
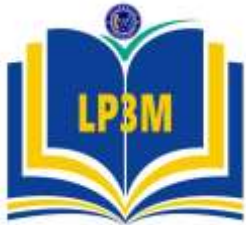


	<b>UNIVERSITAS LABUHANBATU</b> Jalan SM Raja No. 126 A Aek Tapa Rantauprapat Kec. Rantau Selatan Kab. Labuhanbatu-Sumatera Utara Telepon/Fax (0624) 21901		
	Formulir <b>RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)</b>		
Mata Kuliah	Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan	Prodi Pendidikan Matematika	Hari / Jam
Pembelajaran Komputer	Dosen Pengampu : Dr. Amin Harahap, S.Pd.I, M.Si		Selasa, 09.00 WIB

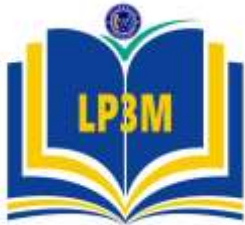
<b>I</b>	<b>Capaian Pembelajaran Program Studi (CPL)</b>  Setelah mempelajari matakuliah ini mahasiswa diharapkan : 1) Mampu memahami dan memperluas wawasan tentang pengertian komputer dan manfaatnya dalam berbagai bidang kehidupan. 2) Mampu memahami dan menjelaskan apa saja yang menjadi bagian dari komputer. 3) Mampu memahami dan mengoperasikan Microsoft Office dengan baik
<b>II</b>	<b>Capaian Pembelajaran Mata Kuliah</b> Setelah mengikuti perkuliahan ini mahasiswa diharapkan mampu: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mampu bekerja sama dengan baik</li> <li>2. Mampu memiliki kepekaan sosial terhadap masyarakat dan lingkungan</li> <li>3. Peduli terhadap masyarakat dan lingkungan</li> <li>4. Mampu mengkaji IPTEK berdasarkan kaidah, tata cara dan etika ilmiah</li> <li>5. Mampu menghasilkan solusi, gagasan, desain atau kritik seni, menyusun deskripsi saintifik hasil kajiannya dalam bentuk skripsi</li> <li>6. Mampu menghasilkan solusi, gagasan, desain atau kritik seni, menyusun deskripsi saintifik dalam bentuk laporan tugas akhir</li> <li>7. Mampu menerapkan nilai humaniora dalam rangka menghasilkan solusi, gagasan, desain atau kritik seni, menyusun deskripsi saintifik hasil kajiannya dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi</li> <li>8. Mampu mengenal dasar-dasar pengertian komputer, perangkat input device, perangkat output device, microsoft office, microsoft word, microsoft excel, microsoft powerpoint, microsoft publisher dan microsoft acces.</li> </ol>
<b>III</b>	<b>Deskripsi Mata Kuliah</b> Matakuliah Dasar-Dasar Komputer merupakan salah satu matakuliah yang dipelajari oleh mahasiswa Prodi Pendidikan Biologi yang akan membantu mahasiswa dalam mengenal pengertian komputer, sejarah perkembangan komputer, elemen-elemen komputer, processor, motherboard, media penyimpanan, perangkat input device, perangkat output device, microsoft office, microsoft word, microsoft excel, microsoft powerpoint, microsoft publisher dan microsoft acces
<b>IV</b>	<b>Indikator capaian:</b> Menjadi ilmuwan dan profesional yang : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dapat bekerjasama</li> <li>• Memiliki kepekaan dan empati sosial</li> <li>• Bertaqwa</li> <li>• Berpikir kritis</li> </ul>

	<b>UNIVERSITAS LABUHANBATU</b> Jalan SM Raja No. 126 A Aek Tapa Rantauprapat Kec. Rantau Selatan Kab. Labuhanbatu-Sumatera Utara Telepon/Fax (0624) 21901		
	Formulir <b>RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)</b>		
Mata Kuliah	Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan	Prodi Pendidikan Matematika	Hari / Jam
Pembelajaran Komputer	Dosen Pengampu : Dr. Amin Harahap, S.Pd.I, M.Si		Selasa, 09.00 WIB


	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kreatif</li> <li>• Sistematis dan ilmiah</li> <li>• Kompetitif</li> <li>• Etis</li> <li>• Bersikap demokratis</li> <li>• Berkarakter wirausaha</li> </ul> <p><b>Penilaian:</b></p> <p>a. Presensi/Kehadiran : 20%,          b. Tugas : 20%,          c. Ujian Tengah Semester : 30%,          d. Ujian Akhir Semester : 30%</p>						
	<p><b>Daftar Bacaan/referensi</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ana Heryana, Panduan Lengkap Menguasai Open Office 3.X, Bandung: Informatika Bandung, 2009</li> <li>2. Diterbitkan atas Kerjasama Penerbit ANDI Yogyakarta dengan MADCOMS, Menghubungkan Data Antarprogram Microsoft Office 2013 (MS Word, MS Excel, MS Access, MS PowerPoint ), Yogyakarta: C.V ANDI OFFSET, 2013</li> <li>3. Diterbitkan atas Kerjasama Penerbit ANDI dengan MADCOMS, Panduan Lengkap Menjadi Teknisi Komputer, Yogyakarta: C.V ANDI OFFSET, 2014</li> <li>4. Diterbitkan atas Kerjasama Penerbit ANDI dengan MADCOMS, Ensiklopedia Teknologi Komputer, Yogyakarta: ANDI Yogyakarta, 2019</li> </ol>						
<b>V</b>							
Minggu Ke	Kemampuan Akhir yang Diharapkan	Bahan Kajian (Materi Pelajaran)	Model Pembelajaran/ Strategi Pembelajaran	Waktu Belajar (menit)	Pengalaman belajar mahasiswa	Kriteria Penilaian (Indikator)	Bobot Nilai
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	Mahasiswa Mengetahui Materi dan Tugas yang akan dipelajari pada Pertemuan berikutnya	Pengantar DasarDasar r Komputer	1. Ceramah 2. Tanya Jawab	3 x 50'	Menyusun ringkasan tentang materi DasarDasar Komputer	Ketepatan dalam menjelaskan dan memahami tugas yang diberikan pada Matakuliah DasarDasar	5%

	<b>UNIVERSITAS LABUHANBATU</b> Jalan SM Raja No. 126 A Aek Tapa Rantauprapat Kec. Rantau Selatan Kab. Labuhanbatu-Sumatera Utara Telepon/Fax (0624) 21901		
	Formulir <b>RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)</b>		
Mata Kuliah	Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan	Prodi Pendidikan Matematika	Hari / Jam
Pembelajaran Komputer	Dosen Pengampu : Dr. Amin Harahap, S.Pd.I, M.Si		Selasa, 09.00 WIB

						Komputer	
2	Pengenalan Komputer - Pengertian Komputer - Sejarah Perkembangan Komputer - Tokoh Pengembangan Komputer	Pengenal an Komputer - Pengertian Komputer - Sejarah Perkembangan Komputer - Tokoh Pengembangan Komputer	1. Kuliah, tatap muka di kelas, 2. Diskusi kelompok	3 x 50'	Menyusun Makalah kelompok sesuai dengan tema yang telah ditetapkan	Mahasiswa dapat menjelaskan Pengenalan Komputer, Pengertian Komputer, Sejarah Perkembangan Komputer, Tokoh Pengembangan Komputer	5%
3	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan Elemen Elemen Komputer yang mencakup Hardware, Software dan Brainware	Elemen- Elemen Komputer - Hardware - Software - Brainware	1. Kuliah, tatap muka di kelas, 2. Diskusi kelompok	3 x 50'	Menyusun Makalah kelompok sesuai dengan tema yang telah ditetapkan	Mahasiswa dapat menjelaskan dan menyebutkan Elemen- Elemen Komputer yang mencakup Hardware, Software dan Brainware	10%
4	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan Processor (Microprosesor) - Pengertian Processor (Microprosesor) Yang mencakup Pengertian Processor (Microprosesor)	Processor (Micropros esor) - Pengertian Processor (Micropros esor) - Sejarah Perkembangan Processor (Micropros	1. Kuliah, tatap muka di kelas, 2. Diskusi kelompok	3 x 50'	Menyusun Makalah kelompok sesuai dengan tema yang telah ditetapkan	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan Processor (Microproseso r) Yang mencakup Pengertian Processor (Microproseso	5%

	<b>UNIVERSITAS LABUHANBATU</b> Jalan SM Raja No. 126 A Aek Tapa Rantauprapat Kec. Rantau Selatan Kab. Labuhanbatu-Sumatera Utara Telepon/Fax (0624) 21901		
	Formulir <b>RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)</b>		
Mata Kuliah	Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan	Prodi Pendidikan Matematika	Hari / Jam
Pembelajaran Komputer	Dosen Pengampu : Dr. Amin Harahap, S.Pd.I, M.Si		Selasa, 09.00 WIB

	sor), Sejarah Perkembangan Processor (Microprocessor)	esor)				r), Sejarah Perkembangan Processor (Microprocessor)	
5	Mahasiswa mampu memahami dan mengetahui apa saja bagian dari komputer diantaranya Motherboard yang mencakup Pengertian Motherboard dan Bagian-Bagian Motherboard	Motherboard - Pengertian Motherboard - Bagian-Bagian Motherboard	1. Kuliah, tatap muka di kelas, 2. Diskusi kelompok	3 x 50'	Menyusun Makalah kelompok sesuai dengan tema yang telah ditetapkan	Mahasiswa mengetahui apa saja bagian dari komputer diantaranya Motherboard yang mencakup Pengertian Motherboard dan Bagian-Bagian Motherboard	10%
6	Mahasiswa mengetahui dan mampu menjelaskan apa saja yang menjadi bagian dari Perangkat Input Device yang mencakup Keyboard dan Mouse	Perangkat Input Device - Keyboard - Mouse	1. Kuliah, tatap muka di kelas, 2. Diskusi kelompok	3 x 50'	Menyusun Makalah kelompok sesuai dengan tema yang telah ditetapkan	Mahasiswa mengetahui dan mampu menjelaskan apa saja yang menjadi bagian dari Perangkat Input Device yang mencakup Keyboard dan Mouse	10%
7	Mahasiswa mengetahui dan mampu menjelaskan	Perangkat Output Device - Monitor -	1. Kuliah, tatap muka di kelas,	3 x 50'	Menyusun Makalah kelompok sesuai	Mahasiswa mengetahui dan mampu menjelaskan	10%

	<b>UNIVERSITAS LABUHANBATU</b> Jalan SM Raja No. 126 A Aek Tapa Rantauprapat Kec. Rantau Selatan Kab. Labuhanbatu-Sumatera Utara Telepon/Fax (0624) 21901		
	Formulir <b>RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)</b>		
Mata Kuliah	Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan	Prodi Pendidikan Matematika	Hari / Jam
Pembelajaran Komputer	Dosen Pengampu : Dr. Amin Harahap, S.Pd.I, M.Si		Selasa, 09.00 WIB

	apa saja yang menjadi bagian dari Perangkat Output Device yang mencakup Monitor dan Printer	Printer	2. Diskusi kelompok		dengan tema yang telah ditetapkan	apa saja yang menjadi bagian dari Perangkat Output Device yang mencakup Monitor dan Printer	
<b>8</b>	<b>UTS</b>						
9	Mahasiswa mampu memahami dan Menjelaskan Media Penyimpanan yang mencakup Pengertian Media Penyimpanan dan Jenis-Jenis Media Penyimpanan	Media Penyimpanan - Pengertian Media Penyimpanan - Jenis-Jenis Media Penyimpanan	1. Kuliah, tatap muka di kelas, 2. Diskusi kelompok	3 x 50'	Menyusun Makalah kelompok sesuai dengan tema yang telah ditetapkan	Mahasiswa mampu memahami dan Menjelaskan Media Penyimpanan yang mencakup Pengertian Media Penyimpanan dan Jenis-Jenis Media Penyimpanan	10%
10	Mahasiswa Mengetahui dan Mampu Menjabarkan pembahasan tentang Microsoft Office	Microsoft Office	1. Kuliah, tatap muka di kelas, 2. Diskusi kelompok	3 x 50'	Menyusun Makalah kelompok sesuai dengan tema yang telah ditetapkan	Mahasiswa Mengetahui dan Mampu Menjabarkan pembahasan tentang Microsoft Office	5%
11	Mahasiswa Mengetahui dan mampu Menjelaskan serta menjabarkan	Microsoft Office	1. Kuliah, tatap muka di kelas, 2. Diskusi kelompok	3 x 50'	Menyusun Makalah kelompok sesuai dengan tema yang telah	Mahasiswa Mengetahui dan mampu Menjelaskan serta menjabarkan	10%

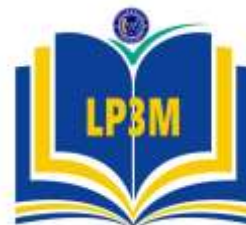
	<b>UNIVERSITAS LABUHANBATU</b> Jalan SM Raja No. 126 A Aek Tapa Rantauprapat Kec. Rantau Selatan Kab. Labuhanbatu-Sumatera Utara Telepon/Fax (0624) 21901		
	Formulir <b>RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)</b>		
Mata Kuliah	Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan	Prodi Pendidikan Matematika	Hari / Jam
Pembelajaran Komputer	Dosen Pengampu : Dr. Amin Harahap, S.Pd.I, M.Si		Selasa, 09.00 WIB

	n tentang Microsoft Word				ditetapkan	tentang Microsoft	
12	Mahasiswa Mengetahui dan mampu Menjelaskan serta menjabarkan tentang Microsoft Excel	Microsoft Office	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kuliah, tatap muka di kelas,</li> <li>2. Diskusi kelompok</li> </ol>	3 x 50'	Menyusun Makalah kelompok sesuai dengan tema yang telah ditetapkan	Mahasiswa Mengetahui dan mampu Menjelaskan serta menjabarkan tentang Microsoft Excel	10%
13	Mahasiswa Mengetahui dan mampu Menjelaskan serta menjabarkan tentang Microsoft PowerPoint	Microsoft PowerPoin t	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kuliah, tatap muka di kelas,</li> <li>2. Diskusi kelompok</li> </ol>	3 x 50'	Menyusun Makalah kelompok sesuai dengan tema yang telah ditetapkan	Mahasiswa Mengetahui dan mampu Menjelaskan serta menjabarkan tentang Microsoft PowerPoint	5%
14	Mahasiswa Mengetahui dan mampu Menjelaskan serta menjabarkan tentang Microsoft Publisher	Microsoft Publisher	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kuliah, tatap muka di kelas,</li> <li>2. Diskusi kelompok</li> </ol>	3 x 50'	Menyusun Makalah kelompok sesuai dengan tema yang telah ditetapkan	Mahasiswa Mengetahui dan mampu Menjelaskan serta menjabarkan tentang Microsoft Publisher	5%
15	Mahasiswa Mengetahui dan mampu Menjelaskan serta menjabarkan tentang Microsoft Acces	Microsoft Acces	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kuliah, tatap muka di kelas,</li> <li>2. Diskusi kelompok</li> </ol>	3 x 50'	Menyusun Makalah kelompok sesuai dengan tema yang telah ditetapkan	Dapat bekerjasama Mahasiswa Mengetahui dan mampu Menjelaskan serta menjabarkan tentang Microsoft Acces	10%
<b>16</b>	<b>UAS</b>						



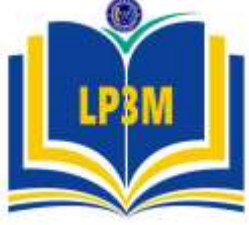


**UNIVERSITAS LABUHANBATU**  
Jalan SM Raja No. 126 A Aek Tapa Rantauprapat  
Kec. Rantau Selatan Kab. Labuhanbatu-Sumatera Utara  
Telepon/Fax (0624) 21901



Formulir  
RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)

Mata Kuliah	Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan	Prodi Pendidikan Matematika	Hari / Jam
Pembelajaran Komputer	Dosen Pengampu : Dr. Amin Harahap, S.Pd.I, M.Si		Selasa, 09.00 WIB

	<b>UNIVERSITAS LABUHANBATU</b> Jalan SM Raja No. 126 A Aek Tapa Rantauprapat Kec. Rantau Selatan Kab. Labuhanbatu-Sumatera Utara Telepon/Fax (0624) 21901		
	Formulir <b>KONTRAK PERKULIAHAN</b>		
Mata Kuliah	Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan	Prodi Pendidikan Matematika (S1)	Tanggal Terbit
Pembelajaran Komputer	Dosen Pengampu : Dr. Amin Harahap, S.Pd.I, M.Si		15 February 2024

Nama Mata Kuliah	: Pembelajaran Komputer
Kode Mata Kuliah	: -
Bobot SKS	: 2
Semester	: II (Dua)
Hari Pertemuan	: Kamis
Tempat Pertemuan	: Ruang Matematika Lantai 2
Dosen Pengampu	: Dr. Amin Harahap, S.Pd.I, M.Si

### 1. Tujuan dan Manfaat Mata Kuliah

#### Tujuan Mata Kuliah :

Setelah mempelajari matakuliah ini mahasiswa diharapkan : 1) Mampu memahami dan memperluas wawasan tentang pengertian komputer dan manfaatnya dalam berbagai bidang kehidupan. 2) Mampu memahami dan menjelaskan apa saja yang menjadi bagian dari komputer. 3) Mampu memahami dan mengoperasikan Microsoft Office dengan baik



#### Manfaat Mata Kuliah :

Setelah mengikuti perkuliahan ini mahasiswa diharapkan mampu: bekerja sama dengan baik, memiliki kepekaan sosial terhadap masyarakat dan lingkungan, Peduli terhadap masyarakat dan lingkungan, Mampu mengkaji IPTEK berdasarkan kaidah, tata cara dan etika ilmiah, Mampu menghasilkan solusi, gagasan, desain atau kritik seni, menyusun deskripsi saintifik hasil kajiannya dalam bentuk skripsi, Mampu menghasilkan solusi, gagasan, desain atau kritik seni, Mampu membuat mengenal dasar dasar pengertian komputer, perangkat input device, perangkat output device, microsoft office, microsoft word, microsoft excel, microsoft powerpoint, microsoft publisher dan microsoft acces.

### 2. Deskripsi Mata Kuliah

Matakuliah Dasar-Dasar Komputer merupakan salah satu matakuliah yang dipelajari oleh mahasiswa Prodi Pendidikan Biologi yang akan membantu mahasiswa dalam mengenal pengertian komputer, sejarah perkembangan komputer, elemen-elemen komputer, processor, motherboard, media penyimpanan, perangkat input device, perangkat output device, microsoft office, microsoft word, microsoft excel, microsoft powerpoint, microsoft publisher dan microsoft acces



	<b>UNIVERSITAS LABUHANBATU</b> Jalan SM Raja No. 126 A Aek Tapa Rantauprapat Kec. Rantau Selatan Kab. Labuhanbatu-Sumatera Utara Telepon/Fax (0624) 21901		
	Formulir <b>KONTRAK PERKULIAHAN</b>		
Mata Kuliah	Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan	Prodi Pendidikan Matematika (S1)	Tanggal Terbit
Pembelajaran Komputer	Dosen Pengampu : Dr. Amin Harahap, S.Pd.I, M.Si		15 February 2024

### 3. Capaian Pembelajaran Mata Kuliah

Setelah mengikuti perkuliahan ini mahasiswa diharapkan mampu:



1. Mampu bekerja sama dengan baik
2. Mampu memiliki kepekaan sosial terhadap masyarakat dan lingkungan
3. Peduli terhadap masyarakat dan lingkungan
4. Mampu mengkaji IPTEK berdasarkan kaidah, tata cara dan etika ilmiah
5. Mampu menghasilkan solusi, gagasan, desain atau kritik seni, menyusun deskripsi saintifik hasil kajiannya dalam bentuk skripsi
6. Mampu menghasilkan solusi, gagasan, desain atau kritik seni, menyusun deskripsi saintifik dalam bentuk laporan tugas akhir
7. Mampu membuat mengenal dasar dasar pengertian komputer, perangkat input device, perangkat output device, microsoft office, microsoft word, microsoft excel, microsoft powerpoint, microsoft publisher dan microsoft acces.

### 4. Strategi Pembelajaran

1. Kuliah, tatap muka di kelas
2. Diskusi kelompok
3. Ceramah
4. Tanya Jawab

### 5. Materi Pokok

1. Pengenalan Komputer - Pengertian Komputer –
2. Sejarah Perkembangan Komputer - Tokoh Pengembangan Komputer
3. Elemen-Elemen Komputer - Hardware - Software - Brainware
4. Processor (Microprosesor) - Pengertian Processor (Microprosesor)
5. Sejarah Perkembangan Processor (Microprosesor)
6. Motherboard - Pengertian Motherboard - Bagian-Bagian Motherboard
7. Perangkat Input Device - Keyboard - Mouse Penulisan Karya Ilmiah berupa Jurnal
8. Perangkat Output Device - Monitor - Printer
9. Media Penyimpanan - Pengertian Media Penyimpanan - Jenis-Jenis Media Penyimpanan

	<b>UNIVERSITAS LABUHANBATU</b> Jalan SM Raja No. 126 A Aek Tapa Rantauprapat Kec. Rantau Selatan Kab. Labuhanbatu-Sumatera Utara Telepon/Fax (0624) 21901		
	Formulir <b>KONTRAK PERKULIAHAN</b>		
Mata Kuliah	Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan	Prodi Pendidikan Matematika (S1)	Tanggal Terbit
Pembelajaran Komputer	Dosen Pengampu : Dr. Amin Harahap, S.Pd.I, M.Si		15 February 2024

## 6. Bahan Bacaan

1. Ana Heryana, Panduan Lengkap Menguasai Open Office 3.X, Bandung: Informatika Bandung, 2009
2. Diterbitkan atas Kerjasama Penerbit ANDI Yogyakarta dengan MADCOMS, Menghubungkan Data Antarprogram Microsoft Office 2013 (MS Word, MS Excel, MS Access, MS PowerPoint), Yogyakarta: C.V ANDI OFFSET, 2013
3. Diterbitkan atas Kerjasama Penerbit ANDI dengan MADCOMS, Panduan Lengkap Menjadi Teknisi Komputer, Yogyakarta: C.V ANDI OFFSET, 2014
4. Diterbitkan atas Kerjasama Penerbit ANDI dengan MADCOMS, Ensiklopedia Teknologi Komputer, Yogyakarta: ANDI Yogyakarta, 2019

## 7. Tugas

### Tugas Pribadi

Setiap pokok bahasan/sub bahasan seperti pada jadwal perkuliahan harus sudah dibaca/dipelajari sebelum perkuliahan

### Tugas Kelompok

Setiap kelompok mahasiswa diwajibkan untuk membuat sebuah Makalah dan dapat mempresentasikan hasil makalahnya di depan kelas dan dilanjutkan dengan diskusi tanya jawab.


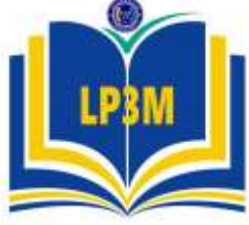
## 8. Kriteria dan Bobot Penilaian

Kriteria Penilaian	Bobot
Kehadiran dan keaktifan	20 %
Tugas	20 %
Ujian Tengah Semester	30 %
Ujian Akhir Semester	30 %
TOTAL	100 %

## 9. Tata Tertib Mahasiswa dan Dosen

### Hak dan Kewajiban Dosen

1. Hadir tepat waktu.
2. Dosen berkewajiban menjelaskan materi perkuliahan selama satu semester ke depan serta menyampaikan kontrak perkuliahan untuk disepakati bersama.
3. Dosen berkewajiban melangsungkan perkuliahan tepat waktu, dengan batas toleransi 15 menit,

	<b>UNIVERSITAS LABUHANBATU</b> Jalan SM Raja No. 126 A Aek Tapa Rantauprapat Kec. Rantau Selatan Kab. Labuhanbatu-Sumatera Utara Telepon/Fax (0624) 21901		
	Formulir <b>KONTRAK PERKULIAHAN</b>		
Mata Kuliah	Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan	Prodi Pendidikan Matematika (S1)	Tanggal Terbit
Pembelajaran Komputer	Dosen Pengampu : Dr. Amin Harahap, S.Pd.I, M.Si		15 February 2024

- jika lewat maka harus mengganti pertemuan tersebut berdasarkan kesepakatan bersama.
4. Dosen berkewajiban memberikan tagihan dan penilaian terhadap setiap mahasiswa yang mengikuti perkuliahan.
  5. Dosen berhak meminta setiap tugas yang diberikan kepada mahasiswa.
  6. Dosen berhak memberikan teguran terhadap mahasiswa yang tidak mengumpulkan tugas dan apabila melewati dari batas yang disepakati maka dosen berhak memberikan sanksi berupa pengurangan nilai.
  7. Dosen berhak menegur dan mengeluarkan mahasiswa yang tidak patuh terhadap kontrak kuliah.

#### **Hak dan Kewajiban Mahasiswa**

1. Mahasiswa wajib mengikuti perkuliahan minimal 75% dari total pertemuan atau sebanyak 12 x pertemuan. Serta 4 x pertemuan dengan alasan yang logis jika tidak dapat hadir.
2. Mahasiswa wajib mengikuti kelas offline atau tatap muka sesuai jadwal.
3. Mahasiswa wajib mengikuti perkuliahan dengan pakaian yang sopan (tidak boleh kaos oblong dan sandal).
4. Mahasiswa wajib hadir dalam perkuliahan tepat waktu, dan apabila terlambat diberi batas toleransi 15 menit, jika melebihi tidak diperkenankan masuk kelas.
5. Mahasiswa yang sakit, wajib melampirkan surat keterangan sakit.
6. Mahasiswa wajib melaksanakan seluruh bentuk tagihan seperti tugas, laporan dan ujian.
7. Mahasiswa berhak bertanya pada setiap perkuliahan pada saat sesi tanya jawab, dengan etik yang santun.
8. Mahasiswa berhak memberikan komentar terhadap kontrak kuliah sebelum kontrak kuliah disahkan.
9. Mahasiswa berhak melakukan koreksi terhadap penilaian (berdasarkan hasil formatif).
10. Mahasiswa mempersiapkan kelas dan *infocus* sebelum dosen hadir dan menyimpannya kembali ke kantor prodi setelah pertemuan/perkuliahan ditutup.
11. Selama proses pembelajaran berlangsung, HP harus dimatikan/Silent.

#### **Sanksi dan Mekanisme Penerapan**



1. Apabila terbukti bahwa penyelesaian tugas dilakukan oleh pihak lain yang bukan berstatus sebagai mahasiswa. 1 s/d 2 pelanggaran diberi Peringatan Lisan/Surat Peringatan, tugas tersebut dibatalkan dan nilai mahasiswa yang bersangkutan berstatus mengulang pada tugas matakuliah tersebut dan mengerjakan tugas yang sama atau yang baru, pelanggaran yang dilakukan maka tugas dibatalkan dan nilai mahasiswa yang bersangkutan berstatus mengulang atau E pada matakuliah tersebut.
2. Jika mahasiswa melakukan flagiat baik sebahagian maupun semuanya maka dikenakan sanksi

	<b>UNIVERSITAS LABUHANBATU</b> Jalan SM Raja No. 126 A Aek Tapa Rantauprapat Kec. Rantau Selatan Kab. Labuhanbatu-Sumatera Utara Telepon/Fax (0624) 21901		
	Formulir <b>KONTRAK PERKULIAHAN</b>		
Mata Kuliah	Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan	Prodi Pendidikan Matematika (S1)	Tanggal Terbit
Pembelajaran Komputer	Dosen Pengampu : Dr. Amin Harahap, S.Pd.I, M.Si		15 February 2024

yang berlaku pada point 1.

#### 10. Jadwal Kuliah (Course Outline)

No.	Pokok Bahasan	Minggu Ke	Dosen Pengajar
1	Pengantar DasarDasar Komputer	I	Dr. Amin Harahap, S.Pd.i, M.Si
2	Pengenalan Komputer - Pengertian Komputer - Sejarah Perkembangan Komputer - Tokoh Pengembangan Komputer	II	Dr. Amin Harahap, S.Pd.i, M.Si
3	Elemen-Elemen Komputer - Hardware - Software - Brainware	III	Dr. Amin Harahap, S.Pd.i, M.Si
4	Processor (Microprosesor) - Pengertian Processor (Microprosesor) - Sejarah Perkembangan Processor (Microprosesor)	IV	Dr. Amin Harahap, S.Pd.i, M.Si
5	Motherboard - Pengertian Motherboard - Bagian-Bagian Motherboard	V	Dr. Amin Harahap, S.Pd.i, M.Si
6	Perangkat Input Device - Keyboard - Mouse	VI	Dr. Amin Harahap, S.Pd.i, M.Si
7	Perangkat Output Device - Monitor - Printer	VII	Dr. Amin Harahap, S.Pd.i, M.Si
8	UTS	VIII	Dr. Amin Harahap, S.Pd.i, M.Si
9	Media Penyimpanan - Pengertian Media Penyimpanan - Jenis-Jenis Media Penyimpanan	IX	Dr. Amin Harahap, S.Pd.i, M.Si
10	Microsoft Office	X	Dr. Amin Harahap, S.Pd.i, M.Si

	<b>UNIVERSITAS LABUHANBATU</b> Jalan SM Raja No. 126 A Aek Tapa Rantauprapat Kec. Rantau Selatan Kab. Labuhanbatu-Sumatera Utara Telepon/Fax (0624) 21901		
	Formulir <b>KONTRAK PERKULIAHAN</b>		
Mata Kuliah	Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan	Prodi Pendidikan Matematika (S1)	Tanggal Terbit
Pembelajaran Komputer	Dosen Pengampu : Dr. Amin Harahap, S.Pd.I, M.Si		15 February 2024

No.	Pokok Bahasan	Minggu Ke	Dosen Pengajar
11	Microsoft Office	XI	Dr. Amin Harahap, S.Pd.i, M.Si
12	Microsoft Office	XII	Dr. Amin Harahap, S.Pd.i, M.Si
13	Microsoft PowerPoint	XIII	Dr. Amin Harahap, S.Pd.i, M.Si
14	Microsoft Publisher	XIV	Dr. Amin Harahap, S.Pd.i, M.Si
15	Microsoft Acces	XV	Dr. Amin Harahap, S.Pd.i, M.Si
16	UAS	XVI	Dr. Amin Harahap, S.Pd.i, M.Si

### 11. Lain-lain

Apabila ada hal-hal yang diluar kesepakatan ini untuk perlu disepakati, dapat dibicarakan secara teknis pada saat setiap acara perkuliahan. Apabila ada perubahan isi kontrak perkuliahan, akan ada pemberitahuan terlebih dahulu.

Kontrak perkuliahan ini dapat dilaksanakan, mulai dari disampaikan kesepakatan ini.

Pihak I  
Dosen Pengampu 1,

Pihak II  
a.n. Mahasiswa

(Dr. Amin Harahap, S.Pd.i, M.Si)  
NIDN. 0121078701

(-----)  
NPM. 2204100004


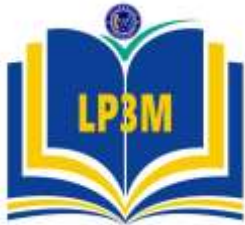
Mengetahui

UPM Fakultas Keguruan  
dan Ilmu Pendidikan

Kaprodi Pendidikan Matematika

(Siti Zahara Saragih, S.Pd., M.Pd.)  
NIDN. 0104078701

(Laili Habibah Pasaribu, S.Pd., M.Pd)  
NIDN.

	<b>UNIVERSITAS LABUHANBATU</b> Jalan SM Raja No. 126 A Aek Tapa Rantauprapat Kec. Rantau Selatan Kab. Labuhanbatu-Sumatera Utara Telepon/Fax (0624) 21901		
	Formulir <b>RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)</b>		
Mata Kuliah	Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan	Prodi Pendidikan Matematika	Hari / Jam
Pembelajaran Komputer	Dosen Pengampu : Dr. Amin Harahap, S.Pd.I, M.Si.		Kamis, 09.00 WIB

**BENTUK TUGAS :**

Tugas Mandiri

- Membaca bahan kajian
- Menganalisis Bahan Kajian
- Menyusun Hasil Makalah

Tugas Kelompok

- *Persentasi dan Diskusi*
- *Praktikum*

**JUDUL TUGAS**

- Mengetahui Dasar-dasar Komputer
- Memahami Perangkat komputer
- Melatih microsoft office, microsoft word, microsoft excel, microsoft powerpoint

**SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH**

mahasiswa diharapkan : 1) Mampu memahami dan memperluas wawasan tentang pengertian komputer dan manfaatnya dalam berbagai bidang kehidupan. 2) Mampu memahami dan menjelaskan apa saja yang menjadi bagian dari komputer. 3) Mampu memahami dan mengoperasikan Microsoft Office dengan baik

**DESKRIPSI TUGAS**

Jelaskan sub materi terkait judul kelompok masing-masing

**METODE Pengerjaan Tugas**

- a. Menyusun proposal
- b. Menganalisis data dan slide untuk presentasi

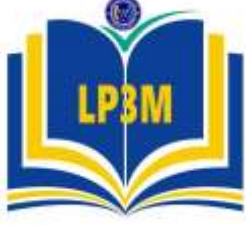
**BENTUK DAN FORMAT LUARAN**

Hasil Penelitian, CJR dan MR disusun dengan kertas ukuran A4, diketik dengan menggunakan times new roman font 12 dan hasil makalah dipersentasikan dengan baik di depan kelas.

**Format Laporan Proposal / Tugas Rutin (TR)**

1. Judul (Cover)
2. Latar belakang Masalah
3. Identifikasi Masalah
4. Batasan Masalah
5. Rumusan masalah
6. Tujuan Penelitian
7. Manfaat Penelitian
8. Hasil dan Pembahasan
9. Kesimpulan
10. Daftar pustaka



	<b>UNIVERSITAS LABUHANBATU</b> Jalan SM Raja No. 126 A Aek Tapa Rantauprapat Kec. Rantau Selatan Kab. Labuhanbatu-Sumatera Utara Telepon/Fax (0624) 21901		
	Formulir <b>RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)</b>		
Mata Kuliah	Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan	Prodi Pendidikan Matematika	Hari / Jam
Pembelajaran Komputer	Dosen Pengampu : Dr. Amin Harahap, S.Pd.I, M.Si.		Kamis, 09.00 WIB

### Format Laporan Mini Riset (MR)

1. Judul (Cover)
2. Tujuan Penelitian
3. Manfaat Penelitian
4. Hasil dan Pembahasan
5. Kesimpulan
6. Daftar pustaka

### Format Laporan *Critical Journal Review* (CJR)

1. Hal tersebut disesuaikan dengan makalah yang dikritik.

### INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN

Tugas : 20%

- a. Berpikir kritis (2%)
- b. Kreatif (2%)
- c. Sistematis dan ilmiah (2%)
- d. Mini Riset (10%)
- e. CJR (4%)

### JADWAL PELAKSANAAN

Pelaksanaan dilakukan diantara pertemuan ke 2-15 (berdasarkan RPS yang disusun).

### LAIN LAIN

Pertanyaan yang diberikan ada kemungkinan akan mengalami perubahan.

### DAFTAR RUJUKAN

1. Ana Heryana, Panduan Lengkap Menguasai Open Office 3.X, Bandung: Informatika Bandung, 2009
2. Diterbitkan atas Kerjasama Penerbit ANDI Yogyakarta dengan MADCOMS, Menghubungkan Data Antarprogram Microsoft Office 2013 (MS Word, MS Excel, MS Access, MS PowerPoint), Yogyakarta: C.V ANDI OFFSET, 2013
3. Diterbitkan atas Kerjasama Penerbit ANDI dengan MADCOMS, Panduan Lengkap Menjadi Teknisi Komputer, Yogyakarta: C.V ANDI OFFSET, 2014
4. Diterbitkan atas Kerjasama Penerbit ANDI dengan MADCOMS, Ensiklopedia Teknologi Komputer, Yogyakarta: ANDI Yogyakarta, 2019
5. Hopkins, David. 1992. *A Teacher's Guide to Classroom Research*. Second Edition. Philadelphia: Open University Press.
6. McTaggart, Robin. 1991. *Action Research: A Short Modern History*. Victoria: Deakin University.
7. Ely, Margot, et al. 1991. *Doing Qualitative Research: Circles within Circles*. London: The

	<b>UNIVERSITAS LABUHANBATU</b> Jalan SM Raja No. 126 A Aek Tapa Rantauprapat Kec. Rantau Selatan Kab. Labuhanbatu-Sumatera Utara Telepon/Fax (0624) 21901		
	Formulir <b>RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)</b>		
Mata Kuliah	Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan	Prodi Pendidikan Matematika	Hari / Jam
Pembelajaran Komputer	Dosen Pengampu : Dr. Amin Harahap, S.Pd.I, M.Si.		Kamis, 09.00 WIB

Falmer Press.

8. Harahap, HS. 2024. Kumpulan Jurnal di Google Scholar:  
[https://scholar.google.com/citations?hl=id&pli=1&user=s29Hp\\_kAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?hl=id&pli=1&user=s29Hp_kAAAAJ)
9. Universitas Labuhanbatu. 2020. *E-Learning ULB*. link: [www.ulb.ac.id](http://www.ulb.ac.id).