

Mata Kuliah : Aplikasi Komputer  
 Kode/Bobot/Semester : TPI 2.10.1.2/2 SKS (1-1)/I  
 Capaian Pembelajaran : Mampu memanfaatkan aplikasi pada komputer untuk membuat laporan, mengolah data dan pemaparan baik pada bidang akademik maupun kegiatan berkaitan dengan perikanan tangkap.

No	Kompetensi	Sub Kompetensi / Pokok Bahasan	Tatap Muka ke -
1.	Memahami Sistem Komputer dan sistem operasi (pengantar praktik)	1.1 Skema Dasar Komputer	1
		1.2 Perangkat Masukan/Keluaran	
		1.3 Interkoneksi Komponen	
		1.4 Perangkat Keras dan Lunak	
		1.5 Definisi, fungsi dan sasaran sistem operasi	
		1.6 Struktur dasar Sistem operasi	
		1.7 Komponen Sistem Operasi	
2.	Menggunakan Microsoft Word untuk laporan akademik maupun pengelolaan perikanan tangkap	2.1 Layouting laporan	2
		2.2 Penggunaan Styles untuk laporan	
		2.3 Pengaturan font dan Paragraph	
		2.4 Penggunaan Shapes, Smart Art & Chart	3
		2.5 Pembuatan Tabel	
		2.6 Penggunaan Insert Caption untuk gambar, tabel dan lampiran	4
		2.7 Penggunaan Header, Footer & Page Number	
		2.8 Pembuatan Daftar isi, Daftar Gambar dan Daftar Tabel serta Daftar Lampiran	
		2.9 Proses Penyimpanan dan Pencetakan laporan	
3	Menggunakan Microsoft Excel untuk pengolahan data perikanan	3.1 Layouting Worksheet	5
		3.2 Input data	6
		3.3 Pengenalan filter	
		3.4 Pengenalan fitur perhitungan	7
		3.5 Pembuatan Grafik	
		3.6 Proses Pencetakan, penyimpanan dan penyalinan ke aplikasi lain	
Ujian Tengah Semester			8
4	Menggunakan Microsoft Power Point untuk paparan laporan dan data perikanan	4.1 Pengenalan Layout	9
		4.2 Penggunaan Transition & Animations	
		4.3 Penggunaan Insert dan Hyperlink	10

		4.4 Penggunaan Slide Show dan pencetakan Hand Out	
5	Menggunakan fitur-fitur aplikasi online	5.1 Pembuatan dan penggunaan Akun E-mail	11
		5.2 Penggunaan aplikasi pembelajaran daring	12
		5.3 Penggunaan aplikasi dokumen secara daring	13
		5.4 Penggunaan penyimpanan data secara online (Google drive, dll)	14
		5.5 Penggunaan web browser	15
Ujian Akhir Semester			16

Daftar Pustaka:

1. Komputer, Wahana. 2013. Shortcourse Series: Microsoft Power Point 2013.
2. Lantip, D.P & Riyanto. 2011. Teknologi Informasi Pendidikan, Yogyakarta: Gava Media.
3. Lee, Christopher. 2017. Belajar Microsoft Word (Mahir) Step-By-Step.
4. Tim Puskom UNY. 2010. Modul Pelatihan TIK dan Media Digital. Puskom UNY. Yogyakarta.
5. Tanenbaum, A.S.2000. Jaringan Komputer (edisi bahasa Indonesia oleh Purnomo W.I). Prenhallindo and Pearson Education Asia Pte. Ltd. Yogyakarta.
6. Wibowo, Ibnu Teguh. 2020. MICROSOFT EXCEL ITU MUDAH: Trik Cepat Kuasai Formula & Fungsinya.