

DAFTAR MATA KULIAH
SEMESTER GANJIL (PTA) 2024/2025
FAKULTAS ILMU KOMPUTER DAN TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS GUNADARMA

Jenjang / Jurusan : S1 / SISTEM KOMPUTER
KELAS : 1KB01 s/d 1KB03 Pagi – Depok
1KB04 Pagi – Kalimalang
1KB05 Pagi – Karawaci

NO.	MATA KULIAH	KODE	SKS	KETERANGAN	
1	Ilmu Sosial Dasar	HM012202	2	W	
2	Bahasa Indonesia	PB012201	2	W	
3	Pendidikan Pancasila *	PP000206	2	UU	
4	Fisika Dasar 1	IT012208	2	W	
5	Praktikum Fisika Dasar	IT012132	1	W	
6	Kimia Dasar	IT012278	2	W	
7	Matematika Dasar 1	IT012315	3	W	
8	Algoritma dan Pemrograman 1 *	IT012301	3	UU	
9	Praktikum Algoritma dan Pemrograman 1	IT012130	1	W	
			18		

KELAS : 2KB01 s/d 2KB02 Pagi – Depok
2KB03 Pagi – Kalimalang
2KB04 Pagi – Karawaci

NO.	MATA KULIAH	KODE	SKS	KETERANGAN	
1	Fisika Panas dan Gelombang *	IT012211	2	UU	
2	Matematika Diskrit 1	IT012217	2	W	
3	Matematika Lanjut 1	IT012219	2	W	
4	Sistem Operasi *	IT012236	2	UU	
5	Komunikasi Data *	IT012255	2	UU	
6	Algoritma dan Pemrograman 3 **	IT012245	2	W	
7	Sistem Basis Data	IT012248	2	W	
8	Elektronika Dasar	IT012346	3	W	
9	Komputasi Big Data	IT000203	2	W	Team Teaching
10	Praktikum Komputasi Big Data	IT000104	1	W	Team Teaching
			20		

* : Mata Kuliah Ujian Utama

** : Mata Kuliah Praktikum Penunjang (Mata Kuliah ini **wajib** diikuti dengan praktikumnya)

*** : PP000201 Agama Islam, PP000202 Agama Kristen, PP000203 Agama Katholik, PP000204 Agama Hindu, PP000205 Agama Budha, PP000208 Agama Konghucu

KELAS : 3KB01 s/d 3KB03 Pagi – Depok
3KB04 Pagi – Kalimalang
3KB05 Pagi – Karawaci

NO.	MATA KULIAH	KODE	SKS	KETERANGAN	
1	Mikrokomputer *	AK012212	2	UU	
2	Praktikum Mikrokomputer	IT012158	1	W	
3	Pemrograman Devais	IT012254	2	W	
4	Praktikum Pemrograman Devais	IT012157	1	W	
5	Jaringan Komputer Dasar *	IT012259	2	UU	
6	Praktikum Jaringan Komputer Dasar	IT012163	1	W	
7	Pemrograman Web *	IT012280	2	UU	
8	Keamanan Komputer	AK012209	2	W	
9	Teknik Kendali	AK012225	2	W	
10	Teknologi Sensor	AK012232	2	W	
11	Pengantar Sistem Cerdas	AK012229	2	W	
			19		

KELAS : 4KB01 s/d 4KB03 Pagi – Depok
4KB04 Pagi – Kalimalang
4KB05 Pagi – Karawaci

NO.	MATA KULIAH	KODE	SKS	KETERANGAN	
1	Etika Profesi	PB012203	2	W	
2	Aplikasi Internet of Things (IoT)	AK012234	2	W	
3	Proyek Sistem Komputer	AK012437	4	W	UTS dan UAS dilaksanakan oleh dosen ybs
4	Praktikum Inerface	AK012133	1	W	
5	Robotika Lanjut	IT012276	2	W	
6	Praktikum Robotika	IT012119	1	W	
7	Sistem Komputasi Bergerak	IT012268	2	W	
8	Praktikum Sistem Komputasi Bergerak	IT012169	1	W	
9	Robotika Cerdas	IT000207	2	W	Team Teaching
10	Praktikum Robotika Cerdas	IT000108	1	W	Team Teaching
			18		

* : Mata Kuliah Ujian Utama

** : Mata Kuliah Praktikum Penunjang (Mata Kuliah ini **wajib** diikuti dengan praktikumnya)

*** : PP000201 Agama Islam, PP000202 Agama Kristen, PP000203 Agama Katholik, PP000204 Agama Hindu, PP000205 Agama Budha, PP000208 Agama Konghucu