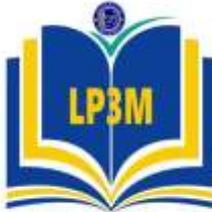


	UNIVERSITAS LABUHANBATU Jalan SM Raja No. 126 A Aek Tapa Rantauprapat Kec. Rantau Selatan Kab. Labuhanbatu-Sumatera Utara Telepon/Fax (0624) 21901		
	Formulir FORMAT TUGAS MAHASISWA		
	Fakultas SAINS DAN TEKNOLOGI	Prodi S1 AGROTEKNOLOGI	
Mata Kuliah	Nomor/Revisi : 0	Halaman : 4	Tanggal Terbit
Mekanisasi Pertanian	Dosen Pengampu : Khairul Rizal, S.TP, M.SI		Januari 2024

Mata Kuliah	Mekanisasi Pertanian		
Kode	WP0213021	SKS: 3	Semester: IV A/B
Dosen Pengampu	Khairul Rizal, S.TP, M.SI		
BENTUK TUGAS : I (Satu)			
Mini Riset			
JUDUL TUGAS			
Membuat ARTIKEL Sebelum Pelaksanaan UTS			
SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH			
Mahasiswa mampu mengembangkan ilmu pengetahuannya dan menuangkan pikirannya dalam makalah terkait masalah Mekanisasi pertanian			
DESKRIPSI TUGAS			
Membuat artikel terkait kepada permasalahan alat dan mesin pertanian.			
METODE Pengerjaan Tugas			
a. Mahasiswa diminta untuk membuat artikel yang telah diberikan dosen pada laman tugas google classroom b. Dst			
BENTUK DAN FORMAT LUARAN			
Artikel			
INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN			
Tugas : 10%			
a. Berpikir kritis (3%) b. Berwawasan luas (5%) c. Kreatif (2%)			
JADWAL PELAKSANAAN			
Pelaksanaan dilakukan pada pertemuan ke 5			
LAIN_LAIN			
Pertanyaan yang diberikan ada kemungkinan akan mengalami perubahan			
DAFTAR RUJUKAN			
[1] Ciptohadijoyo, S., 1999, Alat dan Mesin Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada, Jogjakarta [2] Darun, S. Matondang, Sumono, 1983, Pengantar Alat dan Mesin-Mesin Perkebunan, Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara, Medan [3] Harris Pearson Smith, A.E., Lambert Henry Wilkes, M. S., 1988 Farm Machinery and Equipment, Tata McGraw-Hill Publishing Company Ltd, New Delhi [4] Irwanto, A.K., 1983, Alat dan Mesin Budidaya Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor, Bogor.			

	UNIVERSITAS LABUHANBATU Jalan SM Raja No. 126 A Aek Tapa Rantauprapat Kec. Rantau Selatan Kab. Labuhanbatu-Sumatera Utara Telepon/Fax (0624) 21901		
	Formulir FORMAT TUGAS MAHASISWA		
	Fakultas SAINS DAN TEKNOLOGI	Prodi S1 AGROTEKNOLOGI	
Mata Kuliah	Nomor/Revisi : 0	Halaman : 4	Tanggal Terbit
Mekanisasi Pertanian	Dosen Pengampu : Khairul Rizal, S.TP, M.SI		Januari 2024

Mata Kuliah	Mekanisasi Pertanian
Kode	SKS: 3 Semester: IV
Dosen Pengampu	Khairul Rizal, S.TP, M.SI
BENTUK TUGAS III	
Mini Riset	
JUDUL TUGAS	
Membuat Artikel	
SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH	
Mahasiswa diharapkan mampu menjelaskan, memahami dan mengembangkan ilmu pengetahuannya dan menuangkan pikirannya dalam makalah terkait masalah mekanisasi pertanian	
DESKRIPSI TUGAS	
Mahasiswa menyiapkan dan menulis paper berkaitan dengan permasalahan tersebut	
METODE Pengerjaan Tugas	
<ol style="list-style-type: none"> Mahasiswa secara berkelompok (terdiri dari 3-4 mahasiswa) melakukan mini riset melalui kegiatan observasi dan wawancara tentang permasalahan sosial yang ada disekitar mereka Pengumpulan data dapat dilakukan juga dengan melihat dokumen yang ada baik dari media sosial maupun media cetak untuk memperkuat argumen dari hasil observasi dan wawancara Waktu pengerjaan adalah 2 minggu Setelah melakukan mini riset maka kelompok diminta untuk membuat hasil laporan sesuai dengan format yang diberikan Hasil laporan diminta untuk dipresentasikan pada pertemuan yang telah disepakati secara bergantian sesuai dengan jadwal kelompok Pelaksanaan presentasi dilakukan juga dengan proses diskusi 	
BENTUK DAN FORMAT LUARAN	
Makalah, laporan kegiatan diskusi dan artikel	
INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN	
Tugas : 20%	
<ol style="list-style-type: none"> Berpikir kritis (2%) Kreatif (2%) Sistematik dan ilmiah (5%) Berwawasan luas (2%) Etis (1%) 	

	UNIVERSITAS LABUHANBATU Jalan SM Raja No. 126 A Aek Tapa Rantauprapat Kec. Rantau Selatan Kab. Labuhanbatu-Sumatera Utara Telepon/Fax (0624) 21901		
	Formulir FORMAT TUGAS MAHASISWA		
	Fakultas SAINS DAN TEKNOLOGI	Prodi S1 AGROTEKNOLOGI	
Mata Kuliah Mekanisasi Pertanian	Nomor/Revisi : 0	Halaman : 4	Tanggal Terbit Januari 2024
	Dosen Pengampu : Khairul Rizal, S.TP, M.SI		

- f. Memiliki kepekaan dan empati social (2%)
 g. Bersikap demokratis (1%)
 h. berkeadaban serta dapat ikut berperan mencari solusi pemecahan masalah sosial dan budaya secara arif (5%)

JADWAL PELAKSANAAN

Pelaksanaan dilakukan pada pertemuan ke 5,6, dan 14

LAIN LAIN

Pertanyaan yang diberikan ada kemungkinan akan mengalami perubahan

DAFTAR RUJUKAN

- [1] Ciptohadijoyo, S., 1999, Alat dan Mesin Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada, Jogjakarta
 [2] Darun, S. Matondang, Sumono, 1983, Pengantar Alat dan Mesin-Mesin Perkebunan, Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara, Medan
 [3] Harris Pearson Smith, A.E., Lambert Henry Wilkes, M. S., 1988 Farm Machinery and Equipment, Tata McGraw-Hill Publishing Company Ltd, New Delhi
 [4] Irwanto, A.K., 1983, Alat dan Mesin Budidaya Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor, Bogor.

PETUNJUK :

a. Bentuk Tugas

Bentuk tugas yang dapat dipilih adalah :

- Ujian Tulis
- Ujian Lisan
- Review Artikel
- Review Book
- Presentasi Makalah
- Mini Riset (studi kasus, uji laboratorium, penelitian kuantitatif deskriptif, penelitian kualitatif deskriptif, dll)
- Pembuatan/desain Produk

b. Judul Tugas

Sebutkan judul tugas, misal : pembuatan video pembelajaran tematik bagi siswa sekolah dasar kelas 3

c. Sub Capaian Pembelajaran Mata Kuliah

Sebutkan sub capaian pembelajaran mata kuliah untuk materi yang akan diberikan tugas sesuai dengan yang telah di sebutkan di RPS.

Misal mahasiswa mampu menciptakan sebuah karya

d. Deskripsi Tugas

	UNIVERSITAS LABUHANBATU Jalan SM Raja No. 126 A Aek Tapa Rantauprapat Kec. Rantau Selatan Kab. Labuhanbatu-Sumatera Utara Telepon/Fax (0624) 21901		
	Formulir FORMAT TUGAS MAHASISWA		
	Fakultas SAINS DAN TEKNOLOGI	Prodi S1 AGROTEKNOLOGI	
Mata Kuliah	Nomor/Revisi : 0	Halaman : 4	Tanggal Terbit
Mekanisasi Pertanian	Dosen Pengampu : Khairul Rizal, S.TP, M.SI		Januari 2024

Isi dengan deskripsi tugas yang diberikan sebagai petunjuk/gambaran tugas bagi mahasiswa yang hendak di kerjakan.

Misal : video pembelajaran memiliki durasi maksimal 30 menit dll

e. Metode Pengerjaan Tugas

Isi dengan tahap-tahap pengerjaan tugas yang akan dilalui mahasiswa untuk mendapatkan nilai. Misal : 1. Menyusun proposal pembuatan video pembelajaran dan diserahkan ke dosen

2. melakukan uji kelayakan video dengan mempresentasikan video dan membagikan angket pemahaman peserta terhadap video pembelajaran

3. dll

f. Bentuk dan Format Luaran

Berisikan bentuk luaran misalkan : artikel, portofolio, desain, aplikasi, produk, buku, tulisan di media massa dll.

Format luaran : misal format artikel atau format portofolio yang akan diisi oleh mahasiswa

g. Indikator Kriteria dan Bobot Penilaian

Sesuaikan dengan indikator kriteria : keaktifan, tugas, UTS, UAS

Bobot penilaian : presentasi nilai dari masing-masing indikator kriteria yang ada

h. Jadwal Pelaksanaan

Berisikan jadwal pengumpulan tugas, jadwal presentasi, tuliskan pada pertemuan ke berapa dan atau tanggal pelaksanaan

i. Lain-Lain

Berisikan catatan tambahan yang ingin disampaikan dosen ke mahasiswa

Misal : plagiarism checker adalah < 30%

j. Daftar Rujukan

Berisi daftar rujukan yang digunakan untuk penyusunan tugas yang dapat dijadikan mahasiswa sebagai tambahan dalam memahami tugas.