

**KEPUTUSAN
KETUA SEKOLAH TINGGI ILMU KOMUNIKASI DAN SEKRETARI
TARAKANITA**

Nomor : 0627.4/STARKI/PP3.12/I.1/VIII/2024

Tentang

**PENUGASAN F.A. WISNU WIRAWAN, S.PD., M.SI.
UNTUK MENGAJAR PADA PROGRAM STUDI SARJANA ILMU KOMUNIKASI
SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2024/2025**

KETUA SEKOLAH TINGGI ILMU KOMUNIKASI DAN SEKRETARI TARAKANITA

- Menimbang** : a. bahwa untuk melaksanakan dan demi kelancaran proses belajar-mengajar pada Program Studi Sarjana Ilmu Komunikasi di Sekolah Tinggi Ilmu Komunikasi dan Sekretari Tarakanita (STARKI) pada Semester Gasal Tahun Akademik 2024/2025, dipandang perlu mengangkat dosen pengampu mata kuliah;
- b. bahwa yang namanya tercantum di dalam lampiran keputusan ini dipandang mampu dan memenuhi persyaratan untuk ditugaskan sebagai pengajar pada Program Studi Sarjana Ilmu Komunikasi di Sekolah Tinggi Ilmu Komunikasi dan Sekretari Tarakanita (STARKI) Semester Gasal Tahun Akademik 2024/2025;
- c. bahwa sehubungan dengan huruf **a** dan **b** tersebut di atas dipandang perlu menerbitkan Keputusan Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Komunikasi dan Sekretari Tarakanita (STARKI).
- Mengingat** : 1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
3. Undang-Undang Guru dan Dosen No. 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;
4. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 37 Tahun 2009 tentang Dosen;
5. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
6. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2020 tentang Pendirian, Perubahan, Pembubaran Perguruan Tinggi Negeri, dan Pendirian, Perubahan, Pencabutan Izin Perguruan Tinggi Swasta;
7. Peraturan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi Republik Indonesia Nomor 53 Tahun 2023 tentang Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi;
8. Statuta Sekolah Tinggi Ilmu Komunikasi dan Sekretari Tarakanita Tahun 2022;
9. Rencana Strategis Sekolah Tinggi Ilmu Komunikasi dan Sekretari Tarakanita tahun 2020-2024;
10. Keputusan Pengurus Yayasan Pendidikan Tinggi Tarakanita Nomor 028/D.II.2.1/YPTT/III/2024 tentang Pengangkatan Dr. Yakin Bakhtiar Siregar, M.M. sebagai Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Komunikasi dan Sekretari Tarakanita masa bakti 2024 – 2028.

MEMUTUSKAN

Menetapkan : **Keputusan Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Komunikasi dan Sekretari Tarakanita (STARKI) tentang penugasan F.A. Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si. untuk mengajar pada Program Studi Sarjana Ilmu Komunikasi Semester Gasal Tahun Akademik 2024/2025**

Pertama : menugaskan **F.A. Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si.** pada Program Studi Sarjana Ilmu Komunikasi, untuk mengajar di Semester Gasal Tahun Akademik 2024/2025 mata kuliah yang tercantum di bawah ini:

No.	Mata Kuliah	Jumlah		
		Kls	Sks	Jam
1	Corporate Social Responsibility (CSR)	1	3	3
2	Brand Management - Eks	1	2	2
3	Data Analytic - Eks	1	4	4

Kedua : kepadanya diberikan tugas, hak, kewajiban, dan wewenang sesuai dengan Peraturan Perundangan yang berlaku dan ketentuan yang ditetapkan dan/atau akan ditetapkan oleh Pengurus Yayasan Pendidikan Tinggi Tarakanita dan Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Komunikasi dan Sekretari Tarakanita (STARKI)

Ketiga : kepada **F.A. Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si.** sebagai dosen Program Studi Sarjana Ilmu Komunikasi, Semester Gasal Tahun Akademik 2024/2025 diberikan honorarium mengajar sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Sekolah tinggi Ilmu Komunikasi dan Sekretari Tarakanita (STARKI) sebagaimana pada lampiran keputusan ini

Keempat : jika di dalam melaksanakan tugasnya yang bersangkutan tidak mematuhi ketentuan yang berlaku di Sekolah Tinggi Ilmu Komunikasi dan Sekretari Tarakanita (STARKI) dan melakukan penyimpangan terhadap prinsip *Good Governance*, maka keputusan ini akan ditinjau kembali

Kelima : keputusan ini berlaku terhitung sejak 9 September 2024 sampai dengan berakhirnya Semester Gasal Tahun Akademik 2024/2025 dan akan diadakan perbaikan jika terdapat kesalahan

Keenam : keputusan ini disampaikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan dipergunakan seperlunya

Ditetapkan di Jakarta
pada 30 Agustus 2024

SEKOLAH TINGGI ILMU KOMUNIKASI DAN SEKRETARI TARAKANITA


Dr. Yakim Bakhtiar Siregar, M.M.
Ketua

REKAP MATERI KULIAH

Semester : Gasal 2024/2025

Program Studi : ILMU KOMUNIKASI
Mata Kuliah : Data Analytic (S123227)
Nama Kelas : S1-E3
Dosen : F A Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si.

Pertemuan Ke	Tanggal	Isi Pertemuan	Dosen Hadir
1	Rencana: 2024-09-10 Pelaksanaan: 2024-09-10	Tema: Perkenalan, Kontrak Perkuliahan dan Pengantar Dasar-Dasar Big Data Pokok Bahasan: a. Silabus b. Kontrak Perkuliahan c. Pengantar perkuliahan dan Data Analytics Lifecycle d. Dasar-dasar Metode Data Analytics Keterangan: Perkuliahan via TEAMS telah dilaksanakan sesuai jadwal	0310107810 - FA. Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si
2	Rencana: 2024-09-17 Pelaksanaan: 2024-09-17	Tema: FENOMENA, FRAMEWORK, PELUANG DAN TANTANGAN BERHUBUNGAN DENGAN BIG DATA Pokok Bahasan: 1) Sejarah perkembangan Big Data 2) Elemen-elemen Big Data 3) Latar belakang kemunculan data yang berlimpah (Human, Social and Internet of Things) 4) Sifat Big Data 5) Kompleksitas Big Data 6) Framework Big Data Keterangan: Perkuliahan via TEAMS telah dilaksanakan sesuai jadwal	0310107810 - FA. Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si
3	Rencana: 2024-09-24 Pelaksanaan: 2024-09-24	Tema: KONSEP, TEORI DAN FRAMEWORK BIG DATA Pokok Bahasan: 1. Proses koleksi data internal dan data crawling dari internet; 2. Pembagian perlakuan terhadap data, meliputi jenis data: High Dimensional Data, Network Data, Text Data (Sentiment Analysis) 3. Structured vs Unstructured Data Keterangan: Perkuliahan via TEAMS telah dilaksanakan sesuai jadwal.	0310107810 - FA. Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si
4	Rencana: 2024-10-01 Pelaksanaan: 2024-10-05	Tema: Karakteristik Big Data Pokok Bahasan: 1. Tentang 10V sebagai karakteristik Big Data 2. Tantangan pengelolaan 10V dalam Big Data Keterangan: Kuliah Pengganti sudah dilaksanakan pada hari Sabtu, tgl 5 Oktober 2024 pukul 19.00 WIB.	0310107810 - FA. Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si
5	Rencana: 2024-10-08 Pelaksanaan: 2024-10-08	Tema: PATTERN DAN INSIGHT DARI DATA Pokok Bahasan: 1. Pengenalan transformasi data, melihat data dalam berbagai media dan format (grafik); 2. Penjelasan fenomena dalam bentuk representasi data dan grafik; 3. Mencari hubungan antar data random (korelasi); 4. Melihat prediksi dan kecenderungan dari data di masa depan; 5. Pengenalan graph database (vs database konvensional) sebagai platform data yang mendukung fenomena data analytics pada problem dunia nyata Keterangan: Perkuliahan via TEAMS telah dilaksanakan sesuai jadwal.	0310107810 - FA. Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si
6	Rencana: 2024-10-15 Pelaksanaan: 2024-10-16	Tema: Konsep Manajemen Big Data Pokok Bahasan: 1. Pengenalan tentang algoritma secara umum dan algoritma yang berhubungan	0310107810 - FA. Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si

		<p>dengan data secara khusus; 2. Pengenalan teori kompleksitas; 3. Pengenalan optimasi/tradeoff antara kompleksitas dan kecepatan pemrosesan data; 4. Pemahaman exponential growth dan contoh dunia nyata; 5. Strategi/cara untuk mereduksi kompleksitas data</p> <p>Keterangan:</p> <p>Kuliah Pengganti diadakan pada hari Rabu, 16 Oktober 2024 pukul 18.00 WIB.</p>	
7	<p>Rencana: 2024-10-22</p> <p>Pelaksanaan: 2024-10-22</p>	<p>Tema: Konsep Networked Big Data</p> <p>Pokok Bahasan: 1) Konsep Social Network Analysis 2) Metodologi permodelan Social Network berdasarkan teori 3) Metrik untuk kuantifikasi Social Network 4) Model generator Social Network 5) Small World dan Preferential Attachment 6) Social Network dalam percakapan pada media sosial 7) Pemakaian software untuk kuantifikasi dan visualisasi Social Network</p> <p>Keterangan:</p> <p>Perkuliahan via TEAMS telah dilaksanakan sesuai jadwal, Selasa 22 Oktober 2024.</p>	0310107810 - FA. Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si
8	<p>Rencana: 2024-11-05</p> <p>Pelaksanaan: 2024-11-13</p>	<p>Tema: FENOMENA DARI DATA (bagian 1)</p> <p>Pokok Bahasan: 1. Pemahaman Simulasi Data sebagai penjelasan fenomena dunia nyata. Melihat Data lebih dalam dari hanya sekedar rumus. Melihat hubungan kompleks antar data; 2. Pengenalan simulasi Monte Carlo sebagai salah satu contoh metode simulasi</p> <p>Keterangan:</p> <p>Kuliah pengganti pertemuan 08 via TEAMS telah dilaksanakan pada hari Rabu, 13 Nov 2024.</p>	0310107810 - FA. Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si
9	<p>Rencana: 2024-11-12</p> <p>Pelaksanaan: 2024-11-12</p>	<p>Tema: Fenomena dari Data (bagian 1)</p> <p>Pokok Bahasan: a. Pemahaman Simulasi Data sebagai penjelasan fenomena dunia nyata. Melihat Data lebih dalam dari hanya sekedar rumus. Melihat hubungan kompleks antar data b. Pengenalan simulasi Monte Carlo sebagai salah satu contoh metode simulasi c. Memperkenalkan konsep Training Data dan Test Data</p> <p>Keterangan:</p> <p>Perkuliahan via TEAMS telah dilaksanakan sesuai jadwal.</p>	0310107810 - FA. Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si
10	<p>Rencana: 2024-11-19</p> <p>Pelaksanaan: 2024-11-19</p>	<p>Tema: DATA MINING: Regresi</p> <p>Pokok Bahasan: 1. Tujuan metode regresi 2. Regresi linear dan non-linear 3. Least Square Regression, Logistic Regression</p> <p>Keterangan:</p> <p>Perkuliahan via TEAMS telah dilaksanakan sesuai jadwal.</p>	0310107810 - FA. Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si
11	<p>Rencana: 2024-11-26</p> <p>Pelaksanaan: 2024-12-11</p>	<p>Tema: Data Mining: Klasifikasi dan Klustering</p> <p>Pokok Bahasan: 1. Definisi dan perbedaan klasifikasi dengan klustering 2. Algoritma / Metodologi pada klasifikasi : decision tree, dll 3. Algoritma / Metodologi pada klustering : k-means, hirarki, dll 4. Aplikasi klasifikasi dan klustering (Studi Kasus bisnis : segmentasi pasar) 5. Penggunaan software R/Weka/Orange untuk pengolahan model klasifikasi dan klustering</p> <p>Keterangan:</p> <p>Kelas pengganti (make-up class), telah dilaksanakan hari Rabu, 11 Desember 2024.</p>	0310107810 - FA. Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si
12	<p>Rencana: 2024-12-03</p> <p>Pelaksanaan: 2024-12-03</p>	<p>Tema: Advertising on the web</p> <p>Pokok Bahasan: a. Faktor-faktor untuk mengevaluasi iklan di website b. Algoritma online dan algoritma offline c. Algoritma Greedy d. Competitive Ratio e. Graf Bipartite f. Matching, Perfect Matching, Maksimal Matching. g. Algoritma Greedy untuk Maximal Matching h. Competitive Ratio untuk Greedy Matching i. Masalah</p>	0310107810 - FA. Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si

		Adwords Keterangan: Perkuliahan via TEAMS telah dilaksanakan sesuai jadwal.	
13	Rencana: 2024-12-10 Pelaksanaan: 2024-12-11	Tema: Mining Social: Network Graphs Pokok Bahasan: a. Definisi social network b. Sosial network sebagai graf c. Jenis-jenis social network e. Graf dengan beberapa tipe node f. Clustering graf social network g. Perhitungan jarak Graf Social Network h. Metode Clustering Standar i. Algoritma Girvan- Newman j. Betweenes untuk mencari Komunitas k. Menentukan langsung komunitas Keterangan: Perkuliahan via TEAMS telah dilaksanakan sesuai jadwal yaitu Selasa, 10 Desember 2024 pukul 18.00 - 20.30	0310107810 - FA. Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si

Dosen Pengampu

Jakarta, 29 Januari 2025



F A Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si.
NIDN: 0310107810

DAFTAR NILAI AKHIR

Program Studi ILMU KOMUNIKASI - S1 Reguler
Semester : Gasal 2024/2025

Mata Kuliah : Data Analytic
Nama Kelas : S1-E3
Jumlah Peserta : 18
Dosen : F A Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si.

No.	NIM	Nama	Nilai Asal						Absolut	Relatif
			Pemecahan Kasus	Hasil Proyek	Tugas	Quiz	UTS	UAS		
1	2023141001	ALANZHA VALENTINE S	87.00	0.00	85.00	80.00	100.00	75.00	86.30	A
2	2023141003	CLARA YULI ARTHA KASIH SINAGA	85.00	0.00	80.00	80.00	100.00	73.00	84.60	A
3	2023141005	ELAINE GIVANDRA LOVISA	82.00	0.00	78.00	80.00	98.00	81.00	84.40	A
4	2023141006	ERSHILA SUKARTA	85.00	0.00	77.00	75.00	76.00	67.00	77.80	A-
5	2023141007	IGNATIA WIDYARINI PUTRI	85.00	0.00	76.00	75.00	76.00	77.00	79.70	A-
6	2023141008	IRENE WIDAYA BRAHMANTI	81.00	0.00	80.00	82.00	84.00	50.00	75.40	B+
7	2023141009	IVANA ACACIA SIREGAR	85.00	0.00	75.00	75.00	70.00	76.00	78.20	A-
8	2023141010	LUSITA NINDIA	81.00	0.00	85.00	75.00	82.00	62.00	77.20	A-
9	2023141011	MARIA FELICIA IRNEST	89.00	0.00	85.00	80.00	100.00	90.00	90.10	A
10	2023141012	MARTIANA NURI FIENA	85.00	0.00	85.00	80.00	92.00	84.00	85.70	A
11	2023141013	MAUREEN TERESA JENNIFER	89.00	0.00	80.00	80.00	82.00	85.00	85.00	A
12	2023141014	RANI PRIMALIA	82.00	0.00	80.00	80.00	90.00	70.00	80.80	A
13	2023141015	SANDRA GARLAN SOEYOEDI	82.00	0.00	80.00	80.00	92.00	90.00	85.20	A
14	2023141016	THERESIA STEFANIE VEGA	87.00	0.00	85.00	85.00	92.00	83.00	86.80	A
15	2023141017	LB. WENING SWASTI	85.00	0.00	55.00	50.00	98.00	50.00	74.10	B+
16	2023141018	ERVI SULISTIYANI	81.00	0.00	80.00	85.00	80.00	54.00	75.70	B+
17	2023141019	NATALIA MERRY HENDRAWATIE	87.00	0.00	85.00	80.00	100.00	87.00	88.70	A
18	2023141020	DENATHASIA LAVINIA SINAGA	0.00	0.00	0.00	0.00	70.00	0.00	14.00	E

Mengetahui,

Nama Dosen	Tanda tangan
F A Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si.	

DAFTAR PRESENSI KULIAH

Semester : Gasal 2024/2025

Mata Kuliah : Data Analytic (S123227)
Nama Kelas : S1-E3
Dosen : F A Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si.
Dosen Yang Hadir : F A Wisnu Wirawan, S.Pd., M.Si. (13 dari 13) (100%)
Pertemuan Terlaksana : 14 dari 14

No.	NIM	Nama	Prodi	Jml. Kehadiran	% Kehadiran	Sakit	Ijin	Alpa
1	2023141001	ALANZHA VALENTINE S	ILMU KOMUNIKASI - S1 Reguler	13	100	0	0	0
2	2023141003	CLARA YULI ARTHA KASIH SINAGA	ILMU KOMUNIKASI - S1 Reguler	12	92.31	0	0	1
3	2023141005	ELAINE GIVANDRA LOVISA	ILMU KOMUNIKASI - S1 Reguler	12	92.31	0	0	1
4	2023141006	ERSHILA SUKARTA	ILMU KOMUNIKASI - S1 Reguler	12	92.31	0	0	1
5	2023141007	IGNATIA WIDYARINI PUTRI	ILMU KOMUNIKASI - S1 Reguler	13	100	0	0	0
6	2023141008	IRENE WIDAYA BRAHMANTI	ILMU KOMUNIKASI - S1 Reguler	12	92.31	0	0	1
7	2023141009	IVANA ACACIA SIREGAR	ILMU KOMUNIKASI - S1 Reguler	11	84.62	0	0	2
8	2023141010	LUSITA NINDIA	ILMU KOMUNIKASI - S1 Reguler	12	92.31	1	0	0
9	2023141011	MARIA FELICIA IRNEST	ILMU KOMUNIKASI - S1 Reguler	13	100	0	0	0
10	2023141012	MARTIANA NURI FIENA	ILMU KOMUNIKASI - S1 Reguler	12	92.31	0	0	1
11	2023141013	MAUREEN TERESA JENNIFER	ILMU KOMUNIKASI - S1 Reguler	13	100	0	0	0
12	2023141014	RANI PRIMALIA	ILMU KOMUNIKASI - S1 Reguler	12	92.31	0	1	0
13	2023141015	SANDRA GARLAN SOEYOEDI	ILMU KOMUNIKASI - S1 Reguler	13	100	0	0	0
14	2023141016	THERESIA STEFANIE VEGA	ILMU KOMUNIKASI - S1 Reguler	13	100	0	0	0
15	2023141017	LB. WENING SWASTI	ILMU KOMUNIKASI - S1 Reguler	12	92.31	0	1	0
16	2023141018	ERVI SULISTYANI	ILMU KOMUNIKASI - S1 Reguler	12	92.31	0	0	1
17	2023141019	NATALIA MERRY HENDRAWATIE	ILMU KOMUNIKASI - S1 Reguler	12	92.31	1	0	0
18	2023141020	DENATHASIA LAVINIA SINAGA	ILMU KOMUNIKASI - S1 Reguler	10	76.92	0	0	3

29 Januari 2025


Satryanto Andi Seputro, S.Kom.

Kepala Bagian Administrasi Akademik