

Daftar Isi

Tinjauan Mata Kuliah	vii
Modul 01	1.1
Pengantar Sistem Transportasi	
Kegiatan Belajar 1	1.5
Pengertian dan Unsur Transportasi	
Kegiatan Belajar 2	1.31
Ciri-Ciri Dasar Perencanaan Transportasi	
Kegiatan Belajar 3	1.43
Aspek dan Isu Transportasi	
Modul 02	2.1
Pendekatan Perencanaan Transportasi	
Kegiatan Belajar 1	2.4
Pendekatan Sistem Perencanaan Transportasi	
Kegiatan Belajar 2	2.18
Moda Transportasi	
Modul 03	3.1
Konsep Pemodelan Transportasi	
Kegiatan Belajar 1	3.4
Konsep Pemodelan Transportasi	
Kegiatan Belajar 2	3.27
Pemodelan Transportasi	

Modul 04	4.1
Infrastruktur Transportasi	
Kegiatan Belajar 1	4.6
Perencanaan Infrastruktur Transportasi	
Kegiatan Belajar 2	4.50
Perencanaan Tata Ruang Perkotaan dan Transportasi	
Modul 05	5.1
Pengembangan Transportasi dalam Perencanaan	
Kegiatan Belajar 1	5.5
Integrasi Perencanaan Tata Ruang dan Sistem Transportasi	
Kegiatan Belajar 2	5.20
Transportasi dan Konektivitas: Pertumbuhan Ekonomi Wilayah dan Kota	
Modul 06	6.1
Tata Guna Lahan dalam Transportasi Wilayah dan Kota	
Kegiatan Belajar 1	6.4
Interaksi Transportasi dan Tata Guna Lahan	
Kegiatan Belajar 2	6.18
Aksesibilitas dan Mobilitas	

Modul 07	7.1
Pengembangan Wilayah dan Kota Berorientasi Transit (TOD)	
Kegiatan Belajar 1	7.5
Penawaran dan Permintaan Transportasi (<i>Supply and Demand</i>)	
Kegiatan Belajar 2	7.16
Manajemen Permintaan Transportasi: Pengembangan Kawasan Berorientasi Transit (TOD)	
Modul 08	8.1
Transportasi Berkelanjutan dan <i>Sustainability Development Goals</i> (SDGs)	
Kegiatan Belajar 1	8.6
Konsep Perkembangan Terkini dalam Perencanaan Transportasi dan Pengembangan Wilayah dan Kota	
Kegiatan Belajar 2	8.15
Transportasi Berkelanjutan dan Kaitannya dengan <i>Sustainability Development Goals</i> (SDGs)	
Modul 09	9.1
Konsep Era Digitalisasi dalam Bidang Transportasi	
Kegiatan Belajar 1	9.6
Teknologi IT dalam Pengembangan Transportasi Wilayah dan Kota	
Kegiatan Belajar 2	9.21
Penerapan Sistem Transportasi Cerdas dan Pengembangan Kota Cerdas	
Riwayat Penulis	9.37