



**YAYASAN PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI**  
**UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI**

FAKULTAS: 1. ILMU KESEHATAN; 2. KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN; 3. TEKNIK; 4. HUKUM;  
5. EKONOMI DAN BISNIS; 6. ILMU HAYATI; 7. AGAMA ISLAM

Alamat: Jl. Tuanku Tambusai No. 23 Bangkinang-Kampar-Riau Telp. 081318787713, 085263513813

Website : <http://universitaspahlawan.ac.id>; e-mail: [info@universitaspahlawan.ac.id](mailto:info@universitaspahlawan.ac.id)

**KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI**  
**NOMOR : 191 /KPTS/UPTT/KP/IX 2022**

**TENTANG**

**PENUNJUKAN/ PENGANGKATAN DOSEN MENGAJAR SEMESTER GANJIL PRODI S1  
PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR (PGSD), S1 PENDIDIKAN GURU PENDIDIKAN  
ANAK USIA DINI (PG-PAUD), S1 PENDIDIKAN MATEMATIKA, S1 PENDIDIKAN BAHASA  
INGGRIS DAN S1 PENDIDIKAN JASMANI KESEHATAN DAN REKREASI  
(PENJASKESREK) FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS  
PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI TAHUN AKADEMIK 2022/ 2023**

**REKTOR UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI**

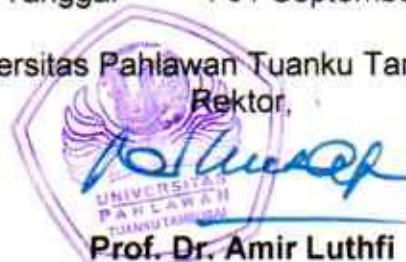
- Menimbang** : a. bahwa untuk kelancaran proses pembelajaran semester ganjil Prodi S1 PGSD, S1 PG-PAUD, S1 Pendidikan Matematika, S1 Pendidikan Bahasa Inggris dan S1 PENJASKESREK Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai Tahun Akademik 2022/ 2023;
- b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a diatas, perlu ditetapkan dengan Keputusan Rektor Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai;
- Mengingat** : 1. Undang-undang No. 16 Tahun 2001 tentang Yayasan sebagaimana yang telah diubah dengan Undang-undang No 28 Tahun 2004 tentang Yayasan;
2. Undang-undang No. 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
3. Undang-undang No. 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;
4. Undang-undang No. 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
5. Peraturan Pemerintah No.4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
6. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia No. 139 Tahun 2014 tentang Pedoman Statuta dan Organisasi Perguruan Tinggi.
7. Keputusan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi No.97/KPT/I/2017 tanggal 20 Januari 2017 tentang Izin Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai;
8. Akte Notaris H. M Dahad Umar, SH No. 26 tanggal 15 November 2007 Jo No. 29 tanggal 22 Februari 2008;
9. Keputusan YPTT Riau No. 01/KPTS/YPTT/2007 tentang Peraturan Tata Tertib Ketenagakerjaan (Pekerja, Karyawan, Dosen) di lingkungan Yayasan Pahlawan Tuanku Tambusai;

## MEMUTUSKAN

- Menetapkan  
Pertama : : Menunjuk/mengangkat Dosen Mengajar Semester Ganjil Prodi S1 PGSD, S1 PG-PAUD, S1 Pendidikan Matematika, S1 Pendidikan Bahasa Inggris dan S1 PENJASKESREK Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai Tahun Akademik 2022/2023 sebagaimana tersebut dalam lampiran 1 s.d 5 keputusan ini;
- Kedua : : Nama-nama sebagaimana tersebut pada lampiran, dipandang cakap dan mampu untuk melaksanakan tugas-tugas yang dibebankan dan bertanggung jawab kepada Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai;
- Ketiga : : Segala biaya yang timbul akibat dikeluarkan Surat Keputusan ini akan dibebankan kepada kas Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai;
- Keempat : : Keputusan ini berlaku untuk semester ganjil Tahun Akademik 2022/2023, dengan ketentuan apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapannya, akan diadakan perbaikan dan perubahan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan Di : Bangkinang  
Pada Tanggal : 01 September 2022

Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai  
Rektor,



Prof. Dr. Amir Luthfi

Tembusan disampaikan kepada Yth:

1. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan UP
2. Bendahara Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai



**PENGANGKATAN DOSEN MENGAJAR SEMESTER GANJIL**  
**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**  
**UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI**  
**TAHUN AKADEMIK 2022/2023**

SMTR	KODE	MATA KULIAH	SKS	DOSEN PENGAMPU
I	KU 101	PENDIDIKAN AGAMA	2	SYARIFUDDIN
	KU 102	BAHASA INDONESIA	2	NELDA WATI, M.Pd
	DP 101	LANDASAN PENDIDIKAN	2	ADITYAWARMAN HIDAYAT, M.Pd
	PMT 101	KALKULUS 1	3	ASTUTI, M.Pd
	PMT104	PENGANTAR DASAR MATEMATIKA	3	ZULFAH, M.Pd
	PMT 102	KIMIA DASAR 1	2	KASMAN EDIPUTRA, M.Si
	PMT 103	FISIKA DASAR 1	2	KASMAN EDIPUTRA, M.Si
	PMT 111	GEOMETRI ANALITIK BIDANG DAN RUANG	3	ZULHENDRI, M.Si
	<b>JUMLAH</b>		<b>19</b>	

SMTR	KODE	MATA KULIAH	SKS	DOSEN PENGAMPU
III	KU 304	PENDIDIKAN PANCASILA	2	KASMAN EDIPUTRA, M.Si
	KU 305	PENDIDIKAN LINGKUNGAN SOSIAL BUD DAN TEK	2	KASMAN EDIPUTRA, M.Si
	DP 304	BIMBINGAN KONSELING	2	LUSI MYDANI RIZKI, M.Pd
	DP 305	PSIKOLOGI PENDIDIKAN	2	SRI ULFA INSANI, M.Pd
	PMT 313	KALKULUS LANJUT	3	ADITYAWARMAN HIDAYAT, M.Pd
	PMT 316	B.INGGRIS MATEMATIKA	2	LUSI MYDANI RIZKI, M.Pd
	PMT 318	STATISTIK AMTEMATIKA 1	3	ZULHENDRI, M.Si
	PMT 319	ANALISIS RILL 1	3	Dr. MOLLY WAHYUNI, M.Pd
	DP 406	INOVASI PENDIDIKAN	2	ZULFAH, M.Pd
	<b>JUMLAH</b>		<b>21</b>	

SMTR	KODE	MATA KULIAH	SKS	DOSEN PENGAMPU
V	KU 507	KEWIRAUSAHAAN	2	NANY LIBRIANTY, MM
	DP 508	PENGELOLAAN PENDIDIKAN	2	SRI ULFA INSANI, M.Pd
	PMT 527	METODE NUMERIK	3	Dr. MOLLY WAHYUNI, M.Pd
	PMT.534	MAGANG 2	2	ASTUTI, M.Pd
	PMT529	PROGRAM LINIER	3	ZULHENDRI, M.Si
	PMT 530	PERSAMAAN DIFERENSIAL	3	ADITYAWARMAN HIDAYAT, M.Pd
	PMT 528	MATEMATIKA DISKRIT	3	LUSI MYDANI RIZKI, M.Pd
	PMT531	ANALISIS KOMPLEKS	3	SITY RAHMI MAULIDYA, M.Pd
	<b>JUMLAH</b>		<b>21</b>	

SMTR	KODE	MATA KULIAH	SKS	DOSEN PENGAMPU
VII	PMT. 720	ALJABAR LINIER	3	LUSI MYDANI RIZKI, M.Pd
	PMT 737	PENELITIAN PENGEMBANGAN*	3	ZULFAH, M.Pd
	PMT 712	ALJABAR MATRIKS	2	ZULHENDRI, M.Si
	PMT 725	EVALUASI PEMBELAJARAN MATEMATIKA BERBASIS IT	2	ADITYAWARMAN HIDAYAT, M.Pd
	PMT 732	PENELITIAN KUANTITATIF*	3	SITY RAHMI MAULIDYA, M.Pd
	<b>JUMLAH</b>		<b>17</b>	



**UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI**  
**FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN**  
**PROGRAM STUDI S1 PENDIDIKAN MATEMATIKA**



**RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER**

MATA KULIAH	KODE MATA KULIAH	RUMPUN MATA KULIAH	SKS	SEMESTER	TGL. PENYUSUNAN
Kalkulus 1	PMT 101	Matematika	3	1	9 Agustus 2017
Mata Kuliah Syarat	-				
OTORITAS	Dosen Penanggung Jawab		Koordinator Rumpun Mata Kuliah		Koordinator Program Studi
	Astuti, M.Pd.		Astuti, M.Pd.		Astuti, M.Pd.
	<b>TIM DOSEN: -</b>				
Capaian Pembelajaran (CP)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mahasiswa dapat memahami semua topik yang di berikan pada mata kuliah kalkulus 1.</li> <li>▪ Mahasiswa dapat menerapkan pemahaman yang telah di dapat untuk mengerjakan soal-soal baik pada mata kuliah yang bersangkutan maupun yang akan datang.</li> <li>▪ Mahasiswa memiliki sikap bertanggung jawab dalam menyelesaikan tugas.</li> </ul>				
Deskripsi Mata Kuliah	Mata kuliah ini akan membahas tentang Sistem Bilangan Real, Ketaksamaan, Nilai Mutlak, Garis lurus, Grafik Persamaan, Fungsi, Limit, Turunan, Aturan Rantai, Cara Penulisan Leibniz, Turunan Tingkat Tinggi, Pendiferensialan Implisit, Laju yang berkaitan, Hampiran, Maksimum dan minimum, kemonotonan dan kecekungan, Penerapan Ekonomi, Limit di tak berhingga, Penggambaran Grafik cangguh, Teorema Nilai Rata-rata.				
Media Pembelajaran	Perangkat Lunak : Power Point, File Makalah		Perangkat Keras: Makalah kalkulus 1, Buku kalkulus, Flashdisk, Laptop, Infocus.		

MINGGU KE-	SUB-CP-MK (KEMAMPUAN AKHIR YANG DIHARAPKAN)	INDIKATOR	MATERI PELAJARAN	METODE PEMBELAJARAN	PENGALAMAN BELAJAR MAHASISWA	KRITERIA DAN BENTUK PENILAIAN	BOBOT NILAI (%)	REFE RENSI
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Memahami Silabus Kalkulus 1</li> <li>Dapat menentukan limit fungsi di satu titik.</li> <li>Dapat menghitung nilai limit menggunakan sifat-sifat limit.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Menentukan limit kiri dan limit kanan suatu fungsi</li> <li>Menghitung nilai limit menggunakan sifat-sifat limit,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pendahuluan, pengertian limit secara intuitif, limit kiri dan limit kanan, pengkajian mendalam tentang limit</li> </ul>	Penyajian dosen, Tanya Jawab dan tugas	Mengamati : wacana yang terdapat pada materi pembelajaran. Mendiskusikan : pertanyaan permasalahan yang muncul.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Sikap</li> <li>Pengetahuan</li> <li>Keterampilan</li> </ol>	2	1-9
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mampu menghitung nilai limit fungsi trigonometri.</li> <li>Dapat memeriksa kekontinuan fungsi di satu titik.</li> <li>Dapat menentukan interval kekontinuan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Menghitung nilai limit fungsi trigonometri;</li> <li>Menentukan kekontinuan suatu fungsi di satu titik.</li> <li>Menentukan interval kekontinuan;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Teorema limit, definisi kekontinuan fungsi pada suatu titik, kekontinuan pada selang</li> </ul>	Metode diskusi, dan tanya jawab	Mendiskusikan : pertanyaan permasalahan yang muncul. Mempresentasikan : hasil diskusi kelompok kecil dan membuat kesimpulan	<ol style="list-style-type: none"> <li>Sikap</li> <li>Keterampilan</li> <li>Pengetahuan</li> </ol>	2	1-9
3	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dapat menghitung nilai limit tak hingga;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Menghitung nilai limit tak hingga</li> <li>Menghitung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Limit tak hingga, limit tak hingga,</li> </ul>	Penyajian oleh dosen, Diskusi, Tanya	Mengamati : wacana yang terdapat pada materi pembelajaran. Mendiskusikan :	<ol style="list-style-type: none"> <li>Sikap</li> <li>Keterampilan</li> <li>Pengetahuan</li> </ol>	2	1-9

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dapat menghitung limit di tak hingga</li> </ul>	<p>nilai limit di tak hingga;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menggambar asintot tegak, asintot datar, miring</li> </ul>	<p>asintot datar, asintot tegak, asintot miring, serta sketsa grafik</p>	<p>jawab dan Mengerjakan soal</p>	<p>pertanyaan permasalahan yang muncul. Mempresentasikan : hasil diskusi kelompok kecil dan membuat kesimpulan</p>			
4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dapat memahami teorema rata-rata</li> <li>• Dapat menghitung nilai rata-rata</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Memahami teorema rata-rata</li> <li>• Mampu menyelesaikan soal yang berkaitan dengan teorema rata-rata</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Teorema nilai rata-rata</li> </ul>	<p>Pengarahan dari dosen, Diskusi, Tanya jawab dan Mengerjakan soal</p>	<p>Mengamati : wacana yang terdapat pada materi pembelajaran. Mendiskusikan : pertanyaan permasalahan yang muncul. Mempresentasikan : hasil diskusi kelompok kecil dan membuat kesimpulan</p>	<p>1. Sikap 2. Keterampilan 3. Pengetahuan</p>	2	1-9
5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dapat menjelaskan kecepatan sesaat</li> <li>• Dapat mengetahui definisi turunan sepihak</li> <li>• Dapat menyelesaikan soal-soal gradien, kecepatan sesaat dan turunan sepihak</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Menjelaskan gradien, kecepatan sesaat</li> <li>• Memahami turunan sepihak</li> </ul>	<p>Gradien dan kecepatan sesaat, definisi turunan dan turunan sepihak</p>	<p>Penyajian dosen, tanya jawab dan mengerjakan soal</p>	<p>Mengamati : wacana yang terdapat pada materi pembelajaran. Mendiskusikan : pertanyaan permasalahan yang muncul.</p>	<p>1. Keterampilan 2. Pengetahuan</p>	2	1-9
6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dapat menjelaskan hubungan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Menjelaskan keterkaitan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Keterdiferensialan dan</li> </ul>	<p>Mengerjakan soal</p>		<p>1. Keterampilan 2. Pengetahuan</p>	2	1-9

	<p>keterdiferensialan dan kekontinuan.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dapat menentukan turunan dari jumlah fungsi, hasil kali fungsi, dan hasil bagi fungsi.</li> <li>• Dapat menentukan turunan fungsi trigonometri.</li> <li>• Dapat menentukan turunan fungsi komposisi.</li> </ul>	<p>antara keterdiferensialan dan kekontinuan suatu fungsi.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menentukan turunan dari jumlah fungsi, hasil kali fungsi, dan hasil bagi fungsi.</li> <li>• Menentukan turunan fungsi trigonometri sederhana.</li> <li>• Menentukan turunan fungsi komposisi sederhana.</li> </ul>	<p>kekontinuan.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aturan pencarian turunan.</li> <li>• Turunan fungsi trigonometri.</li> <li>• Aturan rantai.</li> </ul>					
7	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dapat mencari turunan ke dua dan seterusnya dari suatu fungsi.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Menentukan turunan ke dua dan seterusnya suatu fungsi .</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Turunan tingkat tinggi</li> </ul>	<p>Diskusi, Tanya jawab dan Mengerjakan soal</p>	<p>Mendiskusikan : pertanyaan permasalahan yang muncul. Mempresentasikan : hasil diskusi kelompok kecil dan membuat kesimpulan</p>	<p>1. Sikap 2.Keterampilan 3.Pengetahuan</p>	2	1-9
8	UTS					-	2	1-9



9	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Memahami dan mampu menjelaskan tentang deferensial dan hampiran</li> <li>•Mengerti dan memahami laju berkaitan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Menghitung deferensial dan hampiran</li> <li>• Menghitung dan memahami laju berkaitan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deferensial dan hampiran, laju berkaitan</li> </ul>	Penyajian dosen , tanya jawab dan tugas kelompok	Mengamati : wacana yang terdapat pada materi pembelajaran. Mendiskusikan : pertanyaan permasalahan yang muncul.	1.Keterampilan 2.Pengetahuan	2	1-9
10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mengerti dan mampu menjelaskan fungsi maksimum dan minimum pada interval tertutup</li> <li>• Mengerti dan mampu menjelaskan tentang maksimum dan minimum lokal atau global</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• memahami dan menghitung fungsi maksimum dan minimum pada interval tertutup</li> <li>• memahami dan menghitung fungsi maksimum dan minimum lokal atau global</li> </ul>	Konsep beserta sifat maksimum dan minimum fungsi pada interval tertutup, konsep beserta sifat dari maksimum dan minimum lokal atau global	Diskusi, Tanya jawab dan Mengerjakan soal	Mendiskusikan : pertanyaan permasalahan yang muncul. Mempresentasikan : hasil diskusi kelompok kecil dan membuat kesimpulan.	1. Sikap 2.Keterampilan 3.Pengetahuan	2	1-9
11	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mengerti dan mampu menjelaskan tentang fungsi naik dan fungsi turun</li> <li>• Mengerti dan mampu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Menentukan fungsi naik</li> <li>• Menentukan fungsi naik</li> <li>• Menjelaskan tentang TNT</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fungsi naik, fungsi turun, TNT</li> </ul>	Diskusi, Tanya jawab dan Mengerjakan soal	Mendiskusikan : pertanyaan permasalahan yang muncul. Mempresentasikan : hasil diskusi kelompok kecil dan membuat kesimpulan	1. Sikap 2.Keterampilan 3.Pengetahuan	2	1-9



	menjelaskan tentang TNT							
12	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mengerti dan mampu menggunakan turunan pada peneraman ekonomi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Menghitung soal-soal yang berkaitan dengan kehidupan sehari-hari</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Penerapan Ekonomi</li> </ul>	Diskusi, Tanya jawab dan Mengerjakan soal	Mendiskusikan : pertanyaan permasalahan yang muncul. Mempresentasikan : hasil diskusi kelompok kecil dan membuat kesimpulan	1. Sikap 2. Keterampilan 3. Pengetahuan	2	1-9
13	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mengerti dan memahami uji turunan pertama titik ekstrim</li> <li>Mampu memahami uji turunan kedua untuk nilai ekstrim</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mahasiswa dapat Menghitung uji turunan pertama titik ekstrim</li> <li>Mahasiswa dapat Menghitung uji turunan kedua titik ekstrim</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Uji turunan pertama untuk titik ekstrim, uji turunan kedua untuk nilai ekstrim</li> </ul>	Diskusi, Tanya jawab dan Mengerjakan soal	Mendiskusikan : pertanyaan permasalahan yang muncul. Mempresentasikan : hasil diskusi kelompok kecil dan membuat kesimpulan	1. Sikap 2. Keterampilan 3. Pengetahuan	2	1-9
14	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mengerti dan mampu menjelaskan tentang turunan fungsi logaritma.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Menghitung dan mampu menjelaskan turunan fungsi logaritma</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fungsi transenden (logaritma)</li> </ul>	Diskusi, Tanya jawab dan Mengerjakan soal	Mendiskusikan : pertanyaan permasalahan yang muncul. Mempresentasikan : hasil diskusi kelompok kecil dan membuat kesimpulan	1. Sikap 2. Keterampilan 3. Pengetahuan	2	1-9
15	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mengerti dan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Menghitung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fungsi</li> </ul>	Diskusi,	Mendiskusikan :	1. Sikap	2	1-9

	<p>mampu menjelaskan tentang teknik integral fungsi rasional</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mengerti dan menggunakan teknik integral fungsi rasional</li> </ul>	<p>integral tak wajar dengan batas atas atau bawah tak hingga.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menghitung integral tak wajar dengan integran diskontinu pada daerah pengintegralan.</li> </ul>	<p>transenden (eksponen)</p>	<p>Tanya jawab dan Mengerjakan soal</p>	<p>pertanyaan permasalahan yang muncul. Mempresentasikan : hasil diskusi kelompok kecil dan membuat kesimpulan</p>	<p>2.Keterampilan 3.Pengetahuan</p>		
16	UAS							

#### A. Tugas dan Tagihan

1. Makalah Kelompok
2. Tugas

#### B. Evaluasi

1. Kehadiran tatap muka di kelas
2. Tugas Makalah Kelompok/ Presentasi
3. Penulisan Draft Proposal Penelitian
4. UAS

#### C. Rujukan

1. E.J. Purcell dan D Varnerg. *Kalkulus dan Geometri Analitik*;Jilid I
2. Buku Ajar Kalkulus

UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA

**BATAS MATERI KULIAH**

Mata Kuliah : KALKULUS I

Semester / SKS : 1 / 3

Kelas/Tahun Akd : A / 2022/2023 Ganjil

Dosen Pengampu : ASTUTI, S.Pd, M.Pd

Dosen Pengajar :

NO	HARI/TGL	MATERI	PARAF DOSEN	P. KETUA KELAS
1	13 / 9 / 2022	konsep pertambahan.	A	[Signature]
2	20 / 9 / 2022	Pengertian limit	A	[Signature]
3	27 / 9 / 2022	kejian untuk fungsi limit	A.	[Signature]
4	04 / 10 / 2022	Contoh soal logika.	A.	[Signature]
5	11 / 10 / 22	kelanjutan fisis.	A	[Signature]
6	18 / 10 / 2022	Turunan dua masalah	A	[Signature]
7	25 / 10 / 2022	Pengertian Turunan	A	[Signature]
8	08 / 11 / 2022	Aturan pencarian turunan	A	[Signature]
9	15 / 11 / 2022	Turunan fungsi trigonometri	A	[Signature]
10	22 / 11 / 22	aturan turunan logika.	A.	[Signature]
11	29 / 11 / 22	Diferensiasi implisit	A.	[Signature]
12	8 / 11 / 22	Aplikasi Turunan	A	[Signature]
13	12 / 12 / 2022	Soal <sup>2</sup> praktis turunan	A	[Signature]
14	20 / 12 / 2022	Soal <sup>2</sup> praktis turunan dan turunan nilai Faktual	A	[Signature]
15	27 / 12 / 2022	Anti Turunan (Integral)	A	
16				



**DAFTAR HADIR KULIAH**

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA - FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Mata Kuliah : KALKULUS I  
Semester / SKS : 1 / 3  
Kelas / Tahun Akd : A / 2022/2023 Ganjil

Dosen Pengampu : ASTUTI, S.Pd, M.Pd  
Dosen Pengajar :

Validation ID: 20221-FKIP-84202-004

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	PERTEMUAN KE / HARI / TANGGAL																Ket
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1	2284202001	AURA SHALSABILA	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	B+
2	2284202002	HENNY RAHMAM INDAH	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	B+
3	2284202003	MASDA YANTI	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	B+
4	2284202004	MIFTAHUL JANNAH	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	B+
5	2284202005	NURRILLAH PININGIT	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	B+
6	2284202006	NIURUL WAHYUNI ADHA	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	B+
7	2284202007	RAMADHAN HIDAYAT	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	A-
8	2284202008	SISKA RAHMAM YANI	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	B+
9	2284202009	SITI ROHANI	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	A+
10	2284202010	SUCI AMELIA	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	B+
11	2284202011	AFRIANI ANISA	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	A-
12	2284202012	ALFARINA ROZALITA	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	A-
13	2284202013	ARIFAH RAMADHANI PUTRI	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	B+
14	2284202014	FAIDZ TRI RAHMAN	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	B+
15	2284202015	FITRI HASLINDA HIR	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	B+
16	2284202016	KHOIRUNISA	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	B+
17	2284202017	NUR AZLINA	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	B+
18	2284202018	SAYYIDATURRAFIidah MANURUNG	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	B+
19	2284202019	SEPRINA AZ ZAHRA	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	B+
20	2284202020	ZAHIRA FITRI	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	B+







# UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI

## Daftar Peserta Kuliah dan Nilai Akhir (DPNA)

PRODI : PENDIDIKAN MATEMATIKA                      TAHUN AJARAN : 2022/2023 Ganjil  
NAMA : ASTUTI, S.Pd, M.Pd                              MATA KULIAH : KALKULUS I  
NIP/NIDN : 096542107                                      KELAS : A

NO	NIM	NAMA	NILAI TUGAS	NILAI QUIZ	NILAI MID	NILAI UAS	NILAI ANGKA	NILAI HURUF
1	2284202001	AURA SHALSABILA	90	80	80	70	78	B+
2	2284202002	HENNY RAHMAH INDAH	90	80	80	70	78	B+
3	2284202003	MASDA YANTI	90	80	80	70	78	B+
4	2284202004	MIFTAHUL JANNAH	90	80	80	70	78	B+
5	2284202005	NURRILLAHI PININGIT	90	80	80	70	78	B+
6	2284202006	NURUL WAHYUNI ADHA	90	90	80	80	83	A-
7	2284202007	RAMADHAN HIDAYAT	90	80	80	70	78	B+
8	2284202008	SISKA RAHMAH YANI	90	90	80	80	83	A-
9	2284202009	SITI ROHANI	90	80	80	70	78	B+
10	2284202010	SUCI AMELIA	90	90	80	80	83	A-
11	2284202011	AFRIANI ANISA	90	90	80	80	83	A-
12	2284202012	ALFARINA ROZALITA	90	80	80	70	78	B+
13	2284202013	ARIFAH RAMADHANI PUTRI	90	80	80	70	78	B+
14	2284202014	FAIDZ TRI RAHMAN	90	80	80	70	78	B+
15	2284202015	FITRI HASLINDA HR	90	80	80	70	78	B+
16	2284202016	KHOIRUNISA	90	80	80	70	78	B+
17	2284202017	NUR AZLINA	90	80	80	70	78	B+
18	2284202018	SAYYIDATURRAFIDAH MANURUNG	90	80	80	70	78	B+
19	2284202019	SEPRINA AZ ZAHRA	90	80	80	70	78	B+
20	2284202020	ZAHIRA FITRI	90	80	80	70	78	B+
21	2284202021	MIMI AMELIA FITRIYANI	90	80	80	70	78	B+
22	2284202023	NURHAMIZA	90	90	80	80	83	A-
23	2284202024	SYANTI GUSTARI	90	80	80	70	78	B+
24	2284202025	VIVI ANGGRAINI	90	80	80	70	78	B+
25	2284202026	NURHIDAYATI	90	80	80	70	78	B+
26	2284202027	WINDIANI FERBI HERZA	90	80	80	70	78	B+
27	2284202028	SRI WINARSI	90	80	80	70	78	B+
28	2284202029	RARA UMROH	90	80	80	70	78	B+
29	2284202030	ULFA HASANAH	90	80	80	70	78	B+

Bangkinang, 14 Februari 2023

ASTUTI, S.Pd, M.Pd  
NIP. 096542107