

Matakuliah : ARSITEKTUR KOMPUTER - 869

SKS: 3 | Kelas: 10.4A.01

Dosen: 201403086 - Mulyadi

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	EN1-D2	2026-03-30 07:30-10:00 Masuk: 07:43:08 - 09:49:20	1. Pengenalan Arsitektur 2. Pengertian Organisasi dan Arsitektur Komputer. 3. Evolusi Komputer 4. Perancangan & Kinerja 1. Evolusi Pentium Arsitektur Komputer	Mahasiswa Memahami 1. Pengenalan Arsitektur 2. Pengertian Organisasi dan Arsitektur Komputer. 3. Evolusi Komputer 4. Perancangan & Kinerja 1. Evolusi Pentium Arsitektur Komputer
2	EN1-D2	2026-04-06 07:30-10:00 Masuk: 07:32:51 tidak absen keluar	1. Bus-bus sistem 2. komponen - komponen komputer 3. Fungsi Komputer 4. Struktur Interkoneksi 5. Interkoneksi Bus 6. PCI & FutureBus+ Arsitektur Komputer	Mahasiswa Memahami 1. Bus-bus sistem 2. komponen - komponen komputer 3. Fungsi Komputer 4. Struktur Interkoneksi 5. Interkoneksi Bus 6. PCI & FutureBus+ Arsitektur Komputer
3	EN1-D2	2026-04-13 07:30-10:00 Masuk: 08:00:06 tidak absen keluar	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 Arsitektur Komputer	Mahasiswa Memahami 1. Internal Memori 2. Memori utama semi Konduktor 3. Cache Memori 4. Organisasi DRAM 5. External Memori
4	EN1-D2	2026-04-20 07:30-10:00 Masuk: 07:35:55 tidak absen keluar	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 Arsitektur Komputer	Mahasiswa Memahami 6. Disk Magnetik 7. Flopy Disk 8. Disk-disk IDE & SCSI 9. RAID 10. CD-ROM 11. CD-Rewritable 12. DVD-ROM Arsitektur Komputer
5	EN1-D2	2026-04-27 07:30-10:00 Masuk: 07:42:04 - 10:07:45	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	Mahasiswa Memahami 1. Input/output 2. Peralatan External 3. Modul-modul I/O 4. Struktur modul I/O 5. I/O Terprogram
6	EN1-D2	2026-05-04 07:30-10:00 Masuk:	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.	Mahasiswa Memahami 6. Input/Output 7. Interrupt driven I/O 8. DMA 9. Saluran I/O

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
		07:32:48 - 09:56:30	Saluran Processor 11. Interface eksternal Arsitektur Komputer	
7	EN1-D2	2026-05-11 07:30-10:00 Masuk: 07:33:46 - 09:46:51	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	Mahasiswa Memahami 10. Saluran Processor 11. Interface eksternal Arsitektur Komputer
8	EN1-D2	2026-05-18 07:30-10:00 Masuk: 07:32:36 - 09:41:21	UTS	UTS
9	EN1-D2	2026-05-25 07:30-10:00 Masuk: 07:36:23 - 10:00:11	1. Central Processing Unit 2. Arithmatika Logic Unit (ALU) 3. Representasi Integer 4. Representasi Floating Point Aritatika Floating Point Arsitektur Komputer	1. Central Processing Unit 2. Arithmatika Logic Unit (ALU) 3. Representasi Integer 4. Representasi Floating Point Aritatika Floating Point Arsitektur Komputer
10	EN1-D2	2026-06-08 07:30-10:00 Masuk: 07:32:31 tidak absen keluar	1. Set Instruksi 2. Pengalamatan 1. Format-format Instruksi Arsitektur Komputer	Mahasiswa Memahami 1. Set Instruksi 2. Pengalamatan 1. Format-format Instruksi Arsitektur Komputer
11	EN1-D2	2026-06-15 07:30-10:00 Masuk: 07:37:11 tidak absen keluar	1. Struktur dan Fungsi CPU 2. Organisasi Processor 3. Organisasi Register 4. Siklus Instruksi 1. Register-register Processor Pentium Arsitektur Komputer	Mahasiswa Memahami . Struktur dan Fungsi CPU 2. Organisasi Processor 3. Organisasi Register 4. Siklus Instruksi 1. Register-register Processor Pentium Arsitektur Komputer
12	EN1-D2	2026-06-22 07:30-10:00 Masuk: 07:33:21 - 09:47:17	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 Arsitektur Komputer	Mahasiswa Memahami 1. Reduced Instruction Set Computer (RISC) 2. Karakteristik- Karakteristik Eksekusi Instruksi 3. Penggunaan File Register Besar
13	EN1-D2	2026-06-29 07:30-10:00 Masuk: 07:38:09 - 09:46:35	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 Arsitektur Komputer	Mahasiswa Memahami 4. Karakteristik RISC 5. RISC vs CISC 6. RISC Pipelining 7. Istruction set

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
14	EN1-D2	2026-07-06 07:30-10:00 Masuk: 07:38:11 - 09:53:25	Mikro operasi: 1. Fetch cycle 2. Indirect cycle 3. Interrupt cycle 4. Execute cycle 5. Instruction cycle Arsitektur Komputer	Mahasiswa Memahami Mikro operasi: 1. Fetch cycle 2. Indirect cycle 3. Interrupt cycle 4. Execute cycle 5. Instruction cycle Arsitektur Komputer
15	EN1-D2	2026-07-13 07:30-10:00 Masuk: 07:34:21 - 09:52:35	Review materi Arsitektur Komputer	Review materi Arsitektur Komputer
16	EN1-D2	2026-07-20 07:30-10:00 Masuk: 07:36:32 - 09:51:45	UAS	UAS

Presensi Kehadiran

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
1	10240004	RAPHAEL DAVID IMMANUEL LIMA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
2	10240005	AMMAR ICHSAN ANTHONY	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	3
3	10240006	NAJMI KUFITA FAJRIANI	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	12
4	10240011	MAULANA YUSUF	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
5	10240013	LA ODE ACHMED SAYYED PURNOMO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
6	10240016	NUR AZIZAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
7	10240019	MUHAMMAD RAFLY	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	14
8	10240021	RENDI PURWITO ARMIN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	14
9	10240023	FARRELL RAMADHAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
10	10240026	HABIBI RABBANI AKBAR	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
11	10240027	HAFIDZ GULAM SYAWAR	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12	10240030	M.ANANG RAFLI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	15
13	10240032	VILLEYZIO ZEFANYA KALIGIS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
14	10240034	DHANAR APRILIO SYAHDAN	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	15
15	10240038	ABDULLAH AZZAM RABBANI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	13
16	10240046	ROFI RAMADHAN PRATAMA	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	13

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
17	10240048	FAUZAN IQBAL	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
18	10240053	FAISAL MUNADHIL RAMZY	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
19	10240061	ZAHRAN MAHBUB ARYASATYA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	13
20	10240063	YUDISTIRA AGUNG KURNIA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
21	10240072	FAJAR DITO SIMAKA	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	13
22	10240076	GIOVANO FITRA NANDA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	14
23	10240084	FADLY JULFI RADIANSYAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
24	10240087	MUHAMAD RISKY AL FAQI	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	1	11
25	10240093	ROMI RHAMADANI SAMYAH	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	13
26	10240103	MUHAMMAD NURRASYA WIJAYA	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	8

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	10240004	RAPHAEL DAVID IMMANUEL LIMA	100	80	72	78	A
2	10240005	AMMAR ICHSAN ANTHONY	5	0	0	0	E
3	10240006	NAJMI KUFITA FAJRIANI	77	80	38	0	D
4	10240011	MAULANA YUSUF	92	80	84	86	A
5	10240013	LA ODE ACHMED SAYYED PURNOMO	100	80	86	76	A
6	10240016	NUR AZIZAH	100	80	38	82	B
7	10240019	MUHAMMAD RAFLY	85	80	0	88	C
8	10240021	RENDI PURWITO ARMIN	85	80	76	80	A
9	10240023	FARRELL RAMADHAN	100	80	90	90	A
10	10240026	HABIBI RABBANI AKBAR	92	80	90	94	A
11	10240027	HAFIDZ GULAM SYAWAR	100	80	84	82	A
12	10240030	M.ANANG RAFLI	92	80	82	90	A
13	10240032	VILLEYZIO ZEFANYA KALIGIS	100	80	78	82	A
14	10240034	DHANAR APRILIO SYAHDAN	100	80	82	0	C
15	10240038	ABDULLAH AZZAM RABBANI	77	80	82	88	A
16	10240046	ROFI RAMADHAN PRATAMA	77	80	78	88	A
17	10240048	FAUZAN IQBAL	92	80	88	82	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
18	10240053	FAISAL MUNADHIL RAMZY	92	80	94	78	A
19	10240061	ZAHRAN MAHBUB ARYASATYA	77	80	82	74	B
20	10240063	YUDISTIRA AGUNG KURNIA	100	80	76	82	A
21	10240072	FAJAR DITO SIMAKA	77	80	82	90	A
22	10240076	GIOVANO FITRA NANDA	85	80	86	90	A
23	10240084	FADLY JULFI RADIANSYAH	100	80	90	94	A
24	10240087	MUHAMAD RISKY AL FAQI	62	80	0	0	E
25	10240093	ROMI RHAMADANI SAMYAH	85	80	0	88	C
26	10240103	MUHAMMAD NURRASYA WIJAYA	38	80	84	90	B