

NIK – Dosen : 200703077 – Khairul Rizal

Mata Kuliah : ARSITEKTUR ENTERPRISE (0120) (3 SKS)

Kelas : 17.6A.31

Jumlah : 18

Mahasiswa

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	204-F4	2026-03-31 07:30-10:00 Masuk: 07:31:05 – 10:05:32	Konsep Dasar Arsitektur Enterprise Arsitektur Enterprise	Berjalan dengan tertib dan lancar. NIP : 200703077 Dosen : Khairul Rizal Mata Kuliah : Arsitektur Enterprise Tanggal Perkuliahan : 31 Maret 2026 Hari/Jam : Selasa – 07:30-10:00 Kelas : 17.6A.31 Kampus : Dewi Sartika B Jumlah mahasiswa : 18 mahasiswa Jumlah Hadir : 16 mahasiswa Tidak Hadir : 2 mahasiswa Bahan Kajian: Penjelasan tentang Definisi dari Konsep dasar Arsitektur Enterprise dan Faktor Pendukung Internal dan Eksternal Arsitektur Enterprise
2	204-F4	2026-04-07 07:30-10:00 Masuk: 07:31:05 – 10:01:24	Arsitektur Enterprise Dan Instrumen Tata Kelola Arsitektur Enterprise	Berjalan dengan tertib dan lancar. NIP : 200703077 Dosen : Khairul Rizal Mata Kuliah : Arsitektur Enterprise Tanggal Perkuliahan : 7 April 2026 Hari/Jam : Selasa – 07:30-10:00 Kelas : 17.6A.31 Kampus : Dewi Sartika B Jumlah mahasiswa : 18 mahasiswa Jumlah Hadir : 15 mahasiswa Tidak Hadir : 3 mahasiswa Bahan Kajian: Menjelaskan tentang Pengertian Arsitektur Enterprise dan Instrumen Tata Kelola, Menjelaskan tentang Hubungan arsitektur enterprise dengan beberapa praktek manajemen 1. Strategic Management: Balanced Scorecard (BSC) 2. Strategy Execution: EFQM (European Foundation for Quality Management) 3. Quality Management: ISO 9001 4. IT Governance: COBIT (Control

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
				Objectives for Information and Related Technology) 5. IT Service Delivery and Support: ITIL (Information Technology Infrastructure Library) 6. IT Implementation: CMM & CMMI (Capability Maturity Model & Capability Maturity Model Integration)
3	204-F4	2026-04-14 07:30-10:00 Masuk: 07:31:19 – 09:55:47	Metode Dan Kerangka Kerja Arsitektur Enterprise	Berjalan dengan tertib dan lancar. NIP : 200703077 Dosen : Khairul Rizal Mata Kuliah : Arsitektur Enterprise Tanggal Perkuliahan : 14 April 2026 Hari/Jam : Selasa – 07:30-10:00 Kelas : 17.6A.31 Kampus : Dewi Sartika B Jumlah mahasiswa : 18 mahasiswa Jumlah Hadir : 14 mahasiswa Tidak Hadir : 4 mahasiswa Bahan Kajian: Menjelaskan tentang Metode Dan Kerangka Kerja, Menjelaskan Metode Arsitektur Enterprise diantaranya : Metode Arsitektur: • RUP (Rational Unified Process) • UMM (UN/Cefact Modelling Methodology) • TOGAF (The Open Group Architecture Framework) • FEAF (Federal Enterprise Architecture Framework) • IEEE 1471/ISO 42010 • Zachman Framework • MDA (Model Driven Architecture) Kerangka Kerja Populer: • Zachman • TOGAF Model Abstraksi MDA: • CIM • PIM • PSM
4	204-F4	2026-04-21 07:30-10:00 Masuk: 07:36:01 – 09:50:01	Bahasa Arsitektur Arsitektur Enterprise	Berjalan dengan tertib dan lancar. NIP : 200703077 Dosen : Khairul Rizal Mata Kuliah : Arsitektur Enterprise Tanggal Perkuliahan : 21 April 2026 Hari/Jam : Selasa – 07:30-10:00 Kelas : 17.6A.31 Kampus : Dewi Sartika B Jumlah mahasiswa : 18 mahasiswa Jumlah Hadir : 16 mahasiswa Tidak Hadir : 2 mahasiswa Bahan Kajian: Menjelaskan tentang Bahasa Arsitektur diantaranya : Bahasa Pemodelan dalam Bahasa Arsitektur 1. IDEF (Integration DEfinition) •

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
				Dikembangkan oleh Angkatan Udara AS untuk ICAM. • Keunggulan: Digunakan luas di industri dan telah distandarisasi. 2. BPMN (Business Process Modeling Notation) • Dikembangkan oleh BPMI (Business Process Management Initiative). • Fokus pada pemodelan proses bisnis, tidak mencakup aplikasi atau infrastruktur. 3. Testbed • Dikembangkan oleh Telematika Institute. • Fokus pada proses bisnis dan organisasi. 4. ARIS (Architecture of Integrated Information Systems) • Metode pemodelan perusahaan secara menyeluruh. 5. UML (Unified Modeling Language) • Bahasa pemodelan visual untuk perangkat lunak berorientasi objek. 6. ADL (Architecture Description Language) • Bahasa untuk mendeskripsikan arsitektur perangkat lunak. Arsitektur Berorientasi Layanan (SOA) • Paradigma layanan (Service-Oriented Computing) dan web service. • SOA adalah prinsip desain untuk interoperabilitas dan fleksibilitas. • Layanan: Unit mandiri dengan fungsi yang jelas. Teknologi Berorientasi Layanan & Cloud Computing • Web services: standar terbuka untuk interoperabilitas. • Memberikan skalabilitas dan efisiensi biaya. Manfaat untuk Enterprise Architecture • Konsep layanan dipahami lintas domain perusahaan. • Mendukung strategi bottom-up dan pemanfaatan layanan tingkat rendah.
5	204-F4	2026-04-28 07:30-10:00 Masuk: 07:31:36 – 09:56:07	Kompleksitas Arsitektur Dan Penggambaran Arsitektur Enterprise Arsitektur Enterprise	Berjalan dengan tertib dan lancar. NIP : 200703077 Dosen : Khairul Rizal Mata Kuliah : Arsitektur Enterprise Tanggal Perkuliahan : 28 April 2026 Hari/Jam : Selasa – 07:30-10:00 Kelas : 17.6A.31 Kampus : Dewi Sartika B Jumlah

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
				mahasiswa : 18 mahasiswa Jumlah Hadir : 15 mahasiswa Tidak Hadir : 3 mahasiswa Bahan Kajian: Menjelaskan tentang Kompleksitas Arsitektur Dan Penggambaran Arsitektur Enterprise diantaranya : Mengatasi Kompleksitas Arsitektur Arsitektur perusahaan membutuhkan pendekatan terintegrasi karena kompleksitasnya tinggi. Empat aspek utama dalam siklus hidup arsitektur: 1. Design – Mendesain dengan kosakata umum dan dukungan metodologis. 2. Komunikasi – Komunikasi visual kepada berbagai pemangku kepentingan. 3. Realisasi – Hubungkan desain dengan implementasi seperti pemodelan bisnis, sistem informasi. 4. Change – Perubahan harus direncanakan dengan cermat karena dampaknya luas. Komposisi dalam Arsitektur Integrasi Domain Arsitektur Penggambaran Arsitektur Enterprise 1. Observing the Universe – Stakeholder mengamati sistem/organisasi. 2. Concern – Pandangan dipengaruhi oleh kepentingan, latar belakang, budaya. 3. Memahami Domain – Bagian dari 'alam semesta' yang dimodelkan. 4. Tampilan & Sudut Pandang – Apa yang ditampilkan dan dari mana sudut pandang itu berasal. 5. Cara Kerja – Langkah kerja dalam memodelkan. 6. Model Arsitektur Enterprise – Untuk analisis dan proyeksi aspek arsitektur.
6	204-F4	2026-05-05 07:30-10:00 Masuk: 07:33:44 – 10:01:09	Gambar, Model Dan Semantik Arsitektur Enterprise	Berjalan dengan tertib dan lancar. NIP : 200703077 Dosen : Khairul Rizal Mata Kuliah : Arsitektur Enterprise Tanggal Perkuliahan : 5 Mei 2025 Hari/Jam : Selasa – 07:30-10:00 Kelas : 17.6A.31 Kampus : Dewi Sartika B Jumlah mahasiswa : 18 mahasiswa Jumlah

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
				Hadir : 15 mahasiswa Tidak Hadir : 3 mahasiswa Bahan Kajian: Menjelaskan tentang Gambar, Model Dan Semantik Model Simbolik Dan Semantik Simbolik vs Semantik: Simbol digunakan untuk merujuk ke realitas; semantik untuk menafsirkan makna simbol itu. Multipel Interpretasi: Satu model simbolik bisa dijelaskan oleh berbagai semantik tergantung fokus (kinerja, biaya, dll.) , memberikan contoh dari UML vs ArchiMate
7	204-F4	2026-05-12 07:30-10:00 Masuk: 07:31:37 – 10:01:52	Review Materi / Quiz (Soal-Soal Essay) Arsitektur Enterprise	Berjalan dengan tertib dan lancar. NIP : 200703077 Dosen : Khairul Rizal Mata Kuliah : Arsitektur Enterprise Tanggal Perkuliahan : 12 Mei 2026 Hari/Jam : Selasa – 07:30-10:00 Kelas : 17.6A.31 Kampus : Dewi Sartika B Jumlah mahasiswa : 18 mahasiswa Jumlah Hadir : 15 mahasiswa Tidak Hadir : 3 mahasiswa Bahan Kajian: Review Materi Quiz 30 soal pilihan ganda
8	204-F4	2026-05-19 07:30-10:00 Masuk: 07:30:00 – 10:00:00	UTS	Ujian Tengah Semester
9	204-F4	2026-05-26 07:30-10:00 Masuk: 07:40:11 – 09:59:56	Pengantar pada Framework TOGAF Arsitektur Enterprise	Berjalan dengan tertib dan lancar. NIP : 200703077 Dosen : Khairul Rizal Mata Kuliah : Arsitektur Enterprise Tanggal Perkuliahan : 26 Mei 2026 Hari/Jam : Selasa – 07:30-10:00 Kelas : 17.6A.31 Kampus : Dewi Sartika B Jumlah mahasiswa : 18 mahasiswa Jumlah Hadir : 14 mahasiswa Tidak Hadir : 4 mahasiswa Bahan Kajian: Menjelaskan Sejarah TOGAF, menjelaskan dan memberikan studi kasus dari Framework TOGAF , TOGAF Document dan TOGAF

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
				Key Point , menjelaskan TOGAF ADM (Architecture Development Method) yang memiliki 8 fase inti dalam siklusnya
10	204-F4	2026-06-02 07:30-10:00 Masuk: 07:34:53 – 10:08:32	Konsep Framework TOGAF Arsitektur Enterprise	Berjalan dengan tertib dan lancar. NIP : 200703077 Dosen : Khairul Rizal Mata Kuliah : Arsitektur Enterprise Tanggal Perkuliahan : 2 Juni 2026 Hari/Jam : Selasa – 07:30-10:00 Kelas : 17.6A.31 Kampus : Dewi Sartika B Jumlah mahasiswa : 18 mahasiswa Jumlah Hadir : 13 mahasiswa Tidak Hadir : 5 mahasiswa Bahan Kajian: Menjelaskan Sejarah TOGAF, menjelaskan dan memberikan studi Arsitektur Enterprise Menggunakan TOGAF, menjelaskan Empat Domain Arsitektur dalam TOGAF
11	204-F4	2026-06-09 07:30-10:00 Masuk: 07:31:17 – 09:45:19	Metode ADM_Fase pada TOGAF ADM Arsitektur Enterprise	Berjalan dengan tertib dan lancar. NIP : 200703077 Dosen : Khairul Rizal Mata Kuliah : Arsitektur Enterprise Tanggal Perkuliahan : 9 Juni 2026 Hari/Jam : Selasa – 07:30-10:00 Kelas : 17.6A.31 Kampus : Dewi Sartika B Jumlah mahasiswa : 18 mahasiswa Jumlah Hadir : 15 mahasiswa Tidak Hadir : 3 mahasiswa Bahan Kajian: Menjelaskan Metode ADM, Fase pada TOGAF ADM Menjelaskan TOGAF ADM terdiri dari delapan fase: • Preliminary Phase • Phase A: Architecture Vision • Phase B: Business Architecture • Phase C: Information System Architecture (Data dan Application Architecture) • Phase D: Technology Architecture • Phase E: Opportunities and Solutions • Phase F: Migration Planning • Phase G: Implementation Governance • Phase H: Architecture Change Management

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
12	204-F4	2026-06-11 07:30-10:00 Masuk: 07:32:15 – 09:45:52	UML untuk Pemodelan TOGAF Arsitektur Enterprise	Berjalan dengan tertib dan lancar. NIP : 200703077 Dosen : Khairul Rizal Mata Kuliah : Arsitektur Enterprise Tanggal Perkuliahan : 11 Juni 2026 Hari/Jam : Kamis – 07:30-10:00 Kelas : 17.6A.31 Kampus : Dewi Sartika B Jumlah mahasiswa : 18 mahasiswa Jumlah Hadir : 11 mahasiswa Tidak Hadir : 7 mahasiswa Bahan Kajian: Menjelaskan Uml Permodelan Togaf, dan juga menjelaskan Uml Dan Bpmn Untuk Permodelan Togaf. Menjelaskan System Analysis dan Design dengan Uml
13	204-F4	2026-06-23 07:30-10:00 Masuk: 07:31:05 – 09:49:16	Pengembangan permodelan Arsitektur Teknologi Menggunakan Framework TOGAF Arsitektur Enterprise	Berjalan dengan tertib dan lancar. NIP : 200703077 Dosen : Khairul Rizal Mata Kuliah : Arsitektur Enterprise Tanggal Perkuliahan : 23 Juni 2026 Hari/Jam : Selasa – 07:30-10:00 Kelas : 17.6A.31 Kampus : Dewi Sartika B Jumlah mahasiswa : 18 mahasiswa Jumlah Hadir : 15 mahasiswa Tidak Hadir : 3 mahasiswa Bahan Kajian: • Presentasi Project Kelompok 1 dan 2
14	204-F4	2026-06-30 07:30-10:00 Masuk: 07:44:36 – 09:59:26	Presentasi Tugas Kelompok Arsitektur Enterprise	Berjalan dengan tertib dan lancar. NIP : 200703077 Dosen : Khairul Rizal Mata Kuliah : Arsitektur Enterprise Tanggal Perkuliahan : 30 Juni 2026 Hari/Jam : Selasa – 07:30-10:00 Kelas : 17.6A.31 Kampus : Dewi Sartika B Jumlah mahasiswa : 18 mahasiswa Jumlah Hadir : 14 mahasiswa Tidak Hadir : 4 mahasiswa
15	204-F4	2026-07-07 07:30-10:00 Masuk: 07:44:36 – 09:59:26	Presentasi Tugas Kelompok Arsitektur Enterprise	Berjalan dengan tertib dan lancar. NIP : 200703077 Dosen : Khairul Rizal Mata Kuliah : Arsitektur Enterprise Tanggal Perkuliahan : 7 Juli 2026 Hari/Jam : Selasa – 07:30-10:00 Kelas : 17.6A.31 Kampus : Dewi Sartika B Jumlah

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
				mahasiswa : 18 mahasiswa Jumlah Hadir : 14 mahasiswa Tidak Hadir : 4 mahasiswa
16	204- F4	2026-07-14 07:30-10:00 Masuk: 07:30:00 – 10:00:00	UAS	Ujian Akhir Semester

[illegible]

No	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
10	17230661	DENI SUARDIKA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	15
11	17230693	ALESSANDRO DELPIERO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	16
12	17230694	MOHAMMAD JANUAR HAKIM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	15
13	17230759	BINTANG ARFIANDI PRADHANA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	16
14	17230787	TEUKU NIZAM KEANE HARDJANTO	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	14
15	17230793	HENDRICK JONATHAN MARPAUNG	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	14
16	17230867	STANLEY RAVELINO HUTAURUK	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	15
17	17230968	MUHAMAD AKMAL SYAWAL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	16
18	17231022	CATUR PAMUNGKAS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	16
Total Kehadiran Harian			16	16	16	17	15	15	16	17	14	13	15	13	15	15	14	17	-

NIK – Dosen : 200703077 – Khairul Rizal

Mata Kuliah : ARSITEKTUR ENTERPRISE (0120) (3 SKS)

Kelas : 17.6A.31

Jumlah : 18

Mahasiswa

Penilaian

No	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	17220946	ROFI AINUR RIDHO BASUKI	3	0	0	0	E
2	17230259	M. ALMA NOVARULAND SYAIFULLOH	11	0	0	0	B
3	17230304	ARYA PURA	5	0	0	0	B
4	17230321	MAHENDRA ARYA SATRIO NUGROHO	15	0	0	0	A
5	17230478	MUHAMMAD HILMI DHIAULHAQ	16	0	0	0	A
6	17230480	CAHYA MUHAMMAD RAYHAN	16	0	0	0	A
7	17230487	YUSUF JORDI RICHARDO	15	0	0	0	A
8	17230628	LIFIA DEBORA RIRY	10	0	0	0	B
9	17230629	RENNA MARDIANY TANAMAL	16	0	0	0	A
10	17230661	DENI SUARDIKA	15	0	0	0	A
11	17230693	ALESSANDRO DELPIERO	16	0	0	0	A

No	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
12	17230694	MOHAMMAD JANUAR HAKIM	15	0	0	0	A
13	17230759	BINTANG ARFIANDI PRADHANA	16	0	0	0	A
14	17230787	TEUKU NIZAM KEANE HARDJANTO	14	0	0	0	A
15	17230793	HENDRICK JONATHAN MARPAUNG	14	0	0	0	A
16	17230867	STANLEY RAVELINO HUTAURUK	15	0	0	0	A
17	17230968	MUHAMAD AKMAL SYAWAL	16	0	0	0	A
18	17231022	CATUR PAMUNGKAS	16	0	0	0	A