

TRANSFORMASI DIGITAL – 0832

SKS: 4 | Kelas: 19.6A.28

Dosen: 202108185 - EMB

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	EL2-O2	2026-03-31 13:20-16:40 Masuk: 13:22:12 - 16:31:15	– Penjelasan kontrak perkuliahan dan proyek akhir – Definisi transformasi digital – Perbedaan digitalisasi, digitalisasi proses, dan transformasi digital – Evolusi teknologi dan perubahan cara kerja manusia – Dampak transformasi digital terhadap dunia usaha, industri, dan masyarakat – Perubahan jenis pekerjaan di era digital – Keterampilan utama SDM di era transformasi digital – Studi kasus transformasi digital di kehidupan sehari-hari	Bahan Kajian pada pertemuan ke-1 Penjelasan kontrak perkuliahan dan proyek akhir, Definisi transformasi digital, Perbedaan digitalisasi, digitalisasi proses, dan transformasi digital, Evolusi teknologi dan perubahan cara kerja manusia, Dampak transformasi digital terhadap dunia usaha, industri, dan Masyarakat, Perubahan jenis pekerjaan di era digital, Keterampilan utama SDM di era transformasi digital, Studi kasus transformasi digital di kehidupan sehari-hari. Metode pembelajaran Daring/Online dengan menggunakan Google Meet https://meet.google.com/gbv-cufc-adn dengan 21 mahasiswa yang hadir. Perkuliahan berjalan dengan lancar dan tertib serta mahasiswa aktif pada saat diskusi.
2	EL2-O2	2026-04-07 13:20-16:40 Masuk: 13:23:38 - 16:27:40	– Artificial Intelligence (AI): pengertian, prinsip dasar, dan penerapan – Internet of Things (IoT): konsep, sensor, dan konektivitas – Big Data dan Data Analytics – Cloud Computing dan manfaatnya bagi bisnis – Integrasi teknologi dalam solusi digital	Bahan Kajian pada pertemuan ke-2 ? Artificial Intelligence (AI): pengertian, prinsip dasar, dan penerapan ? Internet of Things (IoT): konsep, sensor, dan konektivitas ? Big Data dan Data Analytics ? Cloud Computing dan manfaatnya bagi bisnis ? Integrasi teknologi dalam solusi digital. Metode pembelajaran Daring/Online dengan 21 mahasiswa yang hadir. Perkuliahan berjalan dengan lancar dan tertib serta mahasiswa aktif pada saat diskusi.
3	EL2-O2	2026-04-14 13:20-16:40 Masuk: 13:22:25 - 16:27:08	– Peran AI dalam otomatisasi pekerjaan – AI dalam layanan pelanggan – AI dalam bidang kesehatan dan pendidikan – AI dalam industri manufaktur dan logistik – Manfaat dan tantangan implementasi AI – Pemanfaatan AI untuk menyelesaikan masalah sosial – Pengumpulan judul dan permasalahan	Bahan Kajian pada pertemuan ke-3 Peran AI dalam otomatisasi pekerjaan, AI dalam layanan pelanggan, AI dalam bidang kesehatan dan pendidikan, AI dalam industri manufaktur dan logistik, Manfaat dan tantangan implementasi AI, Pemanfaatan AI untuk menyelesaikan masalah sosial dan Pengumpulan judul dan permasalahan. Metode pembelajaran Daring/Online dengan 21 mahasiswa yang hadir. Perkuliahan berjalan dengan lancar dan tertib serta mahasiswa aktif pada saat diskusi.
4	EL2-O2	2026-04-21 13:20-16:40 Masuk:	– Konsep dan karakteristik platform digital	Bahan Kajian pada pertemuan ke-4 ? Konsep dan karakteristik platform digital ? Model bisnis digital: freemium, subscription, marketplace ?

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
		13:22:04 - 16:26:53	– Model bisnis digital: freemium, subscription, marketplace – Digital value proposition – Analisis kebutuhan pengguna – Studi kasus aplikasi digital sukses – Tugas individu	Digital value proposition ? Analisis kebutuhan pengguna ? Studi kasus aplikasi digital sukses ? Tugas individu. Metode pembelajaran Daring/Online dengan 21 mahasiswa yang hadir. Perkuliahan berjalan dengan lancar dan tertib serta mahasiswa aktif pada saat diskusi.
5	EL2-O2	2026-04-28 13:20-16:40 Masuk: 13:21:23 - 16:26:34	– Etika pemanfaatan teknologi digital – Privasi data dan perlindungan informasi pribadi – Keamanan sistem informasi – Dampak sosial teknologi digital – Etika kecerdasan buatan – Deepfake dan manipulasi informasi digital	Bahan Kajian pada pertemuan ke-5 ? Etika pemanfaatan teknologi digital ? Privasi data dan perlindungan informasi pribadi ? Keamanan sistem informasi ? Dampak sosial teknologi digital ? Etika kecerdasan buatan ? Deepfake dan manipulasi informasi digital. Metode pembelajaran Daring/Online dengan 20 mahasiswa yang hadir. Perkuliahan berjalan dengan lancar dan tertib serta mahasiswa aktif pada saat diskusi.
6	EL2-O2	2026-05-05 13:20-16:40 Masuk: 13:22:37 - 16:28:29	– Konsep design thinking – Tahap empathize – Tahap define – Tahap ideate – Tahap prototype – Tahap test – Penyusunan problem statement	Bahan Kajian pada pertemuan ke-6 Bahan Kajian pada pertemuan ke-6 ? Konsep design thinking ? Tahap empathize ? Tahap define ? Tahap ideate ? Tahap prototype ? Tahap test – Penyusunan problem statement. Metode pembelajaran Daring/Online dengan 21 mahasiswa yang hadir. Perkuliahan berjalan dengan lancar dan tertib serta mahasiswa aktif pada saat diskusi.
7	EL2-O2	2026-05-12 13:20-16:40 Masuk: 13:28:12 - 16:28:27	– Mengulang penjelasan proyek akhir – Pengembangan ide kreatif perangkat lunak – Identifikasi masalah masyarakat – Penentuan target pengguna – Perumusan tujuan dan solusi aplikasi – Pembagian peran tim	Bahan Kajian pada pertemuan ke-7 ? Mengulang penjelasan proyek akhir ? Pengembangan ide kreatif perangkat lunak ? Identifikasi masalah masyarakat ? Penentuan target pengguna ? Perumusan tujuan dan solusi aplikasi ? Pembagian peran tim. Metode pembelajaran Daring/Online dengan 21 mahasiswa yang hadir. Perkuliahan berjalan dengan lancar dan tertib serta mahasiswa aktif pada saat diskusi.
8	EL2-O2	2026-05-19 13:20-16:40 Masuk: 13:21:22 - 16:29:57	UTS (Ujian Tengah Semester)	UTS (Ujian Tengah Semester)
9	EL2-O2	2026-05-26 13:20-16:40 Masuk: 13:21:21 - 16:27:17	– Penulisan latar belakang masalah – Identifikasi dan analisis masalah – Analisis kebutuhan pengguna – Validasi masalah	Bahan Kajian pada pertemuan ke-9 Diskusi Kelompok mengenai Penulisan latar belakang Masalah, Identifikasi dan analisis masalah, Analisis kebutuhan pengguna dan Validasi masalah. Metode pembelajaran Daring/Online dengan 21 mahasiswa yang hadir. Perkuliahan berjalan dengan lancar dan tertib serta mahasiswa aktif pada saat diskusi.
10	EL2-O2	2026-06-02 13:20-16:40 Masuk: 13:21:51 - 16:25:56	– Deskripsi ide aplikasi – Fitur utama aplikasi – Alur kerja aplikasi – Teknologi yang digunakan	Bahan Kajian pada pertemuan ke-10 . Deskripsi ide aplikasi, Fitur utama aplikasi, Alur kerja aplikasi dan Teknologi yang digunakan. Metode pembelajaran Daring/Online dengan 20 mahasiswa yang hadir. Perkuliahan berjalan dengan lancar dan tertib serta mahasiswa aktif pada saat diskusi.

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
11	EL2-O2	2026-06-09 13:20-16:40 Masuk: 13:21:50 - 16:25:42	– Manfaat sosial dan ekonomi aplikasi – Dampak dan risiko solusi digital – Aspek etika dan keamanan – Keberlanjutan solusi	Bahan Kajian pada pertemuan ke-11 Manfaat sosial dan ekonomi aplikasi, Dampak dan risiko solusi digital; Aspek etika dan keamanan dan Keberlanjutan solusi. Metode pembelajaran Daring/Online dengan 21 mahasiswa yang hadir. Perkuliahan berjalan dengan lancar dan tertib serta mahasiswa aktif pada saat diskusi.
12	EL2-O2	2026-06-18 13:20-16:40 Masuk: 13:21:10 - 16:29:12	– Review proposal – Perbaikan struktur dan isi – Kesiapan proposal presentasi	Bahan Kajian pada pertemuan ke-12 Review proposal, Perbaikan struktur dan isi, Kesiapan proposal presentasi. Metode pembelajaran Daring/Online dengan 21 mahasiswa yang hadir. Perkuliahan berjalan dengan lancar dan tertib serta mahasiswa aktif pada saat diskusi.
13	EL2-O2	2026-06-23 13:20-16:40 Masuk: 13:24:49 - 16:31:32	Presentasi dan Penilaian Proyek Akhir Link upload proposal proyek Akhir : https://s.id/ProyekTD	Bahan Kajian pada pertemuan ke-13 Presentasi dan Penilaian Proyek Akhir (Kelompok 1 dan 5). Metode pembelajaran Daring/Online. Perkuliahan berjalan dengan lancar dan tertib serta mahasiswa aktif pada saat diskusi.
14	EL2-O2	2026-06-30 13:20-16:40 Masuk: 13:21:58 - 16:35:41	Presentasi dan Penilaian Proyek Akhir Link upload proposal proyek Akhir : https://s.id/ProyekTD	Bahan Kajian pada pertemuan ke-14 Presentasi dan Penilaian Proyek Akhir. Metode pembelajaran Daring/Online. Perkuliahan berjalan dengan lancar dan tertib serta mahasiswa aktif pada saat diskusi.
15	EL2-O2	2026-07-07 13:20-16:40 Masuk: 13:23:54 - 16:27:14	Presentasi dan Penilaian Proyek Akhir Link upload proposal proyek Akhir : https://s.id/ProyekTD	Bahan Kajian pada pertemuan ke-15 Presentasi dan Penilaian Proyek Akhir. Metode pembelajaran Daring/Online. Perkuliahan berjalan dengan lancar dan tertib serta mahasiswa aktif pada saat diskusi.
16	EL2-O2	2026-07-14 13:20-16:40 Masuk: 13:22:14 - 16:29:49	UAS (Ujian Akhir Semester)	UAS (Ujian Akhir Semester)

Presensi Kehadiran

No	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
1	19230034	GITA YULITASARI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
2	19230104	RACHMAT HIDAYAT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
3	19230188	MUKHLIS SALMAN ABDULLAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
4	19230488	ANGGA ADITIA PERMANA	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
5	19230533	NAISYA PUTRI LESMANA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
6	19230548	FAUZIAH FITRIANI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	15

No	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
7	19230549	FEBIYANTI	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
8	19230953	M.HAFIDH KHOIRI	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	12
9	19231096	ZILKY ZILDJIANA YUSUF	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
10	19231261	RICKY WIJAYA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
11	19231697	ZULFA RIZQI SAPUTRI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
12	19231979	DAIRAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
13	19232040	MARCELIUS LESMANA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
14	19232088	TEGAR ANJAR HIDAYAT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	14
15	19232180	M FADLAN FIRNANDA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
16	19232262	ZIVANE ADIMUKTI NOORFAJRY SHIDDIQ SAEPUDIN	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	11
17	19232272	PUTRI AULIA LESTARI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
18	19232284	MUHAMAD FADLI FADILAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
19	19232310	RAHMADINI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
20	19232430	RESTI JAMILAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
Total Kehadiran Harian			19	19	20	20	19	20	20	17	20	19	19	19	17	18	20	17	-

Penilaian

No	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	19230034	GITA YULITASARI	0	0	0	0	A
2	19230104	RACHMAT HIDAYAT	0	0	0	0	A
3	19230188	MUKHLIS SALMAN ABDULLAH	0	0	0	0	A
4	19230488	ANGGA ADITIA PERMANA	0	0	0	0	D
5	19230533	NAISYA PUTRI LESMANA	0	0	0	0	A

No	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
6	19230548	FAUZIAH FITRIANI	0	0	0	0	A
7	19230549	FEBIYANTI	0	0	0	0	B
8	19230953	M.HAFIDH KHOIRI	0	0	0	0	B
9	19231096	ZILKY ZILDJIANA YUSUF	0	0	0	0	A
10	19231261	RICKY WIJAYA	0	0	0	0	A
11	19231697	ZULFA RIZQI SAPUTRI	0	0	0	0	A
12	19231979	DAIRAH	0	0	0	0	A
13	19232040	MARCELIUS LESMANA	0	0	0	0	C
14	19232088	TEGAR ANJAR HIDAYAT	0	0	0	0	B
15	19232180	M FADLAN FIRNANDA	0	0	0	0	A
16	19232262	ZIVANE ADIMUKTI NOORFAJRY SHIDDIQ SAEPUDIN	0	0	0	0	E
17	19232272	PUTRI AULIA LESTARI	0	0	0	0	A
18	19232284	MUHAMAD FADLI FADILAH	0	0	0	0	A
19	19232310	RAHMADINI	0	0	0	0	A
20	19232430	RESTI JAMILAH	0	0	0	0	A