



UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Jl. Letjen Pol Sumarto, Purwanegara, Purwokerto Utara, Banyumas, Jawa Tengah, Indonesia 53123, Telp. (0281) 623321, Faks. (0281) 623196, Web. : fik.amikompurwokerto.ac.id, email : fik@amikompurwokerto.ac.id

PENGUMUMAN

Nomor: 1184/AMIKOMPWT/FIK/08/VII/2026

Diberitahukan kepada Mahasiswa Fakultas Ilmu Komputer berikut daftar mata kuliah yang ditawarkan di semester Gasal 2026/2027 Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Amikom Purwokerto:

1. Program Studi Informatika

Semester 1

No.	Kode	Matakuliah	SKS	Teori / Praktikum
1	PSIFW051	Rekayasa Perangkat Lunak	3	Teori
2	USIFW001	Sikap Mental Amikom	1	Teori
3	USIFW012	Pengantar Multimedia	3	Teori & Praktikum
4	PSIFW052	Kalkulus	3	Teori
5	PSIFW053	Sistem Basis Data	3	Teori & Praktikum
6	PSIFW054	Arsitektur dan Organisasi Komputer	2	Teori
7	PSIFW055	Algoritma dan Struktur Data	3	Teori & Praktikum
8	PSIFW056	Pengantar Sistem Cerdas	2	Teori
			20	

Semester 3

No.	Kode	Matakuliah	SKS	Teori / Praktikum
1	NSIFW012	Pendidikan Agama Islam	3	Teori
2	PSIFW057	Pemrograman Berorientasi Objek	3	Teori & Praktikum
3	PSIFW064	Visualisasi 3 Dimensi	3	Teori & Praktikum
4	PSIFW083	Management Proyek	3	Teori & Praktikum
5	PSIFW076	Sistem Pengendali Mikro	3	Teori & Praktikum
6	USIFW013	Technopreneurship	2	Teori
		MataKuliah Pilihan Konsentrasi		
7	PSIFP012	Visi Komputer	3	Teori & Praktikum
	PSIFP011	Animasi 2D		
			20	





UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Jl. Letjen Pol Sumarto, Purwanegara, Purwokerto Utara, Banyumas, Jawa Tengah, Indonesia 53123, Telp. (0281) 623321, Faks. (0281) 623196, Web. : fik.amikompurwokerto.ac.id, email : fik@amikompurwokerto.ac.id

Penawaran Matakuliah Pilihan Semester 3 Kelas Reguler dan Sore (Angkatan 2025)

No.	Kode	Matakuliah	SKS	Teori / Praktikum
8	PSIFW078	Penjaminan dan Keamanan Data	2	Teori
9	PSIFW067	Cloud Computing	2	Teori

Semester 5

No.	Kode	Matakuliah	SKS	Teori / Praktikum
1	PSIFW077	Pemrograman Mobile Lanjut	3	Teori & Praktikum
2	USIFW015	Bahasa Inggris	2	Teori
3	USIFW014	Pendidikan Anti Korupsi	2	Teori
4	FSIFW017	Metodologi Penelitian	3	Teori
5	PSIFW078	Penjaminan dan Keamanan Data	2	Teori
6	NSIFW011	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	3	Teori
7	PSIFW063	Pemrosesan Bahasa Alami	3	Teori & Praktikum
8	PSIFW067	Cloud Computing	2	Teori
			20	

Penawaran Matakuliah Pilihan Semester 5 Kelas Reguler dan Sore (Angkatan 2024)

No.	Kode	Matakuliah	SKS	Teori / Praktikum
9	PSIFW068	Temu Balik Informasi	3	Teori & Praktikum
10	PSIFW073	Digital Forensic	3	Teori & Praktikum

Semester 7

No.	Kode	Matakuliah	SKS	Teori / Praktikum
1	PSIFW082	Inovasi Digital	3	Teori
2	FSIFW016	Etika Profesi	2	Teori
3	NSIFW018	Bahasa Indonesia	3	Teori
4	PSIFW072	Keamanan Informasi dan Jaringan	3	Teori & Praktikum
5	PSIFW068	Temu Balik Informasi	3	Teori & Praktikum
6	PSIFW073	Digital Forensic	3	Teori & Praktikum
7	PSIFW066	Teori Graf dan Otomata	3	Teori
			20	





UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Jl. Letjen Pol Sumarto, Purwanegara, Purwokerto Utara, Banyumas, Jawa Tengah, Indonesia 53123, Telp. (0281) 623321, Faks. (0281) 623196, Web. : fik.amikompurwokerto.ac.id, email : fik@amikompurwokerto.ac.id

Kelas PNS

Semester 1

No.	Kode	Matakuliah	Semester Asli	SKS	Teori / Praktikum
1	PSIFW056	Pengantar Sistem Cerdas	1	2	Teori
2	PSIFW078	Penjaminan dan Keamanan Data	5	2	Teori
3	PSIFW066	Teori Graf dan Otomata	7	3	Teori
4	USIFW013	Technopreneurship	3	2	Teori
5	PSIFW073	Digital Forensic	7	3	Teori & Praktikum
6	PSIFW082	Inovasi Digital	7	3	Teori
7	PSIFW068	Temu Balik Informasi	7	3	Teori & Praktikum

18

Semester 3

No.	Kode	Matakuliah	Semester Asli	SKS	Teori / Praktikum
1	USIFW015	Bahasa Inggris	5	2	Teori
2	PSIFP012	Visi Komputer	3	3	Teori & Praktikum
3	PSIFW076	Sistem Pengendali Mikro	3	3	Teori & Praktikum
4	PSIFW077	Pemrograman Mobile Lanjut	5	3	Teori & Praktikum
5	PSIFW072	Keamanan Informasi dan Jaringan	7	3	Teori & Praktikum
6	PSIFW063	Pemrosesan Bahasa Alami	5	3	Teori & Praktikum
7	USIFW017	Project Mandiri	6	3	Praktikum

20





UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Jl. Letjen Pol Sumarto, Purwanegara, Purwokerto Utara, Banyumas, Jawa Tengah, Indonesia 53123, Telp. (0281) 623321, Faks. (0281) 623196, Web. : fik.amikompurwokerto.ac.id, email : fik@amikompurwokerto.ac.id

2. Program Studi Sistem Informasi

SEMESTER 1

NO	KODE	MATA KULIAH BARU	SKS	TEORI / PRAKTIKUM	MATA KULIAH PRASYARAT
1	PSSIW060	Algoritma dan Pemrograman	3	Teori & Praktikum	-
2	PSSIW061	Sistem Manajemen Basis Data	3	Teori & Praktikum	-
3	USSIW003	Sikap Mental AMIKOM	1	Teori	-
4	PSSIW004	Manajemen Bisnis	2	Teori	-
5	USSIW046	Technopreneurship	2	Teori	-
6	PSSIW086	Pengantar Multimedia	3	Teori & Praktikum	-
7	FSSIW038	Sistem Operasi	3	Teori & Praktikum	-
8	FSSIW007	Pengantar Ilmu Komputer	3	Teori & Praktikum	-
JUMLAH SKS SEMESTER 1			20		

SEMESTER 3

NO	KODE	MATA KULIAH BARU	SKS	TEORI / PRAKTIKUM	MATA KULIAH PRASYARAT
1	PSSIW014	Pemrograman Berorientasi Objek	3	Teori & Praktikum	PSSIW008
2	PSSIW015	Pemrograman Web	3	Teori & Praktikum	PSSIW002
3	USSIW047	Bahasa Inggris	2		
4	PSSIW066	Interaksi Manusia dan Komputer	3	Teori	-
5	PSSIW067	Manajemen Proyek Teknologi Informasi Dan Komunikasi	3	Teori	-
		Konsentrasi Manajemen Sistem Informasi			
6	PSSIP051	Audit Sistem Informasi	3	Teori	
7	PSSIP052	IS Strategy, Management and Aquisition	3	Teori	
		Konsentrasi E-Business			-





UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Jl. Letjen Pol Sumarto, Purwanegara, Purwokerto Utara, Banyumas, Jawa Tengah, Indonesia 53123, Telp. (0281) 623321, Faks. (0281) 623196, Web. : fik.amikompurwokerto.ac.id, email : fik@amikompurwokerto.ac.id

6	PSSIP053	E-Business Concept and Design	3	Teori	
7	PSSIP054	E-Business Technology	3	Teori	-
JUMLAH SKS SEMESTER 3			20		

8	PSSIW036	Kecerdasan Bisnis	3	Teori & Praktikum	PSSIW024
---	----------	-------------------	---	-------------------	----------

SEMESTER 5

NO	KODE	MATA KULIAH BARU	SKS	TEORI / PRAKTIKUM	MATA KULIAH PRASYARAT
1	PSSIW058	Sistem Terdistribusi	3	Teori & Praktikum	-
2	USSIW053	Pendidikan Anti Korupsi	2	Teori	-
3	PSSIW036	Kecerdasan Bisnis	3	Teori & Praktikum	PSSIW024
4	PSSIW057	Geographic Information System (GIS)	3	Teori	-
5	NSSIW037	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	3	Teori	-
6	FSSIW042	Matematika Diskrit	3	Teori	-
7	PSSIW070	Enterprise Resource Management	3	Teori	-
JUMLAH SKS SEMESTER 5			20		

8	PSSIW051	Keamanan Sistem Informasi	3	Teori	-
9	PSSIW055	Knowledge Management	3	Teori	-

SEMESTER 7

NO	KODE	MATA KULIAH BARU	SKS	TEORI / PRAKTIKUM	MATA KULIAH PRASYARAT
1	PSSIW051	Keamanan Sistem Informasi	3	Teori	-
2	PSSIW052	Grid and Cloud Computing	3	Teori	-
3	PSSIW034	Arsitektur Enterprise	3	Teori	-





UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Jl. Letjen Pol Sumarto, Purwanegara, Purwokerto Utara, Banyumas, Jawa Tengah, Indonesia 53123, Telp. (0281) 623321, Faks. (0281) 623196, Web. : fik.amikompurwokerto.ac.id, email : fik@amikompurwokerto.ac.id

4	PSSIW013	Infrastruktur Teknologi Informasi	3	Teori	-
5	PSSIW046	Implementasi dan Pengujian Perangkat Lunak	2	Teori	
6	PSSIW055	Knowledge Management	3	Teori	-
7	PSSIP056	Sistem Penunjang Keputusan	3	Teori	
JUMLAH SKS SEMESTER 7			20		

NO	KODE	MATA KULIAH BARU	SKS	TEORI / PRAKTIKUM	MATA KULIAH PRASYARAT
1	USSIW057	Skripsi	6		USSIW044
JUMLAH SKS SEMESTER 8			6		





UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Jl. Letjen Pol Sumarto, Purwanegara, Purwokerto Utara, Banyumas, Jawa Tengah, Indonesia 53123, Telp. (0281) 623321, Faks. (0281) 623196, Web. : fik.amikompurwokerto.ac.id, email : fik@amikompurwokerto.ac.id

3. Program Studi Teknologi Informasi

ANGKATAN 2026

SEMESTER 1

No.	Kode	Matakuliah	Semester	SK S	Teori/Praktikum
1	PSTIW034	Logika dan Teknik Digital	1	3	Teori & Praktikum
2	PSTIW035	Desain Permainan	1	2	Teori
3	USTIW010	Sikap Mental Amikom	1	1	Teori
4	PSTIW036	Pengantar IoT	1	2	Teori
5	PSTIW037	Logika dan Teknik Pemrograman	1	3	Teori & Praktikum
6	USTIW008	Pengantar Multimedia	1	3	Teori & Praktikum
7	FSTIW008	Sistem Operasi	1	3	Teori & Praktikum
8	PSTIW040	Teknik Basis Data	1	3	Teori & Praktikum
				20	

ANGKATAN 2025

SEMESTER 3

No.	Kode	Matakuliah	Semester	SK S	Teori/Praktikum
1	PSTIW060	Komunikasi Data	3	3	Teori & Praktikum
2	FSTIW009	Metodologi Penelitian	3	3	Teori
3	PSTIW058	Multimedia Interaktif	3	3	Teori & Praktikum
4	PSTIW059	Penulisan Ilmiah	3	2	Teori
		Matakuliah Pilihan Konsentrasi Cyber Security*			
4	PSTIP020	Ethical Hacking	3	3	Teori & Praktikum
5	PSTIP021	IT Forensic	3	3	Teori & Praktikum
6	PSTIP022	Keamanan Data dan Informasi	3	3	Teori & Praktikum
		Matakuliah Pilihan Konsentrasi IoT*			
7	PSTIP023	Sistem Mikroprosesor	3	3	Teori & Praktikum
8	PSTIP024	Pemrograman IoT Lanjut	3	3	Teori & Praktikum
9	PSTIP025	Elektronika Dasar	3	3	Teori & Praktikum
		Matakuliah Pilihan Animasi dan Game*			





UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Jl. Letjen Pol Sumarto, Purwanegara, Purwokerto Utara, Banyumas, Jawa Tengah, Indonesia 53123, Telp. (0281) 623321, Faks. (0281) 623196, Web. : fik.amikompurwokerto.ac.id, email : fik@amikompurwokerto.ac.id

10	PSTIP026	Pemodelan 2D	3	3	Teori & Praktikum
11	PSTIP027	Pemodelan 3D Interaktif	3	3	Teori & Praktikum
12	PSTIP028	Produksi Audio Video Permainan	3	3	Teori & Praktikum
				20	

No.	Kode	Matakuliah	Semester	SK S	Teori/Praktikum
1	FSTIW010	Pengantar Ilmu Komputer	5	3	Teori & Praktikum

ANGKATAN 2024

SEMESTER 5

No.	Kode	Matakuliah	Semester	SK S	Teori/Praktikum
1	FSTIW010	Pengantar Ilmu Komputer	5	3	Teori & Praktikum
2	FSTIW011	Aljabar Linear dan Matriks	5	3	Teori & Praktikum
3	PSTIW062	Sistem Terdistribusi	5	3	Teori & Praktikum
4	NSTIW015	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan (PPKN)	5	3	Teori
5	FSTIW012	Matematika Diskrit	5	3	Teori
6	PSTIW063	Manajemen dan Organisasi	5	3	Teori
7	PSTIW064	Manajemen Risiko	5	2	Teori
				20	

No.	Kode	Matakuliah	Semester	SK S	
1	PSTIW074	Keprofesian Teknologi Informasi	7	3	Teori
2	PSTIW075	Audit dan Tata Kelola TI	7	3	Teori

ANGKATAN 2023

SEMESTER 7

No.	Kode	Matakuliah	Semester	SK S	
1	USTIW013	Pendidikan Anti Korupsi	7	2	Teori
2	PSTIW071	Etika Profesi	7	2	Teori
3	PSTIW072	Komunikasi Bisnis dan Teknis	7	3	Teori





UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Jl. Letjen Pol Sumarto, Purwanegara, Purwokerto Utara, Banyumas, Jawa Tengah, Indonesia 53123, Telp. (0281) 623321, Faks. (0281) 623196, Web. : fik.amikompurwokerto.ac.id, email : fik@amikompurwokerto.ac.id

4	PSTIW073	Isu Sosial dan Praktik Profesional	7	2	Teori
5	PSTIW074	Keprofesian Teknologi Informasi	7	3	Teori
6	PSTIW075	Audit dan Tata Kelola TI	7	3	Teori
7	NSTIW016	Bahasa Indonesia	7	3	Teori
8	FSTIW013	Bahasa Inggris Lanjut	7	2	Teori
				20	

No.	Kode	Matakuliah	Semester	SK S	
1	USTIW0013	Skripsi	8	6	Praktikum

Demikian informasi ini disampaikan dan untuk dijadikan perhatian.

Purwokerto, 25 Juli 2026

Dekan Fakultas Ilmu Komputer,



Prof. Dr. Eng. H. Dinam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.0009