

JURNAL KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN (JKPP)

Semester Ganjil 2022 - 2023

Mata kuliah : Implementasi Sistem Informasi (3 sks)

Ruang : KHIB208

Kode : CSS310

Kelas : KH001

Dosen : HERMANSYAH , S.Kom, M.Kom

Prodi : Sistem Informasi

Semester : 5

NO	Rencana perkuliahan			Pelaksanaan perkuliahan			Keaktifan Mahasiswa		Paraf	
	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Kesan Dosen	Jml Mhs	Dosen	Mhs
1	Senin 19-9-22	13:00- 15:30	Pendahuluan Implementasi Sistem Informasi	Senin 19-9-22	13:00- 15:30	Prndahuluan Tahapan implementasi Menetapkan Rencana Implementasi Kegiatan Implementasi Pemilihan personil pelatihan karyawan pengetesan program konversi sistem klasifikasi sistem	Mahasiswa semua hadir dan tertib	18		
2	Senin 26-9-22	13:00- 15:30	Software Development Life Cycle (SDLC)	Senin 26-9-22	13:00- 15:30	SDLC - Pengertian - Tahapan Dalam SDLC - Pendekatan dalam pengembangan sistem - Pemeliharaan sistem - Latihan Soal	Mahasiswa Tertib	18		
3	Senin 3-10-22	13:00- 15:30	Pengembangan Sistem Informasi	Senin 3-10-22	13:00- 15:30	Pengembangan Sistem - Alasan dan Tujuan Pengembangan Sistem - Pendekatan Pengembangan Sistem Informasi - Prinsip pengembangan Sistem - Siklus Hidup Pengembangan Sistem - Siklus Hidup Sistem - Pendekatan dalam Pengembangan sistem - Kesimpulan - Quiz dan Tugas	siswa hadir dan tertib	18		
4	Senin 10-10-22	13:00- 15:30	Tahapan Pengembangan Sistem Informasi	Senin 10-10-22	13:00- 15:30	Tahapan Pengembangan Sistem Definisi. Perlunya Pengembangan Sistem Prinsip Prinsip Prngembangan Sistem Tahapan Pengembangan Sistem dengan SDLC Identifikasi danSeleksi Sistem Siklus Hidup Sistem Inisiasi dan Perencanaan Sistem Analisa Sistem Disain Sistem - Disain Logis - Disain Fisik Aktifitas Utama pada tahap Disain Disain Sistem Perawatan Sistem Rangkuman Quiz dan Tugas	Mahasiswa Tertib	15		
5	Senin 17-10-22	13:00- 15:30	Evaluasi dan Seleksi Sistem	Senin 17-10-22	13:00- 15:30	Evaluasi dan Seleksi Sistem o) Seleksi Sistem o) Penyedia Teknologi o) Keputusan Penyedia Teknologi o) Evaluasi Proposal Vendor o) Evaluasi Produk o) Contoh Evaluasi Produk Quiz Tugas	Mahasiswa Aktif dan tertib	17		
6	Senin 24-10-22	13:00- 15:30	Perancangan Sistem Secara Umum	Senin 24-10-22	13:00- 15:30	Perancangan Systim secara umum - Pengertian Perancangan sistem - Tujuan Perancangan sistem - Personil yang terlibat + perancangan sistem secara umum 3 kaegori perancangan sistem 1. Global Based Systems 2. Group Based systems 3. Local based system > Rapid Application Development (RAD) ada 4 Element 1. JAD 2. Spesialiswith Advanced Tools 3. Case Tools 4. Prototyping - Quiz - Tugas	Mahasiswa tertib	18		
7	Senin 31-10-22	13:00- 15:30	Perancangan Sistem Terinci	Senin 31-10-22	13:00- 15:30	Perancangan Sistem Terinci A. Perancangan Output - Tujuan - Karakteristik Informasi - Pengaturan Tata Letak isi Output - Langkah Langkah Perancangan output - Macam macam bentuk Laporan B. Perancangan Input - Tujuan - Media - Dokumen Dasar - Kode - Syarat-yarat Disain Input - Langkah-langkah disai input C. Disain Antar Muka D. Perancangan Proses Sistem - Tujuan - Perancangan Data Base Sistem - Perancangan Kontrol Sistem - Perancangan Jaringan Sistem Tugas	Mahasiswa tertib	17		

JURNAL KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN (JKPP)

Semester Ganjil 2022 - 2023

Mata kuliah : Implementasi Sistem Informasi (3 sks)

Ruang : KHIB208

Kode : CSS310

Kelas : KH001

Dosen : HERMANSYAH , S.Kom, M.Kom

Prodi : Sistem Informasi

Semester : 5

NO	Rencana perkuliahan			Pelaksanaan perkuliahan			Keaktifan Mahasiswa		Paraf	
	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Kesan Dosen	Jml Mhs	Dosen	Mhs
8	Senin 21-11-22	13:00- 15:30	Tools Perancangan Sistem	Senin 21-11-22	13:00- 15:30	TOOLS PERANCANGAN SISTEM DFD (DATA FLOW DIAGRAM) - PENGERTIAN - SYMBOL-SYMBOL YANG DIGUNAKAN - 3 JENIS DFD - CONTEXT DIAGRAM - DIAGRAM LEVEL n BEBERAPA HAL YANG HARUS DIPERHATIKAN DALAM MEMBUAT DFD DFD FISIK DFD LOGIS - REVIEW UTS - QUIZ	MAHASISWA AKTIF	17		
9	Senin 28-11-22	13:00- 15:30	Perancangan Program Aplikasi	Senin 28-11-22	13:00- 15:30	Perancangan Aplikasi - Model proses logikal menjadi fisik - Diagram struktur - Spesifikasi Program Kasus Latihan	Mahasiswa tertib	13		
10	Senin 5-12-22	13:00- 15:30	Kegiatan Implementasi	Senin 5-12-22	13:00- 15:30	Kegiatan Implementasi Sistem - Tindak Lanjut Implementasi - Network Diagram - Gant Chart - Diagram Rencana Implementasi - Perencanaan Fisik - Pemilihan dan Pelatihan User Tahapan Implementasi Sistem Tiga Kelompok Personil User Training Plan Modul Pelatihan Topik Untuk Pelatihan Metode Pelatihan Dukungan Informasi Untuk User	Mahasiswa tertib	16		
11	Senin 12-12-22	13:00- 15:30	Teknik Pengujian I (WhiteBox)	Senin 12-12-22	13:00- 15:30	Pengujian Perangkat Lunak 1. Teknik Pengujian Perangkat Lunak - Beberapa sasaran pengujian - Prinsip Pengujian 2. Tesabilitas v Operabilitas. v Observabilitas v Kontrolabilitas. v Dekomposabilitas v Kesederhanaan. v Stabilitas v Kemampuan untuk dapat dipahami. Berikut adalah atribut-atribut pengujian yang "baik": o Pengujian yang baik tidak boleh terlalu sederhana atau terlalu kompleks - Pengujian yang baik seharusnya "jenis terbaik". 3. Desain Test Case 4. Pengujian White Box 5. Pengujian Basis Path Latihan	Mahasiswa tertib	18		
12	Senin 19-12-22	13:00- 15:30	Teknik Pengujian II (BlackBox)	Senin 19-12-22	13:00- 15:30	Black Box Testing - Altar Belakang - Prince Pengujian - Tujuan Pengujian - Prinsip Pengujian - Testability - Disain kasus Pengujian - Blacks Box - Kelebihan - Kelemahan - Perbedaan White Box dan Black Box	Mahasiswa Tertib	17		
13	Senin 2-1-23	13:00- 15:30	Pemeliharaan Sistem	Senin 2-1-23	13:00- 15:30	PEMELIHARAAN SISTEM - Definisi Pemeliharaan Sistem - Tujuan dari pemeliharaan system - Siklus Hidup Pemeliharaan Sistem (SMLC) Tahapan Software Maintenance Life Cycle (SMLC) - Maintainability (Kemampuan pemeliharaan sistem) Prosedur untuk peningkatan maintainability: - Tiga pendekatan untuk menyusun Pemeliharaan sistem: - Sistem perlu dipelihara karena beberapa hal, yaitu :Ada 5 CASE Tools yang membantu pemeliharaan - Lingkup Pemeliharaan Perangkat Lunak - Jenis Pemeliharaan Perangkat Lunak Latihan dan Tugas - Manfaat Pemeliharaan Perangkat Lunak - Keperluan Pemeliharaan Sistem/Perangkat Lunak - Prosedur Untuk Memelihara Perangkat Lunak - Mengelola Pemeliharaan Perangkat Lunak - Langkah-langkah Pemeliharaan Sistem - Mengembangkan Perubahan Sistem Manajemen	Mahasiswa tertib	15		
14	Senin 9-1-23	13:00- 15:30	Manajemen Perubahan	Senin 9-1-23	13:00- 15:30	Manajemen Perubahan Sistem - Manajemen Kontrol Pengembangan sistem - Pendekatan Auditor - Pendekatan Audit - Model Normatif - Pendekatan desain sosioteknik - Pendekatan politik - Pendekatan soft-system - Fase utama pengembangan sistem -	Mahasiswa Tertib	18		



UNIVERSITAS ESA UNGGUL

Jalan Arjuna Utara No.9, Kebon Jeruk - Jakarta Barat 11510
021 - 5674223 (hunting) 021 - 5682510 (direct) Fax : 021 - 5674248
Website: www.esaunggul.ac.id, email: info@esaunggul.ac.id

SEMESTER : Semester Ganjil 2022 - 2023

Nama Mata Kuliah : Implementasi Sistem Informasi

Dosen : HERMANSYAH , S.Kom, M.Kom (7993)

Kode MK dan Seksi : CSS310 (KH001)

Jadwal dan Ruang : Senin, 13:00 - 15:30 (KHIB208)

No.	NAMA MAHASISWA	NIM	Tatap Muka / Tanggal													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			19 Sep	26 Sep	03 Okt	10 Okt	17 Okt	24 Okt	31 Okt	21 Nov	28 Nov	05 Des	12 Des	19 Des	02 Jan	09 Jan
1.	AULIA FARADILLA JASMINE	20200803007	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
2.	ALWAN ABIYU PUTRA	20200803016	H	H	H	H	H	H	H	H	S	H	H	H	H	
3.	SANDY LORENT	20200803021	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
4.	DYLN NETANYA	20200803022	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	I	H	
5.	MUHAMMAD DHAFI FAIZ	20200803026	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	
6.	DAIVA AGGIE WIJAYA	20200803038	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
7.	M.FATIKHUL AMAL	20200803046	H	H	H	H	H	H	H	H	S	H	H	H	H	
8.	GIDEON HATORANGAN RAJAGUKGUK	20200803048	H	H	H	A	H	H	A	S	S	H	H	I	H	
9.	ABDUL FATAH RAHANAR	20200803049	H	H	H	H	A	H	I	H	S	H	H	H	H	
10.	HEVALEN APRIL THIO	20200803057	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
11.	DITO NUR DIANSYAH	20200803072	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
12.	EGA MUHAMMAD SAIFULLOH	20200803073	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
13.	JENYTA PRIMARANTI	20200803081	H	H	H	S	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
14.	SATRIA VALERIAN SHARI	20200803082	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
15.	ALDO PRIMA GUSTI	20200803088	H	H	H	H	H	H	H	H	S	H	H	H	H	
16.	TASYA SETYOWARDHANI	20200803097	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	I	I	H	
17.	IDA NURLELA	20200803124	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
18.	CAROLINA ANGELA	20220803042	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	



gggul



Universitas
Esa Unggul



Universitas
Esa U



gggul



Universitas
Esa Unggul



Universitas
Esa U





UNIVERSITAS ESA UNGGUL
FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Jalan Arjuna Utara No.9, Kebon Jeruk - Jakarta Barat 11510
021 - 5674223 (hunting) 021- 5682510 (direct) Fax : 021 - 5674248
Website: www.esaunggul.ac.id, email: info@esaunggul.ac.id

NILAI AKHIR

Semester Ganjil 2022 - 2023

Kode : CSS310 Kelas : KH001 Dosen : HERMANSYAH, S.Kom, M.Kom
Matakuliah : Implementasi Sistem Informasi
Prodi : Sistem Informasi

No	N I M	Nama Mahasiswa	UTS	UAS	tugas1	tugas2	absensi	NA	Nilai Akhir	
			30 %	30 %	10 %	20 %	10 %		Angka	Huruf
1	20200803007	Aulia Faradilla Jasmine	80	82	80	60	100	78,6	3,70	A-
2	20200803016	Alwan Abiyu Putra	75	82	80	60	100	77,1	3,70	A-
3	20200803021	Sandy Lorent	75	84	80	60	100	77,7	3,70	A-
4	20200803022	Dyln Netanya	80	80	80	60	100	78	3,70	A-
5	20200803026	Muhammad Dhafa Faiz	80	80	78	55	92,86	76,09	3,30	B+
6	20200803038	Daiva Aggie Wijaya	85	85	80	60	100	81	4,00	A
7	20200803046	M.fatikhul Amal	75	84	80	65	100	78,7	3,70	A-
8	20200803048	Gideon Hatorangan rajagukguk	72	0	75	55	85,71	48,67	1,00	D
9	20200803049	Abdul Fatah Rahanar	75	84	78	65	92,86	77,79	3,70	A-
10	20200803057	Hevalen April Thio	75	80	78	55	92,86	74,59	3,30	B+
11	20200803072	Dito Nur Diansyah	80	88	80	55	100	79,4	3,70	A-
12	20200803073	Ega Muhammad Saifulloh	80	88	80	65	100	81,4	4,00	A
13	20200803081	Jenyta Primaranti	85	88	80	70	100	83,9	4,00	A
14	20200803082	Satria Valerian Shari	75	82	80	60	100	77,1	3,70	A-
15	20200803088	Aldo Prima Gusti	88	82	80	60	100	81	4,00	A
16	20200803097	Tasya Setyowardhani	85	84	80	60	100	80,7	4,00	A
17	20200803124	Ida Nurlela	88	88	80	65	100	83,8	4,00	A
18	20220803042	Carolina Angela	88	84	80	80	100	85,6	4,00	A

Ket: PF = Performance TGS = Tugas

Saya menyatakan bahwa nilai yang tercetak di atas adalah BENAR dan dapat dipertanggungjawabkan. Dengan ini saya menetapkan bahwa nilai tersebut SAH dan merupakan NILAI AKHIR.

Mengetahui,

Ketua Program Studi

Jakarta,

Dosen Pembina / Pengawas,

ANIK HANIFATUL AZIZAH, S.Kom, M.IM

NIP. 220030826

HERMANSYAH, S.Kom, M.Kom

NIP. 7993



ggul



Universitas
Esa Unggul



Universitas
Esa U



ggul



Universitas
Esa Unggul



Universitas
Esa U





UNIVERSITAS ESA UNGGUL

Jalan Arjuna Utara No.9, Kebon Jeruk - Jakarta Barat 11510
 021 - 5674223 (hunting) 021- 5682510 (direct) Fax : 021 - 5674248
 Website: www.esaunggul.ac.id, email: info@esaunggul.ac.id

SURAT TUGAS**No. 009/DEKAN/ST/FASILKOM/IX/2022**

Berdasarkan Surat Kesiapan Mengajar Dosen (terlampir), maka DEKAN/Kepala Fakultas Ilmu Komputer, memberikan tugas kepada :

Nama : HERMANSYAH, S.Kom, M.Kom
 No. Dosen / NIP : 7993 / U219083689
 NIDN / NIDK : 0305046404
 Jabatan Akademik : Lektor (300)
 Alamat : RADEN SALEH II, GG. I, NO.44, RT/RW.004/003

Untuk mengajar pada Semester Ganjil 2022 - 2023 yang berlangsung dari tanggal 19 September 2022 sampai dengan tanggal 11 Februari 2023 untuk mata kuliah:

No.	MATA KULIAH	SKS	SEKSI	BASIS
1	CTI312 Kriptografi	3	KJ001	Reguler-1 Jakarta
2	CCM111 Aljabar Linier dan Matriks	3	CR002	Reguler-1 Tangerang
3	PTI611 Pemrosesan Data Tersebar	3	EU101	Paralel/Reguler-2 Jakarta
4	CSS310 Implementasi Sistem Informasi	3	KH001	Reguler-1 Bekasi
5	PTI510 Jaringan Mobile	3	KH001	Reguler-1 Bekasi
6	CTI220 Pengembangan Perangkat Lunak	3	CR101	Paralel/Reguler-2 Tangerang

Dengan Hak dan Tanggung Jawab sebagai berikut :

1. Menyusun Rencana Pembelajaran Semester (RPS) yang ditetapkan oleh Fakultas/Program Studi sebelum perkuliahan dimulai dalam bentuk yang telah ditetapkan oleh Universitas;
2. Membuat bahan kuliah/praktikum berbasis konsep untuk 14 kali pertemuan dan di upload pada web pembelajaran Universitas Esa Unggul yaitu untuk bahan pembelajaran (teori) di <https://siakad.esaunggul.ac.id> dan modul kuliah praktikum di Repository Perpustakaan Universitas Esa Unggul <http://digilib.esaunggul.ac.id/>;
3. Menghadiri dan memberikan bahan kuliah/praktek pada kegiatan perkuliahan/praktikum tepat waktu sesuai dengan jadwal yang telah ditetapkan;
4. Memotivasi mahasiswa untuk mempelajari bahan kuliah yang diberikan dan bahan lain dari perpustakaan;
5. Melakukan evaluasi keberhasilan mahasiswa secara objektif melalui pemberian tugas-tugas sesuai dengan kebutuhan mata kuliah yang diajarkan dan ujian tengah/akhir semester;
6. Menerima honor sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Yayasan Pendidikan Kemala Bangsa/Universitas Esa Unggul berdasarkan persyaratan dan kualifikasi yang dimiliki;

Demikian Surat Tugas ini diberikan untuk dilaksanakan sebaik-baiknya.

Jakarta, 1 September 2022

Dekan/Kepala Fakultas Ilmu Komputer

Universitas
Esa Unggul
FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Dr. Vitri Tundjungsari, ST., M.Sc., M.M

NIP. 222010872