

**A. RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS) BERDASARKAN PERMENRISTEKDIKTI NO. 44/2015 SNPT PASAL 12**

**RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER**

MATA KULIAH : WEB PROGRAMMING + PRACTICUM  
 SKS : 3+1  
 KODE : 1565014 + 1565038  
 PROGRAM STUDI : TEKNIK INFORMATIKA  
 SEMESTER : 4  
 NAMA DOSEN PENGAMPU :  
 COURSE LEARNING OUTCOMES : 1. Students are able to explain the concept of web technology & web application.  
 (Capaian Pembelajaran Mata Kuliah) : 2. Students are able to build & develop active web application.

Minggu Ke-	Kemampuan yang Diharapkan pada Setiap Pertemuan	Bahan Kajian	Metode Pembelajaran	Waktu Belajar (Menit)	Pengalaman Belajar Mahasiswa (Deskripsi Tugas)	Kriteria, Indikator dan Bobot Penilaian	Daftar Referensi yang digunakan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Ke-1	Mampu memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep HTML	HTML	Pertemuan di kelas dan praktek	3 x 50 menit dan 1x 100 menit	Memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep HTML	6.25 %	
Ke-2	Mampu memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep HTML	HTML	Pertemuan di kelas dan praktek	3 x 50 menit dan 1x 100 menit	Memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep HTML	6.25 %	
Ke-3	Mampu memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep XML	XML	Pertemuan di kelas dan praktek	3 x 50 menit dan 1x 100 menit	Memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep XML	6.25 %	
Ke-4	Mampu memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep XML	XML	Pertemuan di kelas dan praktek	3 x 50 menit dan 1x 100 menit	Memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep XML	6.25 %	
Ke-5	Mampu memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep CSS.	CSS.	Pertemuan di kelas dan praktek	3 x 50 menit dan 1x 100 menit	Memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep CSS.	6.25 %	
Ke-6	Mampu memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan	CSS.	Pertemuan di kelas dan praktek	3 x 50 menit dan 1x 100 menit	Memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep CSS.	6.25 %	

Minggu Ke-	Kemampuan yang Diharapkan pada Setiap Pertemuan	Bahan Kajian	Metode Pembelajaran	Waktu Belajar (Menit)	Pengalaman Belajar Mahasiswa (Deskripsi Tugas)	Kriteria, Indikator dan Bobot Penilaian	Daftar Referensi yang digunakan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	konsep CSS.						
Ke-7	Mampu memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep CSS.	CSS.	Pertemuan di kelas dan praktek	3 x 50 menit dan 1x 100 menit	Memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep CSS.	6.25 %	
Ke-8	Mampu memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep PHP & framework	PHP & framework.	Pertemuan di kelas dan praktek	3 x 50 menit dan 1x 100 menit	Memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep PHP & framework.	6.25 %	
Ke-9	Mampu memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep PHP & framework	PHP & framework.	Pertemuan di kelas dan praktek	3 x 50 menit dan 1x 100 menit	Memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep PHP & framework.	6.25 %	
Ke-10	Mampu memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep PHP & framework	PHP & framework.	Pertemuan di kelas dan praktek	3 x 50 menit dan 1x 100 menit	Memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep PHP & framework.	6.25 %	
Ke-11	Mampu memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep PHP & framework	PHP & framework.	Pertemuan di kelas dan praktek	3 x 50 menit dan 1x 100 menit	Memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep PHP & framework.	6.25 %	
Ke-12	Mampu memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep PHP & framework	PHP & framework.	Pertemuan di kelas dan praktek	3 x 50 menit dan 1x 100 menit	Memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep PHP & framework.	6.25 %	
Ke-13	Mampu memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep Java Script & framework.	Java Script & framework.	Pertemuan di kelas dan praktek	3 x 50 menit dan 1x 100 menit	Memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep Java Script & framework.	6.25 %	

Minggu Ke-	Kemampuan yang Diharapkan pada Setiap Pertemuan	Bahan Kajian	Metode Pembelajaran	Waktu Belajar (Menit)	Pengalaman Belajar Mahasiswa (Deskripsi Tugas)	Kriteria, Indikator dan Bobot Penilaian	Daftar Referensi yang digunakan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Ke-14	Mampu memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep Java Script & framework.	Java Script & framework.	Pertemuan di kelas dan praktek	3 x 50 menit dan 1x 100 menit	Memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep Java Script & framework.	6.25 %	
Ke-15	Mampu memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep Java Script & framework.	Java Script & framework.	Pertemuan di kelas dan praktek	3 x 50 menit dan 1x 100 menit	Memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep Java Script & framework.	6.25 %	
Ke-16	Mampu memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep Java Script & framework.	Java Script & framework.	Pertemuan di kelas dan praktek	3 x 50 menit dan 1x 100 menit	Memahami, menjelaskan dan mengimplementasikan konsep Java Script & framework.	6.25 %	

Malang, \_\_\_\_\_  
Dosen Pengampu Mata Kuliah

**Supriyono, M.Kom**  
NIP. 19841010 20160801 1 078