



# UNIVERSITAS WIDYA MATARAM (UWM) YOGYAKARTA

DIDIRIKAN OLEH : YAYASAN MATARAM YOGYAKARTA  
AKTE NOTARIS Nomor 12 tanggal 23 Nopember 2011 dan Nomor 01 Tanggal 02 Januari 2012  
Keputusan Menteri Hukum dan HAM RI Nomor : AHU-173.AH.01.04 Tahun 2012  
Kampus Dalem Mangkubumen KT III/237 Yogyakarta 55132 Telp. (0274) 374352 Fax.381722

## **SURAT KEPUTUSAN**

**Nomor 185/SK/RT-UWM/IX/2024**

**Tentang**

**TUGAS MENGAJAR DOSEN TETAP  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PANGAN  
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2024/2025  
UNIVERSITAS WIDYA MATARAM**

Rektor Universitas Widya Mataram :

- Menimbang : Bahwa untuk melaksanakan tugas pendidikan dan pengajaran di Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Widya Mataram Semester Ganjil Tahun Akademik 2024/2025, perlu ditetapkan dengan sebuah Surat Keputusan Rektor;
- Mengingat : 1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 14 tahun 2005 tentang Guru Dan Dosen;  
2. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;  
3. Surat Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 184/U/2001 tentang Pedoman Pengawasan Pengendalian dan Pembinaan Program Diploma, Sarjana, Pasca Sarjana dan Doktor di Perguruan Tinggi;  
4. Peraturan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, Dan Teknologi Republik Indonesia Nomor 53 Tahun 2023 Tentang Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi;
- Memperhatikan : Surat Usulan Dosen Mengajar Semester Ganjil Tahun Akademik 2024/2025 dari Dekan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Widya Mataram Nomor 295/D/FST-UWM/IX/2024, tertanggal 12 September 2024;

## **MEMUTUSKAN**

- Menetapkan : 1. Mengangkat Dosen Tetap untuk mengampu mata kuliah Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Widya Mataram Semester Ganjil Tahun Akademik 2024/2025;  
2. Dosen Tetap yang nama-namanya tersebut pada lampiran Surat Keputusan ini disertai Tugas Mengajar dan menguji mata kuliah tersebut pada lampiran dalam Surat Keputusan ini;  
3. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan;  
4. Apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam Surat Keputusan ini, maka akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya;

Ditetapkan di : Yogyakarta

Pada tanggal : 23 September 2024

Rektor,



Prof. Dr. Edy Suandi Hamid, M.Ec.

NIP. 195712111986011003

Tembusan :

1. Wakil Rektor I, II;
2. Kepala Biro I, II;
3. Dekan Fakultas Saintek;
4. Wakil Dekan I Fakultas Saintek;
5. Ketua Program Studi Teknologi Pangan;
6. Yang bersangkutan.



# UNIVERSITAS WIDYA MATARAM (UWM) YOGYAKARTA

DIDIRIKAN OLEH : YAYASAN MATARAM YOGYAKARTA

AKTE NOTARIS Nomor 12 tanggal 23 Nopember 2011 dan Nomor 01 Tanggal 02 Januari 2012

Keputusan Menteri Hukum dan HAM RI Nomor : AHU-173.AH.01.04 Tahun 2012

Kampus Dalem Mangkubumen KT III/237 Yogyakarta 55132 Telp. (0274) 374352 Fax.381722

Lampiran Surat Keputusan Universitas Widya Mataram  
Nomor : 185/SK/RT-UWM/IX/2024

TUGAS MENGAJAR DOSEN TETAP  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PANGAN  
UNIVERSITAS WIDYA MATARAM  
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2024/2025

NO.	NAMA DOSEN	PANGKAT/GOL.	NO.	MATA KULIAH	SKS	KETERANGAN
1	Prof. Dr. Ir. Ambar Rukmini, M.P.	Guru Besar/IVe/ Pembina Utama	1	Pengantar Teknologi Pangan	1	DPK
			2	Ilmu Gizi I	2	
			3	Teknologi Pengolahan Lemak dan Minyak	2	
			4	Pengawasan Mutu Pangan	1	
			5	Praktikum Pengawasan Mutu	1	
			6	Metodologi Penelitian	1	
			7	Perencanaan Menu	1	
			8	Kebijakan dan Regulasi Pangan	1	
			9	Seminar	1	
<b>TOTAL SKS</b>					<b>11</b>	
2	Eman Darmawan, S.T.P., M.P.	Lektor/IIIc/Penata Tk 1	1	Fisika	2	Dosen Tetap Yayasan
			2	Proses Termal	2	
			3	Pengetahuan Bahan Pangan	2	
			4	Praktikum Pengetahuan Bahan Pangan	1	
			5	Satuan Operasi I	2	
			6	Tata Letak dan Perencanaan Industri	1	
			7	Satuan Operasi III	2	
			8	Pengembangan Produk Pangan	2	
			9	Praktikum Pengembangan Produk	1	
<b>TOTAL SKS</b>					<b>15</b>	
3	Dyah Titin Laswati, S.T.P., M.P.	Lektor/IIIc/Penata	1	Biologi Sel	1	Dosen Tetap Yayasan
			2	Sanitasi dan Pengelolaan Limbah	3	
			3	Teknologi Pengemasan	1	
			4	Praktikum Teknologi Pengemasan	1	
			5	Teknologi Pengolahan Telur dan Susu	1	
			6	Evaluasi Gizi dalam Pengolahan	2	
<b>TOTAL SKS</b>					<b>9</b>	



# UNIVERSITAS WIDYA MATARAM (UWM) YOGYAKARTA

DIDIRIKAN OLEH : YAYASAN MATARAM YOGYAKARTA

AKTE NOTARIS Nomor 12 tanggal 23 Nopember 2011 dan Nomor 01 Tanggal 02 Januari 2012

Keputusan Menteri Hukum dan HAM RI Nomor : AHU-173.AH.01.04 Tahun 2012

Kampus Dalem Mangkubumen KT III/237 Yogyakarta 55132 Telp. (0274) 374352 Fax.381722

NO.	NAMA DOSEN	PANGKAT/GOL.	NO.	MATA KULIAH	SKS	KETERANGAN
5	Masrukan, S.T.P., M.Sc.	Asisten Ahli/IIIb/Penata Muda Tk 1	1	Kimia Dasar	2	Dosen Tetap Yayasan
			2	Tata Letak dan Perencanaan Industri	1	
			3	Bahasa Inggris II	1	
			4	Biokimia	1.5	
			5	Teknologi Pengolahan Rempah dan Minyak Atsiri	1	
			6	Aplikasi Komputer dan Analisa Data	3	
			7	Toksikologi dan Keamanan Pangan	1	
<b>TOTAL SKS</b>					<b>10.5</b>	
6	Nissa Clara Firsta, S.T.P., M.P.	Tenaga Pengajar/IIIb	1	Praktikum Kimia Dasar	1	Dosen Tetap Yayasan
			2	Biokimia	1.5	
			3	Teknologi Pengolahan Rempah dan Minyak Atsiri	1	
			4	Perencanaan Menu	1	
			5	Kebijakan dan Regulasi Pangan	1	
			6	Seminar	1	
			7	Toksikologi dan Keamanan Pangan	1	
			8	Pengawasan Mutu Pangan	1	
<b>TOTAL SKS</b>					<b>8.5</b>	



# UNIVERSITAS WIDYA MATARAM (UWM) YOGYAKARTA

DIDIRIKAN OLEH : YAYASAN MATARAM YOGYAKARTA

AKTE NOTARIS Nomor 12 tanggal 23 Nopember 2011 dan Nomor 01 Tanggal 02 Januari 2012

Keputusan Menteri Hukum dan HAM RI Nomor : AHU-173.AH.01.04 Tahun 2012

Kampus Dalem Mangkubumen KT III/237 Yogyakarta 55132 Telp. (0274) 374352 Fax.381722

NO.	NAMA DOSEN	PANGKAT/GOL.	NO.	MATA KULIAH	SKS	KETERANGAN
7	Asepto Edi Saputro S.T.P., M.Sc.	Tenaga Pengajar/IIIb	1	Pengantar Teknologi Pangan	1	Dosen Tetap Yayasan
			2	Biologi Sel	1	
			3	Bahasa Inggris II	1	
			4	Teknologi Pengolahan Telur dan Susu	1	
			5	Teknologi Pengemasan	1	
			6	Metodologi Penelitian	1	
			7	Praktikum Mikrobiologi Pangan dan Pengolahan 2	1	
<b>TOTAL SKS</b>					<b>7</b>	

Ditetapkan di : Yogyakarta

Pada tanggal : 23 September 2024

Rektor,



Prof. Dr. Edy Suandi Hamid, M.Ec.

NIP. 195712111986011003

Tembusan :

1. Wakil Rektor I, II;
2. Kepala Biro I, II;
3. Dekan Fakultas Saintek;
4. Wakil Dekan I Fakultas Saintek;
5. Ketua Program Studi Teknologi Pangan;
6. Yang bersangkutan.



**UNIVERSITAS WIDYA MATARAM**

Fakultas Sains dan Teknologi

Prodi Teknologi Pangan

**A. IDENTITAS**

**RPPS APLIKASI KOMPUTER DAN  
ANALISA DATA**

Nama Mata Kuliah	Kode Mata Kuliah	Bobot (sks)	Semester	Tgl Penyusunan
Aplikasi Komputer dan Analisa Data		3	V	25 AGUSTUS 2024
Otorisasi	Koordinator Pengembang	Penanggung Jawab Mata Kuliah	Ka PRODI	
	Masrukan, STP, M.Sc		Dyah titin laswati, MP	

**B. Deskripsi Mata kuliah:** Aplikasi Komputer dan Analisa Daata adalah mata kuliah wajib bagi seluruh mahasiswa Prodi Teknologi Pangan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Widya Mataram, didalamnya meliputi pembahasan: pengenalan tool referensi dan sitasi (mendeley, zotero dan endnote), Ms word, power point, excel, program statistic, minitab, analisa data multivariate, design expert dan grammarly

C. Capaian Pembelajaran (CP)	1. CPL-PRODI (Capaian Pembelajaran Lulusan Program Studi) yang Dibebankan pada Mata Kuliah	
		Mahasiswa mengetahui tentang pengolahan data penelitian menggunakan perangkat lunak (software)
	2. CPMK (Capaian Pembelajaran Mata Kuliah)	
	1. Mahasiswa mampu secara mandiri menjelaskan prinsip ilmu analisa data dengan perangkat lunak yang efektif serta efisien	
	2. Mahasiswa mampu mengaplikasikan metode atau teknik presentasi yang baik dalam praktek kegiatan di bidang analisa data khususnya data data penelitian dalam kaitanya di bidang pangan	
	3. Mahasiswa mampu menyampaikan pemikiran atau ide gagasan khususnya bidang analisa data kepada	

## OPERASIONALISASI CAPAIAN PEMBELAJARAN

CPMK (PLO)	Capaian Perkuliahan (CLO)	Bahan Kajian
1	Memahami tentang tool referensi manager	1. Pertemuan 1 : Pengenalan tool referensi manager
2	Memahami tentang mandeley	2. Pertemuan 2 : Penggunaan mendeley
3	Memahami tentang zotero	3. Pertemuan 3 : Penggunaan zotero
4	Memahami tentang endnote )	4. Pertemuan 4 : <i>Penggunaan endnote</i>
5	Memahami tentang microsoft word	5. Pertemuan 5 : penggunaan word
6	Memahami tentang microsoft ppt	6. Pertemuan 6 : penggunaan ppt dan publisher
7	Memahami tentang microsoft excel	7. Pertemuan 7 : penggunaan excel
8	Menguasai materi 1-7	8. Pertemuan 8 : UTS
9	Memahami tentang statistika	9. Pertemuan 9 : penggunaan statistika
10	Memahami tentang minitab	10. Pertemuan 10 : penggunaan multivariate data analysis
11	Memahami tentang multivariate data analysis	11. Pertemuan 11 : penggunaan minitab
12	Memahami tentang design expert	12. Pertemuan 12 : penggunaan design expert
13	Memahami tentang optimasi proses dengan design expert	13. Pertemuan 13 : optimasi proses dengan design expert
14	Memahami tentang grammarly	14. Pertemuan 14 : grammarly
15	Memahami tentang quillbot	15. Pertemuan 15 :quillbot
16	Menguasai materi 8-15	16. Ujian akhir semester

## SISTEM PENILAIAN

Penilaian ditentukan dari hasil

- a. Kehadiran : 10 %
- b. UTS : 40 %
- c. UAS : 40 %
- d. Bekerja sama dalam mengerjakan Tugas : 5 %
- e. Partisipasi di kelas : 5 %

MINGGU KE	SUB CP MK (SEBAGAI KEMAMPUAN AKHIR YANG DIHARAPKAN)	INDIKATOR	KRITERIA DAN BENTUK PENILAIAN	METODE PEMBELAJARAN	MATERI PEMBELAJARAN	BOBOT PENILAIAN
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mahasiswa mampu menjelaskan aplikasi mendeley dalam referensi manager</li> <li>Mampu menjelaskan aplikasi mendeley dalam referensi manager</li> </ul>	Mahasiswa mampu Menjelaskan pengertian aplikasi mendeley dalam referensi manager	<p><b>Kriteria</b></p> <p>-Ketepatan mahasiswa secara mandiri dalam aplikasi mendeley dalam referensi manager</p> <p><b>Bentuk :</b></p> <p>-Tanya Jawab</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pembelajaran Berbantuan Komputer</li> <li>Tanya jawab</li> <li>Diskusi</li> <li><i>Collaborative Learning</i></li> </ul>	aplikasi mendeley dalam referensi manager	
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mahasiswa mampu menjelaskan tentang end note dan zotero</li> <li>Mampu memahami tentang end note dan zotero</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>mampu menjelaskan tentang end note dan zotero</li> <li>Mampu memahami tentang end note dan zotero</li> </ul>	<p><b>Kriteria</b></p> <p>-Ketepatan dalam menjelaskan secara mandiri menyusun daftar pustak ya)</p> <p><b>Bentuk :</b></p> <p>-Tanya Jawab</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pembelajaran Berbantuan Komputer</li> <li>Tanya jawab</li> <li>Diskusi</li> <li><i>Collaborative Learning</i></li> </ul>	Tool referensi end note dan zotero	
3	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mahasiswa mampu Microsoft office dalam word</li> <li>Mampu Microsoft office dalam</li> </ul>	Mahasiswa secara mandiri Mahasiswa mampu menerangkan dan Microsoft office dalam word	<p><b>Kriteria</b></p> <p>-Ketepatan mahasiswa secara mandiri</p> <p><b>Bentuk :</b></p> <p>Penyampaia</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sketsa langsung</li> <li>Pembelajaran Berbantuan Komputer</li> <li>Tanya jawab</li> </ul>	Microsoft office dalam word	

MINGGU KE	SUB CP MK (SEBAGAI KEMAMPUAN AKHIR YANG DIHARAPKAN)	INDIKATOR	KRITERIA DAN BENTUK PENILAIAN	METODE PEMBELAJARAN	MATERI PEMBELAJARAN	BOBOT PENILAIAN
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
	word		n langsung dan pemahaman tentang pengolahan data dengan ms word	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diskusi</li> <li>• <i>Collaborative Learning</i></li> </ul>		
4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mahasiswa mampu menggunakan ms ppt dalam pembuatan poster</li> </ul>	Mampu Mahasiswa mampu menggunakan ms ppt dalam pembuatan poster	<p><b>Kriteria</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Ketepatan secara mandiri dalam Mahasiswa mampu membuat poster penelitian</li> </ul> <p><b>Bentuk :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Tanya Jawab tentang soal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pembelajaran Berbantuan Komputer</li> <li>• Tanya jawab</li> <li>• Diskusi</li> <li>• <i>Collaborative Learning</i></li> </ul>	Ms ppt dan penggunaany dalam pembuatan poster penelitian	
5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mahasiswa mampu Ms excel</li> </ul>	Mahasiswa mampu menggunakan excel dalam penggunaan table gambar dan chart	<p><b>Kriteria</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Ketepatan dan ketrampilan secara mandiri dalam menggunakan excel</li> </ul> <p><b>Bentuk :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Tanya Jawab</li> <li>-</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pembelajaran Berbantuan Komputer</li> <li>• Tanya jawab</li> <li>• Diskusi</li> <li>• <i>Collaborative Learning</i></li> </ul>	Ms excel	

MINGGU KE	SUB CP MK (SEBAGAI KEMAMPUAN AKHIR YANG DIHARAPKAN)	INDIKATOR	KRITERIA DAN BENTUK PENILAIAN	METODE PEMBELAJARAN	MATERI PEMBELAJARAN	BOBOT PENILAIAN
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
6	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mahasiswa mampu memahami design penelitian menggunakan RAL factorial dan pengolahan datanya</li> </ul>	Mahasiswa mampu memahami design penelitian menggunakan RAL factorial dan pengolahan datanya	<b>Kriteria</b> - Ketrampilan mahasiswa secara mandiri dalam mendesain materi	Presentasi/praktek langsung di depan rekan-rekan mahasiswa yang lain	RAL factorial	10%
7	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mahasiswa mampu memahami design penelitian menggunakan RAL factorial dan pengolahan datanya</li> </ul>	Mahasiswa mampu memahami design penelitian menggunakan RAL factorial dan pengolahan datanya dan design penelitian RBD	<b>Kriteria</b> -Ketepatan secara mandiri dalam RAL  <b>Bentuk :</b> -Kuis dan soal	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pembelajaran Berbantuan Komputer</li> <li>Tanya jawab</li> <li>Diskusi</li> <li></li> </ul>	RAL dan RBD dengan minitab	
8	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mahasiswa mampu merancang mengolah data penelitian dan rancangan percobaan</li> </ul>	Mahasiswa mampu merancang mengolah data penelitian dan rancangan percobaan	<b>Kriteria</b> -Ketepatan ketrampilan secara mandiri untuk menyelesaikan soal soal kimia dalam UTS  <b>Bentuk :</b> -Presentasi	Menjawab soal soal yang sudah diberikan dengan teliti dan seksama	UTS (ujian tengah semester)	40%

MINGGU KE	SUB CP MK (SEBAGAI KEMAMPUAN AKHIR YANG DIHARAPKAN)	INDIKATOR	KRITERIA DAN BENTUK PENILAIAN	METODE PEMBELAJARAN	MATERI PEMBELAJARAN	BOBOT PENILAIAN
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
9	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mahasiswa mampu secara mandiri Multivariate data analysis</li> </ul>	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan Multivariate data analysis	<p><b>Kriteria</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Ketepatan secara mandiri dalam multivariate analysis</li> </ul> <p><b>Bentuk :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Tanya Jawab</li> <li>-soal dan latihan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pembelajaran Berbantuan Komputer</li> <li>Tanya jawab</li> <li>Diskusi</li> <li><i>Collaborative Learning</i></li> </ul>	Multivariate data analysis	
10	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mahasiswa mampu dan memahami tool design expert dan meninstallnya</li> </ul>	Mahasiswa secara mandiri membuat mampu dan memahami tool design expert dan meninstallnya	<p><b>Kriteria</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Ketepatan secara mandiri dalam Ketepatan secara mandiri dalam mampu dan memahami tool design expert dan meninstallnya</li> </ul> <p><b>Bentuk :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Presentasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pembelajaran Berbantuan Komputer</li> <li>Tanya jawab</li> <li>Diskusi</li> <li><i>Collaborative Learning</i></li> </ul>	Design expert	10%
11	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mahasiswa mampu menyampaikan pemikiran</li> </ul>	Mahasiswa secara mandiri membuat materi	<p><b>Kriteria</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Ketepatan secara mandiri</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pembelajaran Berbantuan Komputer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Optimasi menggunakan RSM: BBD</li> </ul>	

MINGGU KE	SUB CP MK (SEBAGAI KEMAMPUAN AKHIR YANG DIHARAPKAN)	INDIKATOR	KRITERIA DAN BENTUK PENILAIAN	METODE PEMBELAJARAN	MATERI PEMBELAJARAN	BOBOT PENILAIAN
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
	atau ide tentang reaksi optimasi penelitian dengan menggunakan BBD	penelitian dengan menggunakan BBD	dalam Ketepatan secara mandiri penelitian dengan menggunakan BBD  <b>Bentuk :</b> -Presentasi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tanya jawab</li> <li>• Diskusi</li> <li>• <i>Collaborative Learning</i></li> </ul>		
12	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mahasiswa mampu menjelaskan optimasi penelitian BBD dan CCD</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mahasiswa secara mandiri membuat mampu menjelaskan optimasi penelitian BBD dan CCD</li> </ul>	<b>Kriteria</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• -Ketepatan secara mandiri mahasiswa memahami optimasi penelitian BBD dan CCD</li> </ul> <b>Bentuk :</b> -Tanya Jawab praktik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pembelajaran Berbantuan Komputer</li> <li>• Diskusi Lisan</li> </ul>	BBD dan CCD	
13	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mahasiswa mampu mengaplikasikan grammarly dalam review artikel</li> </ul>	Mahasiswa secara mandiri membuat poster dan grammarly dalam review artikel	<b>Kriteria</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ketrampilan mahasiswa secara mandiri dalam mendesain</li> </ul>	Presentasi/praktek langsung di depan rekan-rekan mahasiswa yang lain	Grammarly	

MINGGU KE	SUB CP MK (SEBAGAI KEMAMPUAN AKHIR YANG DIHARAPKAN)	INDIKATOR	KRITERIA DAN BENTUK PENILAIAN	METODE PEMBELAJARAN	MATERI PEMBELAJARAN	BOBOT PENILAIAN
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
			grammarly <b>Bentuk :</b> -Presentasi Dan praktik			
14	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mahasiswa mampu mengaplikasikan dan merancang paraphrase dalam review artikel</li> </ul>	Mahasiswa secara mandiri membuat paraphrase	<b>Kriteria</b> - Praktik <b>Bentuk :</b> -Presentasi	Presentasi/praktek langsung di depan rekan-rekan mahasiswa yang lain Dan praktikum	Quillbout	
15	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mahasiswa Materi materi kimia dasar media presentasi poster/ppt supaya</li> </ul>	<b>Kriteria</b> - Ketepatan secara mandiri mahasiswa memahami Materi materi kimia dasar untuk persiapan UAS <b>Bentuk :</b> -Tanya Jawab	<b>Kriteria :</b> <b>Kriteria</b> - Ketepatan secara mandiri mahasiswa memahami materi materi aplikasi computer <b>Bentuk :</b> -Tanya Prakik	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pembelajaran Berbantuan Komputer Diskusi Lisan tentang review aplikasi computer</li> </ul>	Reviewe UAS	
16	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mahasiswa mampu merancang memahami</li> </ul>	Mahasiswa secara mandiri mampu menyelesaikan	<b>Kriteria</b> -Ketepatan ketrampilan secara	Menjawab soal soal yang sudah diberikan	UAS (ujian tengah semester)	40%

MINGGU KE	SUB CP MK (SEBAGAI KEMAMPUAN AKHIR YANG DIHARAPKAN)	INDIKATOR	KRITERIA DAN BENTUK PENILAIAN	METODE PEMBELAJARAN	MATERI PEMBELAJARAN	BOBOT PENILAIAN
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
	konsep konsep aplikasi computer	aplikasi computer	mandiri untuk menyelesaikan soal soal kimia dalam UAS  <b>Bentuk : Praktikum -Presentasi</b>	dengan teliti dan seksama		

Disusun oleh:	Diperiksa oleh:		Disahkan oleh:
Dosen Pengampu	Penanggungjawab Keilmuan	Ketua Program Studi	Dekan
			
Masrukan, STP, M.Sc.	Masrukan, STP, M.Sc.	Dyah titin laswati, MP	Eman darmawan, STP, MP



Fakultas : Sains dan Teknologi  
 Program Studi : Teknologi Pangan/S-1  
 Mata Kuliah : Aplikasi Komputer dan Analisa Data  
 Kode M.K : TPW51/3 SKS  
 Semester : 2024/2025 - Gasal  
 Dosen : Masrukan

No.	Nama	NIM	M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	M12	M13	M14	M15	M16
			18/9	25/9	04/10	11/10	18/10	25/10	01/11	08/11	17/11	24/11	31/11	06/12	13/12	21/12	28/12	3/01
1	Desty Ayunnia Putri	221432254	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
2	Syara Fitri Ghina Pratiwi	221432255	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
3	Evani	221432287	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	-	-	v	v
4	Arkangela marilen Lede	221432289	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	-	v	v
5	Petronela Mikku Bili	221432290	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
6	Wilanda	221432291	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
7	Dafa Maulana	221432292	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
8	Angelie Diana	221432293	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
9	Danu Prasetyo	221432294	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	-	v	v	v

Yogyakarta, 04/02/2025

Dosen Pengajar

Masrukan, STP, M.Sc



**DAFTAR HADIR UAS**  
**TEKNOLOGI PANGAN/S-1**  
 2024/2025 - Gasal

Mata Kuliah : APLIKASI KOMPUTER DAN ANALISA DATA  
 Kode M.K. : TPW51 / 3 SKS  
 Dosen : MASRUKAN

Kelas : TP51  
 Tanggal : 22 JANUARI 2025  
 Dari Pukul : 08-00 s/d 09-40 WIB

NO.	NAMA MAHASISWA	N.I.M.	TANDA TANGAN	NILAI
1	DESTY AYUNNIA PUTRI	221432254	1	1 B
2	SYARA FITRI GHINA PRATIWI	221432255	2	2 B+
3	EVANI	221432287	3	3 C
4	ARKANGELA MARILEN LEDE	221432289	4	4 B
5	PETRONELA MIKKU BILI	221432290	5	5 B
6	WILANDA	221432291	6	6 B+
7	DAFA MAULANA	221432292	7 _____	7 B+
8	ANGELIE DIANA	221432293	8	8 B
9	DHANU PRASETYO	221432294	9	9 B+

CATATAN PENGAWAS UJIAN :

..... TEPAT .....

.....

.....

Pengawas Ujian

Dosen Pengampu