

BERITA ACARA PERKULIAHAN

Universitas Kristen Krida Wacana Jakarta

FR-UKW-3.1/R2

Periode : Ganjil 2022/2023	Hari : Jumat
Program Studi : Informatika	Jam : 10:45 - 13:15
NID - Nama Dosen : 1426 - Gisela Nina Sevani	Kelas : 3PITA (K)
KMK - Mata Kuliah : IF1WP013 - KOMUNIKASI DATA	Ruang : E307
(3 sks)	

Tatap Muka Ke	Hari / Tanggal	Waktu	Pokok Bahasan	Materi	Jml Mhs Hadir	Ruangan	Pengajar	Tanda Tangan
1	Jumat, 23 Sep 2022	10:45 - 13:15	Pengantar Sistem Telekomunikasi	- Definisi dan Komponen pada komunikasi data - Overview : Bentuk, Kepemilikan, dan Mode pada komunikasi data - Contoh : Peranan sistem telekomunikasi dalam dunia bisnis - Tugas 1 : LAN	(31/31)	E307	Gisela Nina Sevani	
2	Jumat, 30 Sep 2022	10:45 - 13:15	Local Area Network (LAN)	- Karakteristik, Contoh & Devices dalam LAN - Teknologi2 dalam LAN : Ethernet, Token Ring, FDDI - Pembahasan Tugas 1 (LAN)	(31/31)	E307	Gisela Nina Sevani	
3	Jumat, 07 Oct 2022	10:45 - 13:15	Wide Area Network (WAN)	- Frame Relay - ATM (Asynchronous Transfer Mode) - Pembahasan Tugas 2	(31/31)	E307	Gisela Nina Sevani	
4	Jumat, 14 Oct 2022	10:45 - 13:15	Model2 Referensi dalam Jaringan	- Standarisasi - Layering pada Model referensi - OSI Model - TCP/IP Model - Pembahasan Tugas 3	(30/31)	E307	Gisela Nina Sevani	
5	Jumat, 21 Oct 2022	10:45 - 13:15	Network Devices & Media Transmisi	- Hubungan antara TCP/IP Model dgn network devices & media transmisi - End-User Devices dan Network Devices - Media Transmisi : Kabel (wired) & Nirkabel (wireless)	(31/31)	E307	Gisela Nina Sevani	
6	Jumat, 28 Oct 2022	10:45 - 13:15	Structured Cabling	- Topologi Fisik & Topologi Logik - Standard Dokumentasi	(27/31)	E307	Gisela Nina Sevani	
7	Jumat, 04 Nov 2022	10:45 - 13:15	Praktikum : Test Konektivitas	- Network Devices : Switch, Router, PC - Media Transmisi : kabel - Latihan : 5 skenario	(30/31)	E307	Gisela Nina Sevani	
8	Selasa, 15 Nov 2022	10:30 - 12:30	UTS	UTS	(31/31)	E307	Gisela Nina Sevani	
9	Jumat, 18 Nov 2022	10:45 - 13:15	Data-Link Layer	- Media akses control - Error Detection : parity bit, flagship, checksum	(31/31)	E307	Gisela Nina Sevani	

BERITA ACARA PERKULIAHAN

Universitas Kristen Krida Wacana

Jakarta

FR-UKW-3.1/R2

Periode : Ganjil 2022/2023 Hari : Jumat
Program Studi : Informatika Jam : 10:45 - 13:15
NID - Nama Dosen : 1426 - Gisela Nina Sevani Kelas : 3PITA (K)
KMK - Mata Kuliah : IF1WP013 - KOMUNIKASI DATA Ruang : E307
(3 sks)

Tatap Muka Ke	Hari / Tanggal	Waktu	Pokok Bahasan	Materi	Jml Mhs Hadir	Ruangan	Pengajar	Tanda Tangan
10	Jumat, 25 Nov 2022	10:45 - 13:15	Praktikum	- Pembahasan Latihan IP Addressing - Praktikum : Classfull Addressing	(26/31)	E307	Gisela Nina Sevani	
11	Jumat, 02 Dec 2022	10:45 - 13:15	Praktikum	- Pembahasan Latihan IP Addressing - Praktikum: classfull addressing	(31/31)	E307	Gisela Nina Sevani	
12	Jumat, 09 Dec 2022	10:45 - 13:15	Switching	- Cara Kerja Switch - Content Addressable Memory (CAM) - Tugas 6 : VLAN	(26/31)	E307	Gisela Nina Sevani	
13	Jumat, 16 Dec 2022	10:45 - 13:15	Virtual LAN (VLAN)	- Review : Cara Kerja Switch dan CAM - Perbedaan LAN dan VLAN - Karakteristik VLAN : Bentuk, cara kerja, arsitektur VLAN (contoh2) - Praktikum : Konfigurasi dasar Switch dan	(31/31)	E307	Gisela Nina Sevani	
14	Jumat, 06 Jan 2023	10:45 - 13:15	Routing	- Cara Kerja Router (routing information : Static & Dinamik) - Routing Table - Routing Protocol : Distance Vector & Link-State	(31/31)	E307	Gisela Nina Sevani	
15	Selasa, 24 Jan 2023	10:30 - 12:30	UAS	UAS	(30/31)	E307	Gisela Nina Sevani	

Mengetahui,
Kepala Unit Administrasi Akademik,



(Selamet)

Jakarta Barat, 09 Februari 2023
Kepala Program Studi,

(Gisela Nina Sevani)