

INTERNET OF THINGS - 0246

SKS: 3 | Kelas: 15.6A.26

Dosen: 201903025 - NYD

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
1	201-M2	2026-04-10 17:30-19:30 Masuk: 17:33:15 -19:15:07	1. Deskripsi dan kontrak kuliah Pengantar IoT 2. Pengantar Machine to- Machine Communication dan Internet of Things 3. M2M menuju Internet of Things (IoT)	Pertemuan 1, materi pembahasan tentang : 1. Pengantar MachinetoMachine communication da n Internet of Things 2. M2M menuju IoT	Memenuhi
2	201-M2	2026-04-17 17:30-19:30 Masuk: 17:40:43 -19:26:12	1. Perspektiv M2M - IoT 2. Rantai M2M dan IoT 3. Struktur IoT Internet of Things (IoT)	Pertemuan 2, materi pembahasan tentang : 1. Perspektiv M2M - IoT 2. Rantai M2M dan IoT 4. Struktur IoT	Memenuhi
3	301-M2	2026-04-18 19:30-21:30 Masuk: 19:31:01 -21:23:03	1. Overview Arsitektur IoT 2. Prinsip desain IoT 3. Layer Fungsional IoT 4. Pertimbangan standard Internet of Things (IoT)	Pertemuan 3, materi pembahasan tentang : 1. Overview Arsitektur IoT 2. Prinsip desain IoT 3. Layer Fungsional IoT 4. Pertimbangan standard	Memenuhi
4	201-M2	2026-04-24 17:30-19:30 Masuk: 17:45:23 -19:21:11	1. Perangkat keras dan gateway 2. Local dan wide area networking 3 Manajemen transmisi data 4 Proses bisnis dalam IoT Internet of Things (IoT)	Pertemuan 4, materi pembahasan tentang 1. Perangkat keras dan gateway 2. Local dan wide area networking 3 Manajemen transmisi data 4 Proses bisnis dalam IoT	Memenuhi
5	203-M2	2026-04-25 14:10-16:40 Masuk: 14:21:43 -16:33:52	1. Blok arsitektur ETSI 2. Blok sektor ITU 3 Blok arsitektur IETF Internet of Things (IoT)	Pertemuan 5, materi pembahasan tentang : 1. Blok arsitektur ETSI 2. Blok sektor ITU 3 Blok arsitektur IETF	Memenuhi
6	EL1-M2	2026-05-08 17:30-19:30 Masuk: 17:31:18 tidak absen keluar	1. Model referensi IoT 2. Model domain IoT 3. Model informasi 4. Model fungsional 5. Model komunikasi 6. Model keamanan Internet of Things (IoT)	Pertemuan 6, materi pembahasan tentang : 1. Model referensi IoT 2. Model domain IoT 3. Model informasi 4. Model fungsional 5. Model komunikasi 6. Model keamanan	Memenuhi

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
7	EL1-M2	2026-06-05 17:30-19:30 Masuk: 17:32:31 -19:17:44	1. View fungsional 2. View informasi 3. View deployment dan operasional 4. Batasan desain nyata Internet of Things (IoT)	Pertemuan 7, materi pembahasan tentang : TEKNOLOGI SMART GRID dan SMART HOME	Memenuhi
8	EL1-M2	2026-06-12 17:30-19:30 Masuk: 17:32:31 -19:17:44	UTS	UTS	Memenuhi
9	EL1-M2	2026-06-12 17:30-19:30 Masuk: 17:32:04 -19:17:09	1) Smart Grid, Smart Home: - Sensor - Komponen pendukung 2) Aplikasi IoT dan penerapan 3) Mencari referensi/artikel terkait aplikasi IoT. Internet of Things (IoT)	Pertemuan 9, materi pembahasan tentang : IMPLEMENTASI TEKNOLOGI IOT	Memenuhi
10	EL1-M2	2026-06-19 17:30-19:30 Masuk: 17:35:27 -19:28:40	1) Smart Grid, Smart Home: - Sensor - Komponen pendukung 2) Aplikasi IoT dan penerapan 3) Mencari referensi/artikel terkait aplikasi IoT. Internet of Things (IoT)	Pertemuan 10, persentasi project kelompok	Memenuhi
11	EL1-M2	2026-06-26 17:30-19:30 Masuk: 17:33:32 -19:32:01	Presentasi dan Demo Project kelompok Internet of Things (IoT)	Pertemuan 11, persentasi project akhir	Memenuhi
12	EL1-M2	2026-07-03 17:30-19:30 Masuk: 17:31:39 -19:20:27	Presentasi dan Demo Project kelompok Internet of Things (IoT)	Pertemuan 12, persentasi project akhir	Memenuhi
13	EL1-M2	2026-07-10 17:30-19:30 Masuk: 17:32:23 -19:27:25	Presentasi dan Demo Project kelompok Internet of Things (IoT)	Pertemuan 13, persentasi project akhir	Memenuhi
14	EL1-M2	2026-07-10 17:30-19:30 Masuk: 17:32:23 -19:27:25	Presentasi dan Demo Project kelompok Internet of Things (IoT)	Pertemuan 14, persentasi project akhir	Memenuhi

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
15	EL1-M2	2026-07-10 17:30-19:30 Masuk: 17:32:23 -19:27:25	Presentasi dan Demo Project kelompok Internet of Things (IoT)	Pertemuan 15, persentasi project akhir	Memenuhi
16	EL1-M2	2026-07-10 17:30-19:30 Masuk: 17:32:23 -19:27:25	UAS	UAS	Memenuhi

Presensi Kehadiran

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
1	15220726	RANGGA ARDIYANTO	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	8
2	15230019	ADITYA APRIL RIANDI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	14
3	15230032	AKBAR IBRAHIM	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
4	15230055	ACHMAD SYAHRUDIN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
5	15230068	SALMAN SHABIR AL-FARISI	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	12
6	15230078	ANDHIKA DWI RAMADHANI	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	13
7	15230082	HENDRIKUS TUE REBONG	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	13
8	15230143	AZIS WIRA ELYANO	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	13
9	15230158	FITRIA ASTUTI	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	6

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
10	15230251	FLORENTINA SARTI NUR	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	13
11	15230256	MUHAMMAD FIRZA HIBATULLAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	14
12	15230314	MUHAMMAD REZKY MAULIDIANSYAH	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	13
13	15230356	MUHAMMAD ASRAF	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	10
14	15230387	NASRULLAH AKBAR FADRIANSYAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
15	15230463	ILHAM SAPUTRA	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	14
16	15230488	JASON ADIPUTRA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	14
17	15230581	ELSA ANGGRAINI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	14
18	15230669	FARHAN NULLAIL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	15230689	MUHAMMAD RIZKY DIRWANSYAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
20	15230722	MAHESHA JENAR YUSHAYAHYA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
21	15230808	MUHAMMAD FARHAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
22	15230827	YUDI ALFARIZI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	14
23	15230836	ARYA FARIJA PUTRA	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	12
24	15230875	MUHAMMAD ILYAS	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	13

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
25	15230893	FAUZAN SATRIA PRATAMA	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	10
26	15230899	JULIUS ANTHONY CRISTIANRY	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	7
Total Kehadiran Harian			89	18	33	16	22	23	24	25	20	20	12	16	3	26	26	25	-

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	15220726	RANGGA ARDIYANTO	0	0	0	0	C
2	15230019	ADITYA APRIL RIANDI	0	0	0	0	A
3	15230032	AKBAR IBRAHIM	0	0	0	0	A
4	15230055	ACHMAD SYAHRUDIN	0	0	0	0	A
5	15230068	SALMAN SHABIR AL-FARISI	0	0	0	0	B
6	15230078	ANDHIKA DWI RAMADHANI	0	0	0	0	A
7	15230082	HENDRIKUS TUE REBONG	0	0	0	0	A
8	15230143	AZIS WIRA ELYANO	0	0	0	0	A
9	15230158	FITRIA ASTUTI	0	0	0	0	E
10	15230251	FLORENTINA SARTI NUR	0	0	0	0	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
11	15230256	MUHAMMAD FIRZA HIBATULLAH	0	0	0	0	A
12	15230314	MUHAMMAD REZKY MAULIDIANSYAH	0	0	0	0	A
13	15230356	MUHAMMAD ASRAF	0	0	0	0	B
14	15230387	NASRULLAH AKBAR FADRIANSYAH	0	0	0	0	A
15	15230463	ILHAM SAPUTRA	0	0	0	0	A
16	15230488	JASON ADIPUTRA	0	0	0	0	A
17	15230581	ELSA ANGGRAINI	0	0	0	0	A
18	15230669	FARHAN NULLAIL	0	0	0	0	E
19	15230689	MUHAMMAD RIZKY DIRWANSYAH	0	0	0	0	A
20	15230722	MAHESHA JENAR YUSHAYAHYA	0	0	0	0	A
21	15230808	MUHAMMAD FARHAN	0	0	0	0	B
22	15230827	YUDI ALFARIZI	0	0	0	0	A
23	15230836	ARYA FARIJA PUTRA	0	0	0	0	E
24	15230875	MUHAMMAD ILYAS	0	0	0	0	B
25	15230893	FAUZAN SATRIA PRATAMA	0	0	0	0	E
26	15230899	JULIUS ANTHONY CRISTIANRY	0	0	0	0	E