

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## BAB II GAMBARAN UMUM

### A. Sejarah Singkat Fakultas Sains dan Teknologi

Fakultas Sains dan Teknologi didirikan pada akhir tahun 2001 sebagai persiapan perubahan status dari Institut Agama Islam Negeri Sulthan Syarif Qasim Riau (IAIN SUSQA) Pekanbaru menjadi Universitas Sultan Syarif Kasim UIN SUSKA) Riau. Cikal bakal berdirinya Fakultas Sains dan Teknologi bermula dari dibukanya Jurusan Teknik Informatika pada tahun 1999 dan Jurusan Teknik Industri pada tahun 2001. Pendirian kedua jurusan tersebut berada di bawah naungan Fakultas Dakwah. Dengan adanya kedua jurusan tersebut, maka dibentuklah Fakultas Sains dan Teknologi ([www.fst.uinsuska.ac.id](http://www.fst.uinsuska.ac.id))

Pembentukan Fakultas Sains dan Teknologi dengan:

1. SK Rektor nomor: 163/R/2001 tertanggal 26 Desember 2001.
2. Undang-undang nomor 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional (Lemabaga Negara Tahun 2003 Nomor 78).
3. Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2005 tentang Perubahan IAIN Sultan Syarif Kasim Riau.
4. Keputusan Menteri Agama Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2005 tentang Susunan Organisasi dan Tata Kerja Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
5. SK Dirjen Dikti nomor: DJ. H/26/2006 tertanggal 20 Februari 2006 tentang izin penyelenggaraan Program Studi jenjang S1.



6. Pada tahun 2002, dibentuk Jurusan Sistem Informasi dan Matematika Terapan, kemudian pada tahun 2003 dibentuk Jurusan Teknik Elektro dengan program studi Teknik elektronika dan Teknik Telekomunikasi ([www.fst.uinsuska.ac.id](http://www.fst.uinsuska.ac.id))

## **B. Visi dan Misi Fakultas Sains dan Teknologi**

### **1. Visi**

Terwujudnya Fakultas Sains dan Teknologi sebagai fakultas yang menyelenggarakan pendidikan integrasi sains dan Islam, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat, yang berkualitas pada tahun 2018.

### **2. Misi**

- a) Menyelenggarakan pendidikan dan pengajaran berkualitas yang mengintegrasikan antara sains, teknologi, dan Islam.
- b) Menyelenggarakan penelitian yang berkualitas di bidang sains dan teknologi, yang mampu mendukung pada kegiatan pelayanan kepada masyarakat yang berkualitas.
- c) Menyelenggarakan pengabdian dan pelayanan kepada masyarakat yang berkualitas, sehingga mampu memberikan pendampingan kepada masyarakat, terutama pada penyelesaian permasalahan keIslaman.

## **C. Tujuan Fakultas Sains dan Teknologi**

1. Menghasilkan lulusan yang berkualitas dengan disertai keimanan Islam yang kuat.

## Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

2. Menghasilkan penelitian berkualitas yang mampu mendukung pada kegiatan pelayanan kepada masyarakat yang berkualitas.
3. Terwujudnya kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang berkualitas, melalui penerapan pengetahuan dan hasil penelitian sains dan teknologi, sehingga mampu memberikan pendampingan kepada masyarakat, terutama pada penyelesaian permasalahan keIslaman.

**D. Program Studi Fakultas Sains dan Teknologi**

**Tabel 2.1**  
**Program Studi, Jumlah Mahasiswa dan Jumlah Dosen**  
**Fakultas Sains dan Teknologi**

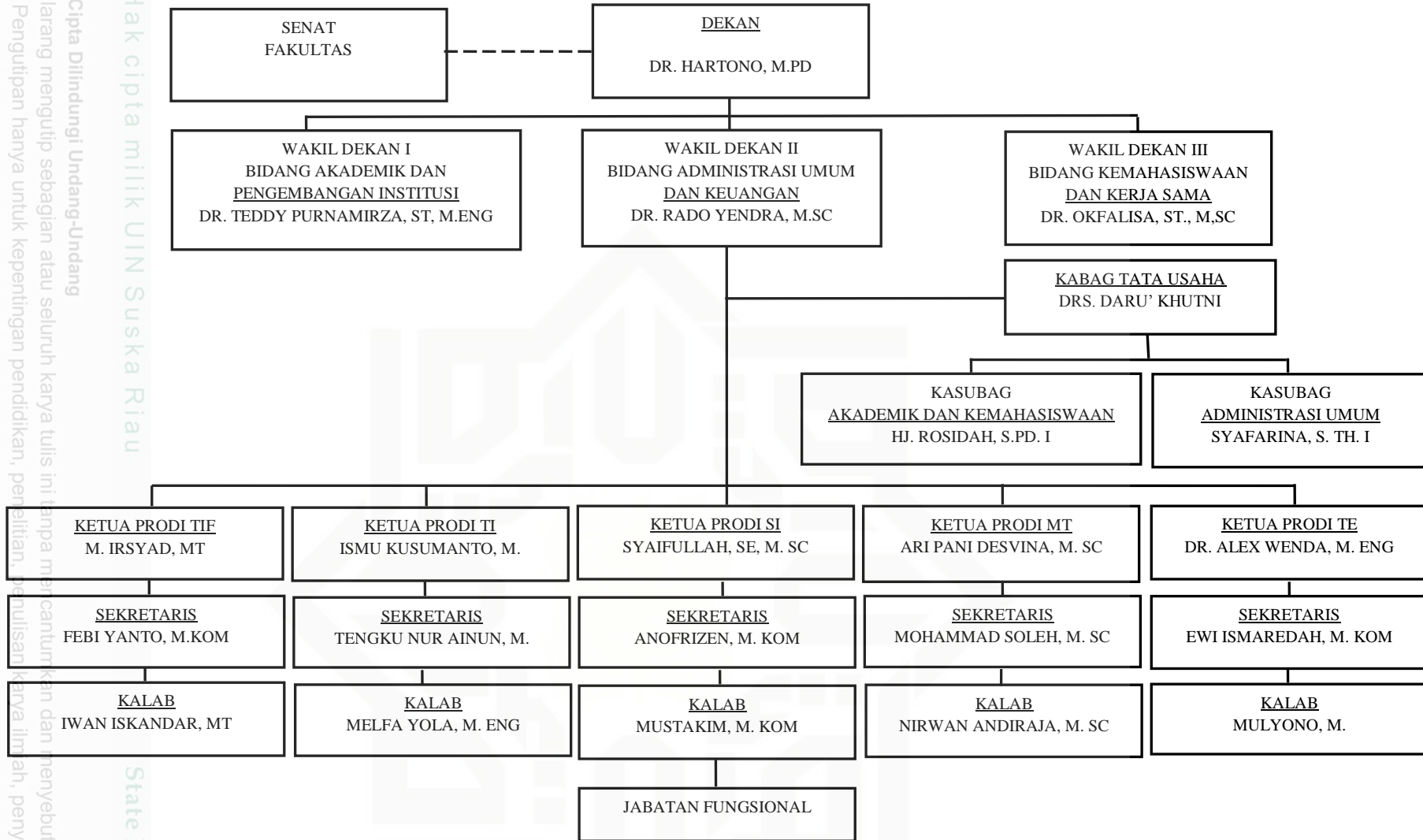
No.	Program Studi	Jumlah Mahasiswa		Jumlah Dosen Tetap	
		L	P	PNS	Non PNS
1	Teknik Informatika	967	412	22	14
2	Teknik Industri	531	208	15	6
3	Sistem Informasi	694	445	12	10
4	Matematika	118	344	11	5
5	Teknik Elektro	658	72	21	6

Sumber: data SAINS 2017 pada bagian umum fakultas sains dan teknologi

UIN Suska Riau.



**E. Struktur Organisasi Fakultas Sains dan Teknologi UIN Suska Riau Periode 2014-2018**



1. Diarangi mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penerbitan, dan penyusunan karya ilmiah.  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.  
 2. Diarangi mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa

Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic Univ