



Analitika Bisnis (Business Analytics)

Fakultas Bisnis dan Manajemen Teknologi (FBMT), ITS

Business Analytics adalah bidang yang sangat dibutuhkan dalam menjalankan bisnis dewasa ini. Bidang ini terkait dengan pengolahan data bisnis untuk mendukung pengambilan keputusan. Di era digitalisasi dewasa ini dimana transaksi bisnis bisa sangat masif maka volume dan variasi data menjadi sangat besar. Mereka yang mampu mengolah data ini dengan baik untuk membuat keputusan yang lebih tepat akan sukses dalam persaingan bisnis.

Di berbagai perguruan tinggi di luar negeri, bidang Business Analytics sudah mulai cukup banyak diajarkan. Di Indonesia bidang ini belum ada. Di sisi lain, ITS memiliki sejumlah pakar yang berkecimpung dalam pengolahan data, termasuk untuk data berukuran besar (big data). Para pakar ini tersebar di berbagai departemen, yaitu Statistika, Teknik Industri, Informatika, Sistem Informasi, dan Manajemen Bisnis.

Untuk menyambut kebutuhan yang tinggi tersebut, Program Studi Magister Manajemen Teknologi bermaksud untuk membuka bidang keahlian Analitika Bisnis (Business Analytics) dan diharapkan sudah bisa menerima mahasiswa pada semester genap 2018/2019.

Struktur Kurikulum

Research	Theses Proposal	Theses	 www.mmt.its.ac.id		
BA Core	Big Data Analytics	Predictive Analytics and Machine Learning	Advanced Spreadsheet	Simulation modeling	Analytics Projects
Specific Management	Information Systems and Technology	Management of Technology and Innovation	Project Management		
Functional Management	Financial Management	Marketing Management	Human Resources Management		
Tools	Business Statistics	Decision System and Analysis			

Untuk Informasi Pendaftaran Hubungi:

Program Studi Magister Manajemen Teknologi
Departemen Manajemen Teknologi, FBMT - ITS
Jl. Cokroaminoto 12 A Surabaya
Telp. 031-5682897, 5613922, 5666172
E-mail. info@mmt.its.ac.id
WhatsApp. 081330896644





Profil MMT-ITS

Tujuan pendidikan MMT-ITS adalah menghasilkan lulusan yang mampu mengidentifikasi dan menganalisis persoalan dalam bisnis, proyek, atau industri, memiliki kemampuan interpersonal dan intrapersonal dalam mengembangkan proyek yang berorientasi pada technopreneurship dan sustainabilitas, mampu memilih dan mengintegrasikan berbagai metoda untuk menyelesaikan persoalan bisnis secara efisien dan efektif, mampu melakukan pengambilan keputusan pada berbagai tingkat hierarki secara sistematis pada setiap aktifitas dan dinamika bisnis untuk mencapai kepuasan pemangku kepentingan.

MMT-ITS telah meluluskan lebih dari 1600 alumni dari berbagai sektor di seluruh Indonesia. Latar belakang pekerjaan yang dimiliki mahasiswa MMT-ITS antara lain; PT. Pelindo III, PT. Wijaya Karya, PT. Pertamina, PT. PLN, PT. Total Indonesia, PT. Chevron, PT. IGLAS, PT. Newmont, PT. PJB, PT. Semen Gresik, PT. Petrokimia, PT. Telkom, PT. Gudang Garam, PT. Garam, PT. Barata Indonesia, PT. PAL, PT. Dok dan Perkapalan, PT. INKA, PT. Pindad, PT. Boma Bisma Indra, PT. Sucofindo, PT. Surveyor Indonesia, PT. Nindya Karya, PT. Adhi Karya, PT. Brantas Abipraya, PT. Hutama Karya, PT. Indofood, PT. Perusahaan Gas Negara, PT. Angkasa Pura I, PT. Garuda Indonesia, PT. Garuda food, serta beberapa lembaga pemerintah. BPK, BPKP, Kementerian Kesehatan, Kementerian PU dan BKI.

Dosen MMT-ITS

Prof. Dr. Ir. Abdullah Shahab, M.Sc
Prof. Dr. Ir. Arif Djunaidy, M.Sc
Prof (Riset). Dr. Ir. Buana Ma'ruf., MRINA
Prof. Ir. Budi Santosa, M.Sc, Ph.D
Prof. Dr. Ir. Budisantoso W., M.Eng.Sc
Prof. Dr. I Nyoman Pujawan, M.Eng.Sc, Ph.D
Prof. Iwan Vanany, ST, MT, Ph.D
Prof. Dr. Joko Lianto Buliali, M.Sc, Ph.D
Prof. Dr. Ing M. Isa Irawan, MT
Prof. Dr. Ir. Mauridhi Hery P., M.Eng.Sc
Prof. Dr. Ir. Moses Laksono S., M.Sc, MRegSc
Prof. Dr. Ir. Nadjadji Anwar, M.Sc
Prof. Drs. Nur Iriawan, Mkom, Ph.D
Prof. Dr. Ir. R. Eko Indrajit., MBA
Prof. Drs.Ec.Ir. Riyanarto Sarno M.Sc, Ph.D
Prof. Dr. Ir. Sekartedjo, M.Sc
Prof. Ir. Suparno, MSIE, Ph.D
Prof. Dr. Dra. Tatik Suryani, Psi, MM
Prof. Dr. Ir. Tri Widjaja., M.Eng
Prof. Dr. Ir. Udisubakti C., M.Eng.Sc
Prof. Dr. Yulinah Trihadiningrum, M.App.Sc
Adhi Yuniarto, ST, MT, PhD
Dr. Adi Dharma Wibawa, ST, MT
Dr. Adithya Sudiarno, ST, MT
Dr. Ir. Agung Krisprimandoyo., MM
Dr. Ahmad Rizki sridadi, SH, MM, MH
Dr. Eng. Ir. Ahmad Rusdiansyah, M.Eng
Arie Dipareza Syafe'i, ST, MPEM, Ph.D
Dr. Aris Armuninggar, SH, MH
Dr. Ir. Aris Tjahyanto, M.Kom
Dr. Ir. Arman Hakim N., MT
Dr.Ing. Ir. Bambang Soemardiono

Dr. Ir. Bambang Syairudin , MT
Dr. Basuki Rachmat, SE., MM
Ir. Bobby Oedy P. S., M.Sc, Ph.D
Dr. Ir. Budi Siswantoro, MMT
Dr. Ir. Bustanul Arifin Noer, M.Sc
Dr. Choirul Mahfud S.Pd.I M.Pd.I
Christiono Utomo, ST, MT, Ph.D
Daniel Oranova S., S.Kom, M.Sc, PD.Eng
Doddy Prayogo, ST, MT, Ph.D
Dr. Ir. Dwi Soetjipto, MM
Dyah Santhi Dewi, ST, M.Sc, Ph.D
Ir. Eddy Setiadi Soedjono, MSc, Ph.D
Dr. Ir. Eko Budi Santoso, Lic.rer.reg
Dr. Ir. Endah Angreni, MT
Erma Suryani , ST, MT, Ph.D
Ir. Ervina Ahyudanari, ME, Ph.D
Faizal Mahananto, S.Kom, M.Eng, Ph.D
Dr. Eng Febriliyan Samopa, S.Kom, M.Kom
Dr. Fitri Ismiyanti, SE, M.Si
Dr. Ir. Fuad Ahmadi, ME
Dr. rer. pol. Heri Kuswanto, S.Si, M.Si
Dr. Herry Sinurat, ST, MMT, SH, MH
I Gede Agus Widyadana, ST, MEng, Ph.D
Dr. Ir. I Ketut Gunarta, MT
Dr. I Putu Artama Wiguna, MT, Ph.D
Imam Baihaqi, ST, M.Sc, Ph.D
Dr. Indung Sudarso, ST, MT
Ir. Ispurwono Soemarno, March, PhD
Dr. Drs. Jani Rahardjo, Msc
Dr. M. Yusak Anshori, MM, CSEP
Maranatha Wijayaningtyas, ST, MMT, Ph.D
Dr. Moch. Mashuri, MT

Dr. Moh. Arif Rohman, ST, M.Sc
Dr. Ir. Moh. Razif, MM
Dr. Ir. Mokh. Suef, MSc(Eng)
Dr. Muhammad Alkirom Wildan, ST, Meng
Nani Kurniati, ST, MT, Ph.D
Dr. Ir. Niniek Fajar Puspita, M.Eng
Niniet Indah A., ST, MT, Ph.D
Nurhadi Siswanto , ST, MSIE, Ph.D
Dr. Ir. Nurita Andriani, MM
Putu Dana Karningsih ST, M.Eng.Sc, Ph.D
Dr. Ir. R. Budhi Satrio, MM
Dr.Tech, Ir. R. V. Hari Ginardi, M.Sc
Raja Oloan Saut Gurning,T., ST, M.Sc, Ph.D
Ratna Sari Dewi, ST, MT Ph.D
Ir. Rianto B. Adiharjo, MSc, Ph.D
Dr. Rita Ambarwati, SE, MMT
Dr. Dra.Ec. Rr. Iramani, M.Si
Satria Fadil Persada, S.Kom, MBA, Ph.D
Dr. Soedarso,S.Hum, M.Hum
Dr. Ir. Sri Gunani Partiw, MT
Dr. Suhartono, S.Si, M.Sc
Dr. Surya Sumpeno , ST, M.Sc
Dr. Sutikno S.Si, M.Si
Dr. Ir. Tatang Akhmad Taufik, Msc
Dr. Tony Hanoraga, SH. MH
Ir. Tri Achmadi, Ph.D
Tri Joko Wahyu Adi, ST, MT, Ph.D
Dr. Tri Siwi Agustina, SE., Msi
Dr. Vita Ratnasari, S.Si, M.Si
Dr. Wahyu Wibowo S.Si, M.Si
Dr. Wisudanto, SE, MM, CFP

Waktu Perkuliahan

Kelas Profesional
Senin-Rabu, 18.30-22.10
Kamis, 18.30-21.00

Kelas Eksekutif
Jum'at, 18.30-22.10
Sabtu, 08.30-16.00



Kerjasama

