

KEPUTUSAN
REKTOR UNIVERSITAS TADULAKO
NOMOR : 4586/UN28/KP/2016

TENTANG
PENETAPAN KURIKULUM
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS TADULAKO TAHUN 2016

**DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA
REKTOR UNIVERSITAS TADULAKO,**

- Menimbang :
- a. bahwa berdasarkan Surat Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Tadulako Nomor : 2238/UN28.1.28/KM/2016 tanggal 1 September 2016 mengusulkan Penetapan Kurikulum Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Tadulako Tahun 2016;
 - b. bahwa dalam rangka meningkatkan kualitas pendidikan pada setiap Jurusan/Program Studi di lingkungan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Tadulako agar lebih berdaya saing serta mampu menyikapi tuntutan dinamika perkembangan global, maka kurikulum harus selalu dievaluasi dan dikembangkan sesuai dengan kebutuhan profesi, industry pasar (job market), Masyarakat (community), serta perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, sehingga lulusan dapat bersaing dalam dunia kerja;
 - c. bahwa berdasarkan hasil Lokakarya Kurikulum Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Tahun 2016, telah menetapkan Kurikulum Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Tahun 2016, ;
 - d. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, b dan huruf c perlu menetapkan Keputusan Rektor Universitas Tadulako tentang Penetapan Kurikulum Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Tadulako Tahun 2016;

- Mengingat :
1. Undang-Undang RI Nomor 17 Tahun 2003 Tentang Keuangan Negara;
 2. Undang-Undang RI Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
 3. Undang-Undang RI Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
 4. Undang-undang RI Nomor 5 Tahun 2014 tentang Aparatur Sipil Negara;
 5. Peraturan Pemerintah RI Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
 6. Peraturan Presiden RI Nomor 13 Tahun 2015 Tentang Kementerian Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi;
 7. Keputusan Presiden RI Nomor 36 Tahun 1981 tentang Pendirian Universitas Tadulako;
 9. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi RI Nomor 8 Tahun 2015 tentang Statuta Universitas Tadulako;
 10. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 70 Tahun 2012 Tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Tadulako;

11. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi RI Nomor 15 Tahun 2015 Tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi;
12. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi RI Nomor 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
13. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi RI Nomor 50 Tahun 2015 tentang Pendirian, Perubahan, Pembubara Perguruan Tinggi Negeri dan Pendirian, Perubahan, Pencabutan Izin Perguruan Tinggi Swasta;
14. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan R.I Nomor 155/O/1998, tentang Organisasi Mahasiswa;
15. Keputusan Menteri Keuangan RI Nomor 97/KMK.05/2012 tentang Penetapan Universitas Tadulako pada Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan sebagai Instansi Pemerintah yang menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum;
16. Keputusan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor : 11/MPK.A4/KP/2015, Tentang Pengangkatan Rektor Universitas Tadulako Masa Jabatan 2015-2019;

MEMUTUSKAN :

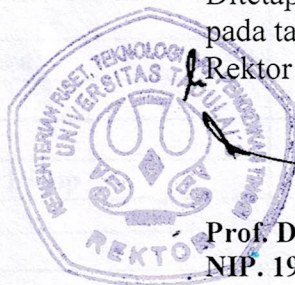
Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS TADULAKO TENTANG PENETAPAN KURIKULUM FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS TADULAKO TAHUN 2016.

KESATU : Menetapkan Kurikulum Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Tadulako Tahun 2016, sebagaimana tercantum dalam lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari keputusan Rektor ini.

KEDUA : Keputusan Rektor Universitas Tadulako ini berlaku terhitung mulai tanggal **ditetapkan** dengan ketentuan apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan didalamnya akan diadakan perubahan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Palu
pada tanggal 5 September 2016

Rektor



Prof. Dr. Ir. Mohammad Basir, S.E., M.S
NIP. 19610202 198903 1 001

Tembusan :

1. Wakil Rektor dalam lingkungan UNTAD.
2. Ketua SPI UNTAD
3. Ketua Dewan Pertimbangan UNTAD.
4. Dekan Fakultas dalam Lingkungan UNTAD.
5. Ketua Lembaga dalam Lingkungan UNTAD.
6. Kepala Biro/Pusat/UPT dalam lingkungan UNTAD.
7. Bendahara Pengeluaran UNTAD.
8. BPP BLU Kantor Pusat UNTAD.



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO

Kampus Bumi Tadulako Tondo
Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp : (0451) 422611 – 422355 Fax: (0451) 422844
email: untad@untad.ac.id
Palu - Sulawesi Tengah 94118

Lampiran Surat Nomor : 4586/UN28/KP/2016

Kurikulum 2016
Jurusan/Program Studi Fisika

A. Mata Kuliah Wajib				
No.	Kode	Mata kuliah	SKS	Sem
Semester I				
1	U00131001	Pendidikan Agama	3	1
2	U00131002	Pancasila	2	1
3	U00131004	Pendidikan Kewarganegaraan	2	1
4	U00131005	Pendidikan Karakter dan Antikorupsi	2	1
5	U00131011	Matematika Dasar	3	1
6	U00131012	Fisika Dasar	3	1
7	U00131013	Kimia Dasar	3	1
8	U00131014	Biologi Umum	3	1
Jumlah			21	
Semester II				
1	U00131003	Bahasa Indonesia	2	2
2	U00131006	Ilmu Sosial dan Budaya Dasar	2	2
3	U00131007	Kewirausahaan	2	2
4	U00131009	Bahasa Inggris	2	2
5	G02161001	Dasar-Dasar Fisika Lanjut	4	2
6	G02161002	Eksperimen Dasar-Dasar Fisika Lanjut	1	2
7	G02161003	Kalkulus Fisika	4	2
8	G02161004	Statistik Pengukuran	3	2
Jumlah			20	
Semester III				
1	G02161005	Fisika Matematika I	3	3
2	G02161006	Listrik Magnet	3	3
3	G02161007	Mekanika	3	3
4	G02161008	Eksperimen Mekanika	1	3
5	G02161009	Termodinamika	3	3
6	G02161010	Eksp. Termodinamika	1	3
7	G02161011	Elektronika I	3	3
8	G02161012	Metode Numerik	2	3
9	U00131008	Kajian Lingkungan Hidup	2	3
Jumlah			21	
Semester IV				
1	G02161013	Fisika Matematika II	3	4
2	G02161014	Gelombang	3	4
3	G02161015	Eksperimen Gelombang	1	4
4	G02161016	Elektronika II	3	4
5	G02161017	Eksperimen Elektronika	1	4
6	G02161018	Teori Relativitas	2	4
7	G02161019	Eksperimen Fisika Modern	1	4
8	G02161020	Medan Elektromagnetik 1	2	4
9	G02161021	Fisika Komputasi	3	4
Jumlah			19	
Semester V				
1	G02161022	Mekanika Analitik	3	5
2	G02161023	Fisika Optik	2	5
3	G02161024	Eksperimen Fisika Optik	1	5
4	G02161025	Medan Elektromagnetik 2	2	5
5	G02161026	Fisika Matematika III	3	5
6	G02161027	Fisika Kuantum I	2	5
7	G02161028	Fisika Atom dan Molekul	2	5
8	G02161029	Sistem Instrumentasi	3	5
Jumlah			18	



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO

Kampus Bumi Tadulako Tondo
Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp : (0451) 422611 – 422355 Fax: (0451) 422844
email: untad@untad.ac.id
Palu - Sulawesi Tengah 94118

Semester VI				
1	G02161030	Fisika Kuantum II	2	6
2	G02161031	Fisika Nuklir	3	6
3	G02161032	Fisika Zat Padat	3	6
4	G02161033	Fisika Statistik	3	5
5	G02161034	Metode Penelitian	2	6
Jumlah			13	
Semester VII				
1	U00131015	KKN	4	7
2	G02161035	Seminar I	1	7
3	G02161036	Seminar II	1	7
4	G02161037	Skripsi	4	7
Jumlah			10	
Semester VIII				
1	U00131015	KKN	4	8
2	G02161035	Seminar I	1	8
3	G02161036	Seminar II	1	8
4	G02161037	Skripsi	4	8
Jumlah			10	
Jumlah SKS Mata Kuliah Wajib			123	
B. Mata Kuliah Pilihan				
No.	Kode	Mata kuliah	SKS	Sem
Mata Kuliah Pilihan Umum				
1	G02161038	Geologi Dasar	2	3
2	G02161039	Biofisika	2	3
3	G02161040	Fisika Kesehatan	2	4
4	G02161041	Survei dan Pemetaan	3	4
5	G02161042	Bahasa Pemograman	2	5
6	G02161043	Pengantar Linux dan Jaringan	2	5
7	G02161044	Kapita Selektif Fisika	2	5
8	G02161045	Pengelolaan Bencana Alam	2	6
9	G02161046	Fisika Matematika IV	2	6
10	G02161047	Mekanika Kuantum	3	7
11	G01161001	Magang	2	7
12	G01161002	Ekstrakurikuler	1-3	8
Jumlah			24	
KBK Fisika Elektronika dan Instrumentasi				
1	G02161048	Elektronika III	2	5
2	G02161049	Mikroprosesor	3	5
3	G02161050	Sistem Sensor	3	6
4	G02161051	Sistem Kendali	3	6
5	G02161052	Komputer dan Antarmuka	2	6
6	G02161053	Praktek Bengkel	2	7
Jumlah			15	
KBK Fisika Material dan Energi				
1	G02161054	Fisika Energi dan Lingkungan	2	5
2	G02161055	Fisika Semikonduktor	3	5
3	G02161056	Fisika Material dan Elektronik	3	6
4	G02161057	Fisika Keramik dan Polimer	2	6
5	G02161058	Fisika Superkonduktor	2	7
6	G02161059	Metode Karakterisasi Material	2	7
7	G02161060	Praktek Fisika Material & Energi	2	7
Jumlah			16	
KBK Fisika Bumi				
1	G02161061	Pendahuluan Geofisika	2	5
2	G02161062	Seismologi & Gempabumi	2	5
3	G02161063	Metode Gayaberat dan Magnetik	2	5
4	G02161064	Pemodelan Geofisika	2	6
5	G02161065	Metode Geolistrik dan Elektromagnetik	2	6
6	G02161066	Metode Seismik	2	6
7	G02161067	Kemag. Batuan & Paleomagnetik	2	7
8	G02161068	Praktek Lapang Fisika Bumi	2	7
Jumlah			16	



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO

Kampus Bumi Tadulako Tondo
Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp : (0451) 422611 – 422355 Fax: (0451) 422844
email: untad@untad.ac.id
Palu - Sulawesi Tengah 94118

KBK Fisika Kelautan				
1	G02161069	Pendahuluan Oseanografi	2	5
2	G02161070	Pendahuluan Hidrodinamika	2	5
3	G02161071	Arus dan Gelombang Laut	3	6
4	G02161072	Pemodelan Oseanografi	2	6
5	G02161073	Pasang Surut	2	6
6	G02161074	Pengelolaan Sumberdaya Pesisir	2	7
7	G02161075	Praktek Lapang Fisika Kelautan	2	7
Jumlah			15	
KBK Fisika Medik				
1	G02161076	Fisika Proteksi Radiasi	2	5
2	G02161077	Anatomi dan Fisiologi	3	5
3	G02161078	Fisika Imaging Diagnostik	3	6
4	G02161079	Radiobiologi	2	6
5	G02161080	Fisika Radioterapi	2	6
6	G02161081	Kedokteran Nuklir	2	7
7	G02161082	Praktek Lapang Fisika Medik	2	7
Jumlah (Maksimal)			16	
Jumlah SKS Mata Kuliah Pilihan			102	



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO

Kampus Bumi Tadulako Tondo
Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp : (0451) 422611 – 422355 Fax: (0451) 422844
email: untad@untad.ac.id
Palu - Sulawesi Tengah 94118

Kurikulum 2016
Jurusan/Program Studi Matematika

KODE MATA KULIAH	NAMA MATA KULIAH	SKS	W/P	PRASYARAT
SEMESTER I				
U00131011	Matematika Dasar 1	3	W	-
U00131012	Fisika Dasar	3	W	-
U00131013	Kimia Dasar	3	W	-
U00131014	Biologi Umum	3	W	-
U00131001	Pendidikan Agama	3	W	-
U00131002	Pendidikan Pancasila	2	W	-
U00131003	Bahasa Indonesia	2	W	-
G03161013	Peng. Logika Matematika & Himpunan	3	W	-
		22		
SEMESTER II				
U00131007	Pendidikan Kewirausahaan	2	W	-
U00131005	Pendidikan Karakter & Anti Korupsi	2	W	-
U00131006	Ilmu Sosial & Budaya Dasar	2	W	-
U00131009	Bahasa Inggris	2	W	-
G03161024	Pengantar Teknologi Informasi	3	W	-
G03161033	Kalkulus Dasar	4	W	U00131011
G03161043	Metoda Statistika	3	W	-
G03161053	Algoritma dan Pemrograman Komputer	3	W	-
G03161063	Kajian Pustaka dan Tehnik Presentasi	3	W	-
		24		
SEMESTER III				
U00131004	Pendidikan Kewarganegaraan	2	W	-
G03161063	Kalkulus Multivariabel	3	W	G03161024
G03161073	Persamaan Diferensial Biasa	3	W	G03161024
G03161083	Teori Peluang	3	W	G03161043
G03161093	Peng Aljabar Linier	3	W	G03161013
G03161113	Matematika Diskrit	3	W	G03161013
G03161413	Teori Himpunan	3	P	G03161013
G03161613	Jaringan syaraf tiruan	3	P	-
G03161604	Kalkulus I	4	WP	-
		27		
SEMESTER IV				
G03161123	Kalkulus Lanjut	3	W	G03161063
G03161133	Fungsi Variabel Kompleks	3	W	G03161063
G03161143	Aljabar Linier	3	W	G03161093
G03161153	Metode Numerik	3	W	G03161073
G03161163	Program Linier	3	W	U00131011,
G03161173	Peng. Statistika Matematika	3	W	G03161043
G03161423	Aljabar linier terapan	3	P	G03161143
G03161433	Kombinatorika	3	P	G03161013,
G03161623	Sistem Dinamik	3	P	G03161073
G03161813	Data Mining	3	P	-
		30		



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO

Kampus Bumi Tadulako Tondo
Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp : (0451) 422611 – 422355 Fax: (0451) 422844
email: untad@untad.ac.id
Palu - Sulawesi Tengah 94118

KODE MATA KULIAH	NAMA MATA KULIAH	SKS	W/P	PRASYARAT
SEMESTER V				
U00131008	Kajian Lingkungan Hidup	2	-	U00131014
G03161183	Analisis Riil 1	3	W	G03161123
G03161193	Struktur Aljabar	3	W	G03161143
G03161213	Pemodelan Matematika	3	W	G03161153
G03161233	Persamaan Diferensial Parsial	3	W	-
G03161443	Teori Bilangan	3	P	G03161143
G03161453	Aljabar Linear Numerik	3	P	G03161093
G03161462	Teori Graf	2	P	G03161113
G03161643	Analisis Numerik	3	P	G03161053,
G03161653	Transformasi Laplace	3	P	-
G03161653	Matematika Citra	3	P	-
G03161833	Riset Operasi	3	P	G03161163
G03161843	Teori Optimasi	3	P	G03161163
G03161843	Matematika Ekonomi	3	P	-
		40		
SEMESTER VI				
G03161233	Analisis Riil 2	3	W	G03161183
G03161243	Geometri Analitik	3	W	-
G03161472	Pelabelan Graf	2	P	G03161462
G03161483	Kriptografi	3	P	G03161443
G03161663	Matematika Biologi	3	P	G03161073
G03161673	Dinamika Populasi	3	P	G03161623
G03161853	Matematika Komputasi	3	P	G03161123,
G03161863	Riset Pasar & manajemen Resiko	3	P	-
G03161873	Matematika Asuransi	3	P	-
G03161883	Pengantar Bioinformatika	3	P	-
G03161893	Matematika Keuangan	3	P	G03161843
		32		
SEMESTER VII				
G03161251	Seminar Matematika 1	1	W	
G01161001	Praktek Kerja/Magang	3	W	
G03161313	Kapita Selekt Analisis	3	W	
G03161493	Kapita Selekt Aljabar	3	W	
G03161683	Kapita Selekt Terapan	3	W	
G03161323	Analisis Vektor	3	P	
G03161693	Masalah syarat batas	3	P	
G03161713	Pengantar Kontrol Optimum	3	P	G03161623
		22		
SEMESTER VIII				
G01161002	Ekstrakurikuler	1-3	W	
G03161261	Seminar Matematika 2	1	W	
U00131015	KKN	4	W	
G03161224	Skripsi	4	W	
G03161333	Pengantar Topologi	3	P	



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO

Kampus Bumi Tadulako Tondo
Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp : (0451) 422611 – 422355 Fax: (0451) 422844
email: untad@untad.ac.id
Palu - Sulawesi Tengah 94118

Kurikulum 2016
Jurusan/Program Studi Kimia

Kode	NamaMatakuliah	SKS			Kompe- tensi	Status
		Teori	Praktek	Jumlah		
SEMESTER I						
U00131013	Kimia Dasar	2	1	3	MKK	Wajib
U00131011	Matematika Dasar	3		3	MKK	Wajib
U00131012	Fisika Dasar	2	1	3	MKK	Wajib
U00131014	Biologi Umum	2	1	3	MKK	Wajib
U00131001	Pendidikan Agama	3		3	MPK	Wajib
U00131002	Pendidikan Pancasila	2		2	MPK	Wajib
U00131006	Ilmu Sosial Budaya Dasar	2		2	MPK	Wajib
U00131003	Bahasa Indonesia	2		2	MPK	Wajib
SEMESTER II						
G04161001	Kimia Dasar Lanjut	2		2	MKK	Wajib
U00131004	Pendidikan Kewarganegaraan	2		2	MPK	Wajib
U00131009	Bahasa Inggris	2		2	MKK	Wajib
G04161002	Praktikum Kimia Dasar Lanjut		1	1	MKK	Wajib
G04161003	Matematika Lanjut	2		2	MKK	Wajib
G04161004	Kimia Organik Dasar	2		2	MKK	Wajib
G04161005	Praktikum Kimia Organik Dasar		1	1	MKK	Wajib
G04161006	Kimia Anorganik	2		2	MKK	Wajib
G04161007	Praktikum Kimia Anorganik		1	1	MKK	Wajib
U00131007	Kewirausahaan	2		2	MPB	Wajib
U00131005	Pendidikan Karakter dan Antikorupsi	2		2	MPK	Wajib
G04161008	Mikrobiologi	2	1	3	MKK	Wajib
U00131008	Kajian Lingkungan Hidup	2		2	MBB	Wajib
SEMESTER III						
G04161009	Kimia Organik Lanjut	3		3	MKK	Wajib
G04161010	Dasar-Dasar Kimia Analitik	3		3	MKK	Wajib
G04161011	Praktikum Dasar-Dasar Kimia Analitik		1	1	MKK	Wajib
G04161012	Kimia Fisika I	2		2	MKK	Wajib
G04161013	Praktikum Kimia Fisika I		1	1	MKK	Wajib
G04161014	Biokimia	2		2	MKK	Wajib
G04161015	Praktikum Biokimia		1	1	MKK	Wajib
G04161016	IKatan Kimia	2		2	MKB	Wajib
G04161017	Kimia Anorganik Fisik	2		2	MKB	Wajib
G04161018	Statistik dan Kemometrik	2	1	3	MKK	Wajib
G04161019	Kimia Industri	2		2	MKB	Pilihan
G04161020	Teknologi Pangan	2	1	3	MKB	Pilihan
G04161021	Kimia Koordinasi	2		2	MKB	Pilihan
G04161022	Radiokimia	2		2	MKB	Pilihan
G04161023	Kimia Material	2		2	MKB	Pilihan
G04161024	Manajemen Laboratorium	2		2	MKB	Pilihan
SEMESTER IV						
G04161025	BiokimiaLanjut	2		2	MKK	Wajib
G04161026	Pemisahan Kimia	2		2	MKB	Wajib
G04161027	Kimia Bahan Alam	2		2	MKB	Wajib
G04161028	Praktikum Kimia Bahan Alam		1	1	MKB	Wajib
G04161029	Kimia Fisika II	2		2	MKK	Wajib
G04161030	Praktikum Kimia Fisika II		1	1	MKK	Wajib
G04161031	Kimia OrganikFisik	2		2	MKB	Wajib
G04161032	Kinetika Kimia	2		2	MKB	Wajib
G04161033	Analisis Elektrometri	2	1	3	MKB	Pilihan
G04161034	Kimia Minyak Atsiri	2	1	3	MKB	Pilihan
G04161035	Teknologi dan Modifikasi Karbohidrat	2	1	3	MKB	Pilihan
G04161036	Kimia Polimer	2		2	MKB	Pilihan



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO

Kampus Bumi Tadulako Tondo
Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp : (0451) 422611 – 422355 Fax: (0451) 422844
email: untad@untad.ac.id
Palu - Sulawesi Tengah 94118

Kode	NamaMatakuliah	SKS			Kompe- tensi	Status
		Teori	Praktek	Jumlah		
SEMESTER V						
G04161037	Metodologi Penelitian	2		2	MKB	Wajib
G04161038	Analisis Instrumen	2		2	MKB	Wajib
G04161039	Praktikum Analisis Instrumen		1	1	MKB	Wajib
G04161040	Kimia Organik Sintesis	2		2	MKB	Wajib
G04161041	Praktikum Kimia Organik Sintesis		1	1	MKB	Wajib
G04161042	Termodinamika Kimia	2		2	MKB	Wajib
G04161043	Kimia Formulasi	2	1	3	MKB	Pilihan
G04161044	Kimia Pangan dan Gizi	2		2	MPK	Pilihan
G04161045	Emulsifier	2		2	MKB	Pilihan
G04161046	Kimia Lingkungan	2	1	3	MPB	Pilihan
G04161047	Teknologi Penanganan dan Pengolahan Limbah	2	1	3	MPB	Pilihan
G04161048	Kimia Bioorganik	2		2	MKB	Pilihan
G04161049	Toksikologi	2	1	3	MPB	Pilihan
SEMESTER VI						
G04161050	Kimia Komputasi	2		2	MKB	Wajib
G04161051	Bioteknologi	2		2	MKB	Wajib
G04161052	Praktikum Bioteknologi		1	1	MKB	Wajib
G04161053	Immobilisasi Enzim dan Sel	2		2	MKB	Wajib
G04161054	Praktikum Immobilisasi Enzim dan Sel		1	1	MKB	Wajib
G04161055	Analisis Instrumen Lanjut	2		2	MKB	Wajib
G04161056	Penentuan Struktur	2		2	MKB	Wajib
G04161057	Kimia Klinik	2		2	MBB	Pilihan
G04161058	Enzim Pangan	2	1	3	MKB	Pilihan
G04161059	Modifikasi Minyak dan Lemak	2	1	3	MKB	Pilihan
G04161060	Teknologi Pemisahan Mineral	2		2	MKB	Pilihan
G04161061	Kimia Pupuk dan Pestisida Organik	2		2	MKB	Pilihan
G04161062	Kimia Analisis Pangan	2	1	3	MKB	Pilihan
G04161063	Dasar-Dasar AMDAL	2		2	MKB	Pilihan
SEMESTER VII						
G01161001	Praktek Kerja		2	2	MBB	Wajib
G04161064	Seminar Proposal	1		1	MKB	Wajib
G04161065	Seminar Hasil Penelitian	1		1	MKB	Wajib
G04161066	Kapita Selektta Kimia		4	4	MKB	Wajib
U00131015	Kuliah Kerja Nyata (KKN)		4	4	MBB	Wajib
G04161067	Skripsi	2		2	MKB	Pilihan
G01161002	Ekstrakurikuler		2	2	MBB	Pilihan
SEMESTER VIII						
G01161001	Praktek Kerja		2	2	MBB	Wajib
U00131015	Kuliah Kerja Nyata (KKN)		4	4	MBB	Wajib
G04161064	Seminar Proposal	1		1	MKB	Wajib
G04161065	Seminar Hasil Penelitian	1		1	MKB	Wajib
G04161067	Skripsi		4	4	MKB	Wajib
G01161002	Ekstrakurikuler		2	2	MBB	Pilihan



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO

Kampus Bumi Tadulako Tondo
Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp : (0451) 422611 – 422355 Fax: (0451) 422844
email: untad@untad.ac.id
Palu - Sulawesi Tengah 94118

Kurikulum 2016
Jurusan/Program Studi Biologi

A. Mata Kuliah Biologi Wajib dan Pilihan di Program Studi Biologi

No.	Kode	Mata kuliah	SKS	Jenis	Prasyarat*)
1	2	3	4	5	6
Semester I					
1	U00131001	Pend. Agama	3 (2-1)	MPK	
2	U00131002	Pend. Pancasila	2 (2-0)	MPK	
3	U00131003	Bahasa Indonesia	2 (2-0)	MPK	
4	U00131006	Ilmu Sosial dan Budaya Dasar	2 (2-0)	MPK	
5	U00131011	Matematika Dasar	3 (2-1)	MKK	
6	U00131012	Fisika Dasar	3 (2-1)	MKK	
7	U00131013	Kimia Dasar	3 (2-1)	MKK	
8	U00131014	Biologi Umum	3 (2-1)	MKK	
Semester II					
1	U00131004	Pend. Kewarganegaraan	2 (2-0)	MPK	
2	U00131005	Pend. Karakter dan Anti Korupsi	2 (2-0)	MPK	
3	U00131009	Bahasa Inggris	2 (2-0)	MPK	
4	G05161001	Struktur dan Perkembangan Hewan I	3 (2-1)	MKK	U00131009
5	G05161002	Biologi Sel dan Molekul	3 (2-1)	MKK	U00131009
6	G05161003	Kimia Analitik	3 (2-1)	MKK	U00131005
7	G05161004	Struktur dan Perkembangan Tumbuhan I	3 (2-1)	MKK	U00131009
8	G05161005	Aplikasi Komputer	2 (1-1)	MKB	
9	G05161006	Meteorologi dan Klimatologi	2 (2-0)	MKK	
Semester III					
1	G05161007	Struktur dan Perkembangan Tumbuhan II	3 (2-1)	MKK	U00131009
2	G05161009	Biokimia	3 (2-1)	MKK	U00131013, U00131014
3	G05161010	Biosistemika Tumbuhan Tingkat Rendah	3 (2-1)	MKK	U00131014
4	G05161011	Mikrobiologi Umum	3 (2-1)	MKK	U00131014
5	G05161012	Geologi Dasar	2 (2-0)	MKK	
6	G05161013	Biosistemika Hewan I	3 (2-1)	MKK	U00131005
7	G05161014	Genetika Umum	3 (2-1)	MKK	U00131005
Semester IV					
1	U00131008	Kajian Lingkungan Hidup	2 (2-0)	MBB	
2	G05161008	Struktur dan Perkembangan Hewan II	3 (2-1)	MKK	G05161009
3	G05161015	Ekologi Tumbuhan	3 (2-1)	MKK	U00131014
4	G05161016	Mikroteknik	2 (2-0)	MKB	G05161008, G05161007
5	G05161017	Biosistemika Hewan II	3 (2-1)	MKK	U00131008
6	G05161018	Biosistemika Tumbuhan Tingkat Tinggi	3 (2-1)	MKK	G05161012
7	G05161019	Fisiologi Mikroba	3 (2-1)	MKB	G05161011, G05161009
8	G05161034	Mikrobiologi Tanah (B*)	2 (2-0)	MKB	G05161011
9	G05161035	Mikrobiologi Analitik (B*)	3 (2-1)	MKB	G05161011
10	G05161036	Enzimologi (B*)	2 (2-0)	MKB	G05161009
11	G05161037	Briologi (A*)	2 (2-0)	MKB	G05161010
12	G05161038	Entomologi (A*)	2 (2-0)	MKB	G05161013
13	G05161039	Karsinologi (A*)	2 (2-0)	MKB	G05161014
14	G05161040	Parasitologi (A*)	2 (2-0)	MKB	G05161015
15	G05161041	Protozoologi (A*)	2 (2-0)	MKB	G05161016
16	G05161042	Limnologi (A*)	2 (2-0)	MKB	U00131014
17	G05161063	Mikrobiologi Lingkungan (B*)	2 (2-0)	MKB	G05161011
18	G05161065	Pengindraan Jarak Jauh (A*)	2 (2-0)	MKB	
19	G05161069	Mikrobiologi Industri (B*)	2 (2-0)	MKB	G05161011



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO

Kampus Bumi Tadulako Tondo
Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp : (0451) 422611 – 422355 Fax: (0451) 422844
email: untad@untad.ac.id
Palu - Sulawesi Tengah 94118

Semester V

1	G05161020	Fisiologi Tumbuhan	3 (2-1)	MKK	G05161009, G05161004
2	G05161021	Bioteknologi	3 (2-1)	MKK	U00131014
3	G05161022	Biostatistik	3 (2-1)	MKK	U00131011
4	G05161023	Fisiologi Hewan	3 (2-1)	MKK	G05161001, G05161009
5	G05161024	Ekologi Hewan	3 (2-1)	MKK	G05161015
6	G05161025	Rekayasa Genetika	2 (2-0)	MKB	G05161014
7	G05161043	Nutrisi Tumbuhan (B*)	2 (2-0)	MKB	U00131014
8	G05161044	Bioinformatika (B*)	2 (2-0)	MKB	G05161014
9	G05161045	Biogeografi (A*)	2 (2-0)	MKB	G05161012
10	G05161046	Etnobiologi (A*)	2 (2-0)	MKB	U00131014
11	G05161047	Iktiologi (*)	2 (2-0)	MKB	G05161017
12	G05161048	Mammalogi (A*)	2 (2-0)	MKB	G05161018
13	G05161049	Herpetologi (A*)	2 (2-0)	MKB	G05161019
14	G05161050	Biologi Laut (A*)	2 (2-0)	MKB	U00131014
15	G05161051	Ekologi Hutan (A*)	2 (2-0)	MKB	G05161015
16	G05161052	Ekologi Mangrove (A*)	2 (2-0)	MKB	G05161015
17	G05161053	Planktonologi (A*)	2 (2-0)	MKB	U00131014
18	G05161054	Fitohormon (B*)	2 (2-0)	MKB	G05161020
19	G05161055	Fitopatologi (B*)	3 (2-1)	MKB	U00131014
20	G05161056	Fitokimia (B*)	2 (1-1)	MKB	U00131014
21	G05161057	Ekologi Populasi (A*)	2 (2-0)	MKB	
22	G05161067	Fisiologi Tumbuhan Lanjut (B*)	2 (2-0)	MKB	G05161021
23	G05161068	Genetika Lanjut (B*)	2 (2-0)	MKB	G05161014
24	G05161070	Hematologi (B*)	2 (2-0)	MKB	U00131014

Semester VI

1	U00131007	Kewirausahaan	2 (2-0)	MPB	
2	G05161026	Metodologi Penelitian	2 (2-0)	MPB	G05161022
3	G05161027	Evolusi	2 (2-0)	MKK	G05161014, G05161012
4	G05161028	Biologi Konservasi	2 (2-0)	MKB	G05161017, G05161018
5	G05161058	Mikoriza (B*)	2 (2-0)	MKB	G05161020
6	G05161059	Mikologi (A*)	2 (1-1)	MKB	G05161010
7	G05161060	Dendrologi (A*)	3 (2-1)	MKB	G05161018
8	G05161061	Teknik Penelitian dalam Sistematika (A*)	2 (1-1)	MKB	G05161010, G05161013
9	G05161062	Ornithologi (A*)	2 (2-0)	MKB	G05161017
10	G05161064	Pencemaran Lingkungan (A*)	2 (2-0)	MKB	U00131014, U00131013
11	G05161066	Kultur Jaringan (B*)	2 (2-0)	MKB	G05161020
12	G05161071	Immunologi (B*)	2 (2-0)	MKB	G05161023
13	G05161072	Pengantar AMDAL (A*)	2 (2-0)	MKB	U00131014, U00131013

Semester VII

1	G05161029	Praktek Kerja/Magang **)	3 (0-3)	MBB	Lulus mata kuliah \geq 110SKS
2	U00131015	KKN **)	4 (0-4)	MBB	Lulus mata kuliah \geq 110SKS
3	G05161030	Seminar Proposal **)	1(0-1)	MBB	Lulus mata kuliah \geq 110SKS
4	G05161031	Seminar Hasil **)	1(0-1)	MBB	
5	G05161032	Skripsi **)	4(0-4)	MBB	
6	G05161033	Ujian Komprehensif **)	1 (0-1)	MBB	



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO

Kampus Bumi Tadulako Tondo
Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp : (0451) 422611 – 422355 Fax: (0451) 422844
email: untad@untad.ac.id
Palu - Sulawesi Tengah 94118

Kurikulum 2016
Jurusan/Program Studi Farmasi

Semester I (Satu)

NO.	KODE	NAMA MATA KULIAH	SKS	Prasyarat*
1	G00161 001	Matematika Dasar	3	
2	G00161 002	Fisika Dasar	3	
3	G00161 003	Kimia Dasar	3	
4	G00161 004	Biologi Umum	3	
5	U00131 001	Pendidikan Agama	3	
6	U00131 003	Bahasa Indonesia	2	
7	U00131 004	Pendidikan Kewarganegaraan	2	
8	G06161 001	Filsafat Ilmu Farmasi	2	
9	G06161 002	Anatomi dan Fisiologi Manusia	2	
10	G06161 003	Praktikum Anatomi dan Fisiologi Manusia	1	
			24	

Semester II (Dua)

1	G06161 004	Statistik Farmasi	2	G00161001
2	G06161 005	Kimia Analisis Farmasi I	2	G00161003
3	G06161 006	Praktikum Kimia Analisis Farmasi I	1	G00161003
4	G06161 007	Kimia Organik	2	G00161003
5	G06161 008	Botani Farmasi	2	G00161004
6	G06161 009	Praktikum Botani Farmasi	1	G00161004
7	G06161 010	Ilmu Resep I	2	
8	G06161 011	Praktikum Ilmu Resep I	1	
9	U00131 002	Pendidikan Pancasila	2	
10	U00131 005	Pendidikan Karakter dan Anti Korupsi	2	
11	U00131 006	Ilmu Sosial Budaya Dasar	2	
12	U00131 009	Bahasa Inggris	2	
			21	

Semester III (Tiga)

1	G06161 012	Patofisiologi	2	G06161002
2	G06161 013	Kimia Analisis Farmasi II	2	G06161005
3	G06161 014	Praktikum Kimia Analisis Farmasi II	1	G06161005
4	G06161 015	Farmakologi Toksikologi 1	2	
5	G06161 016	Farmakognosi	2	G06161008
6	G06161 017	Praktikum Farmakognosi	1	G06161008
7	G06161 018	Biokimia Farmasi	2	G06161007
8	G06161 019	Praktikum Biokimia Farmasi	1	G06161007
9	G06161 020	Manajemen Farmasi	2	
10	G06161 021	Farmasi Fisika	2	G06161010
11	G06161 022	Praktikum Farmasi Fisika	1	G06161010
12	U00131 008	Kajian Lingkungan Hidup dan Permukiman	2	
			20	

Semester IV (Empat)

1	G06161 023	Teknologi Farmasi Sediaan Likuida dan Semisolida	2	G06161021
2	G06161 024	Praktikum TF Sediaan Likuida dan Semisolida	1	G06161021
3	G06161 025	Farmakologi Toksikologi 2	2	G06161015
4	G06161 026	Fitokimia	2	G06161016
5	G06161 027	Praktikum Fitokimia	1	G06161016
6	G06161 028	Komunikasi Farmasi dan Konseling	2	
7	G06161 029	Undang-undang dan Etika Kefarmasian	2	
8	G06161 030	Mikrobiologi	2	
9	G06161 031	Praktikum Mikrobiologi	1	
10	G06161 032	Metode Farmakologi	2	
11	G06161 033	Praktikum Metode Farmakologi	1	
12	U00131 007	Pendidikan Kewirausahaan	2	
			20	



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO

Kampus Bumi Tadulako Tondo
Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp : (0451) 422611 – 422355 Fax: (0451) 422844
email: untad@untad.ac.id
Palu - Sulawesi Tengah 94118

Semester V (Lima)

NO.	KODE	NAMA MATA KULIAH	SKS	Prasyarat*
1	G06161 034	Farmakologi Toksikologi 3	2	G06161025
2	G06161 035	Farmakoterapi I	2	G06161025
3	G06161 036	Praktikum Farmakoterapi I	1	G06161025
4	G06161 037	Farmakokinetika	2	
5	G06161 038	Teknologi Farmasi Sediaan Solida	2	G06161021
6	G06161 039	Praktikum Teknologi Farmasi Sediaan Solida	1	G06161021
7	G06161 040	Ilmu Resep II	2	G06161010
8	G06161 041	Praktikum Ilmu Resep II	1	G06161010
9		Mata Kuliah Wajib Minat	12	
			25	

Semester VI (Enam)

1	G06161 042	Farmakoterapi II	2	G06161035
2	G06161 043	Biofarmasetika	2	G06161037
3	G06161 044	Praktikum Biofarmasetika	1	G06161037
4	G06161 045	Kimia Medisinal	2	G06161007
5	G06161 046	Farmasi Klinik Dasar	2	G06161035
6	G06161 047	Praktikum Farmasi Klinik Dasar	1	G06161035
7	G06161 048	Metodologi Penelitian Farmasi	2	
8		Mata Kuliah Pilihan	10	
			22	

Semester VII (Tujuh)

NO.	KODE	NAMA MATA KULIAH	SKS	Prasyarat*
1	G06161 069	Seminar Farmasi 1	1	G06161048
2	G00161 001	Ekstrakurikuler (P)	2	
3	G06161 070	Seminar Farmasi 2	1	G06161069
4	U00131 010	Kuliah kerja Nyata (KKN)	4	110 SKS
5	G06161 071	Skripsi Farmasi	4	G06161071
			12	

Semester VIII (Delapan)

NO.	KODE	NAMA MATA KULIAH	SKS	Prasyarat*
1	G06161 069	Seminar Farmasi 1	1	G06161048
2	G00161 001	Ekstrakurikuler (P)	2	
3	G06161 070	Seminar Farmasi 2	1	G06161069
4	U00161 010	Kuliah kerja Nyata (KKN)	4	110 SKS
5	G06161 071	Skripsi Farmasi	4	G06161071
			12	

DAFTAR MATA KULIAH WAJIB MINAT

MINAT : FARMASI BAHAN ALAM

NO.	KODE	NAMA MATA KULIAH	SKS	Prasyarat*
1	G06161 049	Standarisasi Bahan Alam	2	
2	G06161 050	Isolasi Metabolit Sekunder	2	G06161026
3	G06161 051	Praktikum Isolasi Metabolit Sekunder	1	G06161026
4	G06161 052	Farmasi Bahari	2	
5	G06161 053	Mikrobiologi Analisis	2	G06161030
6	G06161 054	Praktikum Mikrobiologi Analisis	1	G06161030
7	G06161 055	Elusidasi Struktur Senyawa Alam	2	G06161026
			12	



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO

Kampus Bumi Tadulako Tondo
Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp : (0451) 422611 – 422355 Fax: (0451) 422844
email: untad@untad.ac.id
Palu - Sulawesi Tengah 94118

MINAT SAINS DAN TEKNOLOGI FARMASI

NO.	KODE	NAMA MATA KULIAH	SKS	Prasyarat*
1	G06161 056	Bioteknologi Farmasi	2	G06161030
2	G06161 057	Praktikum Bioteknologi Farmasi	1	G06161030
3	G06161 058	Farmasi Industri	2	
4	G06161 059	Stabilitas Obat	2	
5	G06161 060	Sistem Penghantaran Obat	2	
6	G06161 061	Analisis Kromatografi	2	G06161013
7	G06161 062	Praktikum Analisis Kromatografi	1	G06161013
			12	

MINAT FARMASI KLINIK DAN KOMUNITAS

NO.	KODE	NAMA MATA KULIAH	SKS	Prasyarat*
1	G06161 063	Interpretasi Data Klinik	2	
2	G06161 064	Farmakoekonomi	2	
3	G06161 065	Interaksi obat	2	
4	G06161 066	Patient Safety	2	
5	G06161 067	Farmakoterapi Khusus	2	G06161042
6	G06161 068	Praktikum Farmakoterapi Khusus	1	G06161042
			11	

DAFTAR MATA KULIAH PILIHAN

NO.	KODE	NAMA MATA KULIAH	SKS	Prasyarat*
1	G06161 072	Farmakologi Molekuler	2	
2	G06161 073	Imunologi	2	
3	G06161 074	Kimia Klinik	2	
4	G06161 075	Praktikum Kimia Klinik	1	
5	G06161 076	Budidaya Tanaman Obat	2	
6	G06161 077	Etnofarmasi	2	
7	G06161 078	Kultur Jaringan Tumbuhan	2	
8	G06161 079	Teknologi Makanan dan Minuman	2	
9	G06161 080	Praktikum Teknologi Makanan dan Minuman	1	
10	G06161 081	Nutrisietikal	2	
11	G06161 082	Fitoterapi	2	
12	G06161 083	Teknologi Kosmetik	2	
13	G06161 084	Minyak Atsiri	2	
14	G06161 085	Praktikum Minyak Atsiri	1	
15	G06161 086	Zat Warna Alami	2	
16	G06161 087	Teknologi Enzim	2	
17	G06161 088	Analisis Mutu dan Keamanan Makanan Minuman	2	
18	G06161 089	Kapita Selekt	2	
19	G06161 090	Pemodelan Molekul Obat	2	
20	G06161 091	Analisis Sediaan Obat	2	



UNTAD

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO

Kampus Bumi Tadulako Tondo
Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp : (0451) 422611 – 422355 Fax: (0451) 422844
email: untad@untad.ac.id
Palu - Sulawesi Tengah 94118

DAFTAR MATA KULIAH PILIHAN

NO.	KODE	NAMA MATA KULIAH	SKS	Prasyarat*
21	G06161 092	Analisis Kosmetik	2	
22	G06161 093	Toksikologi Analisis	2	
23	G06161 094	Sistem Informasi Manajemen	2	
24	G06161 095	Manajemen Farmasi RS	2	
25	G06161 096	Manajemen Perapotekan	2	
26	G06161 097	Farmasi sosial	2	
27	G06161 098	Self care and medication	2	
28	G06161 099	Spesialite Obat dan Alkes	2	
29	G06161 100	Kosmeseutika	2	
30	G06161 101	Magang/Praktek Lapang	2	
31	G06161 102	Farmakoepidemiologi	2	
32	G06161 103	Dispensing Sediaan Aseptik	2	
33	G06161 104	Farmakokinetika Klinis	2	
34	G06161 105	Teknologi Sediaan Bahan Alam	2	
34	G06161 106	Praktikum Teknologi Sediaan Bahan Alam	1	
35	G06161 107	Organik Sintesis	2	
35	G06161 108	Praktikum Organik Sintesis	1	
			69	



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO

Kampus Bumi Tadulako Tondo
Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp : (0451) 422611 – 422355 Fax: (0451) 422844
email: untad@untad.ac.id
Palu - Sulawesi Tengah 94118

Kurikulum 2016
Jurusan/Program Studi Statistika

A. SEBARAN MATA KULIAH TIAP SEMESTER

SEMESTER I							
No	Kode	Mata Kuliah	SKS	TM	PR	LP	PRASYARAT
1	U00131001	Pendidikan Agama / <i>Religion Education</i>	3	3	0	0	-
2	G07161001	Metode Statistika / <i>Statistics Method</i>	3	2	1	0	-
3	U00131012	Fisika Dasar / <i>Basic Physics</i>	3	2	1	0	-
4	U00131013	Kimia Dasar / <i>Basic Chemistry</i>	3	2	1	0	-
5	U00131014	Biologi Umum / <i>General Biology</i>	3	2	1	0	-
6	U00131011	Matematika Dasar / <i>Basic Calculus</i>	3	2	1	0	-
7	U00131003	Bahasa Indonesia / <i>Indonesian Language</i>	2	2	0	0	-
8	U00131002	Pancasila/ <i>Pancasila</i>	2	2	0	0	-
Total SKS			22	17	5	0	
SEMESTER II							
No	Kode	Mata Kuliah	SKS	TM	PR	LP	PRASYARAT
1	U00131006	Ilmu Sosial dan Budaya Dasar /	2	2	0	0	-
2	U00131009	Bahasa Inggris / <i>English</i>	2	2	0	0	-
3	G07161002	Pengantar Ilmu Komputer /	3	2	1	0	-
4	G07161003	Kalkulus Dasar 2 / <i>Basic Calculus II</i>	3	3	0	0	U00131011
5	G07161004	Aljabar Linear (Matriks) / <i>Linear Algebra (Matrix)</i>	3	3	0	0	-
6	U00131004	Pendidikan Kewarganegaraan / <i>Citizenship</i>	2	2	0	0	
7	G07161005	Logika dan Teori Himpunan / <i>Logic and Set Theory</i>	3	3	0	0	-
8	U00131005	Pendidikan Karakter dan Anti Korupsi /	2	2	0	0	
Total SKS			20	19	1	0	
SEMESTER III							
No	Kode	Mata Kuliah	SKS	TM	PR	LP	PRASYARAT
1	G07161006	Algoritma dan Pemrograman / <i>Algorithm and</i>	3	2	1	0	G07161002
2	G07161007	Analisis Data Eksploratif / <i>Explorative Data Analysis</i>	3	2	1	0	G07161001
3	U00131008	Kajian Lingkungan Hidup / <i>Study of Environment</i>	2	2	0	0	-
4	G07161008	Analisis Regresi / <i>Regression Analysis</i>	3	2	1	0	G07161001,
5	U00131007	Kewirausahaan / <i>Entrepreneurship</i>	2	2	0	0	-
6	G07161009	Teori Peluang / <i>Probability Theory</i>	3	3	0	0	G07161001,
7	G07161010	Metode Survey Sampel / <i>Sampling and Survey</i>	3	2	0	1	-
8		Pilihan 1 / <i>Option 1</i>	3	3	0	0	
Total SKS			22	18	3	1	
SEMESTER IV							
No	Kode	Mata Kuliah	SKS	TM	PR	LP	PRASYARAT
1	G07161011	Komputasi Statistika / <i>Computational Statistics</i>	3	2	1	0	G07161006
2	G07161012	Rancangan Percobaan / <i>Experimental Design</i>	3	3	0	0	G07161008
3	G07161013	Statistika Matematika I / <i>Mathematical Statistics I</i>	3	3	0	0	G07161009
4	G07161019	Analisis Data Kategorik / <i>Categorical Data Analysis</i>	3	3	0	0	G07161008,
5	G07161020	Analisis Numerik / <i>Numerical Analysis</i>	3	3	0	0	G07161003,
6	G07161016	Statistika Nonparametrik / <i>Non-Parametrics Statistics</i>	3	2	1	0	G07161001
7		Pilihan 2 / <i>Option 2</i>	3	3	0	0	
8		Pilihan 3 / <i>Option 3</i>	3	3	0	0	
Total SKS			24	22	2	0	



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO

Kampus Bumi Tadulako Tondo
Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp : (0451) 422611 – 422355 Fax: (0451) 422844
email: untad@untad.ac.id
Palu - Sulawesi Tengah 94118

SEMESTER V

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	TM	PR	LP	PRASYARAT
1	G07161017	Analisis Runtun Waktu / <i>Time Series Analysis</i>	3	2	1	0	G07161008
2	G07161018	Analisis Multivariat / <i>Multivariate Analysis</i>	3	2	1	0	G07161013,
3	G07161014	Model Linear / <i>Linear Model</i>	3	3	0	0	G07161008,
4	G07161020	Statistika Matematika II / <i>Mathematics Statistics II</i>	3	3	0	0	G07161013
5	G07161021	Analisis Regresi Terapan / <i>Applied Regression Analysis</i>	3	3	0	0	G07161008
6		Pilihan 4 / <i>Option 4</i>	3	3	0	0	
7		Pilihan 5 / <i>Option 5</i>	3	3	0	0	
Total SKS			21	19	2	0	

SEMESTER VI

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	TM	PR	LP	PRASYARAT
1	G07161022	Proses Stokastik / <i>Stochastics Process</i>	3	3	0	0	G07161013
2	G07161023	Pengendalian Kualitas Statistika / <i>Quality Control</i>	3	3	0	0	G07161010
3	G07161024	Metodologi Penelitian / <i>Research Metodology</i>	3	3	0	0	-
4	G07161025	Data Mining / <i>Data Mining</i>	3	3	0	0	G07161011,
5		Pilihan 6 / <i>Option 6</i>	3	3	0	0	
6		Pilihan 7 / <i>Option 7</i>	3	3	0	0	
Total SKS			18	0	0	0	

SEMESTER VII

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	TM	PR	LP	PRASYARAT
1	U00131015	Kuliah Kerja Nyata	4	0	0	4	110 SKS
2	G01161001	Kerja Praktek (Magang) / <i>Pratice Work</i>	3	0	0	3	110 SKS
3	G07161026	Kapita Selekt Statistika / <i>Capita Selecta Statistics</i>	3	3	0	0	110 SKS,
4	G07161027	Seminar Statistika I / <i>Statistics Seminar I</i>	1	1	0	0	120 SKS
5	G07161028	Seminar Statistika II / <i>Statistics Seminar II</i>	1	1	0	0	120 SKS
Total SKS			12	5	0	7	

SEMESTER VIII

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	TM	PR	LP	PRASYARAT
1	G07161029	Skripsi Statistika / <i>Final Project Statistics</i>	4	4	0	0	120 SKS
2	G01161002	Ekstrakurikuler / <i>Ekstrakurikuler</i>	2	0	2	0	
Total SKS			6	4	2	0	

PILIHAN SEMESTER GANJIL

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	TM	PR	LP	PRASYARAT	SEM
1	G07161038	Biostatistika / <i>Biostatistics</i>	3	3	0	0	G07161004, G07161031	3
2	G07161033	Teori Keputusan / <i>Decision Theory</i>	3	3	0	0	G07161024	7
3	G07161034	Riset Pemasaran / <i>Marketing Riset</i>	3	3	0	0	G07161011, G07161032	7
4	G07161035	Studi Kependudukan / <i>Population Study</i>	3	3	0	0	-	3
5	G07161036	Statistik Oficial / <i>Official Statistics</i>	3	3	0	0	G07161036	5
6	G07161039	Teknik Simulasi / <i>Simulation Technique</i>	3	3	0	0	G07161016,G07 161012	5
7	G07161040	Teori Antrian / <i>Queue Theory</i>	3	3	0	0	G07161040	7
8	G07161032	Asuransi Jiwa / <i>Life Insurance</i>	3	3	0	0	G07161018	5

PILIHAN SEMESTER GENAP

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	TM	PR	LP	PRASYARAT	SEM
1	G07161030	Ekonometrika / <i>Econometrics</i>	3	3	0	0	G07161009	4
2	G07161037	Jaringan Syarat Tiruan / <i>Neural Network</i>	3	3	0	0	G07161040	6
3	G07161031	Riset Operasi / <i>Operation Research</i>	3	3	0	0	G07161001	4
4	G07161040	Analisis Bayesian / <i>Bayesian Analysis</i>	3	3	0	0	G07161040	6
5	G07161042	Regresi Non-Parametrik	3	3	0	0	G07161016, G07161008	6
6	G07161043	Analisis Data Klinik	3	3	0	0	G07161038	6



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO

Kampus Bumi Tadulako Tondo
Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp : (0451) 422611 – 422355 Fax: (0451) 422844
email: untad@untad.ac.id

Palu - Sulawesi Tengah 94118

Tabel Ekuivalensi Mata Kuliah Antara Kurikulum 2012 dengan Kurikulum 2016

Kurikulum 2012				Kurikulum 2016			
Kode	Nama MK	SK	W/P	Kode	Nama MK	SK	W/P
	Kalkulus Dasar 1	3	W	U00131011	Matematika Dasar	3	W
SS2603	Basis Data	3	W	G07161003	Pengantar Ilmu Komputer	3	W
SS3793	Logika Matematika	3	P	G07161006	Logika dan Teori Himpunan	3	W
SS4253	Analisis Numerik	3	P	G07161016	Analisis Numerik	3	W
SS5243	Statistika Matematika II	3	P	G07161021	Statistika Matematika II	3	W
SS3293	Demografi	3	P	G07161036	Studi Kependudukan	3	P
SS3253	Metode Survey Sampel	3	P	G07161011	Metode Survey Sampel	3	W
SS5253	Analisis Regresi Terapan	3	P	G07161022	Analisis Regresi Terapan	3	W
SS7993	Riset Pasar dan Manajemen	3	P	G07161035	Riset Pemasaran	3	P
SS4243	Pengantar Model Linear	3	W	G07161015	Model Linear	3	W
SS5793	Teori Antrian dan Simulasi	3	P	G07161042	Teori Antrian	3	P
				G07161040	Teknik Simulasi	3	P

Ditetapkan di Palu
pada tanggal 5 September 2016

Rektor



Prof. Dr. Ir. Mohammad Basir, S.E., M.S.
NIP. 19610202 198903 1 001