

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI

Sekretariat FTIK, Gedung Rektorat Lt. 3

Kampus ITS Sukolilo, Surabaya, 60111

Telp : 031-5922949, Fax 031-5939363

Email : ftik@its.ac.id

<http://www.ftik.its.ac.id>

Staf Pengajar

1. Prof.Ir.Handayani Tjandrasa, M.Sc., Ph.D.
2. Prof. Drs.Ec.Ir. Rianarto Sarno,M.Sc., Ph.D
3. Prof. Ir. Supeno Djanali, M.Sc., Ph.D.
4. Prof. Dr.Ir. Arif Djunaidy, M.Sc
5. Ir. Muchammad Husni, M.Kom
6. Rully Soelaiman, S.Kom., M.Kom
7. Dr. Ir. Aris Tjahyanto, M.Kom
8. Prof. Dr. Ir. Joko Lianto Buliali, M.Sc
9. Ir. Khakim Ghozali, M.MT.
10. Yudhi Purwananto, S.Kom., M.Kom
11. Ahmad Saikhu, S.Si., MT.
12. Erma Suryani, ST., MT, Ph.D
13. Dr.Ir. Siti Rochimah, MT.
14. Dr.Eng. Nanik Suciati, S.Kom., M.Kom.
15. Dr. Agus Zainal Arifin, S.Kom., M.Kom.
16. Dr.Eng. Febriliyan Samopa, S.Kom., M.Kom.
17. Wiwik Anggraeni, S.Si., M.Kom.
18. Daniel O. Siahaan, S.Kom., M.Sc., PD.Eng.
19. Sarwosri, S.Kom., M.T
20. Mahendrawathi ER, ST., M.Sc., Ph.D.
21. Umi Laili Yuhana, S.Kom., M.Sc.
22. Diana Purwitasari, S.Kom., M.Sc.
23. Dr. Eng. Chastine Faticahah, S.Kom., M.Kom.
24. Anny Yuniarti, S.Kom., M.Comp.Sc.
25. Waskitho Wibisono, S.Kom., M.Eng., Ph.D
26. Sholiq, ST.,M.Kom
27. Bambang Setiawan, S.Kom., MT.
28. Ir. FX. Arunanto, M.Sc.
29. Victor Hariadi, S.Si., M.Kom.
30. Ir. Achmad Holil Noor Ali, M.Kom.
31. Dr. Apol Pribadi,ST., MT.
32. Tony Dwi Susanto, ST., MT, Ph.D.
33. Dr.Ir. Raden Venantius Hari Ginardi, M.Sc.
34. Tohari Ahmad, S.Kom., MIT, Ph.D.
35. Dwi Sunaryono, S.Kom., M.Kom.
36. Ir. Suhadi Lili
37. Fajar Baskoro, S.Kom., M.T.
38. DR. Eng. Darlis Heru Murti, S.Kom., M.Kom.
39. Misbakul Munir Irfan S., S.Kom., M.Sc.
40. Mujahidin, ST., M.T.
41. Bilqis Amaliah, S.Kom., M.Kom.
42. Ary Mazharuddin S., S.Kom., M.Comp.Sc.
43. Imam Kuswardayan, S.Kom., M.T.
44. Edwin Riksakomara, S.Kom., M.T.
45. Isye Arieshanti, S.Kom., M.Phil.
46. Nur Aini Rachmawati, S.Kom., M.Sc.Eng., Ph.D
47. Royyana Muslim I, S.Kom., M.Kom., Ph.D
48. Rully Agus Hendrawan, S.Kom., M.Sc.
49. Henning Titi Ciptaningtyas, S.Kom., M.Kom.
50. Feby Artwodini, S.Kom., MT.
51. Dr. Eng. Radityo Anggoro, S.Kom., M.Sc
52. Wahyu Suadi, S.Kom., M.Kom
53. Faizal Johan Atletiko, S.Kom., M.T
54. Bektii Cahyo Hidayanto, S.Si., M.Kom.
55. Ahmad Muklason, S.Kom., M.Sc., Ph.D
56. Danu Pranantha, ST., M.Sc.
57. Hanim Maria Astuti, S.Kom., M.Sc.
58. Arya Yudhi Wijaya, S.Kom., M.Kom.
59. Radityo Prasetyanto Wibowo, S.Kom., M.Kom.
60. Nisfu Asrul Sani, S.Kom., M.Sc.
61. Hudan Studiawan, S.Kom., M.Kom.
62. Wijayanti Nurul Khotimah, S.Kom., M.Sc.
63. Arif Wibisono, S.Kom., M.Sc.
64. Renny Pradina Kusumawardhani, S.T., M.T.
65. Baskoro Adi Pratomo, S.Kom., M.Kom.
66. Rizky Januar Akbar, S.Kom., M.Eng.
67. Ratih Nur esti Anggraeni, S.Kom., M.Sc.
68. Eko Wahyu Tyas D, S.Kom., M.BA.
69. Ridho Rahman Hariadi, S.Kom., M.Sc.
70. Nurul Fajrin Ariyani, S.Kom., M.Sc.
71. Dini Adni Navastara, S.Kom., M.Sc.
72. Abdul Munif, S.Kom., M.Sc.
73. Irmasari hafidz, S.Kom., M.Sc.
74. Hatma Suryotrisongko, S.Kom., M.Eng.
75. Raras Tyasnurita, S.Kom., M.BA.
76. Adhatus Sholichah A, S.Kom., M.Sc.
77. Amna Shifia Nisafani, S.Kom., M.Sc.
78. Amalia Utamima, S.Kom., MBA.
79. Anisah herdiyanti, S.Kom., M.Sc.
80. Ahmad Hoirul Basori, S.Kom.
81. Faizal Muhananto, S.Kom., M.Eng., Ph.D.
82. Bagus Jati Santoso, S.Kom., Ph.D.
83. Retno Aulia Vinarti, S.Kom., M.Kom.
84. Andre Parvian Aristio, S.Kom., M.Sc.
85. Hadziq Fabroyir, S.Kom.
86. Shintami Chusnul, S.Kom.

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI Institut Teknologi Sepuluh Nopember



Departemen Informatika (S1, S2, dan S3)
Departemen Sistem Informasi (S1 dan S2)
Departemen Teknologi Informasi (S1)





Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi

Fakultas Teknologi Informasi (FTIf) yang sejak tahun 2017 disebut sebagai Fakultas Teknologi Informasi dan komunikasi (FTIK) ITS merupakan fakultas yang didirikan atas inisiatif Presiden RI K.H. Abdurrahman Wahid untuk mengembangkan bidang komputer di tanah air, khususnya kawasan Indonesia Bagian Timur. Sejarah pengembangan fakultas ini dimulai sejak didirikannya Jurusan Teknik Komputer (1985) yang di kemudian hari berubah nama menjadi Departemen Informatika. Penetapan sebagai fakultas dilaksanakan pada tahun 2001, bersamaan dengan didirikannya Jurusan Sistem Informasi.

Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi (BAN PT) menyatakan bahwa Prodi Informatika dan Prodi Sistem Informasi mendapatkan Akreditasi A. Keduanya juga telah berhasil mendapatkan pengakuan Asesmen dari AUN QA (ASEAN University Network Quality Assurance) pada tahun 2015 dan 2017. Selanjutnya sejak 2018 telah dibuka sebuah departemen baru, Teknologi Informasi yang telah mendapatkan akreditasi dari BAN PT. Di lingkungan ITS, semua departemen di FTIK termasuk departemen yang sangat diminati oleh calon mahasiswa, baik jalur SNMPTN, SBMPTN, PKM (Program Kemitraan dan Mandiri), Bidik Misi, maupun program kerja sama khusus lainnya.

Program Studi

1. Program Sarjana (S1) Informatika
2. Program Sarjana (S1) Sistem Informasi
3. Program Sarjana (S1) Teknologi Informasi
4. Program Magister (S2) Informatika
5. Program Magister (S2) Sistem Informasi
6. Program Doktor (S3) Ilmu Komputer

Laboratorium dan bidang peminatan pada setiap departemen adalah sebagai berikut:

1. Departemen Informatika, meliputi Algoritma dan Pemrograman, Arsitektur dan Jaringan Komputer, Dasar dan Terapan Komputasi, Interaksi Grafika dan Seni, Komputasi Berbasis Jaringan, Komputasi Cerdas dan Visi, Manajemen Informasi, dan Rekayasa Perangkat Lunak;
2. Departemen Sistem Informasi, meliputi Manajemen Sistem Informasi, Rekayasa Data dan Intelelegensi Bisnis, Infrastruktur dan Keamanan Teknologi Informasi, Akuisisi Data dan Diseminasi Informasi, dan Sistem Enterprise;
3. Departemen Teknologi Informasi, meliputi Kemanan Siber dan Teknologi Smart City.

Peluang Kerja

Departemen Informatika

Manager (IT Manager, IT Project Manager), Technopreneur (IT Consultant, ERP Consultant), Akademisi TI, dan IT Professional (Business System Analyst, System Progammer, System Administrator, Security Administrator, Quality Assurance, IT Support, dan IT Auditor) di berbagai industri seperti perbankan, keuangan, manufaktur, retail, pendidikan, public service, pemerintahan, riset dan lain sebagainya.

Departemen Sistem informasi

ICT Manager, ICT Engineer, Technopreneur, Akademisi, ICT Consultant, System Analyst, System Programmer, System Administrator, Security Administrator, Quality Assurance, ICT Support, ICT Auditor. Diberbagai industri seperti perbankan, keuangan, manufactur, retail, pendidikan, public service, pemerintahan, riset,dan lain sebagainya.

Departemen Teknologi informasi

membangun keamanan siber (sebagai Spesialis Keamanan Cyber), keamanan aplikasi (sebagai Application Security Analyst), integrasi sistem (sebagai Spesialis Integrasi Sistem), layanan awan (sebagai Pengembang Layanan Awan), dan teknologi kota cerdas (sebagai Spesialis IoT).

Jalur Masuk

1. SNMPTN (Seleksi Nasional Masuk Perguruan Tinggi Negeri).
2. SBMPTN (Seleksi Bersama Masuk Perguruan Tinggi Negeri).
3. Program Kemitraan dan Mandiri (PKM).
4. Program Beasiswa Bidik Misi (<http://bidikmisi.belmawa.ristekdikti.go.id>)
5. Program kerja sama dengan Kementerian Agama RI melalui Program Beasiswa Santri Berprestasi (PBSB).
6. Program kerja sama dengan Kementerian Keuangan.

Fokus Departemen di FTIK

Dep. Informatika	Dep. Sistem Informasi	Dep. Teknologi Informasi
Informatika berfokus pada pengembangan sistem berbasis komputer dengan segala kemampuan pemrograman, kecerdasan buatan, dan jaringan komputernya.	Sistem Informasi berfokus pada pengolahan informasi dalam mengembangkan proses bisnis agar menjadi suatu sistem berbasis komputer yang efektif dan efisien.	Teknologi Informasi berfokus pada pengembangan infrastruktur termasuk IoT dan keamanan siberyna dalam implementasi suatu sistem berbasis komputer.