	Materi		Agustus September										Oktober									November										Desember								
No	Minggu ke*	4	4 5			1		2		3		4		1		2 3		3	4		1		2		3		4		5		1		2		3		4			
	Pertemuan ke*	1	2	3 4	. 5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25 2	26 2	7 2	8 2	9 3	0 3	31 3	32 3	34	1 35	36	37	38	39	40	
1	Programing Introduction																																						\exists	
	a. Pengenalan Sejarah Aplikasi Website																																						コ	
	b. Konsep Aplikasi Back-end dan Front-end																																							
	c. Pengenalan Bahasa Pemrograman																																						\exists	
	d. Tech Stack Solution																																							
2	Pengenalan Web Dasar																																						T	
	a. Konsep HTML Basic																																							
	b. Konsep CSS Basic																																							
	c. CSS Lanjutan																																							
3	Javascript			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$																													$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$					٦Γ		
	a. Pengenalan Javascript																											Ι												
	b.Variabel dan Tipe Data																																							
	c. Fungsi dan Logika Perulangan																																							
4	Web Design																																							
	a. Pengenalan Gitlab																																							
	b. Web Framework laravel																																							
	c. implementasi Bootstrap																																							
5	Database Management System																																							
	a. Pengantar Database																																						П	
	b. Dasar-dasar SQL																																							
	c. Object Relational Mapping																																							
6	Pemrograman Berbasis Objek																																							
	a. Implementasi Laravel																																							
	b.Object Oriented Programming Laravel																																							
7	Merancang Web API																																							
	a. Postman																																							
	b. Laravel API																																							
	c. Perbedaan Laravel API dan Lumen API																																						╝	
	Merancang Arsitektur dalam WEB API																											I										آل		
	a. MVC & MVR																											I										آل		
	b. Authentification (login and token)			I																								I												
	Advance																																						_]	
	a. Logging Laravel																																							
	b. Deplyoment			I																								I												
	c. CI/CD																																							
10.	Persiapan Sertifikasi																																							