







BERITA ACARA PERKULIAHAN
 (PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)
 SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2020/2021
 PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA FSTI-ISTN

Mata Kuliah : Sekuriti Informasi (PIS)	Semester : 7
Dosen : Riadi Marta Dinata, SKOM MKOM	SKS : 2
Hari : Kamis	Kelas : Reg
Jam : 13:00-15:30	Ruang : A50

No.	TANGGAL	MATERI KULIAH	JML MHS HADIR	TANDA TANGAN DOSEN
1.	30 September 2021	Pengenalan Sistem Kemanan Informasi 1.Pendahuluan Definisi / Teori Keamanan Data / Informasi, Undang-Undang ITE, Tantangan dan Peluang Keamanan Informasi dan Pengeleloaan Jaringan sebagai Media transmisi data	2	
2.	7 Oktober 2021	Kriptografi Simetrik, Asimetrik dan Hashing Praktek dan Pengujian menggunakan WEB 1.Demo Praktek PHP Simetris 2. Demo Praktek PHP Asimetris AES Rijndael Twofish Blowfish DES 3DES RC4 RC2 Hashing *Penugasan Kemanan Informasi 1:* Membuat web pengujian kemanan data /kriptografi menggunakan PHP dan Mysql	2	
3.	14 Oktober 2021	Keamanan Web Server Pengujian Command Injection Pengujian SQL Injection Pengujian Session Injection *Penugasan Kemanan Informasi 2: Menjelaskan Cara Install DVWA+Praktek Command Injection 3.Menjelaskan Cara Install DVWA+Praktek SQL Injection 4.Install Wireshark dan cara Membaca Traffik buat youtubeny....dan bagikan di WAG Praktek Download Extarct ke HTDOCS/jalankan DVWA (Damn Vulnerable Web Application) buat youtubeny....cukup	2	
4.	21 Oktober 2021	Keamanan Jaringan dan Internet Proses Membaca Data di Jaringan Proses Penanganan Pencurian data di Jaringan Prinsip Keamanan data di Tiap Layer di Osi Layer Tugas Security Informasi ke-3:	2	


		Pilih salah satu: 1. Menjelaskan ttg 7 OSI Layer 2. Buat Channel Youtube Mempresentasikan tentang Install Tools Pencuri Informasi: Wireshark Burp Suite Community Editions		
5.	28 Oktober 2021	Watermarking Proses Penyembunyian Identitas di dalam Image Praktek Penyembunyian Identitas di dalam Image menggunakan Matlab	2	
6.	4 Nov 2021	Keamanan Data dengan Kompresi Perhitungan Algoritma Huffman Praktek Huffman di Matlab	2	
7.	11 Nov 2021	Remote Control Secure +Teori SSH dan RDP +Praktek SSH dan RDP Firewall +Teori Firewall +Praktek Firewall (Studi Kasus Indihome Modem)	2	
8.		UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS) Reguler 367153 Sekuriti Informasi (PIS) 2 A 3 Kamis 11/11/2021 13:00 - 15:30 A-3 51 3 Andi Suprianto, Ir.M.Kom		




DOSEN PENGAJAR








(Riadi Marta Dinata, Skom Mkom)

Lampiran:

	BERITA ACARA PERKULIAHAN (PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN) SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2020/2021 PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA FSTI-ISTN	
	Mata Kuliah : Sekuriti Informasi (PIS) Dosen : Riadi Marta Dinata, SKOM MKOM Hari : Rabu Jam : 19:00-21:30	Semester : 7 SKS : 2 Kelas : Karyawan Ruang : 2K

No.	TANGGAL	MATERI KULIAH	JML MHS HADIR	TANDA TANGAN DOSEN
1.	29 September 2021	Pengenalan Sistem Kemanan Informasi 1.Pendahuluan Definisi / Teori Keamanan Data / Informasi, Undang-Undang ITE, Tantangan dan Peluang Keamanan Informasi dan Pengeleloaan Jaringan sebagai Media transmisi data	5	
2.	6 Oktober 2021	Kriptografi Simetrik, Asimetrik dan Hashing Praktek dan Pengujian menggunakan WEB 1.Demo Praktek PHP Simetris 2. Demo Praktek PHP Asimetris AES Rijndael Twofish Blowfish DES 3DES RC4 RC2 Hashing *Penugasan Kemanan Informasi 1:*\br/> Membuat web pengujian kemanan data /kriptografi menggunakan PHP dan Mysql	3	
3.	13 Oktober 2021	Keamanan Web Server Pengujian Command Injection Pengujian SQL Injection Pengujian Session Injection *Penugasan Kemanan Informasi 2:*\br/> Menjelaskan Cara Install DVWA+Praktek Command Injection 3.Menjelaskan Cara Install DVWA+Praktek SQL Injection 4.Install Wireshark dan cara Membaca Traffik buat youtubenya....dan bagikan di WAG Praktek Download Extarct ke HTDOCS/jalankan DVWA (Damn Vulnerable Web Application) buat youtubenya....cukup	5	

4.	20 Oktober 2021	Keamanan Jaringan dan Internet Proses Membaca Data di Jaringan Proses Penanganan Pencurian data di Jaringan Prinsip Keamanan data di Tiap Layer di Osi Layer Tugas Security Informasi ke-3: Pilih salah satu: 1. Menjelaskan ttg 7 OSI Layer 2. Buat Channel Youtube Mempresentasikan tentang Install Tools Pencuri Informasi: Wireshark Burp Suite Community Editions	3	
5.	27 Oktober 2021	Watermarking Proses Penyembunyian Identitas di dalam Image Praktek Penyembunyian Identitas di dalam Image menggunakan Matlab	4	
6.	3 Nov 2021	Keamanan Data dengan Kompresi Perhitungan Algoritma Huffman Praktek Huffman di Matlab	3	
7.	10 Nov 2021	Remote Control Secure +Teori SSH dan RDP +Praktek SSH dan RDP Firewall +Teori Firewall +Praktek Firewall (Studi Kasus Indihome Modem)	4	
8.		UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS) Karyawan 367153 Sekuriti Informasi (PIS) 2 K 5orang Sabtu 13/11/2021 14:00 - 15:40 A-3 51 5 Andi Suprianto, Ir.M.Kom		

DOSEN PENGAJAR




(Riadi Marta Dinata, Skom Mkom)


Lampiran:

1. Radiansyah Akbar (18364001)

A.Tugas Praktek Kriptografi

<https://youtu.be/5dtLPuHixWM> 

B.Tugas Praktik 3 Sekuriti Informasi

https://www.youtube.com/watch?v=izg3yAmU_sA 

C.Watermarking


<https://youtu.be/Rwhzz-uyP2A>

D.Scanner Tools


<https://youtu.be/Ym5Ump3X2iM>

2. Misky Reihana(18364004)

A.Tugas Praktek Kriptografi

<https://youtu.be/NwhvZQ2C-QE> 

B.Tugas Praktik 3 Sekuriti Informasi

<https://youtu.be/dDye61eJbYc> 

C.Watermarking

<https://youtu.be/d-L9ieThgro>

3. Raden Satria Yudha Purba Jagad (18366005)

A.Tugas Praktek Kriptografi

<https://youtu.be/gxE7GzbfVrQ> 

B.

4. Rahmad Ady Prasetyo (18364007)

A.Tugas Praktek Kriptografi

<https://youtu.be/dr0CpYaKGDQ> 

B.Tugas Praktik 3 Sekuriti Informasi

<https://youtu.be/VgVvOtdTnww> 📌

C.Wateramrking

<https://youtu.be/XyE7bsZ2J-A>

5. Alifah Akbar Pertiwi (18366004)

A.Tugas Praktek Kriptografi

<https://youtu.be/aymDQ1B7xFc> 📌

B.Tugas Praktik 3 Sekuriti Informasi

<https://youtu.be/ODIWgMigfjQ> 📌

C.

6. Fauzan Hibatullah Ashari (21364502)

A.Tugas Praktik Kriptografi

<https://youtu.be/6UhQuywl-CE> 📌

B.Tugas Praktik 3 Sekuriti Informasi

https://www.youtube.com/watch?v=izg3yAmU_sA 📌

C.Watermarking

<https://youtu.be/Ym5Ump3X2iM>

D.Scanner Tools

<https://youtu.be/ObJGONxVIHY>