

INTERNET OF THINGS - 0246

SKS: 3 | Kelas: 15.6B.30

Dosen: 202209107 – KTH (Kartika Handayani, M.Kom)

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	306-P1	2026-03-31 13:20:15-15:50 Masuk: 13:21:01 - 15:40:58	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)	Berita Acara Pertemuan 1 : Dengan Kajian " Konsep Internet of Things (IoT) ", pelaksanaan kuliah berjalan lancar dilakukan dengan tatap muka, dihadiri oleh 26 mahasiswa.
2	306-P1	2026-04-07 13:20:15-15:50 Masuk: 13:40:53 - 15:36:42	1. Perspektif M2M - IoT 2. Rantai M2M dan IoT 3. Struktur IoT Internet of Things (IoT)	Berita Acara Pertemuan 2 : Dengan Kajian " PERSPECTIVE, RANTAI dan STRUKTUR IOT ", pelaksanaan kuliah berjalan lancar dilakukan dengan tatap muka, dihadiri oleh 23 mahasiswa
3	306-P1	2026-04-14 13:20:15-15:50 Masuk: 13:24:20 - 15:35:02	1. Overview Arsitektur IoT 2. Prinsip desain IoT 3. Layer Fungsional IoT 4. Pertimbangan standard Internet of Things (IoT)	Berita Acara Pertemuan 3 : Dengan Kajian " ARSITEKTUR, PRINSIP DAN FUNGSI IOT ", pelaksanaan kuliah berjalan lancar dilakukan dengan tatap muka, dihadiri oleh 27 mahasiswa
4	306-P1	2026-04-21 13:20:15-15:50 Masuk: 13:23:42 - 15:36:07	1. Perangkat keras dan gateway 2. Local dan wide area networking 3 Manajemen transmisi data 4 Proses bisnis dalam IoT Internet of Things (IoT)	Berita Acara Pertemuan 4 : Dengan Kajian " internet of Things (IoT) ", pelaksanaan kuliah berjalan lancar dilakukan dengan tatap muka, dihadiri oleh 26 mahasiswa
5	306-P1	2026-04-28 13:20:15-15:50 Masuk: 13:25:28 - 15:36:06	1. Blok arsitektur ETSI 2. Blok sektor ITU 3 Blok arsitektur IETF Internet of Things (IoT)	Berita Acara Pertemuan 5 : Dengan Kajian " ETSI, ITU-T, dan IETF ", pelaksanaan kuliah berjalan lancar dilakukan dengan tatap muka, dihadiri oleh 27 mahasiswa
6	306-P1	2026-05-05 13:20:15-15:50 Masuk: 13:22:45 - 15:37:36	1. Model referensi IoT 2. Model domain IoT 3. Model informasi 4. Model fungsional 5. Model komunikasi 6. Model keamanan Internet of Things (IoT)	Berita Acara Pertemuan 6 : Dengan Kajian "Ringkasan Model IoT", pelaksanaan kuliah berjalan lancar dilakukan dengan tatap muka, dihadiri oleh 28 mahasiswa

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
7	306-P1	2026-05-12 13:20-15:50 Masuk: 13:21:41 - 15:42:54	1. View fungsional 2. View informasi 3. View deployment dan operasional 4. Batasan desain nyata Internet of Things (IoT)	Berita Acara Pertemuan 7 : Dengan Kajian "Arsitektur Internet of Things (IoT) ", pelaksanaan kuliah berjalan lancar dilakukan dengan tatap muka, dihadiri oleh 24 mahasiswa
8	306-P1	2026-05-19 13:20-15:50 Masuk: 13:25:41 - 15:44:57	UTS	UTS
9	306-P1	2026-06-01 07:30-10:00 Masuk: 07:37:49 - 09:52:15	1) Smart Grid, Smart Home: - Sensor - Komponen pendukung 2) Aplikasi IoT dan penerapan 3) Mencari referensi/artikel terkait aplikasi IoT. Internet of Things (IoT)	Berita Acara Pertemuan 9 : Dengan Kajian "Presentasi Project", pelaksanaan kuliah berjalan lancar dilakukan dengan tatap muka, dihadiri oleh 21 mahasiswa
10	306-P1	2026-06-02 13:20-15:50 Masuk: 13:25:42 - 15:35:50	1) Smart Grid, Smart Home: - Sensor - Komponen pendukung 2) Aplikasi IoT dan penerapan 3) Mencari referensi/artikel terkait aplikasi IoT. Internet of Things (IoT)	Berita Acara Pertemuan 10 : Dengan Kajian "Presentasi Project", pelaksanaan kuliah berjalan lancar dilakukan dengan tatap muka, dihadiri oleh 25 mahasiswa
11	306-P1	2026-06-09 13:20-15:50 Masuk: 13:23:49 - 15:59:13	Presentasi dan Demo Project kelompok Internet of Things (IoT)	Berita Acara Pertemuan 11 : Dengan Kajian "Presentasi Project", pelaksanaan kuliah berjalan lancar dilakukan dengan tatap muka, dihadiri oleh 25 mahasiswa
12	306-P1	2026-06-16 13:20-15:50 Masuk: 13:25:45 - 15:35:31	Presentasi dan Demo Project kelompok Internet of Things (IoT)	Berita Acara Pertemuan 12 : Dengan Kajian "Presentasi Project", pelaksanaan kuliah berjalan lancar dilakukan dengan tatap muka, dihadiri oleh 25 mahasiswa
13	306-P1	2026-06-23 13:20-15:50 Masuk: 13:25:30 - 15:35:19	Presentasi dan Demo Project kelompok Internet of Things (IoT)	Berita Acara Pertemuan 13 : Dengan Kajian "Presentasi Project", pelaksanaan kuliah berjalan lancar dilakukan dengan tatap muka, dihadiri oleh 25 mahasiswa
14	306-P1	2026-06-30 13:20-15:50 Masuk:	Presentasi dan Demo Project kelompok Internet of Things (IoT)	Berita Acara Pertemuan 14 : Dengan Kajian "Presentasi Project", pelaksanaan kuliah berjalan lancar dilakukan dengan tatap muka, dihadiri oleh 25 mahasiswa

[illegible]

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
24	15230727	DONY MARULITUA SIMANUNGKALIT	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
25	15230731	SRIFUNKY L. PURBA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
26	15230733	RENO NURHADI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	15230738	JULIANDRA SAPUTRA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
28	15230754	ESTER ENJELINA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
29	15230781	YOHANES SEPTIAN HILDEGARDIS	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
30	15230784	KEZIA OMEGA OCTAVIANI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
31	15230786	MUHAMMAD IKMAL TAWAKAL	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
32	15230789	DINAR RIDHO MAULANA	0	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	10
33	15230831	OKTAVIANUS DELON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	15230850	BILLIANTO TIMOTHY	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	10
35	15230857	JIMI ANDREAN	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
Total Kehadiran Harian			26	28	28	30	28	28	25	26	23	28	28	27	28	27	26	26	-

Penilaian

#	Nim	Nama	Grade Akhir
1	15230272	VALENTINO DIKHA RIZALDI	A
2	15230357	FADHIL WIJONARKO	E
3	15230543	MUHAMMAD YUSRIL RIFA'I	E
4	15230557	GUSTI MUHAMMAD SULTAN	E
5	15230561	TIARA MAULIDA	A
6	15230564	TEOFILUS TIRTA JUMATA	A
7	15230566	YOSI	A
8	15230575	MICOLY MAYER	A
9	15230597	CELVIN ANDREAN	A
10	15230602	PUTRA PRATAMA SYAHRIVAL	A
11	15230603	NUR FITRI	A
12	15230627	MUHAMMAD NANDI BUCHARI	A
13	15230642	ANDIKA	A
14	15230646	KRISTIAN CHARLES	A
15	15230661	WINNY CHRISTIANI THOMAS	A
16	15230663	HADIST	A
17	15230671	RIZKI MAUTYA A.RANI	D

#	Nim	Nama	Grade Akhir
18	15230680	GRISELDA AUDRYE DAMAYANTI	A
19	15230683	DANIAL GIBRAN	A
20	15230687	BUNGA AULIA GHASANI	A
21	15230688	VALENTINA GRACIA MARDIANTI	A
22	15230696	MUHAMMAD ARIEF RACHMAN	A
23	15230721	JHON TRAVOLTA TANGDIRERUNG	A
24	15230727	DONY MARULITUA SIMANUNGKALIT	E
25	15230731	SRIFUNKY L. PURBA	A
26	15230733	RENO NURHADI	E
27	15230738	JULIANDRA SAPUTRA	A
28	15230754	ESTER ENJELINA	A
29	15230781	YOHANES SEPTIAN HILDEGARDIS	A
30	15230784	KEZIA OMEGA OCTAVIANI	A
31	15230786	MUHAMMAD IKMAL TAWAKAL	A
32	15230789	DINAR RIDHO MAULANA	D
33	15230831	OKTAVIANUS DELON	E
34	15230850	BILLIANTO TIMOTHY	D
35	15230857	JIMI ANDREAN	A

