

ARSITEKTUR KOMPUTER - 486

SKS: 2 | Kelas: 72.6B.07

Dosen: 202110276 – Sri Watmah (WTM)

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
1	208-B2	2026-03-30 18:10-19:30 Masuk: 18:14:36 - 19:16:06	1. Pengenalan Arsitektur 2. Pengertian Organisasi dan Arsitektur Komputer. 3. Evolusi Komputer 4. Perancangan & Kinerja 1. Evolusi Pentium Arsitektur Komputer	Pertemuan 1 diisi dengan pengenalan, overview mata kuliah ARSITEKTUR KOMPUTER dengan panduan pertemuan 1 EVOLUSI KOMPUTER.	Memenuhi
2	208-B2	2026-04-06 18:10-19:30 Masuk: 18:11:09 - 19:26:38	1. Bus-bus sistem 2. komponen - komponen komputer 3. Fungsi Komputer 4. Struktur Interkoneksi 5. Interkoneksi Bus 6. PCI & FutureBus+ Arsitektur Komputer	PERTEMUAN 2 Bus-Bus Sistem	Memenuhi
3	208-B2	2026-04-13 18:10-19:30 Masuk: 18:18:26 - 19:27:22	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 Arsitektur Komputer	Pertemuan 3 internal Memory	Memenuhi
4	208-B2	2026-04-20 18:10-19:30 Masuk: 18:18:04 - 19:35:29	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 Arsitektur Komputer	Pertemuan 4 external memori	Memenuhi
5	208-B2	2026-04-27 18:10-19:30 Masuk: 18:12:32 - 19:27:57	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 Arsitektur Komputer	pertemuan 5 input-output	Memenuhi

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
6	208-B2	2026-05-04 18:10-19:30 Masuk: 18:11:03 - 19:18:12	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 Arsitektur Komputer	Tiga komponen utama : a. CPU b. Memori (primer dan sekunder) c. Peralatan masukan/keluaran (I/O devices) seperti printer, monitor, keyboard, mouse, dan modem.	Memenuhi
7	208-B2	2026-05-11 18:10-19:30 Masuk: 18:17:58 - 19:27:21	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 Arsitektur Komputer	Pertemuan 7 review materi dan quiz	Memenuhi
8	208-B2	2026-05-18 18:10-19:30 Masuk: 18:10:58 - 19:29:21	Ujian Tengah Semester	Ujian Tengah Semester	Memenuhi
9	208-B2	2026-05-25 18:10-19:30 Masuk: 18:15:36 - 19:35:09	1. Central Processing Unit 2. Arithmatika Logic Unit (ALU) 3. Representasi Integer 4. Representasi Floating Point Aritatika Floating Point Arsitektur Komputer	Mhs presentasi project	Memenuhi
10	606-B2	2026-06-06 09:00-10:40 Masuk: 09:04:00 - 10:35:56	1. Set Instruksi 2. Pengalamatan 1. Format-format Instruksi Arsitektur Komputer	Set Instruksi Mode dan Format Pengalamatan, membahas Karakteristik Instruksi Mesin, Operand dari Operasi, dll.	Memenuhi
11	208-B2	2026-06-08 18:10-19:30 Masuk: 18:18:04 - 19:22:21	1. Struktur dan Fungsi CPU 2. Organisasi Processor 3. Organisasi Register 4. Siklus Instruksi 1. Register-register Processor Pentium Arsitektur Komputer	Pertemuan 11 struktur dan fungsi cpu	Memenuhi
12	208-B2	2026-06-15 18:10-19:30 Masuk: 18:17:24 - 19:22:54	1. Reduced Instruction Set Computer (RISC) 2. Karakteristik-Karakteristik Eksekusi Instruksi 3. Penggunaan File Register Besar 4. Karakteristik RISC 5. RISC vs CISC 6.	Pertemuan 12 Reduced instruction set computer	Memenuhi

[illegible]

25	72230099	FEBRIANSYAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
26	72230102	DHIMAS YUDHA PRATAMA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
27	72230103	FALDANNOVAL	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
Total Kehadiran Harian			27	27	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	-

*Data Presensi diambil berdasarkan laman Elearning

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	72220080	BERNADINO PEHAN SARI	-	-	-	-	-
2	72230005	IBNU HUSSEIN NUL HAKIM	100	99	84	92	A
3	72230007	MALVINO WIDYA SOEKARNO PUTRA	100	99	86	80	A
4	72230011	ALPIAN HIDAYAT SAPUTRA	100	99	76	84	A
5	72230012	MUHAMMAD FADEL AKHYAR	100	99	76	0	C
6	72230015	CHOIRI FEBRI HARDI PANGESTU	100	99	86	92	A
7	72230016	INNA SYAFITRI	100	99	82	82	A
8	72230021	SYAFRIADI PUTRA	100	99	70	76	A
9	72230024	IKBAL ANSHORI	100	99	84	82	A
10	72230025	NUR ALIM	100	99	80	70	A
11	72230027	RAYFA MADSANI AHYA	100	99	30	78	B
12	72230033	ADE DARMAWAN	100	99	26	0	D
13	72230034	ANDI IRVAN FAUZAN	100	99	76	82	A
14	72230036	NIKOLAUS ELDI ANO	100	99	80	76	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
15	72230037	YOHANES AUGUST DANIEL	100	99	88	86	A
16	72230038	JIMY AGUS PRAYOGA	100	99	76	76	A
17	72230042	MAULANA BACHTIAR	100	99	88	82	A
18	72230047	HASAN ADIGUNA	100	99	70	78	A
19	72230066	MUHAMMAD FIKRI	100	99	82	68	A
20	72230070	HESTY NURAZIZAH	100	99	82	84	A
21	72230074	AGUNG PRASETYO	100	99	78	82	A
22	72230078	ZAID FATHI FARHAT	100	99	70	80	A
23	72230083	MUZAKIR	100	99	76	96	A
24	72230092	JUANDA ANGGA	100	99	84	74	A
25	72230099	FEBRIANSYAH	100	99	76	80	A
26	72230102	DHIMAS YUDHA PRATAMA	100	99	86	86	A
27	72230103	FALDANNOVAL	100	99	0	86	B

*Data Penilaian diambil berdasarkan laman student