



INSTITUT KESEHATAN DELI HUSADA DELI TUA
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT PROGRAM SARJANA

**Kode
Dokumen**

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

MATA KULIAH (MK)		KODE	Rumpun MK	BOBOT (sks)	SEMESTER	Tgl Penyusunan
ILMU KEALAMAN DASAR		AIK 143		3 sks	4	01 Februari 2021
OTORISASI		Pengembang RPS		Koordinator RMK	Ketua PRODI	
		 Hengki Frengki Manullang, S.pd, M.pd.		 Yunita Syahputri Damanik, S.KM, M.Kes	 Yunita Syahputri Damanik, S.KM, M.Kes	
Capaian Pembelajaran (CP)	CPL-PRODI yang dibebankan pada MK					
	CPL1	Setelah perkuliahan selesai, mahasiswa mampu menerapkan ilmu kealaman dasar dalam pendidikan program studi kesehatan masyarakat				
	Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)					
	CPMK	Setelah perkuliahan selesai mahasiswa diharapkan dapat : 1. Menjelaskan Konsep dan lingkup Ilmu Alamiah Dasar 2. Menjela sakan Konsep dan Lingkup Sumber daya alam dan sumber daya Agraria, 3.Menjelaskan Posisi Pertanian dalam Sumberdaya Alam 4. Menjelaskan Bentuk dan Relief Muka Bumi, Landscape dan proses yang mempengaruhinya 5. Menjelaskan Batuan, Mineral, dan Tanah, cara penentuan kebutuhan obat, cara penyimpanan dan distribusi obat 6. Menjelaskan Hubungan Sumberdaya Air dengan kebijakan Pertanian, Menjelaskan Pemberian Hak Atas Tanah,				
	CPL ⇒ Sub-CPMK					
	CPL-1	1. Menjelaskan Konsep dan lingkup Ilmu Alamiah Dasar				

		2. Menjelaskan Konsep dan Lingkup Sumber daya alam dan sumber daya Agraria,
	CPL-2	Menjelaskan Batuan, Mineral, dan Tanah, cara penentuan kebutuhan obat, cara penyimpanan dan distribusi obat Menjelaskan Hubungan Sumberdaya Air dengan kebijakan Pertanahan, Menjelaskan Pemberian Hak Atas Tanah,
		
Deskripsi Singkat MK	Menjelaskan Konsep dan lingkup Ilmu Alamiah Dasar, Menjelaskan Konsep dan Lingkup Sumber daya alam dan sumber daya Agraria, Menjelaskan Posisi Pertanahan dalam Sumberdaya Alam, Posisi Pertanahan dalam Sumberdaya Alam, Menjelaskan Bentuk dan Relief Muka Bumi, Landscape dan proses yang mempengaruhinya, Menjelaskan Batuan, Mineral, dan Tanah, Menjelaskan Siklus Hidrologi, Menjelaskan Manajemen Sumberdaya Air, Menjelaskan Hubungan Sumberdaya Air dengan kebijakan Pertanahan, Menjelaskan Pemberian Hak Atas Tanah, Menjelaskan Perijinan di bidang pertanahan, Menjelaskan Perencanaan Penggunaan Tanah	
Bahan Kajian / Materi Pembelajaran	1. Ilmu Alamiah Dasar 2. Sumber Daya Alam dan Sumber Daya Agraria 3. Pertanahan terhadap Sumberdaya Alam 4. Pertanahan terhadap Sumberdaya Alam 5. Bentuk dan Relief Muka Bumi 6. Bentuk dan Relief Muka Bumi 7. Batuan, Mineral, dan Tanah 8. UTS 9. Hidrologi 10. Sumber Daya Air 11. Kebijakan Pertanahan dalam Sumberdaya Air 12. Kebijakan Pertanahan dalam Sumberdaya Air 13. Hak Atas Tanah 14. Bidang Pertanahan 15. Penggunaan Tanah 16. UTS	
Pustaka	Utama :	1. Ali Abdullah, Eni Rahma, 2006. Ilmu Alamiah Dasar. Penerbit Bumi Aksara 2. Samandawai. 2001. "Sumberdaya Agraria: Dimensi Pengelolaan Dan Tantangan Kelembagaan". Jurnal Analisis Sosial Vol. 6 No. 2 Juli 2001. AKATIGA. 3. Katili, J. 1959. Pengantar Geologi Umum. Balai Pendidikan Guru. Bandung 4. Lobeek, A.K. 1939. Geomorphology: An Introduction to Study of Landscape. Mc Graw Hill. 5. Taylor B. 2001. Intisari Ilmu Batuan, Mineral, dan Fosil. Erlangga. Yogyakarta. 6. Seyhan, Ersin. 1977. Dasar-Dasar Hidrologi. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta (terjemahan)

			7. Indarto. 2012. Hidrologi. Dasar Teori dan Contoh Aplikasi Model Hidrologi. Bumi Aksara. Jakarta 8. Amler, et al. 1999. Land Use Planning:Methods, Strategies and Tools. Deutsche Gesellschaft Für. Eschborn. Germany. 9. Vink, A.P.A., 1983. Landscape Ecologi and Land Use. Longman London and New York.					
		Pendukung :						
		1. Buku Pendukung Nicholas Henry 2. Modul-modul ILMU KEALAMAN DASAR						
Dosen Pengampu		Hengki Frengki Manullang, S.pd, M.pd.						
Mata kuliah syarat								
Mg Ke-	Sub-CPMK (Kemampuan akhir tiap tahapan belajar)	Penilaian		Bantuk Pembelajaran, Metode Pembelajaran, Penugasan Mahasiswa, [Estimasi Waktu]		Materi Pembelajaran [Pustaka]	Bobot Penilaian (%)	
		Indikator	Kriteria & Bentuk	Luring (offline)	Daring (online)			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	
1	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat : Menjelaskan Konsep dan lingkup Ilmu Alamiah Dasar	Penulisan & isi naskah Cara presentasi	UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30%	Ceramah, diskusi, penugasan	Zoom, google Classroom	Ali Abdullah, Eni Rahma, 2006. Ilmu Alamiah Dasar. Penerbit Bumi Aksara Samandawai. 2001. “Sumberdaya Agraria: Dimensi Pengelolaan Dan Tantangan Kelembagaan”. Jurnal Analisis Sosial Vol. 6 No. 2 Juli 2001. AKATIGA. Katili, J. 1959. Pengantar Geologi Umum. Balai Pendidikan Guru. Bandung Lobeek, A.K. 1939. Geomorphology: An Introduction to Study of Landscape. Mc Graw Hill.	5%	
2	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat : Menjelaskan Konsep	Penulisan & isi naskah Cara presentasi	UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30%	Ceramah, diskusi, penugasan	Zoom, google Classroom	Ali Abdullah, Eni Rahma, 2006. Ilmu Alamiah Dasar. Penerbit Bumi Aksara	7%	

	dan Lingkup Sumberdaya alam dan sumber daya Agraria					Samandawai. 2001. "Sumberdaya Agraria: Dimensi Pengelolaan Dan Tantangan Kelembagaan". Jurnal Analisis Sosial Vol. 6 No. 2 Juli 2001. AKATIGA. Katili, J. 1959. Pengantar Geologi Umum. Balai Pendidikan Guru. Bandung Lobeek, A.K. 1939. Geomorphology: An Introduction to Study of Landscape. Mc Graw Hill.	
3	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat : Menjelaskan Posisi Pertanahan dalam Sumberdaya Alam	Penulisan & isi naskah Cara presentasi	UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30%	Ceramah, diskusi, penugasan	Zoom, google Classroom	Ali Abdullah, Eni Rahma, 2006. Ilmu Alamiah Dasar. Penerbit Bumi Aksara Samandawai. 2001. "Sumberdaya Agraria: Dimensi Pengelolaan Dan Tantangan Kelembagaan". Jurnal Analisis Sosial Vol. 6 No. 2 Juli 2001. AKATIGA. Katili, J. 1959. Pengantar Geologi Umum. Balai Pendidikan Guru. Bandung Lobeek, A.K. 1939. Geomorphology: An Introduction to Study of Landscape. Mc Graw Hill.	8%
4	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat : 1. Posisi Pertanahan dalam Sumberdaya Alam	Penulisan & isi naskah Cara presentasi	UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30%	Ceramah, diskusi, penugasan	Zoom, google Classroom	Ali Abdullah, Eni Rahma, 2006. Ilmu Alamiah Dasar. Penerbit Bumi Aksara Samandawai. 2001. "Sumberdaya Agraria: Dimensi Pengelolaan Dan Tantangan Kelembagaan". Jurnal Analisis Sosial Vol. 6 No. 2 Juli 2001. AKATIGA. Katili, J. 1959. Pengantar Geologi Umum. Balai Pendidikan Guru. Bandung	8%

						Lobeek, A.K. 1939. Geomorphology: An Introduction to Study of Landscape. Mc Graw Hill.	
5	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Bentuk dan Relief Muka Bumi, Landscape dan proses yang mempengaruhinya	Penulisan & isi naskah Cara presentasi	UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30%	Ceramah, diskusi, penugasan	Zoom, google Classroom	Ali Abdullah, Eni Rahma, 2006. Ilmu Alamiah Dasar. Penerbit Bumi Aksara Samandawai. 2001. “Sumberdaya Agraria: Dimensi Pengelolaan Dan Tantangan Kelembagaan”. Jurnal Analisis Sosial Vol. 6 No. 2 Juli 2001. AKATIGA. Katili, J. 1959. Pengantar Geologi Umum. Balai Pendidikan Guru. Bandung Lobeek, A.K. 1939. Geomorphology: An Introduction to Study of Landscape. Mc Graw Hill.	8%
6	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Bentuk dan Relief Muka Bumi, Landscape dan proses yang mempengaruhinya	Penulisan & isi naskah Cara presentasi	UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30%	Ceramah, diskusi, penugasan	Zoom, google Classroom	Ali Abdullah, Eni Rahma, 2006. Ilmu Alamiah Dasar. Penerbit Bumi Aksara Samandawai. 2001. “Sumberdaya Agraria: Dimensi Pengelolaan Dan Tantangan Kelembagaan”. Jurnal Analisis Sosial Vol. 6 No. 2 Juli 2001. AKATIGA. Katili, J. 1959. Pengantar Geologi Umum. Balai Pendidikan Guru. Bandung Lobeek, A.K. 1939. Geomorphology: An Introduction to Study of Landscape. Mc Graw Hill.	8%
7	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Batuan, Mineral, dan Tanah	Penulisan & isi naskah Cara presentasi	UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30%	Ceramah, diskusi, penugasan	Zoom, google Classroom	Ali Abdullah, Eni Rahma, 2006. Ilmu Alamiah Dasar. Penerbit Bumi Aksara Samandawai. 2001. “Sumberdaya Agraria: Dimensi Pengelolaan Dan Tantangan Kelembagaan”. Jurnal Analisis Sosial Vol.	8%

						6 No. 2 Juli 2001. AKATIGA. Katili, J. 1959. Pengantar Geologi Umum. Balai Pendidikan Guru. Bandung Lobeek, A.K. 1939. Geomorphology: An Introduction to Study of Landscape. Mc Graw Hill.	
8	Evaluasi Tengah Semester / Ujian Tengan Semester						
9	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Siklus Hidrologi	Penulisan & isi naskah Cara presentasi	UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30%	Ceramah, diskusi, penugasan	Zoom, google Classroom	Indarto. 2012. Hidrologi. Dasar Teori dan Contoh Aplikasi Model Hidrologi. Bumi Aksara. Jakarta Amler, et al. 1999. Land Use Planning:Methods, Strategies and Tools. Deutsche Gesellschaft Für. Eschborn. Germany. Vink, A.P.A., 1983. Landscape Ecolog and Land Use. Longman London and New York	7%
10	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Manajemen Sumberdaya Air	Penulisan & isi naskah Cara presentasi	UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30%	Ceramah, diskusi, penugasan	Zoom, google Classroom	Indarto. 2012. Hidrologi. Dasar Teori dan Contoh Aplikasi Model Hidrologi. Bumi Aksara. Jakarta Amler, et al. 1999. Land Use Planning:Methods, Strategies and Tools. Deutsche Gesellschaft Für. Eschborn. Germany. Vink, A.P.A., 1983. Landscape Ecolog and Land Use. Longman London and New York	7%
11	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat:	1. Simulasi 2. Presentasi	UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30%	Ceramah, diskusi, penugasan	Zoom, google Classroom	Indarto. 2012. Hidrologi. Dasar Teori dan Contoh Aplikasi Model Hidrologi. Bumi Aksara. Jakarta	7%

	1. Menjelaskan Hubungan Sumberdaya Air dengan kebijakan Pertanahan					Amler, et al. 1999. Land Use Planning:Methods, Strategies and Tools. Deutsche Gesellschaft Für. Eschborn. Germany. Vink, A.P.A., 1983. Landscape Ecolog and Land Use. Longman London and New York	
12	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Hubungan Sumberdaya Air dengan kebijakan Pertanahan	1. Simulasi 2. Presentasi	UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30%	Ceramah, diskusi, penugasan	Zoom, google Classroom	Indarto. 2012. Hidrologi. Dasar Teori dan Contoh Aplikasi Model Hidrologi. Bumi Aksara. Jakarta Amler, et al. 1999. Land Use Planning:Methods, Strategies and Tools. Deutsche Gesellschaft Für. Eschborn. Germany. Vink, A.P.A., 1983. Landscape Ecolog and Land Use. Longman London and New York	7%
13	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Pemberian Hak Atas Tanah	Membuat contoh pengambilan kebijakan pertanahan	UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30%	Ceramah, diskusi, penugasan	Zoom, google Classroom	Indarto. 2012. Hidrologi. Dasar Teori dan Contoh Aplikasi Model Hidrologi. Bumi Aksara. Jakarta Amler, et al. 1999. Land Use Planning:Methods, Strategies and Tools. Deutsche Gesellschaft Für. Eschborn. Germany. Vink, A.P.A., 1983. Landscape Ecolog and Land Use. Longman London and New York	7%
14	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat:	Membuat contoh pengambilan kebijakan pertanahan	UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30%	Ceramah, diskusi, penugasan	Zoom, google Classroom	Indarto. 2012. Hidrologi. Dasar Teori dan Contoh Aplikasi Model Hidrologi. Bumi Aksara. Jakarta	7%

	1. Menjelaskan Perijinan di bidang pertanahan					Amler, et al. 1999. Land Use Planning:Methods, Strategies and Tools. Deutsche Gesellschaft Für. Eschborn. Germany. Vink, A.P.A., 1983. Landscape Ecolog and Land Use. Longman London and New York	
15	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Perencanaan Penggunaan Tanah	Membuat contoh pengambilan kebijakan pertanahan	UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30%	Ceramah, diskusi, penugasan	Zoom, google Classroom	Indarto. 2012. Hidrologi. Dasar Teori dan Contoh Aplikasi Model Hidrologi. Bumi Aksara. Jakarta Amler, et al. 1999. Land Use Planning:Methods, Strategies and Tools. Deutsche Gesellschaft Für. Eschborn. Germany. Vink, A.P.A., 1983. Landscape Ecolog and Land Use. Longman London and New York	
16	Evaluasi Akhir Semester / Ujian Akhir Semester						