



**SURAT KEPUTUSAN**  
**DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS ANDALAS**  
**Nomor : 76 /UN16.09.D/XIII/KPT/2020**  
**TENTANG**

**Beban Mengajar Dosen pada Semester Genap TA 2019/2020**  
**Program Sarjana, Magister, dan Doktor di Fakultas Teknik Universitas Andalas**

- Menimbang : a. Bahwa dalam rangka proses belajar mengajar Program Sarjana, Magister, dan Doktor di Fakultas Teknik Universitas Andalas agar dapat berjalan dengan baik sesuai rencana maka perlu menugaskan dosen pembina mata kuliah;
- b. Bahwa sehubungan sub. a diatas, penugasan dosen pembina mata kuliah dimaksud, perlu diterbitkan Surat Keputusan Dekan.
- Mengingat : 1. Undang-undang No. 43 tahun 1999 tentang Pokok Kepegawaian;
2. Undang-undang No. 17 tahun 2003 tentang Keuangan Negara;
3. Undang-undang No. 20 tahun 2003 tentang Pendidikan Nasional;
4. Undang-undang No. 12 tahun 2012 Tanggal 10 Agustus 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
5. Undang-Undang No. 14 tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;
6. Undang-undang No. 1 tahun 2004 tentang Pembendaharaan Negara;
7. Undang-undang No. 15 tahun 2004 tentang Pemeriksaan Pengelolaan dan Tanggung Jawab Keuangan Negara;
8. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 37 tahun 2009 tentang Dosen;
9. Permendikbud No. 49 Tahun 2014 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
10. Permendikbud No. 47 Tahun 2013 tentang Statuta Universitas Andalas;
11. Keputusan Menteri Keuangan No. 501/KM.05/2009 tentang Penetapan Universitas Andalas pada Departemen Pendidikan Nasional sebagai Instansi yang Menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum;
12. Keputusan Rektor Universitas Andalas No. 810/III/A/Unand-2016 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Teknik Universitas Andalas Periode 2016-2020;
13. Keputusan Rektor Universitas Andalas No. 1 tahun 2019 tentang Peraturan Akademik Program Sarjana Universitas Andalas;
14. Keputusan Rektor Universitas Andalas No. 6b tahun 2013 tentang Peraturan Akademik Program Magister Program Pascasarjana Universitas Andalas;
15. Surat pengesahan DIPA Universitas Andalas tahun 2020 nomor : SP DIPA-023.17.2.677513/2020 tanggal 27 Desember 2019.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan :  
Pertama : Menunjuk nama yang tersebut dalam lampiran surat keputusan ini sebagai dosen pengasuh mata kuliah pada Program Sarjana, Magister, dan Doktor di Fakultas Teknik Universitas Andalas pada Semester Genap Tahun Akademik 2019/2020;
- Kedua : Masing-masing yang namanya tersebut pada lampiran surat keputusan ini bertanggung jawab kepada Dekan;
- Ketiga : Segala biaya akibat Surat Keputusan ini dibebankan kepada Anggaran DIPA tahun 2020 Universitas Andalas dan dikompilasi dengan Remunerasi;
- Keempat : Keputusan ini berlaku sejak perkuliahan dimulai dengan ketentuan bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam keputusan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Pa d a n g  
Pada tanggal : 19 Juni 2020



- Tembusan:
1. Rektor Universitas Andalas
  2. Ketua Jurusan di lingkungan Fakultas Teknik Universitas Andalas
  3. Dosen bersangkutan

**Beban Mengajar Semester Genap 2019/2020  
Program Sarjana Jurusan Lingkungan**

No.	Dosen	Nama Mata Kuliah	Semester	Kelas	SKS	Jumlah Peserta	Jumlah Kuliah
1	Alqadri Asri Putra, M. Eng	Mekanika Fluida II	4	TLI222 TL C	2	16	8
		Mekanika Fluida II	4	TLI222 TL D	2	39	8
		Hidrologi Lingkungan	4	TLI232 TL A	2	50	8
		Hidrologi Lingkungan	4	TLI232 TL B	2	31	8
		Hidrologi Lingkungan	4	TLI232 TL C	2	39	8
		Unit Proses	6	TLI332 TL B	3	43	12
		Sanitasi Pedesaan	8	TLI494 TL	2	48	8
2	Andriani, MT	Mekanika Tanah dan Pondasi	4	TLI226 TL A	2	47	16
3	Benny Hidayat, Ph.D	Pengendalian Biaya dan Jadwal Proyek	8	TLI422 TL A	2	36	16
4	Budhi Primasari, M.Sc	Laboratorium Lingkungan	4	TLI234 TL C	3	43	16
		Unit Proses	6	TLI332 TL B	3	43	12
		Unit Proses	6	TLI332 TL D	3	46	24
		Pengolahan Lumpur	8	TLI442 TL	2	1	8
		Pemodelan Kualitas Air	8	TLI444 TL	2	5	6
5	Dr.Eng. Denny Helard	Plambing dan Instrumentasi	6	TLI344 TL A	3	38	24
		Plambing dan Instrumentasi	6	TLI344 TL B	3	43	24
		Plambing dan Instrumentasi	6	TLI344 TL C	3	16	24
6	Dr. Fadjar Goembira	Analisis Pemantauan Kualitas Udara	6	TLI362 TL A	2	50	16
		Analisis Pemantauan Kualitas Udara	6	TLI362 TL B	2	24	16
		Analisis Pemantauan Kualitas Udara	6	TLI362 TL C	2	20	16
7	Hendri Gusti Putra, MT	Mekanika Tanah dan Pondasi	4	TLI226 TL B	2	34	16
8	Masrilayanti, Ph.D	Pengetahuan Struktur	4	TLI224 TL C	2	43	16
9	Nidiasari, MT	Pengetahuan Struktur	4	TLI224 TL A	2	7	16
10	Dr. Puti Sri Komala	Unit Proses	6	TLI332 TL A	3	6	24
		Unit Proses	6	TLI332 TL C	3	36	24
		Teknik Penyaluran Air Buangan	6	TLI342 TL C	2	31	16
		Pengolahan Lumpur	8	TLI442 TL	2	1	8
		Pemodelan Kualitas Air	8	TLI444 TL	2	5	5
11	Reri Afrianita, MT	Mekanika Fluida II	4	TLI222 TL A	2	20	16
		Mekanika Fluida II	4	TLI222 TL B	2	38	16
		Mekanika Fluida II	4	TLI222 TL C	2	16	8
		Mekanika Fluida II	4	TLI222 TL D	2	39	8
		Pemodelan Kualitas Air	8	TLI444 TL	2	5	6
12	Resti Ayu Lestari, MT	Pengendalian Bising	8	TLI462 TL	2	51	8
13	Ridwan, MT	Hidrologi Lingkungan	4	TLI232 TL A	2	50	8
		Hidrologi Lingkungan	4	TLI232 TL B	2	31	8
		Hidrologi Lingkungan	4	TLI232 TL C	2	39	8
		Teknik Penyaluran Air Buangan	6	TLI342 TL A	2	52	13
		Teknik Penyaluran Air Buangan	6	TLI342 TL B	2	51	13
14	Rina Yuliet, MT	Mekanika Tanah dan Pondasi	4	TLI226 TL C	2	25	16
15	Rinda Andhita Regia, MT	Pengantar dan Etika Profesi Teknik Lingkungan	2	TLI132 TL A	2	40	8
		Pengantar dan Etika Profesi Teknik Lingkungan	2	TLI132 TL B	2	38	8
		Kesehatan Lingkungan Kerja	6	TLI372 TL A	2	44	8
		Kesehatan Lingkungan Kerja	6	TLI372 TL B	2	26	8
		Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja	8	TLI472 TL	2	52	8
		Kesehatan Lingkungan Kerja	6	TLI372 TL C	2	40	8
16	Riza Aryanti, MT	Pengetahuan Struktur	4	TLI224 TL B	2	51	16
17	Rizki Aziz, Ph.D	Teknik Pengolahan Sampah	6	TLI352 TL A	2	35	16
		Life Cycle Assessment (LCA)	8	TLI452 TL	2	16	16
		Teknik Pemrosesan Akhir Sampah	6	TLI356 TL A	2	39	16
18	Dr.Eng. Shinta Indah	Laboratorium Lingkungan	4	TLI234 TL A	3	40	16
		Laboratorium Lingkungan	4	TLI234 TL B	3	27	16

19	Dr.Eng. Shinta Silvia	Metodologi Penelitian	4	TLI212 TL A	2	23	16
		Metodologi Penelitian	4	TLI212 TL B	2	43	16
		Metodologi Penelitian	4	TLI212 TL C	2	49	16
		Sanitasi Pedesaan	8	TLI494 TL	2	48	4
20	Dr. Eng. Slamet Raharjo	Teknik Pengolahan Sampah	6	TLI352 TL D	2	13	16
		Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun	6	TLI354 TL C	2	30	16
		Teknik Pemrosesan Akhir Sampah	6	TLI356 TL B	2	16	16
		Konservasi Lingkungan	8	TLI482 TL	2	63	8
		Sanitasi Pedesaan	8	TLI494 TL	2	48	4
21	Taufiq Ihsan, MT	Pengantar dan Etika Profesi Teknik Lingkungan	2	TLI132 TL A	2	40	8
		Pengantar dan Etika Profesi Teknik Lingkungan	2	TLI132 TL B	2	38	8
		Menggambar Rekayasa	2	TLI134 TL A	3	34	23
		Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja	8	TLI472 TL	2	52	8
		Toksikologi Akutik	8	TLI474 TL	2	32	8
		Epidemiologi Lingkungan	4	TLI272 TL C	2	45	8
22	Tivany Edwin, M. Eng	Menggambar Rekayasa	2	TLI134 TL B	3	44	23
		Menggambar Rekayasa	2	TLI134 TL C	3	44	23
		Epidemiologi Lingkungan	4	TLI272 TL C	2	45	16
		Toksikologi Akutik	8	TLI474 TL	2	32	8
23	Prof. Vera Surtia Bachtiar, Ph.D	Pencemaran Udara	4	TLI262 TL A	2	38	16
		Pencemaran Udara	4	TLI262 TL B	2	40	16
		Pencemaran Udara	4	TLI262 TL C	2	37	16
24	Ir. Yenni Ruslinda, MT	Pengantar dan Etika Profesi Teknik Lingkungan	2	TLI132 TL C	2	34	16
		Teknik Pengolahan Sampah	6	TLI352 TL B	2	25	16
		Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun	6	TLI354 TL A	2	22	16
		Teknik Pemrosesan Akhir Sampah	6	TLI356 TL D	2	16	16
25	Yervi Hesna, MT	Pengendalian Biaya dan Jadwal Proyek	8	TLI422 TL B	2	33	15
		Pengendalian Biaya dan Jadwal Proyek	8	TLI422 TL C	2	37	15
26	Yommi Dewilda, MT	Teknik Pengolahan Sampah	6	TLI352 TL C	2	26	16
		Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun	6	TLI354 TL B	2	43	16
		Teknik Pemrosesan Akhir Sampah	6	TLI356 TL C	2	38	16
		Konservasi Lingkungan	8	TLI482 TL	2	63	8
27	Dr. Eng. Zulkarnaini	Epidemiologi Lingkungan	4	TLI272 TL A	2	45	8
		Epidemiologi Lingkungan	4	TLI272 TL B	2	10	8
		Kesehatan Lingkungan Kerja	6	TLI372 TL A	2	44	8
		Kesehatan Lingkungan Kerja	6	TLI372 TL B	2	26	8
		Kesehatan Lingkungan Kerja	6	TLI372 TL C	2	40	8



Lampiran IX Surat Keputusan Dekan Fakultas Teknik Universitas Andalas

Nomor : 76 /UN16.09.D/XIII/KPT/2020

Tanggal : 19 Juni 2020

**Beban Mengajar Semester Genap 2019/2020  
Program Pascasarjana Jurusan Lingkungan**

No.	Dosen	Nama Mata Kuliah	Semester	Kelas	SKS	Jumlah Peserta	Jumlah Kuliah
1	Dr.Eng. Denny Helard	Infrastruktur Air Bersih dan Sanitasi Daerah Rawan Bencana	2	TLI564 TL-S2	3	13	6
		Pemodelan Kualitas Lingkungan	2	TLI554 TL-S2	3	13	6
2	Dr. Fadjar Goembira	Proses Pengolahan Pencemar Lingkungan	2	TLI552 TL-S2	3	13	5
		Perangkat Manajemen Lingkungan	2	TLI558 TL-S2	2	6	8
3	Dr. Puti Sri Komala	Proses Pengolahan Pencemar Lingkungan	2	TLI552 TL-S2	3	13	6
		Infrastruktur Air Bersih dan Sanitasi Daerah Rawan Bencana	2	TLI564 TL-S2	3	13	5
4	Rizki Aziz, Ph.D	Teknologi Pengolahan Sampah Lanjut	2	TLI522 TL-S2	2	4	8
		Pengelolaan Bahan Berbahaya dan Beracun Lanjut	2	TLI526 TL-S2	2	1	8
		Perangkat Manajemen Lingkungan	2	TLI558 TL-S2	2	6	8
		Proses Pengolahan Pencemar Lingkungan	2	TLI552 TL-S2	3	13	6
5	Dr. Eng. Shinta Indah	Teknik Penulisan dan Praproposal	2	TLI562 TL-S2	2	14	5
6	Dr. Eng. Shinta Silvia	Bioteknologi Lingkungan	2	TLI556 TL-S2	2	2	8
		Teknik Penulisan dan Praproposal	2	TLI562 TL-S2	2	14	6
7	Slamet Raharjo, Dr. Eng	Pemodelan Kualitas Lingkungan	2	TLI554 TL-S2	3	13	5
		Teknologi Pengolahan Sampah Lanjut	2	TLI522 TL-S2	2	4	8
		Pengelolaan Bahan Berbahaya dan Beracun Lanjut	2	TLI526 TL-S2	2	1	8
		Infrastruktur Air Bersih dan Sanitasi Daerah Rawan Bencana	2	TLI564 TL-S2	3	13	5
8	Prof. Vera Surtia Bachtiar, Ph.D	Pemodelan Kualitas Lingkungan	2	TLI554 TL-S2	3	13	5
9	Dr. Eng. Zulkarnaini	Bioteknologi Lingkungan	2	TLI556 TL-S2	2	2	8
		Teknik Penulisan dan Praproposal	2	TLI562 TL-S2	2	14	5

Dekan  
Prof. Dr. Eng. Gunawarman, MT  
NIP. 196612191992031004

