

INTERNET OF THINGS - 0246

SKS: 3 | Kelas: 17.6A.11

Dosen : Diah Ayu Ambarsari, M.Kom

NIP : 202108181

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
1	402-F1	2026-04-02 14:10-16:40 Masuk: 14:11:53 - 16:32:59	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)	1. Pengantar Machine to Machine communication dan Internet of Things 2. M2M menuju IoT	Memenuhi
2	402-F1	2026-04-10 13:20-15:50 Masuk: 13:20:18 - 15:50:04	1. Perspektif M2M - IoT 2. Rantai M2M dan IoT 3. Struktur IoT Internet of Things (IoT)	Durasi Pembelajaran: 3x50 Menit Metode Pembelajaran: Kuliah & Diskusi Materi Pokok: Perspektif M2M - IoT, Rantai M2M dan IoT Kehadiran Mahasiswa: Sesuai dengan daftar hadir	Memenuhi
3	402-F1	2026-04-16 14:10-16:40 Masuk: 14:13:34 - 16:32:30	1. Overview Arsitektur IoT 2. Prinsip desain IoT 3. Layer Fungsional IoT 4. Pertimbangan standard Internet of Things (IoT)	Durasi Pembelajaran: 3x50 Menit Metode Pembelajaran: Kuliah & Diskusi Materi Pokok: Overview Arsitektur IoT, Prinsip desain IoT, Layer Fungsional IoT, Pertimbangan standard Kehadiran Mahasiswa: Sesuai dengan daftar hadir	Memenuhi
4	402-F1	2026-04-23 14:10-16:40 Masuk: 14:10:05 16:40:30	1. Perangkat keras dan gateway 2. Local dan wide area networking 3 Manajemen transmisi data 4 Proses bisnis dalam IoT Internet of Things (IoT)	Durasi Pembelajaran: 3x50 Menit Metode Pembelajaran: Kuliah & Diskusi Materi Pokok: Perangkat keras dan gateway, Local dan wide area networking, Manajemen transmisi data, Proses bisnis dalam IoT Kehadiran Mahasiswa: Sesuai dengan daftar hadir	Memenuhi
5	402-F1	2026-04-30 14:10-16:40 Masuk: 14:18:26 - 16:40:32	1. Blok arsitektur ETSI 2. Blok sektor ITU 3 Blok arsitektur IETF Internet of Things (IoT)	Durasi Pembelajaran: 3x50 Menit Metode Pembelajaran: Kuliah & Diskusi Materi Pokok: Blok arsitektur ETSI 2, Blok sektor ITU, Blok arsitektur IETF Kehadiran	Memenuhi

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
				Mahasiswa: Sesuai dengan daftar hadir	
6	501-F1	2026-05-06 11:30-14:10 Masuk: 11:33:59 - 16:31:00	1. Model referensi IoT 2. Model domain IoT 3. Model informasi 4. Model fungsional 5. Model komunikasi 6. Model keamanan Internet of Things (IoT)	Durasi Pembelajaran: 3x50 Menit Metode Pembelajaran: Kuliah & Diskusi Materi Pokok: Model referensi IoT, Model domain IoT, Model informasi, Model fungsional, Model komunikasi, Model keamanan Kehadiran Mahasiswa: Sesuai dengan daftar hadir	Memenuhi
7	403-F1	2026-05-13 11:30-14:00 Masuk: 11:38:00 - 16:31:00	1. View fungsional 2. View informasi 3. View deployment dan operasional 4. Batasan desain nyata Internet of Things (IoT)	Durasi Pembelajaran: 3x50 Menit Metode Pembelajaran: Kuliah & Diskusi Materi Pokok: View fungsional, View informasi, View deployment dan operational, Batasan desain nyata Kehadiran Mahasiswa: Sesuai dengan daftar hadir	Memenuhi
8	402 F1	2026-05-20 11:30-14:00 Masuk: 11:38:00 - 16:31:00	UTS	UTS	Memenuhi
9	402-F1	2026-06-04 14:10-16:40 Masuk: 14:11:58 - 16:32:01	1) Smart Grid, Smart Home: - Sensor - Komponen pendukung 2) Aplikasi IoT dan penerapan 3) Mencari referensi/artikel terkait aplikasi IoT. Internet of Things (IoT)	Durasi Pembelajaran: 3x50 Menit Metode Pembelajaran: Kuliah & Diskusi Materi Pokok: Smart Grid, Smart Home, Sensor, Komponen pendukung Kehadiran Mahasiswa: Sesuai dengan daftar hadir	Memenuhi
10	402-F1	2026-06-11 14:10-16:40 Masuk: 14:12:39 - 16:31:50	1) Smart Grid, Smart Home: - Sensor - Komponen pendukung 2) Aplikasi IoT dan penerapan 3) Mencari referensi/artikel terkait aplikasi IoT. Internet of Things (IoT)	Durasi Pembelajaran: 3x50 Menit Metode Pembelajaran: Kuliah & Diskusi Materi Pokok: Aplikasi IoT dan penerapan, Mencari referensi/artikel terkait aplikasi IoT Kehadiran Mahasiswa: Sesuai dengan daftar hadir	Memenuhi
11	402-F1	2026-06-18 14:10-16:40 Masuk: 2026-07-09 14:10-16:40 Masuk: 14:12:50 - 16:40:50	Presentasi dan Demo Project kelompok Internet of Things (IoT)	Durasi Pembelajaran: 3x50 Menit Metode Pembelajaran: Presentasi & Diskusi Materi Pokok: Presentasi Project Akhir Kelompok, Demo Aplikasi IoT Kehadiran Mahasiswa: Sesuai dengan daftar hadir	Memenuhi

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
3	17230043	GRASIANA COO KELI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
4	17230070	DIAN NATALIA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
5	17230116	BRYAN NICHOLAS MARCOS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
6	17230130	SYAHRINA MUSYARAFAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
7	17230143	AHMAT ANGKOTASAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	15
8	17230238	YUKI SAIDI MOSES	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
9	17230294	GLADLY PARMONANGAN PURBA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
10	17230328	HAKIKI ALAMI AGUSTINA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	15
11	17230351	AGUNG NAWAWI	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
12	17230373	MAULANA IBRAHIM	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
13	17230379	RIZKI ANDIKA PRASETYO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
14	17230388	CHAIRUL ICHWAN	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
15	17230395	KHAIRUNNISA REGITA CAHYANI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
16	17230405	SITI HANI FADILAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
31	17230736	MUHAMAD HAVIZ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
32	17230749	AISYAH ADZAHRA	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	14
33	17230766	REFITZ AL FATHUL AKBAR	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	14
34	17230770	ONI CAHYO OKTOVIANO	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	13
35	17230817	DHANDIE RAFFIS PUTRA KUMARA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
36	17230819	SYAHRUL ANDRIANA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	15
37	17230820	MOCHAMMAD ZULFIKRI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
38	17230861	FIRMANDO SARAGIH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
39	17230936	DEWA RESTU PUTRA WICAKSANA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
40	17230972	WAHYU AKBAR AGUSTIAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
41	17230980	RIZKI ANANDA PUTRA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
42	17231003	NAUFAL FATHIR ATHALLA	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
43	17231012	RIZKY BAGUS SETIAWAN	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
44	17231045	YANUAR RIZKI SANJAYA	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
45	17231091	ADI UTOMO EKO PUTRO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
46	17231122	CHRISTIAN RIVALDO NATANAEL SANGEROKI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
47	17231127	SAID HIRZI ASRUL	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	13
48	17231203	GHEONATTANAEL	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	15
Total Kehadiran Harian			47	42	47	40	44	46	48	48	47	43	42	36	33	47	47	47	-

*Data Presensi diambil berdasarkan laman Elearning

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	17230016	I MADE KRISHNA AMANORY	0	0	0	0	A
2	17230030	M RAFI SHAFAR	0	0	0	0	A
3	17230043	GRASIANA COO KELI	0	0	0	0	A
4	17230070	DIAN NATALIA	0	0	0	0	A
5	17230116	BRYAN NICHOLAS MARCOS	0	0	0	0	A
6	17230130	SYAHRINA MUSYARAFH	0	0	0	0	A
7	17230143	AHMAT ANGKOTASAN	0	0	0	0	A
8	17230238	YUKI SAIDI MOSES	0	0	0	0	A
9	17230294	GLADLY PARMONANGAN PURBA	0	0	0	0	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
10	17230328	HAKIKI ALAMI AGUSTINA	0	0	0	0	A
11	17230351	AGUNG NAWAWI	0	0	0	0	A
12	17230373	MAULANA IBRAHIM	0	0	0	0	A
13	17230379	RIZKI ANDIKA PRASETYO	0	0	0	0	A
14	17230388	CHAIRUL ICHWAN	0	0	0	0	A
15	17230395	KHAIRUNNISA REGITA CAHYANI	0	0	0	0	A
16	17230405	SITI HANI FADILAH	0	0	0	0	A
17	17230419	ADITYA FANIAL RIZKI	0	0	0	0	A
18	17230442	ANINDITA NOVELIA PUTRI	0	0	0	0	A
19	17230507	NURMIATI	0	0	0	0	A
20	17230546	RANGGA ANOM	0	0	0	0	A
21	17230568	ATHALLAH KRESNA BHADRA	0	0	0	0	A
22	17230574	ROSA RUSTAM SALAMPESSY	0	0	0	0	A
23	17230576	ARDHAN PRAMUDIA	0	0	0	0	A
24	17230585	RIANTO SURYA PRATAMA	0	0	0	0	A
25	17230611	FADLAN AFDHAL FADILLAH	0	0	0	0	A
26	17230622	HISAR MAINI SIREGAR	0	0	0	0	A
27	17230626	FAIZAH NABILAH	0	0	0	0	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
28	17230627	MUHAMMAD TAQY HAFIZH	0	0	0	0	A
29	17230683	SYAHID MUHAMMAD HASAN ALAYDROES	0	0	0	0	A
30	17230711	ALEXANDER DEALOVA	0	0	0	0	A
31	17230736	MUHAMAD HAVIZ	0	0	0	0	A
32	17230749	AISYAH ADZAHRA	0	0	0	0	A
33	17230766	REFITZ AL FATHUL AKBAR	0	0	0	0	A
34	17230770	ONI CAHYO OKTOVIANO	0	0	0	0	A
35	17230817	DHANDIE RAFFIS PUTRA KUMARA	0	0	0	0	A
36	17230819	SYAHRUL ANDRIANA	0	0	0	0	A
37	17230820	MOCHAMMAD ZULFIKRI	0	0	0	0	A
38	17230861	FIRMANDO SARAGIH	0	0	0	0	A
39	17230936	DEWA RESTU PUTRA WICAKSANA	0	0	0	0	A
40	17230972	WAHYU AKBAR AGUSTIAN	0	0	0	0	A
41	17230980	RIZKI ANANDA PUTRA	0	0	0	0	A
42	17231003	NAUFAL FATHIR ATHALLA	0	0	0	0	E
43	17231012	RIZKY BAGUS SETIAWAN	0	0	0	0	A
44	17231045	YANUAR RIZKI SANJAYA	0	0	0	0	A
45	17231091	ADI UTOMO EKO PUTRO	0	0	0	0	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
46	17231122	CHRISTIAN RIVALDO NATANAEL SANGEROKI	0	0	0	0	A
47	17231127	SAID HIRZI ASRUL	0	0	0	0	A
48	17231203	GHEONATTANAEL	0	0	0	0	A

*Data Penilaian diambil berdasarkan laman student