
 - o Bersifat terbuka, tanggap terhadap perubahan dan kemajuan ilmu dan teknologi serta dinamika perubahan sosial dan kemasyarakatan, khususnya yang berkaitan dengan bidang keahliannya.
2. Menghasilkan penelitian yang dapat memperkaya keilmuan dengan menemukan konsep, model, dan paradigma baru di bidang Teknik Informatika dan komputer yang berbasis pada moral dan etika dalam rangka mengisi dan menunjang pembangunan di Kota Dumai dan wilayah Riau Pesisir.
 3. Melakukan pengabdian masyarakat dalam bentuk pembinaan, bimbingan dan konsultasi dalam rangka meningkatkan peran serta masyarakat dalam pembangunan serta meningkatkan kerjasama dan kolaborasi dengan berbagai pihak dengan mengembangkan beragam produk hasil inovasi dan kreasi dibidang Teknik Informatika dan komputer.
 4. Melakukan pengembangan sertifikasi kompetensi dibidang Teknik Informatika dan komputer ditingkat regional dan nasional.

II. VISI, MISI DAN TUJUAN YANG DIBERLAKUKAN

Visi Program Studi yang telah diperbaharui

Menjadi Program Studi Teknik Teknik Informatika terbaik pada tingkat nasional pada tahun 2022.

Misi Program Studi

1. Menyelenggarakan pendidikan dan pengajaran yang berkualitas untuk menghasilkan sarjana Teknik Informatika.
2. Mengembangkan dan menyelenggarakan penelitian dan pengabdian bidang Teknik Teknik Informatika dengan memanfaatkan aplikasi teknologi informasi.
3. Melaksanakan kegiatan pengabdian pada masyarakat sebagai salah satu proses pemantapan dan pemanfaatan ilmu untuk masyarakat.
4. Mengintegrasikan nilai-nilai islam dalam ilmu pengetahuan dan teknologi menuju keluhuran akhlak dan kematangan professional

Tujuan

Dengan mengartikan misi program studi dan hasil review para pemangku kepentingan terhadap rumusan tujuan penelitian, maka tujuan dari program studi Teknik Informatika STT Dumai ditetapkan sebagai berikut:

1. Menghasilkan Sarjana Teknik Teknik Informatika yang memiliki jiwa *Entrepreneur* dan mampu memanfaatkan teknologi yang mendukung profesi.
2. Menghasilkan karya ilmiah yang dapat dijadikan sebagai rujukan untuk pengembangan ilmu pengetahuan dan aplikasi dalam bidang Teknik Teknik Informatika.
3. Terwujudnya Pengabdian kepada Masyarakat yang menghasilkan IPTEK inovatif berbasis Teknik Teknik Informatika.