

**BAB IV**  
**SUSUNAN MATA KULIAH**

**A. Semester 1**

No	Kode Mata Kuliah	Nama Mata Kuliah	Jml SKS	SKS		Jam / Minggu			Total Jam
				Teori	Praktek	Teori	Praktek	Mandiri	
1	SE10322	Bahasa Inggris Fundamental	2	1	1	2		2	2
2	SE11012	Diskrit & Aljabar Kombinatorial 1	2	2		2		2	2
3	SE11022	Kalkulus 1	2	2		2		2	2
4	SE11313	Pengantar Teknologi Informasi & Komunikasi	3	2	1	2	3	2	5
5	SE11033	Pemrograman Komputer	3	1	2	1	5	2	6
6	SE11043	Pengantar Algoritma	3	2	1	2	3	2	5
7	SE11053	Pengantar Sistem Komputer	3	2	1	2	3	2	5
8	SE10472	Pendidikan Agama	2	2		2		2	2
Total Jam / SKS per minggu				14	6	15	14	16	45
Total Jam / SKS per minggu				20		29		16	

**B. Semester 2**

No	Kode Mata Kuliah	Nama Mata Kuliah	Jml SKS	SKS		Jam / Minggu			Total Jam
				Teori	Praktek	Teori	Praktek	Mandiri	
1	SE20332	Bahasa Inggris Scientific	2	1	1	1	3	2	4
2	SE21062	Diskrit & Aljabar Kombinatorial 2	2	2		2		2	2
3	SE21072	Kalkulus 2	2	2		2		2	2
4	SE23083	Sistem Basis Data	3	2	1	2	3	2	5
5	SE22094	Pemrograman Berorientasi Objek	4	2	2	2	5	2	7
6	SE22104	Struktur Data & Algoritma	4	2	2	2	5	2	7
7	SE21113	Arsitektur Komputer	3	2	1	2	3	2	5
Total Jam / SKS per minggu				13	7	13	19	14	46

<b>Total Jam / SKS per minggu</b>		<b>20</b>	<b>32</b>	<b>14</b>	
-----------------------------------	--	-----------	-----------	-----------	--

### C. Semester 3

No	Kode Mata Kuliah	Nama Mata Kuliah	Jml SKS	SKS		Jam / Minggu			Total Jam
				Teori	Praktek	Teori	Praktek	Mandiri	
1	SE31123	Pemrograman Mobile	3	1	2	1	5	2	6
2	SE31132	Aljabar Linear	2	2		2		2	2
3	SE31213	Pemrograman Web 1	3	2	1	2	3	2	5
4	SE33153	Manajemen Sistem Basis Data	3	2	1	2	3	2	5
5	SE31163	Pemodelan Perangkat Lunak	3	1	2	1	5	2	6
6	SE31173	Analisis & Desain Perangkat Lunak	3	1	2	1	5	2	6
7	SE31183	Sistem Operasi	3	2	1	2	3	2	5
<b>Total Jam / SKS per minggu</b>				<b>11</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>24</b>	<b>14</b>	<b>49</b>
<b>Total Jam / SKS per minggu</b>				<b>20</b>		<b>35</b>		<b>14</b>	

### D. Semester 4

No	Kode Mata Kuliah	Nama Mata Kuliah	Jml SKS	SKS		Jam / Minggu			Total Jam
				Teori	Praktek	Teori	Praktek	Mandiri	
1	SE41194	Pengujian & Penjaminan Kualitas Perangkat Lunak	4	2	2	2	5	2	7
2	SE41203	Proyek 1	3		3		9		9
3	SE41213	Pemrograman Web 2	3	2	1	2	3	2	5
4	SE41223	Metode Numerik	3	2	1	2	3	2	5
5	SE41233	Pemrograman Perangkat Lunak Object Oriented	3	1	2	1	5	2	6
6	SE42343	Jaringan Komputer	3	2	1	2	3	2	5
<b>Total Jam / SKS per minggu</b>				<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>28</b>	<b>10</b>	<b>47</b>
<b>Total Jam / SKS per minggu</b>				<b>19</b>		<b>37</b>		<b>10</b>	

**D. Semester 5**

No	Kode Mata Kuliah	Nama Mata Kuliah	Jml SKS	SKS		Jam / Minggu			Total Jam
				Teori	Praktek	Teori	Praktek	Mandiri	
1	SE51243	Manajemen Proyek Perangkat Lunak	3	2	1	2	3	2	5
2	SE51253	Proyek 2	3		3		9		9
3	SE51263	Konstruksi & Evolusi Perangkat Lunak	3	1	2	1	5	2	6
4	SE51272	Probabilitas & Statistika	2	2		2		2	2
5	SE51373	Grafika Komputer	3	2	1	2	3	2	5
6	SE51363	Interaksi Manusia & Komputer	3	2	1	2	3	2	5
7	SE51353	Keamanan Sistem	3	2	1	2	3		5
Total Jam / SKS per minggu				11	9	11	26	10	47
Total Jam / SKS per minggu				20		37		10	

**E. Semester 6**

No	Kode Mata Kuliah	Nama Mata Kuliah	Jml SKS	SKS		Jam / Minggu			Total Jam
				Teori	Praktek	Teori	Praktek	Mandiri	
1	SE61433	Pengolahan Citra Digital	3	1	2	1	5	2	6
2	SE61283	Proyek 3	3		3		9		9
3	SE61423	Metodologi Penelitian	3	3		3		2	3
4	SE61413	Sistem Terdistribusi	3	1	2	1	5	2	6
5	SE61403	Sistem Informasi	3	2	1	2	3	2	5
6	SE61393	Artificial Intelligence	3	2	1	2	3	2	5
7	SE60382	Bahasa Inggris Profesional	2	1	1	1	3	2	4
Total Jam / SKS per minggu				10	10	10	28	12	48
Total Jam / SKS per minggu				20		38		10	

### F. Semester 7

No	Kode Mata Kuliah	Nama Mata Kuliah	Jml SKS	SKS		Jam / Minggu			Total Jam
				Teori	Praktek	Teori	Praktek	Mandiri	
1	SE70503	Pancasila	3	2		2		2	2
2	SE70493	Kewarganegaraan	3	2		2		2	2
3	SE70483	Bahasa Indonesia	3	1	1	1	3	2	4
4	SE71443	Sistem Multimedia	3	2	1	2	3	1	5
5	SE71295	Program Praktik Industri (kerja Praktek)	5		5		15		15
Total Jam / SKS per minggu				7	7	7	21	7	35
Total Jam / SKS per minggu				14		28		7	

### G. Semester 8

No	Kode Mata Kuliah	Nama Mata Kuliah	Jml SKS	SKS		Jam / Minggu			Total Jam
				Teori	Praktek	Teori	Praktek	Mandiri	
1	SE81306	Skripsi	6		6		18		18
2	SE81462	Etika Profesi	2	2		2		2	2
3	SE81452	Kewirausahaan	2	2		2	3	2	5
Total Jam / SKS per minggu				4	6	4	21	4	29
Total Jam / SKS per minggu				10		25		4	

	SKS			JAM		4176
TOTAL JAM / SKS	79	64		80	181	
TOTAL JAM / SKS KESELURUHAN	143			261		
PROSENTASE TEORI DENGAN PRAKTEK	55.24%	44.76%		30.65%	69.35%	