

Susunan Mata Kuliah dan Bobot SKS

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Sem	Kategori
1	MKK25281330201	Computational Thinking	3	1	Wajib
2	MKK25011320302	Konsep Sistem Informasi	3	1	Wajib
3	MPK25001220203	Pendidikan Agama	2	1	MKWK
4	MKK25001220704	Bahasa Inggris	2	1	MKWK
5	MPK25001220105	Bahasa Indonesia	2	1	MKWK
6	MPK25001220606	Pendidikan Kewarganegaraan	2	1	MKWK
7	MKK25141430507	Dasar Pemrograman	4	1	Wajib
8	MKK25071322308	Pengantar Teknologi Informasi	3	1	Wajib
9	MKK25302222109	Matematika Diskrit	3	2	Wajib
10	MKK25232321410	Statistika dan Probabilitas	3	2	Wajib
11	MKB25052322811	Sistem Operasi	3	2	Wajib
12	MBB25002322212	Kewirausahaan	3	2	Wajib
13	MPK25002222913	Pancasila	2	2	MKWK
14	MKB25032330414	Konsep Basis Data	3	2	Wajib
15	MKB25022320415	Sistem Informasi Manajemen	3	2	Wajib
16	MPK25002220816	Pendidikan Anti Korupsi	2	2	MKWK
17	MKB25153321117	Transformasi Digital	3	3	Wajib
18	MPB25203221318	Kepemimpinan & Manajemen Org.	2	3	Wajib
19	MKB25453422519	UI/UX Design	4	3	Wajib
20	MKB25063440120	Jaringan Komputer	4	3	Wajib
21	MKB25043240321	Sistem Basis Data	3	3	Wajib
22	MKB25163230822	Pemrograman Berorientasi Objek	2	3	Wajib
23	MKB25003230723	Praktikum PBO	2	3	Wajib
24	MPB25003240624	Hukum Siber	2	3	Wajib
25	MKB25434240525	Human Resource Management	2	4	Wajib
26	MKB25174221526	Pemrograman berbasis Web	2	4	Wajib
27	MKB25004221927	Prak Pemrograman berbasis Web	2	4	Wajib
28	MKB25184330128	Keamanan Jaringan	3	4	Wajib

29	MKB25104322729	Analisis & Perancangan SI	3	4	Wajib		
30	MPB25214330630	Etika Profesi dan Profesional	3	4	Wajib		
31	MKB25264321731	Manajemen Layanan TI	3	4	Wajib		
32	MKB25394321832	Sistem Pendukung Keputusan	3	4	Wajib		
33	MKB25325340433	Analitik dan Visualisasi Data	3	5	Wajib		
34	MPK25005222434	Pengantar Filsafat	2	5	MKWK		
35	MKB25335221635	Big Data	2	5	Wajib		
36	MKB25275221036	Pemrograman Aplikasi Bergerak	2	5	Wajib		
37	MKB25005220537	Prak Pemrog. Perangkat Bergerak	2	5	Wajib		
38	MKB25095322638	Proyek Perangkat Lunak	3	5	Wajib		
39	MKB25125310239	Tata Kelola Teknologi Informasi	3	5	Wajib		
40	MKB25085440140	Manajemen Proyek Sistem Informasi	4	5	Wajib		
41	MKB25386230341	Manajemen Proses Bisnis	2	6	Wajib		
42	MPK25006240242	Filsafat Ilmu Komputer	2	6	MKWK		
43	MKB25196240343	Keamanan Sistem Informasi	2	6	Wajib		
44	MKB25486310144	Pemrograman IoT	3	6	Wajib		
45	MKB25296340445	Fundamental ERP	3	6	Wajib		
46	MKB25116340546	Software Testing & QA	3	6	Wajib		
47	MKB25136320947	Audit Sistem Informasi	3	6	Wajib		
48	MPB25376340248	Komunikasi dan Negosiasi	3	6	Wajib		
49	MKK25227421249	Metodologi Penelitian & Penulisan Ilmiah	4	7	Wajib		
50	MPB25257340650	Kerja Praktek / Magang	3	7	Wajib		
51	MBB25507322051	Technopreneurship	3	7	Wajib		
52	MBB25008223053	Kuliah Kerja Mahasiswa	2	8	Wajib		
53	MPB25248410354	Skripsi	4	8	Wajib		
MATA KULIAH PILIHAN (Mahasiswa wajib mengambil 1 MK = 4 SKS)							
P1	PIL	Mata Kuliah Pilihan	4	7	Pilihan		
P2	MKB25347423101	Business Intelligence	4	7	Pilihan		
P3	MKB25357423202	Machine Learning	4	7	Pilihan		
P4	MKB25497423303	Financial Technology	4	7	Pilihan		
P5	MKB25477423404	Blockchain	4	7	Pilihan		

P6	MKB25467423506	Interaksi Manusia Komputer	4	7	Pilihan		
P7	MKB25317423610	Sistem Rekomendasi	4	7	Pilihan		
P8	MKB25117423711	Arsitektur Enterprise	4	7	Pilihan		
P9	MKB25127423812	Supply Chain Management	4	7	Pilihan		

Rekap Beban Studi Program Studi SI Universitas Batam

Kategori	Jumlah MK	Total SKS	Keterangan
Wajib Prodi	45 MK	128 SKS	Termasuk MK praktikum terpadu
MKWK (Wajib Kurikulum)	8 MK	16 SKS	Agama, Pancasila, PKn, B.Indonesia, Anti Korupsi, Filsafat
Pilihan (ambil 1)	9 MK tersedia	4 SKS	Mahasiswa memilih 1 dari 9 MK pilihan
TOTAL BEBAN STUDI		148 SKS	Memenuhi Kepmendiknas No.232/U/2000 (min. 144 SKS)