

INTERNET OF THINGS - 0246

SKS: 3 | Kelas: 15.6A.01

Dosen: Ahmad Al Kaafi

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	507-D2	2026-03-30 12:30-15:00 Masuk: 12:38:01 - 14:45:08	1. Deskripsi dan kontrak kuliah Pengantar IoT 2. Pengantar Machine to- Machine Communication dan Internet of Things 3. M2M menuju IoT Internet of Things (IoT)	Menjelaskan: 1. Deskripsi dan kontrak kuliah Pengantar IoT 2. Pengantar Machine to- Machine Communication dan Internet of Things 3. M2M menuju IoT Internet of Things (IoT)
2	507-D2	2026-04-06 12:30-15:00 Masuk: 12:40:08 - 14:50:02	1. Perspektiv M2M - IoT 2. Rantai M2M dan IoT 3. Struktur IoT Internet of Things (IoT)	Menjelaskan: 1. Perspektiv M2M - IoT 2. Rantai M2M dan IoT 3. Struktur IoT Internet of Things (IoT)
3	507-D2	2026-04-13 12:30-15:00 Masuk: 12:38:24 - 14:47:24	1. Overview Arsitektur IoT 2. Prinsip desain IoT 3. Layer Fungsional IoT 4. Pertimbangan standard Internet of Things (IoT)	Menjelaskan: 1. Overview Arsitektur IoT 2. Prinsip desain IoT 3. Layer Fungsional IoT 4. Pertimbangan standard Internet of Things (IoT)
4	507-D2	2026-04-20 12:30-15:00 Masuk: 12:33:21 - 14:47:32	1. Perangkat keras dan gateway 2. Local dan wide area networking 3 Manajemen transmisi data 4 Proses bisnis dalam IoT Internet of Things (IoT)	Menjelaskan: 1. Perangkat keras dan gateway 2. Local dan wide area networking 3 Manajemen transmisi data 4 Proses bisnis dalam IoT Internet of Things (IoT)
5	507-D2	2026-04-27 12:30-15:00 Masuk: 12:31:34 - 14:46:44	1. Blok arsitektur ETSI 2. Blok sektor ITU 3 Blok arsitektur IETF Internet of Things (IoT)	Menjelaskan: 1. Blok arsitektur ETSI 2. Blok sektor ITU 3 Blok arsitektur IETF Internet of Things (IoT)
6	502-D2	2026-05-04 12:30-15:00 Masuk: 12:34:43 - 14:56:13	1. Model referensi IoT 2. Model domain IoT 3. Model informasi 4. Model fungsional 5. Model komunikasi 6. Model keamanan Internet of Things (IoT)	Menjelaskan: 1. Model referensi IoT 2. Model domain IoT 3. Model informasi 4. Model fungsional 5. Model komunikasi 6. Model keamanan Internet of Things (IoT)

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
7	502-D2	2026-05-11 12:30-15:00 Masuk: 12:31:14 - 14:45:07	1. View fungsional 2. View informasi 3. View deployment dan operasional 4. Batasan desain nyata Internet of Things (IoT)	Menjelaskan: 1. View fungsional 2. View informasi 3. View deployment dan operasional 4. Batasan desain nyata Internet of Things (IoT)
8	502-D2	2026-05-18 12:30-15:00 Masuk: 12:32:11 - 14:52:27	UTS	UTS
9	502-D2	2026-05-25 12:30-15:00 Masuk: 12:31:16 - 14:47:24	1) Smart Grid, Smart Home: - Sensor - Komponen pendukung 2) Aplikasi IoT dan penerapan 3) Mencari referensi/artikel terkait aplikasi IoT. Internet of Things (IoT)	Menjelaskan: 1) Smart Grid, Smart Home: - Sensor - Komponen pendukung 2) Aplikasi IoT dan penerapan 3) Mencari referensi/artikel terkait aplikasi IoT. Internet of Things (IoT)
10	502-D2	2026-06-08 12:30-15:00 Masuk: 12:34:20 - 14:46:06	1) Smart Grid, Smart Home: - Sensor - Komponen pendukung 2) Aplikasi IoT dan penerapan 3) Mencari referensi/artikel terkait aplikasi IoT. Internet of Things (IoT)	Menjelaskan: 1) Smart Grid, Smart Home: - Sensor - Komponen pendukung 2) Aplikasi IoT dan penerapan 3) Mencari referensi/artikel terkait aplikasi IoT. Internet of Things (IoT)
11	502-D2	2026-06-15 12:30-15:00 Masuk: 12:31:14 - 14:50:26	Presentasi dan Demo Project kelompok Internet of Things (IoT)	Presentasi dan Demo Project kelompok Internet of Things (IoT)
12	502-D2	2026-06-22 12:30-15:00 Masuk: 12:31:55 - 14:47:36	Presentasi dan Demo Project kelompok Internet of Things (IoT)	Presentasi dan Demo Project kelompok Internet of Things (IoT)
13	502-D2	2026-06-29 12:30-15:00 Masuk: 12:33:16 - 14:46:29	Presentasi dan Demo Project kelompok Internet of Things (IoT)	Presentasi dan Demo Project kelompok Internet of Things (IoT)
14	502-D2	2026-07-06 12:30-15:00 Masuk:	Presentasi dan Demo Project kelompok Internet of Things (IoT)	Presentasi dan Demo Project kelompok Internet of Things (IoT)

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
		12:36:03 - 14:59:17		
15	205-D2	2026-07-09 14:10-16:40 Masuk: 14:16:07 - 16:31:04	Presentasi dan Demo Project kelompok Internet of Things (IoT)	Presentasi dan Demo Project kelompok Internet of Things (IoT)
16	205-D2	2026-07-13 14:10-16:40 Masuk: 14:12:20 - 16:35:32	UAS	UAS

*Jika Bahan Kajian Kosong/Tidak Sesuai, Konfirmasi BAAK untuk mengupdate RPS

BAP Kelas Pengganti

Dosen	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	Alasan Digantikan	MONEV
-------	-------	-----------	--------------	-------------------	-------

*Jika Bahan Kajian Kosong/Tidak Sesuai, Konfirmasi BAAK untuk mengupdate RPS

Presensi Kehadiran

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
1	15220007	ALFAREZA KAMAL SANTOSO	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	14
2	15220402	RIZKY MUBAROK	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2
3	15220621	AGUNG HARRI NOVANTO	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	3
4	15220801	MUHAMMAD ARIF GIOVANNI	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	15
5	15230003	RARAS AILSA ALVITA	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	11

[illegible]

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
18	15230106	MUHAMMAD ROSSI SATRIA FITRAH	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	13
19	15230116	RIEFALDI DIOFANO SAPUTRA	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
20	15230125	DWI OKTA DJOAS	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	14
21	15230130	DIMAS MAULANA PUTRA	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	13
22	15230136	ALFAREZI HIDAYAT PRATAMA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
23	15230164	AFIF AL QIFARY	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
24	15230167	MUHAMMAD AQSHAL ANINDYA TRATAMA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
25	15230182	FAQIH AL ARAF	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	14
26	15230195	DIMAS ARSYA MAULANA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
27	15230202	MUHAMMAD RAFLY	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
28	15230208	FANZA MAULANA HABIBI	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	14

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
29	15230210	AHMAD MAULANA WAHYUDI	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
30	15230212	AGIL AQSHOL MAHENDA	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	4
31	15230230	FEBRIAN AHMAD FATONI	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	13
32	15230240	MUHAMMAD NABIEL ALFARIZI	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	10
33	15230243	HAIDAR ASLAM	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
34	15230253	HILDA APRILIYA NINGSIH	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	13
35	15230268	RIFKY WAHYU EKA. P	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
36	15230282	INDRY ANGGRAENY	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	15
37	15230285	ADE IRGI FIRDAUS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
38	15230292	RIZKI AGUSTIANTO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
39	15230303	ANISYA RAHMI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
40	15230327	FADLI SANTOSO MURMITA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
Total Kehadiran Harian			35	34	36	30	36	31	33	37	28	28	37	31	38	32	39	37	-

*Data Presensi diambil berdasarkan laman Elearning

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	15220007	ALFAREZA KAMAL SANTOSO	0	0	0	0	A
2	15220402	RIZKY MUBAROK	0	0	0	0	E
3	15220621	AGUNG HARRI NOVANTO	0	0	0	0	B
4	15220801	MUHAMMAD ARIF GIOVANNI	0	0	0	0	A
5	15230003	RARAS AILSA ALVITA	0	0	0	0	A
6	15230010	ADHI PRASETYO WIBOWO	0	0	0	0	A
7	15230020	ABDUL HAMID MUSAWIR	0	0	0	0	A
8	15230025	AUDY ABDILLAH HIDAYAT	0	0	0	0	A
9	15230028	DEA DESWINA SUMARNA	0	0	0	0	A
10	15230029	MUHAMMAD DAWAM AMRU BITTAQWA	0	0	0	0	A
11	15230033	HAIKAL NURUL BARKI	0	0	0	0	A
12	15230034	ARYA ADE PUTRA	0	0	0	0	E

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
13	15230054	ALIF FADLI	0	0	0	0	A
14	15230057	CINDY RENATA	0	0	0	0	A
15	15230077	MUHAMMAD NOUVAL	0	0	0	0	A
16	15230090	TAUFIK RAMLAN ALVIANSYAH	0	0	0	0	A
17	15230097	ARGA BUDI MULYA	0	0	0	0	A
18	15230106	MUHAMMAD ROSSI SATRIA FITRAH	0	0	0	0	A
19	15230116	RIEFALDI DIOFANO SAPUTRA	0	0	0	0	A
20	15230125	DWI OKTA DJOAS	0	0	0	0	A
21	15230130	DIMAS MAULANA PUTRA	0	0	0	0	A
22	15230136	ALFAREZI HIDAYAT PRATAMA	0	0	0	0	A
23	15230164	AFIF AL QIFARY	0	0	0	0	A
24	15230167	MUHAMMAD AQSHAL ANINDYA TRATAMA	0	0	0	0	A
25	15230182	FAQIH AL ARAF	0	0	0	0	A
26	15230195	DIMAS ARSYA MAULANA	0	0	0	0	A
27	15230202	MUHAMMAD RAFLY	0	0	0	0	A
28	15230208	FANZA MAULANA HABIBI	0	0	0	0	A
29	15230210	AHMAD MAULANA WAHYUDI	0	0	0	0	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
30	15230212	AGIL AQSHOL MAHENDA	0	0	0	0	E
31	15230230	FEBRIAN AHMAD FATONI	0	0	0	0	A
32	15230240	MUHAMMAD NABIEL ALFARIZI	0	0	0	0	B
33	15230243	HAIDAR ASLAM	0	0	0	0	A
34	15230253	HILDA APRILIYA NINGSIH	0	0	0	0	A
35	15230268	RIFKY WAHYU EKA. P	0	0	0	0	A
36	15230282	INDRY ANGGRAENY	0	0	0	0	A
37	15230285	ADE IRGI FIRDAUS	0	0	0	0	A
38	15230292	RIZKI AGUSTIANTO	0	0	0	0	A
39	15230303	ANISYA RAHMI	0	0	0	0	A
40	15230327	FADLI SANTOSO MURMITA	0	0	0	0	A