

Matakuliah: Proses Bisnis dan Pemodelan Sistem Informasi
Kelompok: S3
Semester Genap 2025/2026
Dosen : Ita Novita, S.Kom., M.T.I.

No	NIM	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	%
			09/05	12/05	16/05	19/05	23/05	26/05	30/05	02/06	06/06	09/06	13/06	20/06	20/06	23/06	27/06	30/06	
1	2412510360	Mirqatul Fadhillah	Alpha	Alpha	Hadir	Alpha	Alpha	Alpha	Hadir	Alpha	Alpha	Alpha	Alpha	Alpha	Alpha	Alpha	Alpha	Hadir	18.75
2	2512510013	Matthew Henshel Hiroshi	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	81.25
3	2512510070	Tri Agustina	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	87.5
4	2512510112	LUCKY CITRA GIEGA	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	81.25
5	2512510120	Rangga Ramadhan	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	100
6	2512510179	Ilham Rabbani	Alpha	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	87.5
7	2512510187	Mayang Sukma Dewi	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	81.25
8	2512510195	Oky Kahardiman	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	87.5
9	2512510229	Eva Safira	Alpha	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	81.25
10	2512510245	MUTIARA ZAIHANI	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	100
11	2512510310	Shadam Fachry	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	100
12	2512510351	Ibnu Adjie Nugroho	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	75
13	2512510377	Calista Nirvana Putri	Alpha	Alpha	Hadir	Alpha	Alpha	Alpha	Hadir	Alpha	Alpha	Alpha	Alpha	Alpha	Alpha	Alpha	Alpha	Hadir	18.75
14	2512510427	Muhammad Fikri Assidqi	Alpha	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	75
15	2512510443	Kgs. Wahyu Hidayat	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Alpha	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	Alpha	Alpha	Alpha	Alpha	Alpha	Hadir	43.75
16	2512510450	Gina Aqila Chairunnisa	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	100

Daftar Presensi dan Berita Acara Mengajar Kelas Sore

Fakultas: Fakultas Teknologi Informasi
Matakuliah: Proses Bisnis Dan Pemodelan Sistem Informasi
Kelompok: S3
Dosen: Ita Novita
Periode : 0526

Waktu saat ini
[Tampilkan presensi keseluruhan](#)

No.	Tanggal	Hari - Jam	Presensi	Materi yang diberikan Print
1	09-05-2026	Sabtu - 10:00	sudah diisi Presensi Tidak Bisa Diubah Karena Sudah Grading	Kontrak perkuliahan, Pengertian Proses Bisnis, Komponen Proses Bisnis, Fungsi Proses Bisnis, Jenis Proses Bisnis, Manfaat Proses Bisnis dan Nilai-nilai Kebudiluhuran(Edit)
2	12-05-2026	Selasa - 18:31	sudah diisi Presensi Tidak Bisa Diubah Karena Sudah Grading	Teknik Elisitasi (Interview, JAD, Kuesioner, Analisa Dokumen, Observasi)(Edit)
3	16-05-2026	Sabtu - 10:00	sudah diisi Presensi Tidak Bisa Diubah Karena Sudah Grading	Pemodelan Terstrsuktur VS Object Oriented, Sejarah UML, Konsep Object Oriented(Edit)
4	19-05-2026	Selasa - 18:31	sudah diisi Presensi Tidak Bisa Diubah Karena Sudah Grading	Pemodelan sistem dengan menggunakan rich picture dan activity diagram(Edit)
5	23-05-2026	Sabtu - 10:00	sudah diisi Presensi Tidak Bisa Diubah Karena Sudah Grading	Identifikasi masalah dengan menggunakan fishbone diagram(Edit)
6	26-05-2026	Selasa - 18:31	sudah diisi Presensi Tidak Bisa Diubah Karena Sudah Grading	Identifikasi kebutuhan dengan menggunakan use case diagram(Edit)
7	30-05-2026	Sabtu - 10:00	sudah diisi Presensi	-Lanjutan Identifikasi kebutuhan dengan menggunakan use case diagram

			Tidak Bisa Diubah Karena Sudah Grading	- Use case narrative(<a>Edit)
8	02-06-2026	Selasa - 18:31	<a>sudah diisi Presensi Tidak Bisa Diubah Karena Sudah Grading	UTS(<a>Edit)
9	06-06-2026	Sabtu - 10:00	<a>sudah diisi Presensi Tidak Bisa Diubah Karena Sudah Grading	Pemodelan Data dengan menggunakan class diagram(<a>Edit)
10	09-06-2026	Selasa - 18:31	<a>sudah diisi Presensi Tidak Bisa Diubah Karena Sudah Grading	Lanjutan Pemodelan Data dengan menggunakan class diagram dan latihan soal(<a>Edit)
11	13-06-2026	Sabtu - 10:00	<a>sudah diisi Presensi Tidak Bisa Diubah Karena Sudah Grading	Rancangan Layar(<a>Edit)
12	20-06-2026	Sabtu - 10:00	<a>sudah diisi Presensi Tidak Bisa Diubah Karena Sudah Grading	Sequence Diagram(<a>Edit)
13	20-06-2026	Sabtu - 17:00	<a>sudah diisi Presensi Tidak Bisa Diubah Karena Sudah Grading	Lanjutan Sequence Diagram (Latihan soal)(<a>Edit)
14	23-06-2026	Selasa - 18:31	<a>sudah diisi Presensi Tidak Bisa Diubah Karena Sudah Grading	Component dan Deployment Diagram(<a>Edit)
15	27-06-2026	Sabtu - 10:00	<a>sudah diisi Presensi Tidak Bisa Diubah Karena Sudah Grading	Presentasi Kelompok(<a>Edit)

16	30-06-2026	Selasa - 18:31	sudah diisiPresensi Tidak Bisa Diubah Karena Sudah Grading	UAS(Edit)
----	------------	----------------	--	-----------

[Download Panduan](#)

Universitas Budi Luhur • best viewed with Firefox!

Daftar Nilai Kelas Sore

Fakultas: Fakultas Teknologi Informasi
Matakuliah: Proses Bisnis Dan Pemodel
Kelompok: S3
Periode: 0526
Dosen: Ita Novita - 040021

No.	NIM	Nama	Presensi	Tugas	Midtest	Final	Prediksi Grade
1	2412510360	Mirqatul Fadhillah	18.75 %	0	0	0	0 => -
2	2512510013	Matthew Henshel Hiroshi	81.25 %	90	65	75	77 => B+
3	2512510070	Tri Agustina	87.5 %	86	63	75	75 => B+
4	2512510112	LUCKY CITRA GIEGA	81.25 %	75	71	65	70 => B
5	2512510120	Rangga Ramadhan	100 %	88	97	80	88 => A
6	2512510179	Ilham Rabbani	87.5 %	88	62	74	75 => B+
7	2512510187	Mayang Sukma Dewi	81.25 %	89	76	77	80 => A-
8	2512510195	Okky Kahardiman	87.5 %	86	80	76	80 => A-
9	2512510229	Eva Safira	81.25 %	85	89	85	86 => A
10	2512510245	MUTIARA ZAIHANI	100 %	89	93	96	93 => A
11	2512510310	Shadam Fachry	100 %	75	81	83	80 => A-
12	2512510351	Ibnu Adjie Nugroho	75 %	68	51	61	60 => C
13	2512510377	Calista Nirvana Putri	18.75 %	0	0	0	0 => -
14	2512510427	Muhammad Fikri Assidqi	75 %	71	84	71	75 => B+
15	2512510443	Kgs. Wahyu Hidayat	43.75 %	55	45	50	50 => D
16	2512510450	Gina Aqila Chairunnisa	100 %	89	85	88	87 => A

Note:

1. Nilai minimum yang dapat diberikan adalah 0 dan nilai maximum yang dapat diberikan adalah 100.
2. Nilai **999** atau **kosong (BUKAN NOL)** akan dianggap sebagai mahasiswa yang **TIDAK MENGIKUTI UJIAN**.

Cetak !

PROSES BISNIS DAN PE...-S3 (kary pusat-0526-ita novita)

[Dashboard](#) > [My courses](#) > [PROSES BISNIS DAN PE...-S3 \(kary pusat-0526-ita nov...](#)

-  Site home
-  Dashboard
-  Calendar
-  Badges
-  Edit course settings
-  All courses
-  Turn editing off

Course management 

Proses Bisnis dan Pemodelan Sistem Informasi (S3)

Edit ▾

PROSES BISNIS DAN PEMODELAN SISTEM INFORMASI (IF075)/3 SKS

Assalamu'ailaikum wr. wb,
Salam Budi Luhur,
Selamat datang di matakuliah Proses Bisnis dan Pemodelan Sistem Informasi.

Deskripsi Matakuliah:

Matakuliah ini memberikan pengetahuan kepada mahasiswa bagaimana mendapatkan gambaran proses bisnis dengan menggunakan teknik elisitasi yang ada dan memodelkannya dengan menggunakan diagram UML sehingga mampu mengimplementasikannya pada saat melakukan analisa dan perancangan sistem informasi.

Capaian Pembelajaran:

1. Mahasiswa memahami pengertian, komponen, fungsi maupun manfaat dari proses bisnis
2. Mahasiswa memahami cara mendapatkan gambaran dari sebuah proses bisnis dengan menggunakan teknik elisitasi yang ada
3. Mahasiswa memahami kebutuhan pengetahuan dari sistem yang berjalan dan bagaimana memodelkan untuk menjelaskan sistem yang berjalan tersebut.
4. Mahasiswa memahami pemodelan sistem dengan menggunakan diagram-diagram Unified Modeling Language yang terdapat pada konsep object oriented.

Rencana Pembelajaran:

Pertemuan	Materi	Bobot
1	Kontrak perkuliahan, Pengertian Proses Bisnis, Komponen Proses Bisnis, Fungsi Proses Bisnis, Jenis Proses Bisnis, Manfaat Proses Bisnis dan Nilai-nilai Kebudiluhuran	2
2	Teknik Elisitasi (Interview, JAD, Kuesioner, Analisa Dokumen, Observasi)	2
3	Pemodelan Terstrsuktur VS Object Oriented, Sejarah UML, Konsep Object Oriented	2
4	Pengertian Rich Picture, Simbol-simbol Rich Picture, Pengertian Activity Diagram, Simbol Activity Diagram, Contoh Activity Diagram dan Studi Kasus Activity Diagram	2
5	Pengertian Fishbone Diagram, Simbol Fishbone Diagram, Contoh Fishbone Diagram, Studi Kasus Identifikasi Masalah	2
6	Pengertian Use Case Diagram, Simbol Use Case Diagram, Use Case Narative, Contoh Use Case Diagram, Contoh Use Case Narative	2
7	Studi Kasus Pembuatan Use Case Diagram dan Use Case Narative	2
8	Ujian Tengah Semester	30
9	Pengertian Class Diagram, Simbol Class Diagram, Contoh Class Diagram	2
10	Studi Kasus Pembuatan Class Diagram	2
11	User Interface, Rancangan Masukan, Rancangan Keluaran, Contoh User Interface	2
12	Pengertian Sequence Diagram, Simbol Sequence Diagram, Contoh Sequence Diagram	2

Pertemuan Materi		Bobot
13	Pengertian Componen Diagram, Simbol Component Diagram, Contoh Component Diagram, Pengertian Deployment Diagram, Simbol Deployment Diagram, Contoh Deployment Diagram	2
14	Presentasi Kelompok	3
15	Presentasi Kelompok	3
16	Ujian Akhir Semester (UAS)	40

Profil Pengajar



Ita Novita, S.Kom, M.T.I

Email: ita.novita@budiluhur.ac.id

Hp: 0818192233

Aturan Perkuliahan:

1. Silahkan gabung ke group Whatsapp dengan klik link berikut: **(Wajib)** -
> <https://chat.whatsapp.com/KED4MGhTLcm2Xo8ZTB13vS>

2. Mahasiswa wajib absen via elearning saat pertemuan online sesuai jam perkuliahan yang sudah diset di elearning.

3. Mahasiswa yang tidak bisa ikut pertemuan offline, silahkan mempelajari sendiri materi yang tersedia di pertemuan tersebut.

4. Umpan balik di setiap pertemuan wajib diisi setelah perkuliahan berakhir

+ ADD AN ACTIVITY OR RESOURCE
01. Proses Bisnis dan Komponen Proses Bisnis [Sabtu, 9 Mei 2026]

Edit
- PROSES BISNIS DAN KOMPONEN PROSES BISNIS
- Capaian Pembelajaran :
1. Mahasiswa mengetahui arti, jenis, fungsi, komponen dan manfaat dari poses bisnis yang ada di organisasi/perusahaan

2. Mahasiswa mengetahui proses bisnis yang ada di suatu organisasi/perusahaan
- Sub Pokok Bahasan :
- 1.1. Pengertian Proses Bisnis

1.2. Fungsi Proses Bisnis

1.3. Jenis-jenis proses bisnis pada Suatu Organisasi/Perusahaan

1.4. Komponen proses bisnis

1.5. Manfaat Proses Bisnis

1.6. Contoh Proses Bisnis
- Silakan ikuti langkah berikut:
- https://elearning.budiluhur.ac.id/course/view.php?id=32443

2/17

1. Berdoa
2. Isi daftar kehadiran di [Presensi-01](#)
3. Pelajari [Materi-01](#) yang disediakan
4. Mengerjakan [Kuis-01](#)
5. Mengisi [UmpanBalik-01](#)



[Presensi-01](#)

Edit ▾

[Materi-01](#)

Edit ▾

[Kuis-01](#)

Edit ▾

Total soal ada 10. Kuis dibuka mulai hari ini **Sabtu, 9 Mei 2026 jam 12.00 s.d Jumat, 15 Mei 2026 jam 23.55.**

Waktu pengerjaan **30 menit dengan 1x percobaan.**

[UmpanBalik-01](#)

Edit ▾

+ ADD AN ACTIVITY OR RESOURCE

[02. Teknik Pengumpulan Data \[Selasa, 12 Mei 2026: ONLINE\]](#)

Edit ▾

MENGUMPULKAN DATA UNTUK
MENGIDENTIFIKASI PERSYARATAN BISNIS

Capaian Pembelajaran:

1. Mahasiswa dapat memahami bagaimana cara mengumpulkan data untuk mengidentifikasi persyaratan bisnis.
2. Mahasiswa memahami tentang teknik elicitation (elisitasi) yaitu teknik pengumpulan data dan informasi dari sebuah organisasi
3. Mahasiswa mampu melakukan pengumpulan data dan informasi dengan teknik yang diajarkan

Sub Pokok Pembahasan:

1. Kegiatan mengumpulkan data untuk mengidentifikasi persyaratan bisnis
2. Teknik Elisitasi secara umum:

a. Interview

b. Joint Application Developmnet (JAD)

c. Kuesioner

d. Analisa Dokumen

e. Observasi

Silakan ikuti langkah berikut:

1. Berdoa
2. Isi daftar kehadiran di [Presensi-02](#)
3. Pelajari [Materi-02](#) yang disediakan
4. Kerjakan [Kuis-02](#)
5. Mengisi [UmpanBalik-02](#)

[Presensi-02](#)

Edit ▾

[Materi-02 \(Pdf\)](#)

Edit ▾

[Kuis-02](#)

Edit ▾

Kuis dibuka mulai hari ini **Selasa 12 Mei 2026 jam 20.00 sd. Senin 18 Mei 2026 jam 23.55.**

Waktu pengerjaan: 40 menit

1x percobaan



UmpanBalik-02



Edit

+

ADD AN ACTIVITY OR RESOURCE



03. Pemodelan Sistem Terstruktur Vs Object Oriented

[Sabtu, 16 Mei 2026]



Edit

Pemodelan Sistem Terstruktur VS Object Oriented

Capaian Pembelajaran:

1. Mahasiswa memahami pentingnya penggunaan model dalam pengembangan sistem informasi
- 2.Mahasiswa mengetahui dan memahami pemodelan sistem terstruktur dan object oriented
3. Mahasiswa memahami sejarah serta penggunaan UML sebagai pemodelan sistem

Sub Pokok Pemahasan:

1. Pemodelan Terstruktur vs Object Oriented
2. Sejarah UML
3. Konsep Object Oriented

Silakan ikuti langkah berikut:

1. Berdoa
2. Isi daftar kehadiran di [Presensi-03](#)
3. Pelajari [Materi-03](#) yang disediakan
4. Mengerjakan [Kuis-03](#)
5. Mengisi [UmpanBalik-03](#)



Presensi-03



Edit

Presensi dibuka mulai jam 10.00 sd 12.00



Materi-03



1.8MB PDF document

Edit

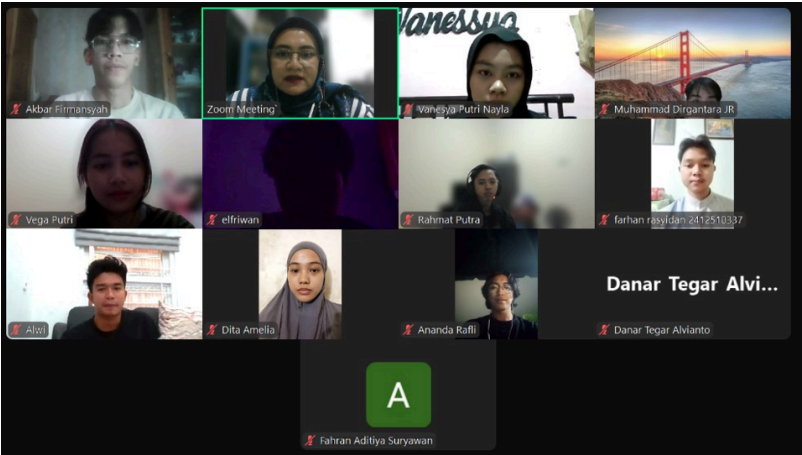


Kuliah PBPSI



Edit

Link-> <https://meet.google.com/ytv-doxb-vqr>





Kuis-03



Edit

Kuis dibuka mulai hari ini Sabtu 16 Mei 2026 jam 14.00 sd hari Jumat 22 Mei 2026 jam 23.55

1x percobaan dengan waktu pengerjaan 1 jam.



UmpanBalik-03



Edit

Mahasiswa wajib mengisi feedback ini setelah perkuliahan selesai

+

ADD AN ACTIVITY OR RESOURCE

04. Pemodelan Sistem Menggunakan Rich Picture dan Activity Diagram [Selasa, 19 Mei 2026]

Edit ▾

Pemodelan Sistem Menggunakan Rich Picture dan Activity Diagram

^

Capaian Pembelajaran:

1. Mahasiswa mampu memahami penggunaan simbol Activity Diagram dan Rich Picture
2. Mahasiswa mampu menggambarkan proses bisnis dengan menggunakan Rich Picture dan Activity Diagram

Sub Pokok Pembahasan:

- 1.1. Rich Picture
- 1.2. Activity Diagram

Silakan ikuti langkah berikut:

1. Berdoa
2. Isi daftar kehadiran di [Presensi-04](#)
3. Mengikuti Kuliah-04 secara online
4. Pelajari [Materi-04](#) yang disediakan
5. Mengumpulkan Tugas pada Tempat Pengumpulan [Tugas-04](#)
6. Mengisi [UmpanBalik-04](#)

[Presensi-04](#)

Edit ▾

[Materi-04 \(Pdf\)](#)

Edit ▾

[Kuis-04](#)

Edit ▾

Kuis ini dibuka mulai hari ini Selasa 19 Mei 2026 jam 20.00 s.d Senin 25 Mei 2026 jam 23.55

1x percobaan dalam waktu 45 menit

[Video Penjelasan Activity Diagram](#)

Edit ▾

[Video Contoh Studi Kasus Activity Diagram](#)

Edit ▾

[Tugas 4- Tugas Mandiri \(Membuat Activity Diagram\)](#)

Edit ▾

Jawaban dikumpulkan dalam bentuk pdf dengan penamaan file: Nim_Nama_Tugas04.pdf

Dikumpulkan saat tatap muka di kelas hari Sabtu tanggal 23 Mei 2026
Boleh tulis tangan atau menggunakan tools (draw.io atau yang lainnya bebas)

[UmpanBalik-04](#)

Edit ▾

Wajib diisi

[Pengumpulan Tugas Activity Diagram](#)

Edit ▾

Kumpulkan di sini, batas waktu sampai dengan Minggu 24 Mei 2026 jam 23.55, dikumpulkan dalam bentuk pdf

+ ADD AN ACTIVITY OR RESOURCE

05. Identifikasi Masalah (Fishbone Diagram).[Sabtu, 23 Mei 2026]

Edit ▾

Identifikasi Masalah (Fishbone Diagram)

1. Berdoa
2. Isi daftar kehadiran di [Presensi-05](#)
3. Pelajari [Materi-05](#) yang disediakan
4. Kerjakan [Kuis-05](#)
5. Mengisi [UmpanBalik-05](#)

-   Presensi-05  Edit ▾

 -   Materi-05 (Ppt)  Edit ▾

 -   Materi-05 (Modul pdf)  850.6KB PDF document Edit ▾

 -   Contoh Studi Kasus Fishbone Diagram  3.5MB Powerpoint 2007 presentation Edit ▾

 -   Kuis-05  Edit ▾

Kuis dibuka mulai Sabtu 23 Mei 2026 jam 12.00 s.d Jumat, 29 Mei 2026 jam 23.55, waktu pengerjaan 30 menit dengan 1x percobaan

 -   Forum-05  Edit ▾

 -   UmpanBalik-05  Edit ▾

+ ADD AN ACTIVITY OR RESOURCE

- ## ✚ 06. Identifikasi Kebutuhan Sistem : Use Case Diagram [Selasa, 26 Mei 2026] ✎ [Edit](#) ▼

Identifikasi Kebutuhan Sistem: Use Case Diagram

1. Mahasiswa dapat memahami bagaimana menentukan kebutuhan fungsional dari sistem dengan menggunakan use case diagram
2. Mahasiswa mampu memahami penggunaan simbol use case diagram dan use case narrative

- 1.1. Pengertian Use Case Diagram
- 1.2. Simbol Use Case Diagram
- 1.3 Use Case Narative
- 1.4 Contoh Use Case Diagram
- 1.5 Contoh Use Case Narative

1. **Berdoa**
2. **Isi daftar kehadiran di Presensi-06**
3. **Mengikuti Kuliah-06 via Zoom**
4. **Pelajari Materi-06 yang disediakan**

5. Mengerjakan Kuis-06

6. Mengisi [UmpanBalik-06](#)

- Presensi-06

Edit ▾
- Materi-06

Edit ▾
- Video-06 (Materi Use case Diagram)

Edit ▾
- Video-06 (Video Contoh Use Case Diagram)

Edit ▾
- Kuis (Kuis Use Case Diagram)

Edit ▾
- Kuis dibuka mulai hari ini Selasa 26 Mei 2026 jam 20.00 s.d Senin, 1 Juni 2026 jam 23.55, waktu pengerjaan 45 menit dengan 1x percobaan
- UmpanBalik-06

Edit ▾
- Edit ▾

TUGAS MANDIRI

Buatlah:

1. Use Case Diagram dari proses bisnis di bawah ini (Boleh pakai software atau tulis tangan)

Prosedur sistem keanggotaan member yang terjadi pada **Ceria Sport Center** diawali dengan proses pendaftaran member hingga proses pembuatan laporan. Prosedurnya adalah sebagai berikut:

1. Pendaftaran Member

Calon member mengisi **formulir pendaftaran** dan memilih **tipe member**, kemudian menyerahkan formulir yang telah diisi ke bagian pelayanan. Setelah itu bagian pelayanan melakukan pengecekan terhadap form yang telah diisi, apabila datanya tidak lengkap maka form akan dikembalikan kepada member untuk dilengkapi, apabila data yang diisi pada form tersebut sudah lengkap maka calon member membayar **biaya registrasi**. Kemudian bagian pelayanan mencatat data member dan tipe member yang dipilih untuk dibuatkan **kartu anggota** berikut **kwitansi pembayarannya**. Kartu anggota dan kwitansi pembayaran akan diberikan kepada calon member.

2. Pembayaran Denda

Bagian pelayanan memeriksa apakah member sudah **membayar biaya *monthly fee*** atau **belum**. Jika member belum membayar biaya ***monthly fee*** maka member tidak dapat menggunakan fasilitas Ceria Sport Center. Bagian pelayanan memberitahukan jumlah denda yang harus dibayar oleh member. Kemudian member **membayar biaya denda** dan **biaya *monthly fee*** kepada bagian pelayanan. Selanjutnya bagian pelayanan mencatat **pembayaran** dan membuat **bukti pembayaran** dan menyerahkannya kepada member.

3. Pembayaran Bulanan

Member datang langsung ke kantor Ceria Sport Center kemudian menyerahkan **pembayaran *monthly fee*** kepada bagian pelayanan yang sedang bertugas, kemudian bagian pelayanan akan mencatat data pembayaran ke buku *monthly fee* lalu akan dibuatkan **bukti pembayaran** yang diserahkan kepada member.

4. Pembuatan Laporan

Setiap bulannya bagian pelayanan akan membuat **Laporan Pendaftaran** serta **Laporan Pendapatan** yang akan diserahkan kepada Pimpinan Ceria Sport Center.

Kumpulkan pada saat tatap muka hari Sabtu 30 Mei 2026 dalam bentuk print out.

- Tempat Pegumpulan Tugas-06 (Use Case Diagram)

Edit ▾
- Hidden from students

Tugas dikumpulkan paling lambat **Senin 4 Mei 2026 jam 23.55** dengan penamaan file: **Tugas06_Nim_nama.pdf**

+ ADD AN ACTIVITY OR RESOURCE

07. Identifikasi Kebutuhan Sistem 2: Use Case Diagram [Sabtu, 30 Mei 2026

Edit ▾

Identifikasi Kebutuhan Sistem (2): Use Case Diagram

Capaian pembelajaran:

1. Mahasiswa mampu menggambarkan use case diagram dan use case narative dalam memecahkan suatu studi kasus.

Sub Pokok Pembahasan:

1.1 Studi kasus pembuatan use case diagram dan use case narative

Silakan ikuti langkah berikut:

- 1. Berdoa
- 2. Isi daftar kehadiran di [Presensi-07](#)
- 3. Pelajari [Materi-07](#) yang disediakan
- 4. Isi [Forum-07](#) jika ada pertanyaan
- 5. Mengisi [UmpanBalik-07](#)

[Presensi-07](#)

Edit

[Materi-07](#)

Edit

Materi use case diagram pertemuan 6

[Materi-07 \(Contoh Use case Narrative\)](#)

549.3KB PDF document

Edit

[Soal Latihan Pertemuan 7](#)

188KB PDF document

Edit

[Forum-07](#)

Edit

[UmpanBalik-07](#)

Edit

[Tempat Pengumpulan Tugas Pertemuan 7](#)

Edit

Hidden from students

+ ADD AN ACTIVITY OR RESOURCE

[08. Midtest \[Selasa, 2 Juni 2026: Online\]](#)

Edit

MIDTEST

Soal Midtest terdiri dari 2 bagian:

1. Pilihan Ganda

Materi dari Pertemuan 1 s.d Use Case Narrative

Dibuka mulai hari ini Kamis, 8 Mei 2025 jam 18.00 s.d Jumat, 9 Mei 2025 jam 23.55

Waktu pengerjaan: 90 menit

1x percobaan

2. Essay (Studi Kasus)

Materi : Activity Diagram, Identifikasi Masalah (Fishbone Diagram), Use Case Diagram

[Presensi-08](#)

Edit

Jangan lupa absen yaaaa!!! dibuka sampai jam 23.55

[Soal Midtest \(Pilihan Ganda\)](#)

Edit

Dibuka hari ini Selasa, 2 Juni 2026 mulai jam 22.00 s/d Rabu, 3 Juni 2026 jam 22.00

Waktu pengerjaan: 90 menit, 1x percobaan

Edit

Mohon Baca informasi ini dengan baik

UTS Essay ada 2 tipe, yaitu A dan B.

1. Untuk Tipe A dikerjakan oleh mahasiswa dengan urutan absen Ganjil. (Absen 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, dan 15).

2. Untuk Tipe B dikerjakan oleh mahasiswa dengan urutan absen Genap. (Absen 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14 dan 16)

Urutan absen bisa dilihat pada file **Absen PBPSI S3.pdf**

Jawaban UTS Essay dikumpulkan **paling lambat Rabu 3 Juni 2026 jam 19.00**. Dikumpulkan melalui upload file pada elearning dengan penamaan file: **TipeSoal_NoAbsen_Nim_Nama.pdf (contoh: TipeA_01_2512500432_Ita.pdf)**

- Daftar Absen PBPSI S3

145.1KB PDF document

Edit ▾
- Soal UTS Essay Tipe A

323.6KB PDF document

Edit ▾
- Soal UTS Essay Tipe B

323.2KB PDF document

Edit ▾
- Tempat Pengumpulan Jawaban Soal Essay

Edit ▾

Kumpulkan jawaban essay di sini.

Jawaban UTS Essay dikumpulkan paling lambat Rabu 3 Juni 2026 jam 19.00. Dikumpulkan melalui upload file pada elearning dengan penamaan file: TipeSoal_NoAbsen_Nim_Nama.pdf (contoh: TipeA_01_2512500432_Ita.pdf)

+ ADD AN ACTIVITY OR RESOURCE

09. Pemodelan Data Menggunakan Class Diagram [Sabtu, 6 Juni 2026]

Edit ▾

Pemodelan Data Menggunakan Class Diagram

Capaian Pembelajaran:

- 1. Mahasiswa mampu memahami bagaimana memodelkan data dengan menggunakan class diagram
- 2. Mahasiswa mampu memahami penggunaan simbol class diagram

Sub Pokok Pembahasan:

- 1.1. Pengertian Class Diagram
- 1.2. Simbol Class Diagram
- 1.3. Contoh Class Diagram

Silakan ikuti langkah berikut:

- 1. Berdoa
- 2. Isi daftar kehadiran di [Presensi-09](#)
- 3. Mengerjakan Tugas-09
- 4. Isi [Forum-09](#) jika ada pertanyaan
- 5. Mengisi [UmpanBalik-09](#)

- Materi-09 (ppt)

Edit ▾
- Presensi-09

Presensi dibuka mulai jam 10.00 s.d 10.30

Edit ▾
- UmpanBalik-09

Edit ▾



Tugas-09

Buatlah ERD dan class diagram dari dokumen di bawah ini:



PT. PRIMA CEMERLANG

FORM PENDAFTARAN

NO. DAFTAR : D001
TGL. DAFTAR : 15-12-2009
NO. PELANGGAN : 1111
NAMA PELANGGAN : VEISYA

KODE PAKET : P01
NAMA PAKET : TETANGGA
BANDWITH : 256 Kbps
BIAYA BULANAN : 200.000
BIAYA REGISTRASI : 1.000.000

PT. PRIMA CEMERLANG

BUKTI PEMBAYARAN REGISTRASI

NO. KWITANSI REG : KR001
TGL. KWITANSI REG : 15-12-2009
NO. DAFTAR : D001
NAMA PELANGGAN : VEISYA

JUMLAH BAYAR : 1.000.000

PETUGAS

(X-20-X)

PT. PRIMA CEMERLANG

BUKTI PEMBAYARAN BULANAN

NO. KWITANSI BLN : KB0005
TGL. KWITANSI BLN : 01-01-2010
NO. DAFTAR : D001
NAMA PELANGGAN : VEISYA

JUMLAH BAYAR : 200.000

PETUGAS

(X-20-X)

Asumsi:

- Setiap **pelanggan** dapat melakukan **pendaftaran** lebih dari satu kali
- Pada saat mendaftar pelanggan hanya bisa memilih satu **paket** layanan internet
- Satu **pendaftaran** memiliki satu **bukti pembayaran registrasi**
- Satu **pendaftaran** memiliki lebih dari satu **bukti pembayaran bulanan**

Tempat Pengumpulan Tugas Pertemuan 09

Edit ▾

Kumpulkan jawaban paling lambat hari kamis 11 Juni 2026 jam 23.55 dalam bentuk pdf dengan penamaan file: Tugas09_Nim_Nama.pdf

+ ADD AN ACTIVITY OR RESOURCE

10. Pemodelan Data Menggunakan Class Diagram [Selasa, 09 Juni 2026: Online]

Edit ▾

Pemodelan Data Menggunakan Class Diagram (Lanjutan)

Capaian Pembelajaran:

1. Mahasiswa mampu memahami bagaimana memodelkan data dengan menggunakan class diagram
2. Mahasiswa mampu memahami penggunaan simbol class diagram

Sub Pokok Pembahasan:

- 1.1. Pengertian Class Diagram
- 1.2. Simbol Class Diagram
- 1.3. Contoh Class Diagram

- Absensi-10

Edit ▼

✚  Materi-10 (ppt) -> Materi pertemuan 9 class diagram 

Edit ▼

- 

[Soal Latihan Pertemuan 10](#)

 87.1KB PDF document

Edit ▼

+ ADD AN ACTIVITY OR RESOURCE

- ## ✚ 11. Pembuatan User Interface [Sabtu, 13 Juni 2026] ✎

Edit ▼

1. Mahasiswa mampu memahami pembuatan user interface
2. Mahasiswa mampu mendesain user interface sesuai dengan kebutuhan organisasi

- 1.1. User Interface
- 1.2. Rancangan Masukan
- 1.3. Rancangan Keluaran
- 1.4. Contoh User Interface

1. Berdoa
2. Isi daftar kehadiran di Presensi-11
3. Pelajari Materi-11 yang disediakan
4. Kerjakan Tugas yang ada pada Tugas-11
5. Isi Forum-11 jika ada pertanyaan
6. Mengisi UmpanBalik-11

-  Presensi-11 

Edit ▼

- 

[Materi-11 \(Teori Rancangan Layar\)](#)

2MB PDF document

Edit ▼

- ✚ Materi-11 (Contoh Rancangan Layar, Masukan dan Keluaran Transjakarta) ✎

Edit ▼

- 
 Forum-11

Edit ▼

- UmpanBalik-11

Edit ▼

+ ADD AN ACTIVITY OR RESOURCE

- ## 12. Sequence Diagram [Sabtu, 20 Juni 2026]

Edit ▼

11/17

1. Mahasiswa mampu memahami penggunaan simbol-simbol pada sequence diagram
2. Mahasiswa mampu menggambarkan sequence diagram dalam memecahkan suatu studi kasus

Silakan ikuti langkah berikut:

1. Berdoa
2. Isi daftar kehadiran di Presensi-12
3. Pelajari Materi-12
4. Mengisi UmpanBalik-12

Presensi-12

Edit

Materi-12

Edit

Materi-12 (Materi Sequence Diagram)

Edit

Contoh Rancangan Layar, Masukan dan Keluaran- Sistem Perbaikan Bus Transjakarta

Edit

UmpanBalik-12

Edit

+ ADD AN ACTIVITY OR RESOURCE

13. Lanjutan Sequence Diagram [Sabtu, 20 Juni 2026: Kuliah Pengganti Online]

Edit

Lanjutan Sequence Diagram

Capaian Pembelajaran:

1. Mahasiswa dapat memahami dan menggunakan Sequence Diagram

Silakan ikuti langkah berikut:

1. Berdoa
2. Isi daftar kehadiran di Presensi-13
3. Pelajari Materi-13 yang disediakan
4. Mengisi UmpanBalik-13

Presensi-13

Edit

Materi-13 (Materi Sequence Diagram pada pertemuan 12) (copy)

Edit

Contoh Rancangan Layar, Masukan dan Keluaran- Sistem Perbaikan Bus Transjakarta

Edit

Sequence Diagram dari Studi Kasus Perbaikan Armada Bus Transjakarta

1.1MB PDF document

Edit

Tugas-13

391.3KB PDF document

Edit

Ini adalah jawaban sequence diagram dari studi kasus proses perbaikan armada bus transjakarta

Tugas membuat sequence diagram dari studi kasus Penjualan jasa dan sparepart CV. Danih Putra Jaya

Buatlah:

1. Sequence diagram dari entri mekanik
2. Sequence diagram dari cetak faktur
3. Sequece diagram cetak laporan pendapatan

+ ADD AN ACTIVITY OR RESOURCE

✚ 14. Component dan Deployment Diagram [Selasa, 23 Juni 2026: Online] ✎ Edit ▾

Component dan Deployment Diagram

Capaian Pembelajaran: 1. Mahasiswa dapat memahami dan membuat Component dan Deployment Diagram

Silakan ikuti langkah berikut:

1. Berdoa
2. Isi daftar kehadiran di [Presensi-14](#)
3. Pelajari Materi-14
4. Kerjakan Tugas-14
5. Mengisi [UmpanBalik-14](#)


[Presensi-14](#)



[Materi-14 \(Componnet Diagram\)](#)
 2.1MB Powerpoint 2007 presentation
 [Edit](#)

[Video-14 \(Component Diagram\)](#)

[Edit](#)

Video Penjelasan materi Component Diagram



[Materi-14 \(Deployment Diagram\)](#)  2.2MB Powerpoint 2007 presentation Edit ▾



[Video-14 \(Deployment Diagram\)](#)

Edit ▾

Video penjelasan materi deployment diagram



 Kuis-14 
Edit ▾

Kuis dibuka mulai hari ini Selasa 23 Juni 2026 jam 19.00 sd. Senin 29 Juni 2026 jam 23.55

1x percobaan, dalam waktu 45 menit



Edit ▾

Tugas Component dan Deployment Diagram



Sebuah **aplikasi e-commerce** memiliki:

1. **Komponen software** : **User Interface**, **Application (Payment Processing)** dan **Application (Product Management)**, serta **Database**
2. Sistem dikembangkan pada **Client Device**, **Web Server**, dan **Database Server**
 - a. **Komponen User Interface** berada pada **Client Device**
 - b. **Payment Processing** dan **Product Management** di **Web Server**
 - c. **Database** di **Database Server**
3. **Association** antara **Client Device** dengan **Web Server** **stereotypes-nya** berbentuk **<<internet>>**
4. Component **Payment Processing** bergantung (**dependencies**) pada **Product Management**

Tugas:

Buatlah **deployment diagram** yang didalamnya terdapat **component diagram** sesuai ilustrasi di atas.



Tempat Pengumpulan Tugas 14 ✎

Edit ▾

Kumpulkan tugas di sini paling lambat Jumat 26 Juni 2026 jam 23.55



UmpanBalik-14 ✎

Edit ▾

+ ADD AN ACTIVITY OR RESOURCE



15. Presentasi Kelompok [Sabtu, 27 Juni 2026] ✎

Edit ▾

Presentasi Kelompok

Mahasiswa mempresentasikan tugas kelompok untuk memodelkan sistem dengan menggunakan diagram UML sesuai dengan proses bisnis masing-masing.



Presensi-15 ✎

Edit ▾



Edit ▾

Materi tugas kelompok sesuai dengan yang diberikan via WA.

Isi tugas kelompok:

1. Judul /tema tugas kelompok
2. Nim dan Nama anggota kelompok
3. **Narasi Proses** Bisnis sesuai dengan bahan tugas kelompok
4. **Rich Picture**
5. **Activity diagram**
6. **Diagram Fishbone**
7. **Use case sistem usulan**
8. **Use case narrative** (cukup buat 3 use case narrative saja, dari use case master 1, transaksi 1 dan laporan 1)

9. **Class Diagram**

10. Rancangan layar 3 (tiga) yaitu: **(tools yang digunakan bebas)**

- a. 1 rancangan layar **master**
- b. 1 rancangan layar **transaksi**
- c. 1 rancangan **layar laporan**

11. **Rancangan keluaran dari laporan** yang diusulkan (pada point 10)

12. **Sequence Diagram** dari rancangan layar yang dibuat (pada point 10)

Note:

- 1. Untuk diagram UML dibuat dengan menggunakan software (bebas, contoh: draw.io, astah, visual paradigm, recoda, dll)
- 2. Tugas dikumpulkan dalam bentuk pdf, dengan **penamaan file: Kelompok??_Nim_Nama.pdf (masing2 anggota upload)**
- 3. **Kumpulkan tugas kelompok via elearning lewat link Gdrive: paling lambat Jumat 17 Juli 2026 jam 23.55**
- 5. **Buatlah laporan keaktifan kelompok, kirimkan via Wa 1 orang saja perwakilan kelompok.**

Contoh:

No.	Keterangan	Nama				
		Ita	Ati	Tia	Novi	Vita
1	Rich Picture	√	√		√	√
2	Activity Diagram	√		√		√
3						
4	Presentasi	√	√	√	√	√
Total Keaktifan		3	2	2	2	3

Pengumpulan Tugas Kelompok

Edit

Batas waktu Jumat 17 Juli 2026 jam 23.55

Tiap anggota kelompok wajib upload, dengan Nama file tugas kelompok: Kelompok??_Nim_Nama.pdf

+ ADD AN ACTIVITY OR RESOURCE

16. UAS [Selasa, 30 Juni 2026: Online]

Edit

UAS (Tatap Muka)

- 1. UAS dilaksanakan secara online pada hari **Selasa, 30 Juni 2026 jam 18.30**
- 2. Materi UAS: Use Case Diagram, Class Diagram s.d Component dan Deployment Diagram
- 3. Soal terdiri dari:
 - a. Pilihan ganda (Dikerjakan secara online diluar dari waktu tatap muka, dibuka mulai **Selasa 30 Juni 2026 jam 18.30 s.d Jumat, 3 Juli 2026 23.55**. Materi: Class diagram s.d Component Deployment Diagram)
(1x percobaan)
 - b. Studi Kasus. Materi: Use Case Diagram, Class Diagram dan Sequence Diagram, Component dan Deployment Diagram
Dikumpulkan paling lambat Rabu 1 Juli 2026 jam 21.00

Presensi-16

Edit

Soal UAS (Pilihan Ganda)

Edit

Soal ada 40. Soal dibuat dari slide materi class diagram, sequence diagram, componnet diagram dan deployment diagram.

Waktu pengerjaan: 60 menit, 1 x percobaan.

Dibuka mulai Selasa 30 Juni 2026 jam 18.30 s.d Jumat, 3 Juli 2026 jam 23.55

Soal UAS Studi Kasus

414.9KB PDF document

Edit

Tempat Pengumpulan UAS Studi Kasus

Edit

Kumpulkan di sini, dengan penamaan file: UAS_Nim_Nama.pdf

Paling lambat Rabu 1 Juli 2026 jam 21.00

+ ADD AN ACTIVITY OR RESOURCE

+ [Add topics](#)

SIDE-PRE

Navigation

Dashboard

Site home

Site pages

My courses

#PelatihanLMS-Inter-Batch02

~PanduanIsiKelasStandarUntukDosen~

ANALISA&PERANC SIST.-AB (S1reg-25gasal-ita nov...

ANDAL-S1 (kary_pusat-0726-ita novita).

ANDAL-XD (S1reg-25gasal-ita novita).

PROSES BISNIS DAN PE..-AA (S1reg-25genap-ita novita).

PROSES BISNIS DAN PE..-AB (S1reg-24genap-ita novita).

PROSES BISNIS DAN PE..-AC (S1reg-24genap-ita novita).

PROSES BISNIS DAN PE..-AC (S1reg-25genap-ita novita).

PROSES BISNIS DAN PE..-S3 (kary pusat-0526-ita nov...

Participants

Badges

Grades

01. Proses Bisnis dan Komponen Proses Bisnis [Sabt...

02. Teknik Pengumpulan Data [Selasa, 12 Mei 2026: ...

03. Pemodelan Sistem Terstruktur Vs Object Oriente...

04. Pemodelan Sistem Menggunakan Rich Picture dan ...

05. Identifikasi Masalah (Fishbone Diagram). [Sabtu...

06. Identifikasi Kebutuhan Sistem : Use Case Diagr...

07. Identifikasi Kebutuhan Sistem 2: Use Case Diag...

08. Midtest [Selasa, 2 Juni 2026: Online]

09. Pemodelan Data Menggunakan Class Diagram [Sab...

10. Pemodelan Data Menggunakan Class Diagram [Sel...

https://elearning.budiluhur.ac.id/course/view.php?id=32443

16/17



- > [11. Pembuatan User Interface \[Sabtu, 13 Juni 2026\]](#)
- > [12. Sequence Diagram \[Sabtu, 20 Juni 2026\]](#)
- > [13. Lanjutan Sequence Diagram \[Sabtu, 20 Juni 2026...](#)
- > [14. Component dan Deployment Diagram \[Selasa, 23 J...](#)
- > [15. Presentasi Kelompok \[Sabtu, 27 Juni 2026\]](#)
- > [16. UAS \[Selasa, 30 Juni 2026: Online\]](#)



Administration



- ✓ Course administration
 - [Edit settings](#)
 - [Turn editing off](#)
 - [Course completion](#)
- > Users
- [Filters](#)
- > Reports
- [Gradebook setup](#)
- [Backup](#)
- [Restore](#)
- [Import](#)
- > [Question bank](#)



Add a block

Add...