

Dosen Pengampu : **Atang Saepudin, M.Kom**
 NIDN : 0303089301
 Program Studi : Ilmu Komputer S1
 Mata Kuliah : 0274 – SISTEM TERDISTRIBUSI
 SKS : 3 (tiga)
 Kelas : 15.5A.31 - 15507

BERITA ACARA PERKULIAHAN (BAP)

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	en3-e1	20 September 2023	1 Konsep dasar system terdistribusi 2 Cara kerja system terdistribusi 3 Middleware 4 Tujuan Middleware	1 konsep dasar sistem terdistribusi 2 cara kerja sistem terdistribusi 3 middleware 4 tujuan middleware 5 memisahkan kebijakan dari mekanisme perkuliahan dengan zoom meeting	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:31:09 Keluar: 19:16:21
02	en3-e1	27 September 2023	1 Arsitektur style 2 Arsitektur berbasis object 3 Arsitektur berbasis peristiwa 4 System arsitektur	1 arsitektur style 2 arsitektur berbasis object 3 arsitektur berbasis peristiwa 4 system arsitektur 5 centralize arsitektur 6 desentralize arsitektur 7 hybrid arsitektur	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk:17:31:31 Keluar:19:36:59
03	en3-e1	4 Oktober 2023	1 Konsep proses system terdistribusi 2 PengantarThreads 3 PerananThreads 4 Implementasi Threads	1 konsep proses sistem terdistribusi 2 pengantar threads 3 peranan threads 4 implementasi threads 5 thread dalam sistem terdistribusi 6 klien multi threads 7 virtualization 8 client 9 server	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:34:59 Keluar: 19:24:37
04	en3-e1	11 Oktober 2023	1 Konsep komunikasi terdistribusi 2 Layer protokol OSI 3 Transport protokol 4 Middleware protokol	1 konsep komunikasi terdistribusi 2 layer protocol 3 transport protocol 4 middleware protocol	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:31:05 Keluar: 19:32:33
05	en3-e1	18 Oktober 2023	1 Penamaan dalam system terdistribusi 2 Names Identifier Address 3 Flat naming 4 Home-base approach 5 Mobile IP	1 penamaan dalam sistem terdistribusi 2 names identifier address 3 flat naming 4 home-base approach 5 mobile ip principle 6 hierarchycal approach 7 structured approach	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:31:31 Keluar: 19:36:59
06	en3-e1	25 Oktober 2023	1 Konsep synchronization 2 Physical clock 3 Global positioning system 4 Clock synchronization Algorithm	1 konsep synchronization 2 physical clock 3 global positioning system 4 clock synchronization algorithm 5 logical clock 6 jam logical lamport 7 vector clock 8 mutual exclusion 9 centralize	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30

			5 Logical clock 6 Lamport 7 Vector	algorithm 10 decentralize algorithm 11 token ring algorithm	Masuk: 17:36:23 Keluar: 19:32:55
07	en3-e1	1 November 2023	Review	review materi pertemuan 1 s.d. 6 via zoom meeting dan quiz pra-uts via google form	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:33:21 Keluar: 19:28:10
08	en3-e1	8 November 2023	(UTS)	Pelaksanaan UTS	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:31:05 Keluar: 19:32:33
09	en3-e1	15 November 2023	1 Konsep consistency dan replication 2 Alasan replikasi 3 Replikasi sebagai alat penskalaan 4 Model consistency data pusat	1 konsep consistency dan replication 2 alasan replikasi 3 replikasi sebagai alat penskalaan 4 model consistency data pusat 5 konsistensi berkelanjutan 6 pemesanan operasi yang konsisten 7 konsistensi kausal 8 kejadian konsistensi perkuliahan dengan zoom meeting	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:32:06 Keluar: 19:33:38
10	en3-e1	22 November 2023	1 Pengertian fault tolerance 2 Basic concepts 3 Failure model 4 Failure masking and redundancy 5 Recovery	1 pengertian fault tolerance 2 basic concepts 3 failure model 4 failure masking and redundancy 5 recovery	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:38:36 Keluar: 19:29:13
11	en3-e1	29 November 2023	1 Konsep security 2 Kesederhanaan 3 Scryptography	1 konsep security 2 kesederhanaan 3 scryptography	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:31:54 Keluar: 19:33:38
12	en3-e1	6 Desember 2023	1 Paradigma SBOT 2 Arsitektur 3 Object terdistribusi 4 Organisasi object 5 Enterprise java bean 6 Object server 7 Object adapter	1 paradigma sbot 2 arsitektur 3 object terdistribusi 4 organisasi object 5 enterprise java bean 6 object server 7 object adapter	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:35:15 Keluar: 19:26:09
13	en3-e1	13 Desember 2023	1 Konsep system file terdistribusi 2 Arsitektur 3 Clean server architecture 4 Remote access model 5 Upload download model	1 konsep system file terdistribusi 2 arsitektur 3 client server architecture 4 remote access model 5 upload download model 6 client base distribute file system 7 symetrics arsitektur	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:41:39 Keluar: 19:31:44
14	en3-e1	20 Desember 2023	1 Konsep Web base system 2 Traditional Web base system 3 Web service	1 konsep web base system 2 traditional web base system 3 web service 4 web service composition clients	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30

			4 Web service composition Clients		Masuk: 17:39:53 Keluar: 19:29:13
15	en3-e1	3 Januari 2024	Review	review materi quiz pra uas via google form	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:32:38 Keluar: 19:31:24
16	En3-e1	10 Januari 2024	(UAS)	Pelaksanaan Ujian Akhir Semester	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:38:36 Keluar: 19:29:13

PRESENSI MAHASISWA

[illegible]

NILAI MAHASISWA

#	NIM	NAMA	UTS	UAS	ABSEN	TUGAS	TOTAL NILAI	GRADE
1	15210032	TITUS DWI CAHYA	100	62	92	75	81	A
2	15210033	NARATAMA RIZKY RAWI SAPUTRA	92	56	85	75	76	B
3	15210173	AJI SUATMAJI PRASETIYO	100	70	92	73	83	A
4	15210220	ROMANUS HINTI ANDRO	92	74	100	80	85	A
5	15210227	MOCHAMMAD YANUAR HUSAIN	96	56	85	80	78	B
6	15210302	MARIA SUSYE MARNI BEREK	98	64	100	73	82	A
7	15210312	M. RHEYNALD RAVSANZANI	98	68	100	80	85	A
8	15210317	ANITA ADELIA SYAHFITRI	94	72	100	80	85	A
9	15210370	RHYAN OKTO SANDRIO	98	66	92	80	83	A
10	15210392	RAMA PRASETYA WIGUNA	100	76	100	75	87	A
11	15210397	YOGMA NURHALIM	98	64	100	80	84	A
12	15210438	NINO ANDERA	82	56	85	80	74	B
13	15210458	GIBRAN ALIF JANUAR	98	58	100	73	80	A