



PANDUAN PENGGUNAAN E-LEARNING

Sistem Informasi Manajemen Pembelajaran Virtual (SIMBAL)



Kata Pengantar

Puji syukur kita panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala karunia dan bimbingan-Nya, sehingga kami diberi kemampuan untuk menyelesaikan buku Panduan Sistem Informasi Pembelajaran Virtual (SIMBAL) Poltekkes Kemenkes Pangkalpinang.

SIMBAL merupakan aplikasi learning management system dengan platform moodle 4.1 yang digunakan oleh Poltekkes Kemenkes Pangkalpinang untuk memfasilitasi pembelajaran secara digital. Dengan adanya SIMBAL diharapkan dapat meningkatakan efektifitas dan efisiensi pembelajaran di lingkungan Poltekkes Kemenkes Pangkalpinang. Untuk memudahkan Mahasiswa sebagai salah satu pengguna dari SIMBAL, maka kami menyusun buku panduan ini. Buku panduan ini memuat semua informasi Langkah-langkah dalam mengikuti pembelajaran digital/virtual pada SIMBAL.

Kepada semua pihak yang telah berkontribusi secara aktif dalam penyusunan Panduan SIMBAL Mahasiswa, kami sampaikan penghargaan yang tinggi dan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya.

Semoga Allah SWT senantiasa memberikan perlindungan, kekuatan, dan petunjuk dalam peningkatan kualitas pendidikan kesehatan yang dilaksanakan di lingkungan Poltekkes Kemenkes Pangkalpinang.

> Pangkalpinang, Desember 2022 Kepala Orit Teknologi Informasi

line

Raissa Nurfitasari, S.Kom NIP. 199108152014022001

Daftar Isi

Ka	ta Pengantar	i
Da	nftar Isi	ii
1.	Apa itu SIMBAL?	1
	Platform Moodle	1
	SIMBAL	1
	Login SIMBAL	2
	Memperbaharui Profil Pengguna	4
2.	Course atau Kelas Kuliah	6
3.	Mengikuti Perkuliahan	6
	Melihat dan mengunduh atau download Materi	6
	Mengerjakan Assignment/Penugasan	6
	Mengikuti Quiz	8
	Mengikuti Forum Diskusi	12
	Mengikuti Video Conference	15



Platform Moodle

Sebelum kita membahas terkait Sistem Informasi Pembelajaran Virtual (SIMBAL) Poltekkes Kemenkes Pangkalpinang, pengguna perlu mengetahui terkait platform yang digunakan oleh SIMBAL yaitu **Moodle,** apa itu Moodle?. *Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment* atau singkatan dari Moodle adalah sebuah platform yang digunakan untuk menunjang sistem manajemen pembelajaran secara online dan menggunakan perangkat komputer. Moodle juga termasuk ke dalam aplikasi berbasis web (web-based). Yang mana, untuk setiap aktivitas pembelajaran terkait akses materi, diskusi, tanya jawab, hingga evaluasi dapat dilakukan melalui tampilan website dengan menggunakan bantuan browser.

Tips!

Jika ingin mengeksplorasi lebih lanjut tentang Moodle versi 4.1, bisa diakses pada dokumentasi Moodle di halaman https://moodle.org/

SIMBAL

Sistem Informasi Pembelajaran Virtual (SIMBAL) merupakan *Learning Management System* yang digunakan Poltekkes Pangkalpinang untuk memfasilitasi sivitas kademika Poltekkes Pangklapinang untuk melaksanakan pembelajaran secara daring/*online*/digital. Dengan adanya SIMBAL diharapkan dapat meningkatkan efektifitas dan efisiensi pelaksanaan Pendidikan di lingkungan Poltekkes Pangkalpinang.



Gambar 1.1 SIMBAL

Login SIMBAL

Anda dapat mengakses SIMBAL pada tautan berikut ini : <u>http://lms.poltekkespangkalpinang.ac.id/</u>. Setelah pengguna berhasil mengakses tatutan tersebut maka akan muncul laman depan SIMBAL seperti gambar di bawah ini.



Gambar 1.2 *Frontpage* SIMBAL

Pada halaman depan SIMBAL akan muncul berbagai tautan website atau sistem informasi terkait yang digunakan oleh Poltekkes Pangkalpinang dan informasi terkait *Course* yang tersedia.

Untuk melakukan login pengguna dapat menekan tombol **log in** di pojok kanan atas halaman depan SIMBAL, setelah itu pengguna akan muncul tampilan log in SIMBAI seperti gambar di bawah ini.



Gambar 1.3 Login SIMBAL

Masukan *username* dan *password pengguna* kemudian klik **log in**, apabila berhasil maka pengguna akan masuk kehalaman dashboard Mahasiswa seperti gambar dibawah ini.

SIMIAL Home Dashboard My courses		SG +
Preferences > Change password	sage	
You must change your password to proceed. Change password Usemane	¥	
Current password New password New password (agarr)	The parsend mult have at least 8 characters, at least 1 dipl(s), at least 1 lower case letter(s), at least 1 upper case letter(s), at least 1 special character(s) such as as *,	
Required	Save changer	
Contact us Image: Ima	Contact site support You are logged in as SITYAWAN, SGz, MS GZ, TP (Log out) Della retention summary	Ø

Gambar 1.4 Tampilan setelah *Log in* pertama

Selanjutnya pengguna akan diminta membuat *password* baru. Masukan Kembali *password* awal/Current Password, kemudian masukan *password* baru selanjutnya tekan tombol *Save Changes* dan *Continue. Password* baru harus terdiri dari huruf kapital dan huruf kecil, angka, dan karakter serta panjang password minimal 8 karakter. Contoh password baru : Nabila_123 atau Zaskia_321



Tips Penting! Sebaiknya anda mencatat *username* dan *password* baru yang telah anda buat, agar apabila anda lupa dikemudian hari, anda dapat melihat catatan. Setelah berhasil memperbaharui *password pengguna* akan masuk ke halaman dashboard Mahasiswa, seperti tampilan di bawah ini.

SIMBAL	Home Dashboard My courses	A O NG - I	Edit mode 🌒
	Welcome, NABILA RAMADHANTI! 🕎		<
	Timeline Next 7 days *) Sort by dates * Search by activity type or name		
	Monday, 26 December 2022 16:35 Out2 Pertemuan 1 02: - 205 Biolemia Giti 20222 - Quiz closes	Attempt quiz now	
	Sunday, 1 January 2023 00 00 Isi dengan Nama Penugasan 02 - 205 Blokimis Giz 20222 - Assignment is due	Add submission	
	Calendar All courses +	New event	

Gambar 1.5 Tampilan Dashboard Mahasiswa

Pada pojok kanan atas akan muncul fitur untuk *explore* atau menjelajahi aplikasi.

Memperbaharui Profil Pengguna

Langkah selanjutnya setelah berhasil login adalah memperbaharui profil pengguna pada SIMBAL. Memperbaharui profil sangat penting agar data dan informasi pengguna yang ditampilkan adalah data yang terbaru dan valid. Untuk memperbaharui profil tekan tombol inisial nama pengguna dipojok kanan kemudian pilih fitur **Profile** seperti pada tampilan di bawah ini.

A Not secure Ims.poltekkespan	gkalpinang.ac.id/my/					e 🖈 🖻 🗅 🖧 🖗
Home Dashboard My courses						A D SG - Edit
Welcome.						Accessibility
				Profile		
				Grades		
Next 7 days ~ Sort	by dates v		Set	urch by activity type or name		Calendar Private files Reports
			E			Preferences Language
			No activities requir	e action		Log out
Calendar						New event
◄ November			December 2	2022		January 🕨
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
			1	2	3	4

Gambar 1.6 Menu Profile

Kemudian akan muncul tampilan profil akun pengguna, tekan tombol *Edit profile*



Conoral	строно ин
✓ General	
First name 0	
	- Missing given name
Surname 0	GZ_TP
Email address 0	0
	Required
Email display 📀	Allow only other course participants to see my email address
MoodleNet profile ID	
City/town	Pangkalpinang
Select a country	Indonesia ¢
Timezone	Asia/Jakarta
Description 0	

Gambar 1.7 Edit Profile

Lengkapi profil pengguna dengan data yang benar, agar penggunaan aplikasi SIMBAL dapat optimal.



Mengganti default bahasa pada SIMBAL

pengguna dapat mengganti Bahasa pada SIMBAL menjadi Bahasa Indonesia atau English dengan cara tekan tombol inisial nama pengguna dipojok kanan kemudian pilih fitur **Language/Bahasa** lalu pilih Bahasa yang ingin digunakan seperti pada tampilan di bawah ini.



Gambar 1.8 Merubah Bahasa pada SIMBAL



Untuk melihat **kelas kuliah** atau *Course* yang diikuti, mahasiswa dapat mengikuti Langkah berikut ini:

- 1. Pilih My Course pada menu diatas.
- 2. Mahasiswa dapat mencari **Course** atau **Kelas Kuliah** yang diikuti pada kolom **Search**. Ketikan nama kelas/Mata Kuliah yang diikuti
- 3. Pilih Course/Kelas Kuliah.

My courses				
Course overview				
All - Search Sort by cours	name 👻			
- Ela	717			
GZAKT2022				Chia
PRODIDINGIZI	PRODIDINCIZI			
the second second	the second	Jan Mark		a fin
GZ - 103 - Pancasila 20222	GZ - 106 ilmu Sosio Antropologi 202	22 GZ - 205	Biokimia Gizi 2022	
	0	0% comp	lete	0
				AL
				- AND
A second the	the blocker	Jan Mar		
GZ - 209 Ilmu Kesehatan Masyarakat 20222	GZ - 306 Gizi dalam Daur Kehidupar	20222 GZ - 315	Aplikasi Komputer 20222	

Gambar 2.1 Tampilan My Course/Kelas Kuliah

3. Menyiapkan Materi ke dalam SIMBAL

Melihat dan mengunduh atau download Materi

Setelah mahasiswa memilih **Course/Kelas Kuliah** maka mahasiswa akan masuk kehalaman Kelas Kuliah tersebut, seperti pada gambar di bawah ini.

Home Dashboard My courses		40	NG 🗸
	Course Participants Grades Competencies		
×	GZ - 205 Biokimia Gizi 20222		
✓ Deskripsi Mata Kuliah, RP			
Announcements	✓ Deskripsi Mata Kuliah, RPS dan Kontak Perkuliahan Collepse all		
✓ Pertemuan 1 : Pengenalan			
 Materi Pertemuan 1 	Biokimia Gizi 01: Konsep Rasa Limu Gi Watch Lime Share		
O Isi dengan Nama Penugasan			
O Diskusi Pertemuan I : Peng			
 Quiz Pertemuan 1 	MEMPELAJARI SERAT SERAT KIMIA ZAT GIZI DI DALAM		
 Google Meet Pertemuan 1 	MAGELIX HOLP KHOSUSIYA MANUSA		
✓ Topic 2	METABOLISME:		
✓ Topic 3	Watch on 🖬 Weilube		
✓ Topic 4			
✓ Topic 5	Memoanas proses dan regulasi hisologi pencemaan, penyerapan, dan metadolisme zat gizi serta mplikasinya temadap xesenatan manusia. Fungsi vitamin dan minerai dalam proses metabolisme dibahas dengan fokus pada permasalahan gizi dan kesehatan di Indonesia. Dibahas pula metoda pengukuran dan penilalan status gizi secara biokimia (biomarker status gizi dan	č.	
✓ Topic 6	penyakit), dan evaluasi nilai gizi serta interaksi antar zat gizi.		
✓ Topic 7			
✓ Topic 8	FORUM Announcements		
Y Topic 9			
✓ Topic 10	Destemuen 1. Des genelen Biekimie		
Y Topic 11	V Pertemuan I : Pengenalan Biokimia		
V Topic 12	Membahas proses dan regulasi fisiologi pencernaan, penyerapan, dan metabolisme zat gizi serta implikasinya terhadap kesehatan manusia. Fungsi vitamin dan mineral dalam proses		

Gambar 3.1 Halaman Course/Kelas Kuliah

Setelah mahasiswa memilih **Course/Kelas Kuliah** maka mahasiswa akan masuk kehalaman Kelas Kuliah tersebut. Apabila Dosen sudah mengunggah/upload materi pada topik/pertemuan maka mahasiswa dapat melihat dan mengunduh materi tersebut, sperti pada gambar di bawah ini.



Gambar 3.2 Materi pada Topik / Pertemuan

Materi dapat berupa file word, powerpoint, pdf, video, slideshare, dll.

Mengerjakan Assignment/Penugasan

Assignment atau penugasan adalah kegiatan atau aktifitas untuk mengerjakan tugas yang diberikan oleh Dosen. Ada dua (2) macam tipe penugasan yaitu: yang pertama adalah *file submission* (mengumpulkan tugas dengan cara upload/unggah file) dan yang kedua adalah **Online Text.** Berikut ini adalah Langkah-langkah untuk mengumpulkan penugasan :

1. Klik pada *assignment/*penugasan yang akan dikerjakan.



Gambar 3.3 Melihat penugasan

 Selanjutnya baca petunjuk atau deskripsi penugasan yang diberikan oleh Dosen. Apabila sudah selesai mengerjakan tugas dan akan mengumpulkan file, kemudian klik add Submission.

205 Biokimia Gizi 20222 > Is ASSIGNMENT	i dengan Nama Penugasan
Isi dengan N	ama Penugasan
✓ Done: View To do: Make a :	submission
Opened: Sunday, 25 Decem Due: Sunday, 1 January 202	ber 2022, 12:00 AM 13, 12:00 AM
lsi dengan rincian instruksi	Penugasan/Assignment
Add subr	nission JS
Submission status	No submissions have been made yet
Grading status	Not graded
Time remaining	5 days 8 hours remaining
Last modified	

Gambar 3.3 Halaman penugasan

Berikut ini adalah keterangan yang perlu diperhatikan oleh mahasiswa :

- **Submission status** : adalah status penugasan anda, keterangan apakah penugasan sudah anda upload/kumpulkan.
- **Grading Status :** Nilai penugasan anda, apabila nilai sudah diberikan oleh dosen maka nilai dapat dilihat pada Grading status.

- Time Remaining : Sisa waktu pengerjaan/pengumpulan tugas
- 3. Pilih dokumen atau file yang akan mahasiswa upload/unggah dengan cara klik

logo pada File	Submission.	
 Add submission File submissions 	• Elles	Maximum file size: 5 MB, maximum number of files: 20 IIII IIII IIII IIII IIII IIII IIII I
	You can drag and dra	Op files here to add them.

4. Klik Upload a file kemudian Choose File.

File picker		
n Recent files		
🔆 🏊 Upload a file		
m Private files	Attachment	
🏐 Wikimedia	Choose File No file chosen	
	Save as	
	Author	
	NABILA RAMADHANTI GZ	
	Choose licence 🕢	
	Licence not specified	
	Upload this file	

- 5. Setelah memilih dokumen atau file tugas yang akan dikumpulkan, klik **Upload this file.**
- 6. Langkah terakhir adalah klik Save Change.



7. Berikut ini tampilan apabila mahasiswa sudah mengumpulkan tugas.

GZ - 205 Biokimia Gizi 20222 > Isi de ASSIGNMENT Isi dengan Nar	ASSIGNMENT Isi dengan Nama Penugasan Isi dengan Nama Penugasan					
✓ Done: View ✓ Done: Make a sub	omission					
Opened: Sunday, 25 December Due: Sunday, 1 January 2023, 1	2022, 12:00 AM 2:00 AM					
lsi dengan rincian instruksi Pen	ugasan/Assignment					
Edit submiss	ion Remove submission					
Submission status	Submitted for grading					
Grading status	Not graded					
Time remaining	Assignment was submitted 5 days 8 hours early					
Last modified Monday, 26 December 2022, 3:40 PM						
File submissions	Add a subheading3.png 26 December 2022, 3:40 PM					
Submission comments	Comments (0)					

Gambar 3.4 Mengumpulkan Penugasan/Assignment

Mengikuti Quiz

Quiz adalah kegiatan atau aktifitas untuk mengerjakan soal-soal yang diberikan oleh Dosen. Berikut ini adalah Langkah-langkah untuk mengikuti & mengerjakan Quiz :

1. Klik pada *Quiz* yang akan dikerjakan.



Gambar 3.5 Melihat Quiz

2. Selanjutnya baca petunjuk atau deskripsi Quiz yang diberikan oleh Dosen, sehingga mahasiswa mengetahui kapan quiz dapat dikerjakan dan kapan quiz sudah tidak dapat diakses, serta berapa lama waktu pengerjaan quiz. Apabila sudah selesai membaca deskripsi, mahasiswa dapat mengerjakan quiz dengan cara klik *Attempt Quiz*.

Quiz Pertemuan 1	
Mark as done	
Opened: Monday, 26 December 2022, 10:35 AM Closes: Monday, 26 December 2022, 4:35 PM	
Quiz akan dilaksanakan pada :	
Quiz akan berakhir pada :	
Waktu pengerjaan Quiz :	
Jumlah pertanyaan :	
Attempt quiz	
Gambar 3.6 Mengikuti Quiz	

3. Berikut ini adalah tampilan Quiz.

GZ	-205 Bloktmia Gizi 20222 > Quiz Pertemuan 1	×
1	Z Quiz Pertemuan 1	Quiz navigation
Back	Time left 0.48.39	2 3 4 5 6 7 8 9 10 Finish attempt
Question 1 Not yet answered Marked out of 1.00 V* Elac ouestion	Alran ketuhanan yang memiliki pandangan bahwa adanya Tuhan bukan hanya sesuatu ide yang terdapat dalam pikiran manusia, tetapi menunjukkan bahwa zat yang dinamakan Tuhan itu berwajud obyektif. Menurut saudara, pandangan tersebut terdapat pada aliran:	
	Next page	

4. Silahkan pilih jawaban yang benar, kemudian mahasiswa dapat melanjutkan pada soal berikutnya dengan cara klik : **Next Page (**^{Next page}) atau memilih nomor



- 5. Apabila sudah mengerjakan semua soal, maka pada soal terakhir akan muncul tombol Finish attempt..., silahkan klik tombol tersebut untuk menyelasaikan Quiz.
- 6. Selanjutnya akan muncul halaman preview Quiz yang mahasiswa kerjakan, silahkan memastikan bahwa semua soal sudah terjawab. Apabila masih ada soal yang akan diubah jawabannya atau belum terjawab mahasiswa dapat klik tombol

Return to attempt

. Apabila sudah mengerjakan semua soal dan ayakin akan

Submit all and finish

mengumpulkan, mahasiswa klik tombol

7. Berikut ini adalh tampilan apabila mahasiswa telah selesai mengerjakan quiz

GZ 205 Biokimia Gizi 20222	> Ouiz Portomuos 1							
Quiz Pertemuan 1								
Mark as done								
Opened: Monday, 26 D Closes: Monday, 26 De	ecember 2022, 10:35 AM cember 2022, 4:35 PM							
Quiz akan dilaksanaka	n pada :							
Quiz akan berakhir pac	la :							
Waktu pengerjaan Qui	Z :							
Jumlah pertanyaan :								
Re-attempt quiz Attempts allowed: 2 Grading method: Highest grade Summary of your previous attempts								
Attempt	State		Marks / 10.00	Grade / 100.00	Review			
1	Finished Submitted Monday, 26 December 2022, 3:52 PM		3.00	30.00				
	Highest grade: 30.00 /	100.00.						

Gambar 3.7 Hasil Pengerjaan Quiz

Mengikuti Forum Diskusi

Forum Diskusi adalah kegiatan atau aktifitas yang digunakan mahsiswa dan dosen untuk berdiskusi terkait topik atau materi perkuliahan. Berikut ini adalah Langkahlangkah untuk mengikuti Forum Diskusi :

1. Klik pada *Forum* yang akan diikuti.



2. Selanjutnya mahasiswa akan masuk kehalaman forum diskusi. Pilih Diskusi/Topik yang sudah muncul pada halaman ini, seperti gambar dibawah ini.

iz - 205 Biokimia Gizi 20222 >> Diskusi Pertemuan I : Pengenalan Biokimia Gizi			
Diskusi Pertemuan I : Pengenalan Biokimia Gizi			
Mark as done			
Forum ini digunakan untuk berdiskusi terkait topik pertemuan I, anda dapat bertanya ataupun menjawab pertanyaan dari rekan mahasiswa anda			
Search forums Q Add discussion topic			Subscribe to forum
Discussion	Started by	Last post	Replies Subscribe
★ Biokimia Gizt 2000	SUTYAWAN, S.G 26 Dec 2022	SUTYAWAN, S.G 26 Dec 2022	0 🚺 :

- 3. Selanjutnya mahasiswa klik **reply** untuk menjawab topik atau diskusi tersebut.
- 4. Isilah jawaban anda pada text area kemudian klik Post to forum

Biokimia Gizi by <u>SUTYAWAN, S.Gz, M.SI GZ_TP</u> - Monday, 26 December 2022, 9:36 AM		
Apa itu Biokimia Gizi		
	Perr	malink <u>Reply</u>
Write your reply		
	CASE.	
Post to regen Cancel		Advanced

5. Untuk Kembali ke halaman awal forum silahkan klik pada nama forum di menu atas.

GZ - 205 Biokimia Gizi 20222 > <u>Diskusi Pertemuan I : Pengenalan Biokimia Gizi</u> > Biokimia Gizi

- 6. Mahasiswa juga dapat mengajukan pertanyaan pada forum dengan cara klik tombol Add discussion topic
- 7. Isikan **Subject** dan pertanyaan anda pada kolom **Message,** selanjutnya klik tombol

Mengikuti Video Conference Google Meet

Berikut ini adalah Langkah-langkah untuk mengikuti Video Conference dengan Google Meet :

1. Klik pada logo **Google Meet** yang terdapat pada topik/pertemuan perkuliahan.



3. Mahasiswa dapat mengikuti googlemeet dengan cara klik

Ask to join

4. Apabila Google meet sudah dimulai oleh dosen maka anda akan diizinkan bergabung oleh dosen.



Gambar 3.8 GoogleMeet