

KURIKULUM BY COURSE MIL TAHUN 2020



**PROGRAM MAGISTER ILMU LINGKUNGAN
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS DIPONEGORO**



Kurikulum Magister Ilmu Lingkungan Tahun 2020 by Course

Kode Baru	Mata Kuliah (Wajib) Semester I	PL	RL	ML	MB
P-CIL-8-101	Filasafat Ilmu dan Metodologi Penelitian	3	3	3	3
P-CIL-8-102	Ekonomi Lingkungan dan SDA	3	3	3	3
P-CIL-8-103	Statistika Lingkungan	2	2	2	2
P-CIL-8-104	Ekologi dan Ilmu Lingkungan	3	3	3	3
P-CIL-8-105	Aplikasi Komputer dan Permodelan Lingkungan	3	3	3	3
JUMLAH SKS SEMESTER I		14	14	14	14
Kode Baru	Mata Kuliah (Wajib) Semester II	PL	RL	ML	MB
P-CIL-8-201	Hukum dan Kebijakan Lingkungan	2	2	2	2
P-CIL-8-202	Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup	3	3	3	
P-CIL-8-203	Resiko Lingkungan dan Bencana				3
P-CIL-8-204	Teori-Teori Perencanaan Lingkungan	3			
P-CIL-8-205	Konservasi SDA dan Lingkungan		3	3	
P-CIL-8-206	Mitigasi Bencana				3
P-CIL-8-207	Perencanaan Tata Ruang dan Lingkungan	2			
P-CIL-8-208	Analisa Sistem Lingkungan		2		
P-CIL-8-209	Pengendalian Pencemaran Lingkungan			2	
P-CIL-8-210	Strategi Manajemen Bencana				2
P-CIL-8-211	Perencanaan Infrastruktur Hijau	2			
P-CIL-8-212	Pengelolaan Buangan Padat dan Limbah B3		2	2	
P-CIL-8-213	Kerjasama Penanganan Bencana				2
	Mata Kuliah Pilihan (*)	2	2	2	2
JUMLAH SKS SEMESTER II		14	14	14	14
Kode Baru	Mata Kuliah (Wajib) Semester III	PL	RL	ML	MB
P-CIL-8-301	Kapita Selektta	2	2	2	2
P-CIL-8-302	Kuliah Kerja Lapangan	1	1	1	1
P-CIL-8-303	Proposal Tesis	1	1	1	1
P-CIL-8-304	Seminar dan Publikasi Thesis	2	2	2	2
	Mata Kuliah Pilihan (*)	2	2	2	2
JUMLAH SKS SEMESTER III		8	8	8	8
Kode Baru	Mata Kuliah (Wajib) Semester IV	PL	RL	ML	MB
P-CIL-8-401	Tesis	6	6	6	6
JUMLAH SKS SEMESTER IV		6	6	6	6

Daftar Mata Kuliah Pilihan

Kode Baru	Mata Kuliah Pilihan (*)	MK PILIHAN SKS
L-CIL-8-214	GIS Lingkungan	2
L-CIL-8-215	Hydroklimatologi	2
L-CIL-8-216	Antropologi dan Komunikasi lingkungan	2
L-CIL-8-217	Pengembangan Ketahanan	2
L-CIL-8-218	Kependudukan, Lingkungan dan SDA	2
L-CIL-8-219	Pengembangan Energi dan Lingkungan	2
L-CIL-8-220	Pengelolaan Wilayah Pesisir dan Laut	2
L-CIL-8-221	Transportasi dan Lingkungan	2
L-CIL-8-222	Perencanaan Penanggulangan Bencana	2
L-CIL-8-223	Eko Efisiensi dan Pembangunan Berkelanjutan	2
L-CIL-8-224	Teori Pengambilan Keputusan	2
L-CIL-8-225	Analisis Kebahayaan dan Resiko Lingkungan	2
L-CIL-8-226	Pengelolaan Air Bersih	2
L-CIL-8-227	Manajemen Prasarana Pengelolaan Sampah	2
L-CIL-8-228	Teknologi Bersih	2
L-CIL-8-305	Pengelolaan Air Limbah	2
L-CIL-8-306	Pengelolaan Limbah Rumah Sakit	2
L-CIL-8-307	Ketahanan Infrastruktur Hijau	2
L-CIL-8-308	Pengendalian Bising dan Getaran	2
L-CIL-8-309	Sanitasi dan Kesehatan Lingkungan	2
L-CIL-8-310	Toksikologi dan Epidemiologi Lingkungan	2
L-CIL-8-311	Perencanaan Pengembangan Masyarakat	2
L-CIL-8-312	Mediasi dan Negosiasi Lingkungan	2
L-CIL-8-313	Psikologi Lingkungan	2
L-CIL-8-314	Manajemen Penanggulangan Bencana	2
L-CIL-8-315	Standar Internasional Manajemen Bencana	2
L-CIL-8-316	Pengurangan Resiko Bencana Berbasis Komunitas	2
L-CIL-8-317	Analisis Resiko Bencana	2
L-CIL-8-318	Manajemen Evakuasi	2
L-CIL-8-319	Sistem Peringatan Dini	2
L-CIL-8-320	Transfer dan Transformasi Massa	2
L-CIL-8-321	Perencanaan Wilayah	2
L-CIL-8-322	Kimia dan Biologi Lingkungan	2
L-CIL-8-323	Ketahanan pangan dan Lingkungan	2
L-CIL-8-324	Pengelolaan Sampah Bencana	2
L-CIL-8-325	Diplomasi Lingkungan	2

Keterangan:

PL= Perencanaan Lingkungan

RL= Rekayasa Lingkungan

ML= Manajemen Lingkungan

MB= Menejemen Bencana