

Nama	:				NIM	:			
Kurikulum 2016					Kurikulum 2011				
Kode	Mata Kuliah	SKS	Sem	Nilai	Kode	Mata Kuliah	SKS	Sem	Nilai
MPK4009	Bahasa Inggris	2	1		MPK4008	Bahasa Inggris	2	1	
TID4001	Matematika	4	1		TIN4101	Matematika I	3	1	
TID4002	Fisika I	2	1		TIN4201	Matematika II	3	2	
TID4003	Algoritma dan Pemrograman	3	1		TIN4102	Fisika I	3	1	
TID4004	Material Teknik	2	1		TIN4105	Algoritma dan Pemrograman	2	1	
TID4005	Menggambar Teknik	3	1		TIN40xx	Praktikum Pemrograman	1	2	
TID4006	Pengantar Teknik Industri	3	1		TIN4104	Material Teknik	3	1	
MPK4007	Bahasa Indonesia	2	2		TIN4106	Menggambar Teknik	2	1	
TID4007	Aljabar Linier	2	2		TIN4107	Tugas Menggambar Teknik	1	1	
TID4015	Penelitian Operasional I	3	3		TIN4103	Pengantar Teknik Industri	3	1	
TID4008	Fisika II	3	2		MPK4008	Bahasa Indonesia	2	2	
TID4009	Biologi	2	2		TIN4109	Penelitian Operasional I	3	3	
TID4020	Ergonomi dan Pengukuran Kerja	4	3		TIN4202	Fisika II	2	2	
TID4010	Statika Struktur	2	2		TIN4005	Ergonomi	2	4	
TID4011	Pengantar Ekonomika	2	2		TIN4006	Analisis dan Pengukuran Kerja	2	4	
TID4012	Proses Manufaktur	2	2		TIN4203	Statika Struktur	3	2	
TID4013	Elemen Mesin	2	2		TIN4205	Pengantar Ekonomika	2	2	
TID4014	Matematika Optimisasi	2	3		TIN4204	Proses Manufaktur	3	2	
TID4022	Penelitian Operasional II	3	4		TIN4110	Elemen Mesin	3	3	
TID4016	Statistika Industri I	2	3		TIN4208	Penelitian Operasional II	3	4	
TID4017	Kimia Industri	2	3		TIN4002	Statistika Industri I	3	3	
TID4018	Mekatronika	2	3		TIN4206	Kimia Industri	2	2	
TID4019	Akuntansi Biaya	3	3		TIN4111	Teknik Tenaga Listrik	2	3	
TID4021	Praktikum Terintegrasi I	2	3		TIN4112	Akuntansi Biaya	3	3	
MPK400X	Pendidikan Agama	2	4		TIN4003	Praktikum Proses Manufaktur	1	3	
TID4023	Statistika Industri II	3	4		MPK400x	Pendidikan Agama	2	3	
TID4024	Psikologi Industri	2	4		TIN4010	Praktikum Statistik	1	4	
TID4025	Organisasi dan Manajemen Industri	2	4		TIN4004	Statistika Industri II	3	4	
TID4026	Ekonomi Teknik	2	4		TIN4207	Psikologi Industri	2	4	
TID4027	Rekayasa Lingkungan	2	4		TIN4108	Organisasi dan Manajemen Industri	3	3	
TID4028	Analisis dan Perancangan Sistem	3	4		TIN4210	Ekonomi Teknik	3	4	
MPK4006	Pendidikan Kewarganegaraan	2	5		TIN4117	Rekayasa Lingkungan	2	5	
TID4029	Simulasi	2	5		TIN4116	Sistem Informasi Manajemen	3	5	
TID4030	Pengendalian Kualitas	3	5		MPK4007	Pendidikan Kewarganegaraan	2	6	
TID4031	Perencanaan dan Pengendalian Produksi	3	5		TIN4028	Simulasi	2	5	
TID4032	Perancangan Produk	2	5		TIN4114	Pengendalian Kualitas	3	5	
TID4033	Sistem Produksi	3	5		TIN4113	Perencanaan dan Pengendalian Produksi	4	5	
TID4035	Praktikum Terintegrasi II	2	5		TIN4115	Perancangan Produk	2	5	
TID4034	Manajemen Usaha Kecil dan Menengah	2	5		TIN4209	Sistem Manufaktur	3	4	
MPK4008	Pendidikan Pancasila	2	6		TIN4009	Praktikum Pengukuran Kerja dan Ergonomi	1	5	
TID4036	Pemodelan Sistem	2	6		TIN4118	Tugas Perancangan Produk	1	5	
TID4037	Praktikum Simulasi	1	6		TIN4212	Pemasaran	2	6	
TID4038	Tata Letak Fasilitas	3	6		MPK4007	Pendidikan Pancasila	2	6	
TID4039	Perancangan Jasa	3	6		TIN4211	Pemodelan Sistem	3	6	
TID4040	Praktikum Terintegrasi III	2	6		TIN4010	Praktikum Simulasi	1	7	
UBU4002	Kuliah Kerja Nyata Praktek	2	6		TIN4214	Tata Letak Fasilitas	2	6	
UBU4005	Kewirausahaan	3	6		TIN4213	Manajemen Jasa	3	6	
TID4042	Manajemen Rantai Pasok	3	7		TIN4215	Tugas Tata Letak Fasilitas	1	6	
TID4041	Metodologi Penelitian	2	7		UBU4004	Kuliah Kerja Nyata Praktek	2	6	
TID4043	Praktikum Terintegrasi IV	3	7		UBU4005	Kewirausahaan	2	5	
TID40XX	Pilihan 1	3	7		TIN4017	Supply Chain Management (WK3 MSI)/Pilihan Konsentrasi 3	3	8	
TID40XX	Pilihan 2	3	7		TIN4011	Metodologi Penelitian	2	7	
TID40XX	Pilihan 3	3	7		TIN40xx	Praktikum Analisis dan Perancangan Perusahaan	3	7	
UBU4006	Etika Profesi	2	7		TIN40xx	Wajib Konsentrasi 1	3	6	
TID40XX	Pilihan 4	3	8		TIN40xx	Wajib Konsentrasi 2	3	7	
TID40XX	Pilihan 5	3	8		TIN40xx	Wajib Konsentrasi 3 (selain MSI)	3	7	
TID4044	Tugas Proposal Skripsi	1	7		UBU4006	Etika Profesi	2	8	
UBU4001	Skripsi	6	8		TIN40xx	Pilihan Konsentrasi 1	3	7	
					TIN40xx	Pilihan Konsentrasi 2	3	7	
					UBU4001	Skripsi	6	8	

## EKUIVALENSI MATA KULIAH YANG DITEMPUH MAHASISWA BERDASARKAN KURIKULUM 2011

Bagi mahasiswa angkatan 2013 dan sebelumnya, tetap mengikuti kurikulum 2011 dengan penyesuaian untuk mata kuliah yang belum diambil.

Bagi mahasiswa angkatan 2014 dan setelahnya, berlaku ekuivalensi sebagai berikut:

I. Mata kuliah yang **SKSnya tetap**, meskipun berganti nama dan/atau silabus

Mata kuliah yang termasuk kelompok ini	Aturan Ekuivalensi yang Diberlakukan
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Bahasa Inggris (2 SKS)</li><li>2. Pengantar Teknik Industri (3 SKS)</li><li>3. Bahasa Indonesia (2 SKS)</li><li>4. Pengantar Ekonomika (2 SKS)</li><li>5. Kimia Industri (2 SKS)</li><li>6. Teknik Tenaga Listrik (2 SKS) – Mekatronika (2 SKS)</li><li>7. Akuntansi Biaya (3 SKS)</li><li>8. Pendidikan Agama (2 SKS)</li><li>9. Psikologi Industri (2 SKS)</li><li>10. Rekayasa Lingkungan (2 SKS)</li><li>11. Pendidikan Kewarganegaraan (2 SKS)</li><li>12. Simulasi (2 SKS)</li><li>13. Pengendalian Kualitas (3 SKS)</li><li>14. Perancangan Produk (2 SKS)</li><li>15. Pemasaran (2 SKS) – Manajemen Usaha Kecil dan Menengah (2 SKS)</li><li>16. Pendidikan Pancasila (2 SKS)</li><li>17. Praktikum Simulasi (1 SKS)</li><li>18. Manajemen Jasa (3 SKS) – Perancangan Jasa (3 SKS)</li><li>19. Kuliah Kerja Nyata – Praktek (2 SKS)</li><li>20. Praktikum Analisis dan Perancangan Perusahaan (3 SKS) – Praktikum Terintegrasi IV (3 SKS)</li><li>21. Metodologi Penelitian (2 SKS)</li><li>22. Etika Profesi (2 SKS)</li><li>23. Supply Chain Management (3 SKS) – Manajemen Rantai Pasok (3 SKS)</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus mata kuliah di kurikulum 2011 tidak harus mengambil mata kuliah di kurikulum 2016.</li><li>2. Mahasiswa yang belum menempuh atau belum lulus mata kuliah di kurikulum 2011 wajib mengambil mata kuliah di kurikulum 2016.</li><li>3. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus mata kuliah di kurikulum 2011 tetapi ingin memperbaiki nilai dapat menempuh mata kuliah di kurikulum 2016. Bila kedua mata kuliah dan nilainya muncul di transkrip, salah satu harus dihapus.</li></ol>

II. Mata kuliah yang **SKSnya turun**, dengan/tanpa pergantian nama dan/atau silabus

Mata kuliah yang termasuk kelompok ini	Aturan Ekuivalensi yang Diberlakukan
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Fisika I (3 SKS → 2 SKS)</li><li>2. Material Teknik (3 SKS → 2 SKS)</li><li>3. Statika Struktur (3 SKS → 2 SKS)</li><li>4. Proses Manufaktur (3 SKS → 2 SKS)</li><li>5. Elemen Mesin (3 SKS → 2 SKS)</li><li>6. Statistika Industri I (3 SKS → 2 SKS)</li><li>7. Organisasi dan Manajemen Industri (3 SKS → 2 SKS)</li><li>8. Ekonomi Teknik (3 SKS → 2 SKS)</li><li>9. Perencanaan dan Pengendalian Produksi (4 SKS → 3 SKS)</li><li>10. Pemodelan Sistem (3 SKS → 2 SKS)</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus mata kuliah di kurikulum 2011 tidak harus mengambil mata kuliah di kurikulum 2016.</li><li>2. Mahasiswa yang belum menempuh atau belum lulus mata kuliah di kurikulum 2011 wajib mengambil mata kuliah di kurikulum 2016.</li><li>3. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus mata kuliah di kurikulum 2011 tetapi ingin memperbaiki nilai dapat menempuh mata kuliah di kurikulum 2016. Bila kedua mata kuliah dan nilainya muncul di transkrip, salah satu harus dihapus.</li></ol>

Mata kuliah yang termasuk kelompok ini	Aturan Ekuivalensi yang Diberlakukan
	4. Apabila SKS tempuh mahasiswa saat akan lulus kurang dari 144 SKS, mahasiswa wajib menambah mata kuliah pilihan untuk memenuhi persyaratan kelulusan 144 SKS.

III. Mata kuliah yang **SKSnya naik**, dengan/tanpa pergantian nama dan/atau silabus

Mata kuliah yang termasuk kelompok ini	Aturan Ekuivalensi yang Diberlakukan
1. Praktikum Proses Manufaktur (1 SKS) → Praktikum Terintegrasi I (2 SKS) 2. Tata Letak Fasilitas (2 SKS) → Tata Letak Fasilitas (3 SKS) 3. Tugas Tata Letak Fasilitas (1 SKS) → Praktikum Terintegrasi III (2 SKS) 4. Kewirausahaan (2 SKS) → Kewirausahaan (3 SKS)	1. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus mata kuliah di kurikulum 2011 tidak harus mengambil mata kuliah di kurikulum 2016. 2. Mahasiswa yang belum menempuh atau belum lulus mata kuliah di kurikulum 2011 wajib mengambil mata kuliah di kurikulum 2016. 3. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus mata kuliah di kurikulum 2011 tetapi ingin memperbaiki nilai dapat menempuh mata kuliah di kurikulum 2016. Bila kedua mata kuliah dan nilainya muncul di transkrip, salah satu harus dihapus. 4. Apabila SKS tempuh mahasiswa saat akan lulus kurang dari 144 SKS, mahasiswa wajib menambah mata kuliah pilihan untuk memenuhi persyaratan kelulusan 144 SKS.

IV. Mata kuliah yang **digabung** dengan praktikum/tugas dan diberlakukan sistem **simpan nilai**

Mata kuliah yang termasuk kelompok ini	Aturan Ekuivalensi yang Diberlakukan
1. Algoritma dan Pemrograman (2 SKS) + Praktikum Pemrograman (1 SKS) → Algoritma dan Pemrograman (3 SKS) 2. Menggambar Teknik (2 SKS) + Tugas Menggambar Teknik (1 SKS) → Menggambar Teknik (3 SKS) 3. Praktikum Statistik (1 SKS) + Statistika Industri II (3 SKS) → Statistika Industri II (3 SKS)	1. Mata kuliah di kurikulum 2016 terdiri atas 2 SKS kelas dan 1 SKS praktek. 2. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus mata kuliah dan praktikum/tugas di kurikulum 2011 tidak harus mengambil mata kuliah di kurikulum 2016. 3. Mahasiswa yang belum menempuh atau belum lulus mata kuliah di kurikulum 2011 wajib mengambil mata kuliah di kurikulum 2016. 4. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus mata kuliah tetapi belum menempuh atau belum lulus praktikum/tugas di kurikulum 2011 wajib mengambil mata kuliah di kurikulum 2016. Nilai mata kuliah 2011 dapat disimpan (tidak perlu menempuh di kelas 2016) dengan mengumpulkan KHS. Nilai akhir mata kuliah 2016 adalah penggabungan nilai mata kuliah 2011 dan nilai praktek 2016. 5. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus mata kuliah dan praktikum/tugas di kurikulum 2011 tetapi ingin memperbaiki nilai, dapat menempuh mata kuliah di kurikulum 2016. Bila salah satu bagian yang ingin diperbaiki (kelas saja atau praktek saja), nilai bagian yang lain dapat disimpan untuk

Mata kuliah yang termasuk kelompok ini	Aturan Ekuivalensi yang Diberlakukan
	<p>digabung kemudian dengan bagian yang diulang. Bila mata kuliah dan/atau praktikum/tugas 2011 dan mata kuliah 2016 muncul nilainya di transkrip, salah satu dari [mata kuliah dan praktikum/tugas 2011] atau mata kuliah 2016 dihapus.</p> <p>6. Apabila SKS tempuh mahasiswa saat akan lulus kurang dari 144 SKS, mahasiswa wajib menambah mata kuliah pilihan untuk memenuhi persyaratan kelulusan 144 SKS.</p>

V. Mata kuliah yang **digabung** dan **tidak** diberlakukan sistem simpan nilai

Mata kuliah yang termasuk kelompok ini	Aturan Ekuivalensi yang Diberlakukan
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Matematika I (3 SKS) + Matematika II (3 SKS) → Matematika (4 SKS)</li> <li>2. Praktikum Pengukuran Kerja dan Ergonomi (1 SKS) + Tugas Perancangan Produk (1 SKS) → Praktikum Terintegrasi II (2 SKS)</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus kedua mata kuliah di kurikulum 2011 tidak harus mengambil mata kuliah di kurikulum 2016.</li> <li>2. Mahasiswa yang belum menempuh atau belum lulus kedua mata kuliah di kurikulum 2011 wajib mengambil mata kuliah di kurikulum 2016.</li> <li>3. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus salah satu mata kuliah tetapi belum menempuh atau belum lulus yang lain di kurikulum 2011 wajib mengambil mata kuliah di kurikulum 2016.</li> <li>4. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus kedua mata kuliah tetapi ingin memperbaiki nilai salah satu atau keduanya dapat menempuh mata kuliah di kurikulum 2016. Bila ketiga mata kuliah dan nilainya muncul di transkrip, salah satu dari [kedua mata kuliah 2011] atau mata kuliah 2016 dihapus.</li> <li>5. Apabila SKS tempuh mahasiswa saat akan lulus kurang dari 144 SKS, mahasiswa wajib menambah mata kuliah pilihan untuk memenuhi persyaratan kelulusan 144 SKS.</li> </ol>

VI. Mata kuliah yang **diurai**

Mata kuliah yang termasuk kelompok ini	Aturan Ekuivalensi yang Diberlakukan
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Penelitian Operasional I (3 SKS) → Aljabar Linier (2 SKS) + Penelitian Operasional I (3 SKS)</li> <li>2. Penelitian Operasional II (3 SKS) → Matematika Optimisasi (2 SKS) + Penelitian Operasional II (3 SKS)</li> <li>3. Skripsi (6 SKS) → Tugas Proposal Skripsi (1 SKS) + Skripsi (6 SKS)</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus mata kuliah di kurikulum 2011 tidak harus mengambil kedua mata kuliah di kurikulum 2016.</li> <li>2. Mahasiswa yang belum menempuh atau belum lulus mata kuliah di kurikulum 2011 wajib mengambil kedua mata kuliah di kurikulum 2016.</li> <li>3. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus mata kuliah 2011 tetapi ingin memperbaiki nilai dapat menempuh kedua mata kuliah di kurikulum 2016. Bila ketiga mata kuliah dan nilainya muncul di transkrip, salah satu dari</li> </ol>

Mata kuliah yang termasuk kelompok ini	Aturan Ekuivalensi yang Diberlakukan
	<p data-bbox="863 136 1374 203">mata kuliah 2011 atau [kedua mata kuliah 2016] dihapus.</p> <p data-bbox="807 210 1385 342">4. Apabila SKS tempuh mahasiswa saat akan lulus kurang dari 144 SKS, mahasiswa wajib menambah mata kuliah pilihan untuk memenuhi persyaratan kelulusan 144 SKS.</p>

VII. Mata kuliah dengan **perlakuan khusus**

1. Fisika II (2 SKS) → Fisika II (3 SKS)
  - a. Fisika II 2016 terdiri atas 2 SKS kelas dan 1 SKS praktek.
  - b. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus Fisika II 2011 tidak harus mengambil Fisika II 2016.
  - c. Mahasiswa yang belum menempuh atau belum lulus Fisika II 2011 wajib mengambil Fisika II 2016.
  - d. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus Fisika II 2011 tetapi ingin memperbaiki nilai dapat menempuh Fisika II 2016. Bila kedua mata kuliah dan nilainya muncul di transkrip, salah satu harus dihapus.
  - e. Apabila SKS tempuh mahasiswa saat akan lulus kurang dari 144 SKS, mahasiswa wajib menambah mata kuliah pilihan untuk memenuhi persyaratan kelulusan 144 SKS.
  
2. Ergonomi (2 SKS) + Analisis dan Pengukuran Kerja (2 SKS) → Biologi (2 SKS) + Ergonomi dan Pengukuran Kerja (4 SKS)
  - a. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus Ergonomi dan Analisis dan Pengukuran Kerja tidak harus mengambil Biologi dan Ergonomi dan Pengukuran Kerja.
  - b. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus Ergonomi tetapi belum menempuh atau belum lulus Analisis dan Pengukuran Kerja tidak harus mengambil Biologi tetapi wajib mengambil Ergonomi dan Pengukuran Kerja.
  - c. Mahasiswa yang belum menempuh atau belum lulus Ergonomi dan Analisis dan Pengukuran Kerja wajib mengambil Biologi dan Ergonomi dan Pengukuran Kerja.
  - d. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus Ergonomi dan Analisis dan Pengukuran Kerja tetapi ingin memperbaiki nilai harus mengambil Biologi dan Ergonomi dan Pengukuran Kerja. Bila keempat mata kuliah dan nilainya muncul di transkrip, salah satu dari [Ergonomi+Analisis dan Pengukuran Kerja] atau [Biologi+Ergonomi dan Pengukuran Kerja] dihapus.
  - e. Apabila SKS tempuh mahasiswa saat akan lulus kurang dari 144 SKS, mahasiswa wajib menambah mata kuliah pilihan untuk memenuhi persyaratan kelulusan 144 SKS.
  
3. Sistem Informasi Manajemen (3 SKS) – Analisis dan Perancangan Sistem (3 SKS)
  - a. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus Sistem Informasi Manajemen tidak harus mengambil Analisis dan Perancangan Sistem 2016.
  - b. Mahasiswa yang belum menempuh atau belum lulus Sistem Informasi Manajemen wajib menempuh Analisis dan Perancangan Sistem 2016.
  - c. Mahasiswa yang telah menempuh Sistem Informasi Manajemen dan Analisis dan Perancangan Sistem (Wajib Konsentrasi Sistem Informasi Manajemen Industri pada kurikulum 2011) tidak perlu mengambil Analisis dan Perancangan Sistem 2016. Kedua mata kuliah akan diakui nilainya: Analisis dan Perancangan Sistem 2011 sebagai mata kuliah pilihan dan Sistem Informasi Manajemen sebagai mata kuliah wajib.
  - d. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus Sistem Informasi Manajemen tetapi ingin memperbaiki nilai dapat mengambil Analisis dan Perancangan Sistem 2016 dan menghapus Sistem Informasi Manajemen.

- e. Mahasiswa yang telah menempuh Sistem Informasi Manajemen dan Analisis dan Perancangan Sistem (Wajib Konsentrasi Sistem Informasi Manajemen Industri pada kurikulum 2011) tetapi ingin memperbaiki nilai Sistem Informasi Manajemen dapat melakukan dua hal:
    - i. Mahasiswa menghapus Sistem Informasi Manajemen dan mengakui Analisis dan Perancangan Sistem 2011 sebagai mata kuliah wajib, atau
    - ii. Mahasiswa mengambil Analisis Perancangan Sistem 2016 serta menghapus Sistem Informasi Manajemen dan Analisis dan Perancangan Sistem (Wajib Konsentrasi Sistem Informasi Manajemen Industri pada kurikulum 2011).
  - f. Apabila SKS tempuh mahasiswa saat akan lulus kurang dari 144 SKS, mahasiswa wajib menambah mata kuliah pilihan untuk memenuhi persyaratan kelulusan 144 SKS.
4. Sistem Manufaktur 2011 (3 SKS) → Sistem Produksi (3 SKS); Sistem Manufaktur Lanjut (3 SKS) → Sistem Manufaktur 2016 (3 SKS)
- a. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus Sistem Manufaktur 2011 tidak harus mengambil Sistem Produksi.
  - b. Mahasiswa yang belum menempuh atau belum lulus Sistem Manufaktur 2011 wajib menempuh Sistem Produksi.
  - c. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus Sistem Manufaktur 2011 tetapi ingin memperbaiki nilai harus mengambil Sistem Produksi. Bila keduanya muncul di transkrip, salah satu harus dihapus atau Sistem Manufaktur 2011 dianggap sebagai mata kuliah Pilihan.
  - d. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus Sistem Manufaktur 2011 dan Sistem Manufaktur Lanjut (Wajib Konsentrasi Rekayasa Sistem Industri pada kurikulum 2011) tidak harus mengambil Sistem Produksi. Sistem Manufaktur Lanjut diakui sebagai mata kuliah pilihan.
  - e. Mahasiswa yang telah menempuh dan lulus Sistem Manufaktur 2011 tetapi ingin mengambil Sistem Manufaktur 2016 (Pilihan) harus:
    - i. Mengambil mata kuliah Sistem Produksi dengan sistem simpan nilai (Mahasiswa tidak ikut kelas. Nilai Sistem Produksi ditransfer dari nilai Sistem Manufaktur 2011 dengan catatan mahasiswa dapat menunjukkan bukti nilai/KHS.),
    - ii. Menghapus mata kuliah Sistem Manufaktur 2011,
    - iii. Mengambil mata kuliah Sistem Manufaktur 2016.
  - f. Apabila SKS tempuh mahasiswa saat akan lulus kurang dari 144 SKS, mahasiswa wajib menambah mata kuliah pilihan untuk memenuhi persyaratan kelulusan 144 SKS.
5. Mata kuliah pilihan
- a. Mata kuliah wajib konsentrasi selain Supply Chain Management dan Analisis Perancangan Sistem dianggap sebagai mata kuliah pilihan.
  - b. Mata kuliah pilihan konsentrasi dianggap sebagai mata kuliah pilihan.
  - c. Pada kurikulum 2016, mahasiswa wajib menempuh minimal 5 mata kuliah pilihan. Tetapi, apabila SKS tempuh mahasiswa telah mencapai 144 SKS, mahasiswa diperkenankan tidak memenuhi batas minimal. Sebaliknya, bila saat akan lulus, SKS tempuh mahasiswa kurang dari 144 SKS, mahasiswa wajib menambah mata kuliah pilihan untuk memenuhi persyaratan kelulusan 144 SKS.

