



# S3 Ilmu Komputer

## Departemen Teknik Informatika

ADVANCING  
HUMANITY  


### Peringkat ITS by subject (Information Technology/Computer Science):

**1st** Rank Publication  
SINTA By Subject 2022

**4th** National Rank  
QS WUR By Subject 2022

**4th** National Rank  
SIR By Subject 2022

**1st** National Rank  
THE By Subject 2020

**ENROLL  
NOW**



Program Studi S3 Ilmu Komputer mulai diselenggarakan sejak tahun **2011** dan sudah terakreditasi BAN-PT dengan peringkat **B**. S3 Ilmu Komputer didukung oleh **26** staf pengajar dengan **6** Guru Besar. Saat ini, terdapat **62** mahasiswa yang sedang studi S3 Ilmu Komputer (termasuk mahasiswa asing) dan telah meluluskan **37** mahasiswa. Bidang riset meliputi Rekayasa Perangkat Lunak (**RPL**); Komputasi Berbasis Jaringan (**KBJ**); Komputasi Cerdas dan Visi (**KCV**); Grafika, Interaksi, dan Game (**GIGa**); Manajemen Cerdas Informasi (**MCI**); Pemodelan dan Komputasi Terapan (**PKT**); dan Arsitektur Jaringan dan Komputer (**AJK**). Informasi lebih lanjut dapat diakses melalui:

<https://www.its.ac.id/informatika/id/akademik/program-studi/program-studi-s3/>

#### Jalur

- Reguler
- Riset

#### Jadwal Pendaftaran

- Pendaftaran: 4 April - 17 Juli 2022
- Ujian Masuk: 18 - 29 Juli 2022
- Pengumuman: 1 Agustus 2022

#### Sekretariat Pascasarjana

#### Teknik Informatika

 [tinformatika@its.ac.id](mailto:tinformatika@its.ac.id)

 (+62) 821-5657-8789

#### Link Pendaftaran

<https://www.its.ac.id/admission/pascasarjana/>

**Pendaftaran Calon  
Mahasiswa Baru  
Gelombang 2  
TA. 2022/2023**

# PENERIMAAN MAHASISWA BARU PASCASARJANA ITS SEMESTER GASAL 2022/2023

Gelombang 2

(4 April - 17 Juli 2022)

Ayo  
buruan daftar,  
ada kelas Jarak  
jauh (PJJ) dan  
banyak beasiswa  
loh!



Tersedia 2 macam kelas :

- Kelas Reguler (Tatap muka)
- Kelas PJJ (Online)
  - PJJ Reguler
  - PJJ Profesional
  - PJJ Kerjasama
  - PJJ Eksekuif

Informasi lengkap :



s@its.ac.id

# BEASISWA

## Program Doktor

### Beasiswa Fresh Graduate S2 ke S3

Beasiswa ini diperuntukkan bagi lulusan S2 ITS yang ingin melanjutkan studi S3 dengan beasiswa berupa bebas SPP dari ITS, sedangkan komponen biaya lainnya bersumber dari dana penelitian. Beasiswa ini khusus untuk program non-RPL.

#### Kewajiban khusus :

Menghasilkan luaran sebagaimana yang dijanjikan pada skema penelitian yang sedang dilakukan oleh promotor

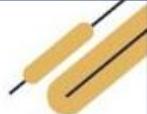
#### Benefits :

- Bebas SPP selama 6 semester
- Biaya lain-lain (biaya seminar dan publikasi) yang bersumber dari dana penelitian

#### Syarat - syarat :

- Lulus S2 dari ITS maksimal dalam 1 tahun terakhir (wisuda 124,125, dan akan wisuda 126\*)
- Lulus S2 dengan masa studi maksimal 5 semester
- IPK min. 3,50; TPA min. 500 dan TOEFL min. 500
- Sudah mendapatkan persetujuan dari salah satu calon promotor
- Bersedia memenuhi ketentuan yang berlaku dalam kontrak beasiswa
- Memenuhi syarat administrasi dan syarat akademik sebagaimana yang tertera pada laman admisi pascasarjana ITS di [www.its.ac.id/admission/pascasarjana](http://www.its.ac.id/admission/pascasarjana)
- Tidak diperkenankan menerima pembiayaan ganda (double funding) dari beasiswa lain

\*ijazah bisa digantikan dengan surat keterangan dari prodi bahwa pelamar akan lulus pada periode wisuda 126



### Beasiswa PMDSU Penelitian dosen ITS

Beasiswa ini diperuntukkan bagi lulusan S1 untuk melanjutkan studi S3 (sebagaimana skema PMDSU Dikti), dengan beasiswa berupa bebas SPP dari ITS, sedangkan komponen biaya lainnya bersumber dari dana penelitian. Beasiswa ini khusus untuk program non-RPL.

#### Kewajiban :

Menghasilkan luaran sebagaimana yang dijanjikan pada skema penelitian yang sedang dilakukan oleh promotor

#### Benefits :

- Bebas SPP selama 8 semester
- Biaya lain-lain (biaya seminar dan publikasi) yang bersumber dari dana penelitian

#### Syarat - syarat :

- Sarjana unggul Fresh Graduate lulusan 3 tahun terakhir
- Lulusan dari ITS atau Perguruan Tinggi lain terakreditasi A dan Program Studi terakreditasi A
- Lulus S1 dengan masa studi maksimal 8 semester
- IPK min. 3,50; TPA min. 500 dan TOEFL min. 500
- Sudah mendapatkan persetujuan dari salah satu calon promotor
- Bersedia memenuhi ketentuan yang berlaku dalam kontrak beasiswa
- Memenuhi syarat administrasi dan syarat akademik sebagaimana yang tertera pada laman admisi pascasarjana ITS di [www.its.ac.id/admission/pascasarjana](http://www.its.ac.id/admission/pascasarjana)
- Tidak diperkenankan menerima pembiayaan ganda (double funding) dari beasiswa lain

Kuota 10

Kuota 15

# Peluang Melanjutkan S2/S3 di ITS dengan Beasiswa Penelitian Dosen

## Beasiswa Fresh Graduate S2 ke S3

## Daftar Calon Pembimbing/Promotor

Nama Dosen	Email	Program Studi	Bidang Penelitian	Topik Penelitian	Biaya yang ditanggung	Kuota
Daniel Oranova Siahaan, SKom, MSc, PDEng	daniel@if.its.ac.id	Ilmu Komputer	Pengolahan Bahasa Alamiah	Ensemble Deep Learning untuk Deteksi Native Advertising pada Berita Elektronik	SPP (dari ITS), Biaya Seminar dan Publikasi	1
Dr. Umi Laili Yuhana, S.Kom., M.Sc.	yuhana@if.its.ac.id	Ilmu Komputer	Software Engineering	Adaptif Assessment System Development and Data Management	SPP (dari ITS), Biaya Seminar dan Publikasi	1

## Beasiswa Magister dari Penelitian Dosen ITS

Nama Dosen	Email	Program Studi	Bidang Penelitian	Topik Penelitian	Biaya yang ditanggung	Kuota
Dr. Umi Laili Yuhana, S.Kom., M.Sc.	yuhana@if.its.ac.id	Teknik Informatika	Software Engineering	Adaptif Assessment System Development and Data Management	Biaya Seminar dan Publikasi	1
Dr Agus Suharsono MS	agussuharsono@gm ail.com	Statistika	Time Series	Pemodelan ARIMAX, FFNN, Functional Data Analysis (FDA), EGARCH, SETAR	Biaya Seminar dan Publikasi	1

Syarat beasiswa ini dapat dilihat di

### Alur Pendaftaran

[www.its.ac.id/admission/pascasarjana/non-rpl/](http://www.its.ac.id/admission/pascasarjana/non-rpl/)

- 1 Mahasiswa menghubungi calon pembimbing atau promotor melalui email dan di CC ke email [pasca-its@its.ac.id](mailto:pasca-its@its.ac.id)
- 2 Mendapatkan surat rekomendasi dari calon dosen pembimbing atau promotor
- 3 Surat rekomendasi digunakan untuk mendaftar S2/S3 sesuai jadwal pendaftaran yang dapat diakses di [www.its.ac.id/admission/pascasarjana/non-rpl/#jadwal](http://www.its.ac.id/admission/pascasarjana/non-rpl/#jadwal)

**Segera Manfaatkan Kesempatan Ini Sekarang!**

# BEASISWA

## Program Magister dan Doktor



**M**anfaatkan kesempatan kuliah S2 dan S3 di ITS dengan berbagai pilihan beasiswa :

- Beasiswa Fresh Graduate (S1 ke S2)
- Beasiswa Fast track (S1 ke S2)
- Beasiswa Fresh Graduate S2 ke S3
- Beasiswa PMDSU Penelitian dosen ITS
- Beasiswa Magister dari Penelitian Dosen ITS

Informasi lengkap :

<https://www.its.ac.id/admission/pascasarjana/>

Gelombang 2

4 April - 17 Juli 2022



0811-3050-0022/0811-3050-0033



pascasarjana.its



pasca-its@its.ac.id