

BAP (869) Arsitektur Komputer

Dosen. : Cucu Ika Agustyaningrum
Matakuliah : (869) Arsitektur Komputer
SKS : 3
Kelas : 17.2C.05 - 17218
Jumlah Mahasiswa : 24

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	en6-e2	15 Maret 2024	1 Pengenalan Arsitektur 2 Pengertian Organisasi dan Arsitektur Komputer 3 Evolusi Komputer 4 Perancangan Kinerja 1 Evolusi Pentium	evolusi komputer	Tepat Waktu Jadwal: 09:10-11:40 Masuk: 09:13:16 Keluar:
02	en6-e2	22 Maret 2024	1 Bus-bus sistem 2 komponen - komponen komputer 3 Fungsi Komputer 4 Struktur Interkoneksi 5 Interkoneksi Bus 6 PCI FutureBus	bus-bus sistem	Tepat Waktu Jadwal: 09:10-11:40 Masuk: 09:12:18 Keluar: 11:45:04
03	en6-e2	5 April 2024	1 Internal Memori 2 Memori utama semi Konduktor 3 Cache Memori 4 Organisasi DRAM 5 External Memori 6 Disk Magnetik 7 Floppy Disk 8 Disk-disk IDE SCSI 9 RAID 10 CD-ROM 11 CD-Rewritable 12 DVD-ROM	internal memori	Tepat Waktu Jadwal: 09:10-11:40 Masuk:

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					09:16:56 Keluar: 11:40:15
04	en6-e2	19 April 2024	1 Internal Memori 2 Memori utama semi Konduktor 3 Cache Memori 4 Organisasi DRAM 5 External Memori 6 Disk Magnetik 7 Flopy Disk 8 Disk-disk IDE SCSI 9 RAID 10 CD-ROM 11 CD-Rewritable 12 DVD-ROM	external memori	Tepat Waktu Jadwal: 09:10-11:40 Masuk: 09:15:32 Keluar: 11:47:21
05	en6-e2 (kp)	25 April 2024	1 Input output 2 Peralatan External 3 Modul-modul I O 4 Struktur modul I O 5 I O Terprogram 6 Input Output 7 Interrupt driven I O 8 DMA 9 Saluran I O 10 Saluran Processor 11 Interface eksternal	input output	Tepat Waktu Jadwal: 11:00-13:30 Masuk: 11:18:13 Keluar: 13:31:23
06	en6-e2	26 April 2024	1 Input output 2 Peralatan External 3 Modul-modul I O 4 Struktur modul I O 5 I O Terprogram 6 Input Output 7 Interrupt driven I O 8 DMA 9 Saluran I O 10 Saluran Processor 11 Interface eksternal	input output lanjutan	Tepat Waktu Jadwal: 09:10-11:40 Masuk: 09:15:02

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					Keluar: 11:44:19
07	en6-e2	3 Mei 2024	1 Input output 2 Peralatan External 3 Modul-modul I O 4 Struktur modul I O 5 I O Terprogram 6 Input Output 7 Interrupt driven I O 8 DMA 9 Saluran I O 10 Saluran Processor 11 Interface eksternal	review materi	Tepat Waktu Jadwal: 09:10-11:40 Masuk: 09:13:18 Keluar: 11:42:22
08	en6-e2	17 Mei 2024	Ulangan Tengah Semester (UTS)	Ujian Tengah Semester	Tepat Waktu Jadwal: 09:10-11:40 Masuk: 09:11:29 Keluar: 11:41:00
09	en6-e2	31 Mei 2024	1 Central Processing Unit 2 Arithmatika Logic Unit ALU 3 Representasi Integer 4 Representasi Floating Point Aritatika Floating Point	central processing unit	Tepat Waktu Jadwal: 09:10-11:40 Masuk: 09:14:29 Keluar:

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					11:44:23
10	en6-e2	7 Juni 2024	1 Set Instruksi 2 Pengalamatan 1 Format-format Instruksi	set instruksi mode dan format pengalamatan	Tepat Waktu Jadwal: 09:10-11:40 Masuk: 09:12:08 Keluar: 11:40:40
11	en6-e2	14 Juni 2024	1 Struktur dan Fungsi CPU 2 Organisasi Processor 3 Organisasi Register 4 Siklus Instruksi 1 Register-register Processor Pentium	struktur dan fungsi cpu	Tepat Waktu Jadwal: 09:10-11:40 Masuk: 09:15:52 Keluar: 11:46:23
12	en6-e2 (kp)	20 Juni 2024	1 Reduced Instruction Set Computer RISC 2 Karakteristik-Karakteristik Eksekusi Instruksi 3 Penggunaan File Register Besar 4 Karakteristik RISC 5 RISC vs CISC 6 RISC Pipelining 7 Istruction set	reduced insruction set computer	Tepat Waktu Jadwal: 11:00-13:30 Masuk: 11:01:54 Keluar: 13:31:49

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
13	en6-e2	21 Juni 2024	1 Reduced Instruction Set Computer RISC 2 Karakteristik- Karakteristik Eksekusi Instruksi 3 Penggunaan File Register Besar 4 Karakteristik RISC 5 RISC vs CISC 6 RISC Pipelining 7 Istruction set	reduced instructions set architecture	Tepat Waktu Jadwal: 09:10-11:40 Masuk: 09:13:29 Keluar: 11:46:46
14	en6-e2	28 Juni 2024	Mikro operasi 1 Fetch cycle 2 Indirect cycle 3 Interrupt cycle 4 Execute cycle 5 Instruction cycle	control unit operation	Tepat Waktu Jadwal: 09:10-11:40 Masuk: 09:11:19 Keluar: 11:39:50
15	en6-e2	5 Juli 2024	Mikro operasi 1 Fetch cycle 2 Indirect cycle 3 Interrupt cycle 4 Execute cycle 5 Instruction cycle	review materi kuis pra uas	Tepat Waktu Jadwal: 09:10-11:40 Masuk: 09:12:06 Keluar: 11:47:31
16	en6-e2	12 Juli 2024	Ulangan Akhir Semester (UAS)	Ulangan Akhir Semester	Tepat Waktu Jadwal:

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
<u>17230859</u>	rakha purwa pandya	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
<u>17230875</u>	yustina melania kau	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
<u>17230902</u>	josse julius wicaksono	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
<u>17230929</u>	shafa alifian rizki	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	14
<u>17230953</u>	daffa januardi	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
<u>17230959</u>	muhammad ikhwan al fajri	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
<u>17230989</u>	fauzan sigit p	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
<u>17230992</u>	mario rumagit	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	9

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
<u>17231212</u>	rafael adolf sampelan	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	13

JUMLAH KEHADIRAN (869) Arsitektur Komputer

Dosen. : Cucu Ika Agustyaningrum
 Matakuliah : (869) Arsitektur Komputer
 SKS : 3
 Kelas : 17.2C.05 - 17218
 Jumlah Mahasiswa : 24

#	Pertemuan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	Jumlah hadir	22	22	20	21	21	24	22	24	24	23	21	19	20	20	20	24

PENILAIAN (869) Arsitektur Komputer

Dosen. : Cucu Ika Agustyaningrum

Matakuliah : (869) Arsitektur Komputer

SKS : 3

Kelas : 17.2C.05 - 17218

Jumlah Mahasiswa : 24

No.	NIM	Nama	Nilai UTS	Nilai UAS	Nilai Absen	Nilai Tugas	Total	Grade
1	17230801	FIKRI FAHRIZA DESRA	24	18	93	50	43	D
2	17230807	ALVIN AGIS PERMANA	24	38	79	95	57	D
3	17230830	ACHMAD LANGAN AJI SHYEPUTRA	58	72	93	95	78	B
4	17230833	RAIHAN FADILAH	42	54	57	0	38	E
5	17230841	AHMAD NOVRIADI SETIAWAN	54	56	100	95	74	B
6	17230845	JOVANLI FRANSTHON SIREGAR	76	66	100	95	83	A
7	17230852	ILHAM FAUZI	76	84	100	95	88	A
8	17230855	MUHAMMAD MAULANA WIKSA PRATAMA	70	78	86	50	71	B
9	17230859	RAKHA PURWA PANDYA	64	68	100	95	80	A
10	17230875	YUSTINA MELANIA KAU	46	50	93	95	69	B
11	17230902	JOSSE JULIUS WICAKSONO	40	36	100	95	65	C
12	17230929	SHAFALIFIAN RIZKI	28	90	86	0	51	D
13	17230953	DAFFA JANUWARDI	36	60	93	50	58	D
14	17230959	MUHAMMAD IKHWAN AL FAJRI	42	62	100	95	73	B

15	17230989	FAUZAN SIGIT P	64	54	100	95	76	B
16	17230992	MARIO RUMAGIT	56	58	50	0	41	D
17	17231078	MUHAMMAD IQBAL FIRMANSYAH	56	70	93	95	77	B
18	17231082	YUDHA DWI JULIANTO	44	46	100	0	45	D
19	17231121	MUHAMMAD MIFTAHUL HUDA	72	62	93	50	68	B
20	17231129	NAUFAL BURHANUDDIN YUSUF	64	52	50	0	42	D
21	17231163	BINTANG PAMUNGKAS BAYU SETIAJI	58	36	86	50	55	D
22	17231169	MUHAMAD HABIBILAH	26	30	100	0	36	E
23	17231176	MUCH GILANG ZULIANTO	0	0	86	0	17	E
24	17231212	RAFAEL ADOLF SAMPELAN	44	70	79	50	60	C