



KURIKULUM

MAGISTER INFORMATIKA 2018

Program Pascasarjana Sains dan Teknologi
UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta

	NAMA MATA KULIAH	SKS	SIFAT	SEMESTER
Dasar-dasar Informatika	Algoritma	3	Wajib	1
	Logika & Otomata	3	Wajib	1
	Sistem & Organisasi Komputer	3	Wajib	2
Dasar-dasar Sistem Software	Rekayasa Perangkat Lunak	3	Wajib	1
	Sistem & Manajemen Data	3	Wajib	2
	Pengembangan Sistem Sosio Religio Teknis	3	Wajib	2
Riset	Metode Penelitian	3	Wajib	1
	Tesis	6	Wajib	3
Kluster 1: Soft-Computing	Pemrosesan Citra Digital	3	Pilihan	3
	Penalaran Otomatis	3	Pilihan	3
	Kecerdasan Buatan	3	Pilihan	2
Kluster 2: Keamanan Komputer dan Jaringan	Keamanan Perangkat Lunak	3	Pilihan	3
	Keamanan Siber	3	Pilihan	2
	Forensik Digital	3	Pilihan	3
Kluster 3: Komputasi Bergerak dan Internet	Aplikasi Web	3	Pilihan	2
	Aplikasi Bergerak Lintas Platform	3	Pilihan	3
	Perancangan UI/UX	3	Pilihan	3