

**JADWAL KULIAH SEMESTER GANJIL 2020/2021 PROGRAM SARJANA (S1 & S2 & S3)
DEPARTEMEN FISIKA, FSAD - ITS**

	Jam	Theater B	J-102	J. 103	J.106	J.108	U.104	U.105	U-106
SENIN	07.00-07.50	Fisika Matematika II (S1-3)-A (4SKS)		Fisika Matematika II (S1-3)-B (4SKS)			Fotonika (S1) (3SKS) Gontjang P.	SKPB	SKPB
	07.50-08.40	Suminar P./Fahmi A.		Melania/Bintoro					
	09.00-09.50	Fisika Kuantum (S1-5)-A (4SKS)	Elektrodinamika (S2) (3SKS)	Fisika Kuantum (S1-5)-B (4SKS)				SKPB	SKPB
	09.50-10.40	Agus Purwanto	Ali Yunus/M. Zaki	Darminto/Lila Yuwana					
	11.00-11.50	Gelombang (S1-3)-A (3SKS)	Mekanika Statistik (S2) (3SKS)	Gelombang (S1-3)-B (3SKS)	Radiobiologi (S1-5) (2SKS)			SKPB	SKPB
	11.50-12.40	Gatut Y.	Suasmoro	Hasto S.	Agus Rubiyanto/Nasori				
	13.00-13.50	Seminar Senin (Monday Colloquium)						SKPB	SKPB
	13.50-14.40								
	15.00-15.50	Termodinamika (S1-3)-A (3SKS)	Teori Medan Kuantum (S2) (3SKS) Agus Purwanto	Termodinamika (S1-3)-B (3SKS)	Akustik Ruang (S2) (3SKS)	Fisika Nuklir (S1-7)-A (4SKS)	Fisika Nuklir (S1-7)-B (4SKS)	Seismik Refleksi (S2) (3SKS) Eko Minarto	Seismologi(S1) (3SKS) Saifuddin/Sungkono
	15.50-16.40	Suasmoro		Malik A.B./Linda S.	Suyatno	Triwikantoro/Yanurita	Yoyok C/Zaenal A.		
16.40-17.30									

SELASA	07.00-07.50	Mekanika I (S1-3)-A (3SKS)		Mekanika I (S1-3)-B (3SKS)		Fisika Zat Mampat (S2) (3SKS)			
	07.50-08.40	M. Zainuri		Gontjang P.		Darminto/Retno A.			
	09.00-09.50	Fisika Komputasi I (S1-5)-A (3SKS)	Mekanika Klasik (S2) (3SKS)	Fisika Komputasi I (S1-5)-B (3SKS)	Fisika Matematika Lanjut (S1) (2SKS)			Fisika Zat padat (S1-7)-A (4SKS)	Fisika Zat padat (S1-7)-B (4SKS)
	09.50-10.40	Ali Yunus	Triwikantoro/Bintoro	Sungkono	Heru Sukanto			Mashuri/M. Zainuri	Yoyok C./Z. Arifin
	11.00-11.50	Elektronika (S1-3)-A (4SKS)		Elektronika (S1-3)-B (4SKS)	Fisika Radiologi dan Dosimetri (S1-7)-A (2SKS)	Fisika Radiologi dan Dosimetri (S1-7)-B (2SKS)	Pengantar Relativitas (S1) (3SKS)	Seismologi dan Tektonik (S2) (3SKS) Saifuddin/Sungkono	
	11.50-12.40	Bachtera/Suyatno		Diky A./Iim F.	Agus Rubiyanto /Nasori	Endarko/M. Haekal	Bintoro A.S.		
	13.00-13.50	Metoda Eksplorasi Geofisika (S1-5)-A (2SKS)	Metode Riset Fisika (S2) (2SKS)	Metoda Eksplorasi Geofisika (S1-5)-B (2SKS)	Instrumentasi Medis lanjut (S2) (2SKS)				
	13.50-14.40	Sungkono/Saifuddin	M. Zainuri/Mashuri	Eko Minarto	Endarko/Nasori				
	15.00-15.50	Fisika Logam (S1) (3SKS)	Soliton Dalam Teori medan (S2) (2SKS)	Pengantar Fisika Partikel (S1) (2SKS)	Elektro akustik (S1) (3SKS)	Sistem Pengukuran (S2) (3SKS)	Optika Serat (S1) (3SKS)	Eksplorasi Kelistrikan Bumi (S1) (3SKS)	
	15.50-16.40	Z. Arifin/Heny F./Triwikantoro	Bintoro A.S.	Agus Purwanto	Suyatno/Susilo I.	Melania S. M.	Hasto S.	Eko Minarto/Sungkono	
16.40-17.30									

RABU	07.00-07.50	Fisika Matematika II (S1-3)-A (4SKS)	Mekanika Kuantum (S2) (3SKS)	Fisika Matematika II (S1-3)-B (4SKS)			Fotonika Terpadu (S2) (3SKS)	SKPB	SKPB
	07.50-08.40	<i>Suminar P./Fahmi A.</i>	<i>Darminto/Lila Y.</i>	<i>Melania/Bintoro</i>			<i>Gatut Y.</i>		
	09.00-09.50	Fisika Kuantum (S1-5)-A (4SKS)	Elektrodinamika (S2) (3SKS)	Fisika Kuantum (S1-5)-B (4SKS)		Struktur dan Sifat material (S3) (3SKS)		SKPB	SKPB
	09.50-10.40	<i>Agus Purwanto</i>	<i>Ali Yunus/M. Zaki</i>	<i>Darminto/Lila Yuwana</i>		<i>Suasmoro/Suminar P.</i>			
	11.00-11.50	Gelombang (S1-3)-A (3SKS)	Mekanika Statistik (S2) (3SKS)	Gelombang (S1-3)-B (3SKS)				SKPB	SKPB
	11.50-12.40	<i>Gatut Y.</i>	<i>Suasmoro</i>	<i>Hasto S.</i>					
	13.00-13.50	Medan Elektromagnet I (S1-5)-A (3SKS)	Kapita Selektta (S2) (2SKS)	Medan Elektromagnet I (S1-5)-B (3SKS)	Metode Pengukuran Fisika (S1-3)-A (2SKS)	Metode Pengukuran Fisika (S1-3)-B (2SKS)		SKPB	SKPB
13.50-14.40	<i>Gonjjang P/M. Zaki</i>	<i>Darminto</i>	<i>Agus Rubiyanto</i>	<i>Diky A.</i>	<i>Susilo I.</i>				
15.00-15.50	Termodinamika (S1-3)-A (3SKS)	Pengolahan Sinyal (S2) (2SKS)	Termodinamika (S1-3)-B (3SKS)	Fisika Pencitraan Medis (S1) (2SKS)	Fisika Nuklir (S1-7)-A (4SKS)	Fisika Nuklir (S1-7)-B (4SKS)	Metode Simulasi Optik dan Elektromagnetika (S3) (3SKS)	Mikrokontroler dan mikroprocessor (S1) (3SKS)	
15.50-16.40	<i>Suasmoro</i>	<i>Lila Y.</i>	<i>Malik A.B./Linda S.</i>	<i>Endarko/M. Haekal</i>	<i>Triwikantoro/Yanurita</i>	<i>Yoyok C/Zaenal A.</i>			
16.40-17.30							<i>Yono H.P./Ali Yunus</i>	<i>Diky A.</i>	

KAMIS	07.00-07.50	Mekanika I (S1-3)-A (3SKS)	Anatomi dan Fisiologi Lanjut (S2) (2SKS)	Mekanika I (S1-3)-B (3SKS)					
	07.50-08.40	<i>M. Zainuri</i>	<i>Agus R./ (Dos. Unair)</i>	<i>Gonjjang P.</i>					
	09.00-09.50	Fisika Komputasi I (S1-5)-A (3SKS)	Mekanika Klasik (S2) (3SKS)	Fisika Komputasi I (S1-5)-B (3SKS)		Instrumentasi Medis (S1) (2SKS)	Seminar Doktorat (S3) (2SKS)	Fisika Zat padat (S1-7)-A (4SKS)	Fisika Zat padat (S1-7)-B (4SKS)
	09.50-10.40	<i>Ali Yunus</i>	<i>Triwikantoro/Bintoro</i>	<i>Sungkono</i>		<i>Endarko/M. Haekal</i>	<i>Suminar P./Fahmi A.</i>	<i>Mashuri/M. Zainuri</i>	<i>Yoyok C./Z. Arifin</i>
	11.00-11.50	Elektronika (S1-3)-A (4SKS)		Elektronika (S1-3)-B (4SKS)	Potensial Gravitasi dan Magnetik(S2) (3SKS)	Elektromagnetika Terapan (S1) (3SKS)			
	11.50-12.40	<i>Bachtera/Suyatno</i>		<i>Diky A./Iim F.</i>	<i>Eko Minarto/Sungkono</i>	<i>Yono H.P./A. Bustomi</i>			
	13.00-13.50	Akuisisi Data Digital (S1-5)-A (2SKS)	Radiologi dan Dosimetri (S2) (2SKS)	Akuisisi Data Digital (S1-5)-B (2SKS)				Bahan Komposit (S2) (3SKS)	
13.50-14.40	<i>Melania S.M.</i>	<i>Endarko/M. Haekal</i>	<i>Iim Fatimah</i>				<i>M. Zainuri/Triwikantoro</i>		
15.00-15.50	Fisika Keramik (S1) (3SKS)	Instrumentasi lanjut (S2) (2SKS)	Energi Terbarukan (S2) (3SKS)	Optoelektronika (S1-5)-A (2SKS)	Optoelektronika (S1-5)-B (2SKS)	Sistem Elektromagnetika Terapan (S3) (3SKS)		Sistem Komunikasi Gelombang Mikro (S2) (2SKS)	
15.50-16.40	<i>Suasmoro/Sri Yani</i>	<i>Melania S.M.</i>	<i>Z. Arifin/Malik A.B./Yoyok C.</i>	<i>Gatut Y/Faridawati</i>	<i>Sudarsono/Nurrisma</i>				
16.40-17.30						<i>Yono H.P.</i>		<i>Yono H.P.</i>	

JUMAT	07.00-07.50		Mekanika Kuantum (S2) (3SKS)		Anatomi dan Fisiologi (S1) (2SKS)				
	07.50-08.40		<i>Darminto/Lila Y.</i>		<i>Endarko/(dos. Unair)</i>				
	09.00-09.50	Fisika Matematika I (S1-1)-A (2SKS)	Medan Elektromagnet I (S1-5)-A (3SKS)	Medan Elektromagnet I (S1-5)-B (3SKS)			Fisika Matematika I (S1-1)-B (2SKS)	Fisika Matematika I (S1-1)-C (2SKS)	
	09.50-10.40	<i>Heru Sukanto</i>	<i>Gonjtang P/M. Zaki</i>	<i>Agus Rubiyanto</i>			<i>Sungkono</i>	<i>Yanurita D.H.</i>	
	11.00-11.50								
	11.50-12.40								
	13.00-13.50	Tarian Alam Semesta (S1-Pengayaan)							
	13.50-14.40	<i>Agus purwanto</i>							
	15.00-15.50		Karakterisasi dan Analisis Material (S3) (3SKS)	Teknik Pemrograman FDBPM (S2) (3SKS)	Metode Penulisan Ilmiah (S1-7)-A (2SKS)	Metode Penulisan Ilmiah (S1-7)-B (2SKS)	Metode Penulisan Ilmiah (S1-7)-C (2SKS)	Fisika Polimer (S1) (3SKS)	Metode Penulisan Ilmiah (S1-7)-D (2SKS)
	15.50-16.40		<i>Zainuri/Triwikantoro/Malik A.B.</i>	<i>Yono H.P.</i>	<i>Suminar P.</i>	<i>Nurrisma/Retno A.</i>	<i>Lila Y</i>	<i>Mashuri/Z. Asrori/Linda S.</i>	<i>Eko Minarto</i>
16.40-17.30									