



INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM SURABAYA
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI DAN INDUSTRI
PROGRAM STUDI S1 TEKNOLOGI INFORMASI

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

Mata Kuliah (MK)	Kode MK	Rumpun MK/Kelompok Keahlian (KK)	Bobot (SKS)	Semester	Tanggal Penyusunan
Kerja Praktik	FIA4012		2	7	26 Maret 2018
Pengembang RPS	Koordinator RMK		Ketua Program Studi		
Oktavia Ayu Permata, S.T., M.T.	Farah Zakiyah Rahmanti, S.ST., M.T.		Farah Zakiyah Rahmanti, S.ST., M.T.		
Capaian Pembelajaran (CP)	CPL-PRODI				
	[S-09]	- Menunjukkan sikap bertanggung jawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri.			
	[KU-06]	- Mampu memelihara dan mengembangkan jaringan kerja dengan pembimbing, kolega, sejawat baik di dalam maupun di luar lembaganya			
	[KK-06]	- Mampu untuk berkomunikasi dengan efektif.			
	[P-07]	- Menguasai pengetahuan tentang perkembangan teknologi terbaru dan terkini di bidang sistem telekomunikasi khususnya yang mengarah ke pengembangan IoT.			
	CP-MK				
	[C2]	- Mempelajari kultur budaya kerja di tempat KP dan menerapkan akhlak, kejujuran, kepribadian dan rasa tanggung jawab yang baik.			
	[C3]	- Memahami jenis pekerjaan dan permasalahan di tempat KP yang berkaitan dengan kompetensi program studi masing-masing.			
	[P2]	- Menerapkan metoda penyelesaian terhadap permasalahan di tempat KP yang sesuai dengan bidang kompetensi program studi masing-masing.			
	[A2]	- Mampu berpikir kritis dalam melihat permasalahan tersebut dan memberikan solusi dengan cara membandingkan, mencocokkan, menghubungkan dengan teori-teori dan konsep-konsep yang telah dipelajari di bangku perkuliahan dan menyusunnya sebagai laporan kegiatan dan mempresentasikannya.			
Deskripsi Singkat MK	Mata kuliah ini adalah mata kuliah wajib yang bersifat praktik secara nyata dan mandiri di instansi yang berkaitan dengan bidang ilmu Fakultas Teknik Elektro (FTE). Dengan melakukan praktik secara nyata mahasiswa diharapkan dapat memahami keterkaitan antara teori, metoda, teknik, dan realita di tempat kerja. Di samping itu, pengalaman KP tersebut juga akan memberikan tambahan wawasan bagi mahasiswa sebagai bekal untuk bekerja setelah menyelesaikan pendidikan sarjana.				
Materi Pembelajaran/ Pokok Bahasan					
Pustaka	Utama				
	Pendukung				
Media Pembelajaran	Perangkat Keras			Perangkat Lunak	
Team Teaching					
Matakuliah Prasyarat					



INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM SURABAYA
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI DAN INDUSTRI
PRODI STUDI S1 TEKNOLOGI INFORMASI

RENCANA TUGAS MAHASISWA

Mata Kuliah (MK)	Kode MK	Rumpun MK/Kelompok Keahlian (KK)	Bobot (SKS)	Semester	Tahun Akademik
Kerja Praktik	FIA4012		2	7	2018/2019
Dosen Pengampu					
Oktavia Ayu Permata, S.T.,M.T.					
TUGAS KE-	JUDUL TUGAS				
1	Laporan Kerja Praktik				
SUB-CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA-KULIAH					
TUJUAN PENUGASAN					
<ul style="list-style-type: none"> - Mahasiswa memahami peranan teknologi terapan. - Mahasiswa mampu menyajikan hasil-hasil kerja praktik dalam bentuk laporan. - Mahasiswa dapat menindaklanjuti hasil-hasil kerja praktik untuk dikembangkan menjadi tugas akhir. 					
DESKRIPSI TUGAS			METODE Pengerjaan Tugas		
<ul style="list-style-type: none"> - Objek garapan: rekayasa yang sesuai dengan prodi masing-masing. - Yang harus dikerjakan dan batasan-batasan: mahasiswa diminta menjelaskan profil perusahaan KP, kegiatan KP dan pembahasan kritis. - Metode/cara mengerjakan, acuan yang digunakan: buku panduan Kerja praktik FTE. - Deskripsi luaran tugas yang dihasilkan/dikerjakan: sajikan dalam bentuk laporan dan presentasi kerja praktik di prodi masing-masing. 			1. Praktek mandiri		
BENTUK DAN FORMAT LUARAN TUGAS			INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN		
1. Dokumen MS word 2. ...			<ul style="list-style-type: none"> - (0-50) Penguasaan terhadap Permasalahan Pekerjaan. - (0-30) Isi dan Sistematika Pelaporan KP. - (0-20) Teknik Presentasi. 		
JADWAL PELAKSANAAN TUGAS			CATATAN /LAIN-LAIN		
DAFTAR RUJUKAN					