Tinjauan Mata Kuliah

Sebagai calon lulusan Magister Studi Lingkungan, Anda harus memiliki pemahaman yang mendalam tentang materi yang ada pada modul ini, mulai dari permasalahan lingkungan yang harus dicarikan solusinya dilihat dari sudut pandang perusahaan yang berkontribusi terhadap timbulnya pencemaran lingkungan. Munculnya isu lingkungan dan acuan pembangunan berkelanjutan mendasari adanya konsep dan penerapan Sistem Manajemen Lingkungan (SML).

Guna mendapatkan pemahaman yang lebih mendalam terkait dengan materi yang ada pada modul ini, Anda diharapkan banyak mencari dari berbagai sumber lain yang relevan, terutama *text book* dan jurnal-jurnal terakreditasi. Adapun susunan materi dari modul-modul mata kuliah ini sebagai berikut.

Modul 1	Modul 1 berjudul Teori dan Konsep Sistem Manajemen Lingkungan. Pada modul ini, Anda akan dijelaskan tentang Keterkaitan Pencemaran Lingkungan dan Manajemen Lingkungan. Selain itu Anda juga akan dijelaskan tentang Komponen dalam Sistem Manajemen Lingkungan dan Instrumen Pengelolaan Lingkungan Hidup di Indonesia.
Modul 2	Modul 2 berjudul Instrumen dalam Sistem Manajemen Lingkungan. Pada modul ini, Anda akan dijelaskan tentang Analisis Mengenai Dampak Lingkungan (AMDAL). Selain itu Anda juga akan dijelaskan tentang Pengelolaan Lingkungan, Audit Lingkungan dan Proper, serta Sistem Manajemen Lingkungan ISO 14001 yang merupakan standar internasional dalam manajemen lingkungan.
Modul 3	Modul 3 berjudul Permasalahan dan Aspek Penting dalam Sistem Manajemen Lingkungan. Pada modul ini, Anda akan dijelaskan tentang Penerapan Sistem Manajemen Lingkungan dan Permasalahan dalam Penerapan Sistem Manajemen Lingkungan. Selain itu, Anda juga akan dijelaskan tentang Aspek Penting dalam Penerapan Sistem Manajemen Lingkungan. Di akhir modul ini Anda akan dijelaskan tentang Esensi Penggunaan Sistem Manajemen Lingkungan.
Modul 4	Modul 4 berjudul Metoda pada Sistem Manajemen Lingkungan. Pada modul ini, Anda akan dijelaskan tentang Penggunaan Metode Kuantitatif, Kualitatif dan *Mix Method* dalam Sistem Manajemen Lingkungan. Selain itu, Anda juga akan dijelaskan tentang Faktor Internal dan Eksternal yang Mempengaruhi Manusia dalam Mendukung Sistem Manajemen Lingkungan.

Modul 5 Modul 5 berjudul Peranan *Stakeholders* dalam Penerapan Sistem Manajemen Lingkungan. Pada modul ini, Anda akan dijelaskan tentang *Stakeholders* terkait dengan Penerapan Sistem Manajemen Lingkungan. Selain itu, Anda juga akan dijelaskan tentang Peranan *Civil Society* dalam mendorong tercapainya Sistem Manajemen Lingkungan dan Tanggung Jawab *Stakeholders* dalam Mengatasi Krisis Lingkungan. Di akhir modul ini, Anda akan dijelaskan tentang Penguatan dalam Sistem Manajemen Lingkungan.

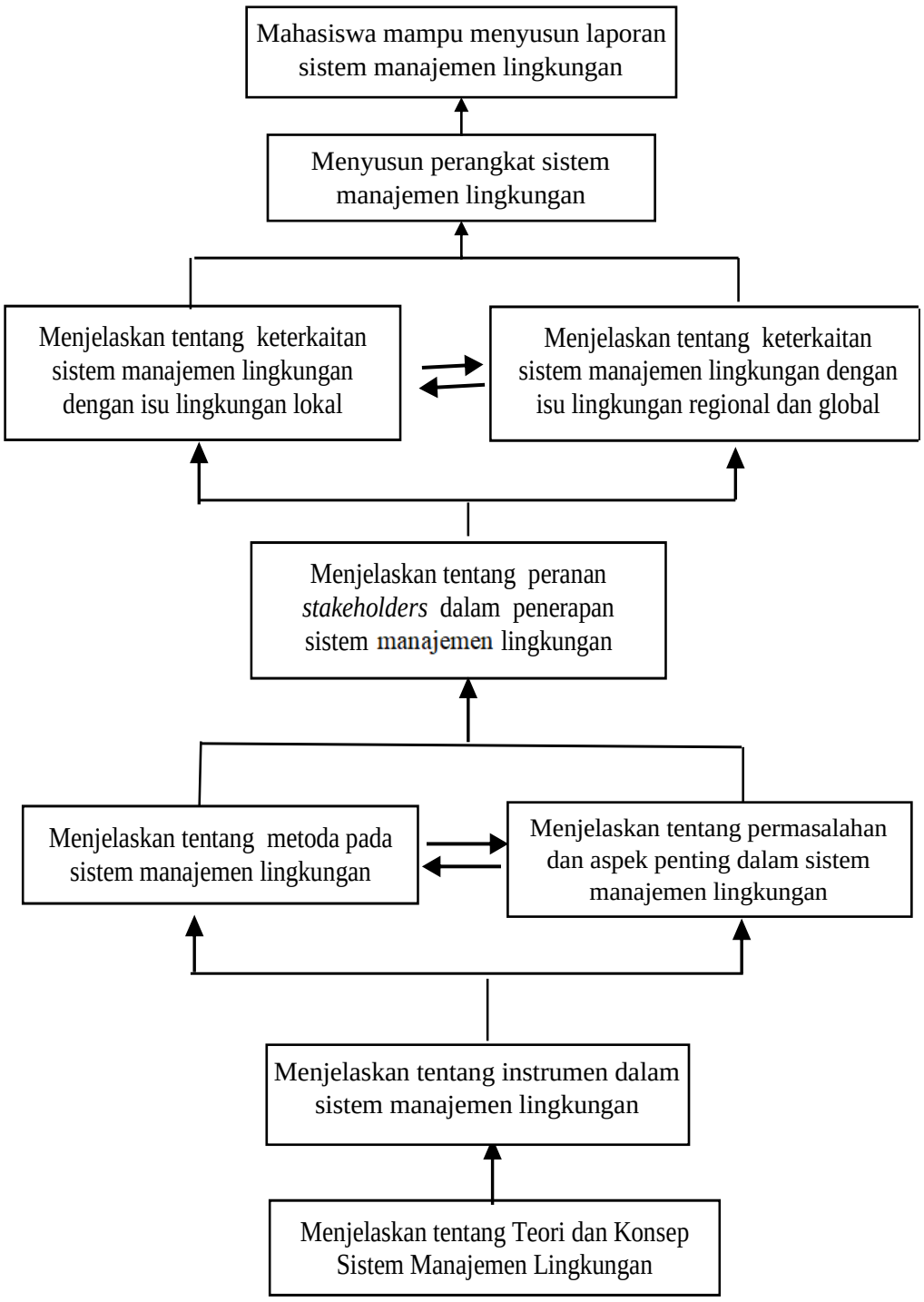
Modul 6 Modul 6 berjudul Keterkaitan Sistem Manajemen Lingkungan dengan Isu Lingkungan Lokal. Selain itu, Anda juga akan dijelaskan tentang cara Mengidentifikasi Isu Lingkungan Lokal dan cara Menganalisis Sistem Manajemen Lingkungan dan Isu Lingkungan Lokal. Di akhir modul ini, Anda akan dijelaskan tentang Kualitas Sumber Daya Manusia sebagai Target Keberhasilan Sistem Manajemen Lingkungan.

Modul 7 Modul 7 berjudul Sistem Manajemen Lingkungan dan Isu Lingkungan Regional dan Global. Pada modul ini, Anda akan dijelaskan Isu Lingkungan Regional dan Sistem Manajemen Lingkungan. Selain itu, Anda juga akan dijelaskan tentang Isu Lingkungan Global dan Sistem manajemen Lingkungan. Di akhir modul ini, Anda akan dijelaskan tentang Peran Sistem Manajemen Lingkungan dalam Perubahan Manusia untuk Mencapai Kualitas Lingungan.

Modul 8 Modul 8 berjudul Menyusun Perangkat Sistem Manajemen Lingkungan. Pada modul ini, Anda akan dijelaskan Perangkat Sistem Manajemen Lingkungan. Selain itu, Anda juga akan dijelaskan tentang Analisis Kesesuaian Perangkat Sistem Manajemen Lingkungan. Di akhir modul ini, Anda akan dijelaskan tentang Berbagai Contoh Kasus Masukan Pembangunan yang Berdampak Positif dan Negatif terhadap Peran Penerapan Sistem Manajemen Lingkungan terhadap Kualitas Lingkungan.

Modul 9 Modul 9 berjudul Pelaporan dalam Sistem Manajemen Lingkungan. Pada Modul ini, Anda akan dijelaskan tentang Komponen dalam Sistem Manajemen Lingkungan ISO 14001. Selain itu, Anda juga akan dijelaskan tentang Peran Sistem Manajemen Lingkungan dalam Suatu Institusi dan Perusahaan. Di akhir modul ini, Anda akan dijelaskan tentang Penyusunan Laporan Sistem Manajemen Lingkungan.

PETA KOMPETENSI
Sistem Manajemen Lingkungan/MSLK5202/ 3 sks



Untuk lebih memudahkan Anda mempelajari setiap modul dalam mata kuliah ini, Anda disarankan untuk memperhatikan hal-hal berikut ini.

1. Mempelajari setiap modul dengan baik dan penuh perhatian dengan membacanya secara berulang kali.
2. Membuat catatan rangkuman terhadap konsep dan informasi penting dalam setiap modul.
3. Mengerjakan dengan seksama setiap kegiatan latihan, tes formatif dan petunjuk lainnya dalam setiap modul serta mengevaluasi hasil belajar Anda sendiri dengan mencocokkannya pada kunci jawaban yang ada di bagian akhir setiap modul.
4. Mencatat permasalahan yang belum Anda mengerti atau kuasai di dalam modul dan mendiskusikannya dengan rekan, kelompok belajar atau tutor pada kegiatan tutorial tatap muka ataupun lewat tutorial *online*.