

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 Prodi Sains dan Teknologi S1 Agroteknologi Nomor/Revisi: 0 Halaman:

Tanggal Terbit

Mata Kuliah Budidaya Tanaman Pangan

Dosen Pengampu: Badrul Ainy Dalimunthe, S.P., M.Si

Mata Kuliah	Budidaya Tanaman Pangan				
Kode	PAGR-66402	SKS: 3	Semester: 6		
Dosen Pengampu	Badrul Ainy Dalimunthe S.P.,M.Si				
DESTRUCTOR OF THE CONTRACT OF					

BENTUK TUGAS: I (Satu)

Ujian Lisan/Tulis

JUDUL TUGAS

Pengenal Analisa Tanah dan Tanaman dan Quiz Pengayaan Sebelum Pelaksanaan UTS

SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH

Mengumpulkan kerangka perkuliahan dari materi minggu lalu.

DESKRIPSI TUGAS

Setiap kelompok yang telah ditentukan dan mensarikan bahan bacaan dari teks book serta membuat power point tentang materi dari setiap kelompok dengan artikel dalam jurnal

METODE PENGERJAAN TUGAS

- a. Membawa Bahan Bibit Dan Benih-Benih yang berkualitas.
- b. Mahasiswa diminta untuk mengerjakan quiz berdasarkan lembar quiz yang telah diberikan dosen pada laman tugas google classroom

BENTUK DAN FORMAT LUARAN

Laporan di Jilid.

INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN

Tugas: 10%

- a. Berpikir kritis (3%)
- b. Berwawasan luas (5%)
- Kreatif (2%)

JADWAL PELAKSANAAN

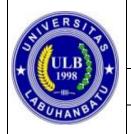
Pelaksanaan dilakukan pada pertemuan ke 3

LAIN LAIN

Pertanyaan yang diberikan ada kemungkinan akan mengalami perubahan

DAFTAR RUJUKAN:

- 1. Hardjowigeno, S dan Widiatmaka (2001) Kesesuaian Lahan dan Prencanaan Tata Guna Tanah . Institute Pertanian Bogor. Bogor.
- Sitorus, S R P (1985) Evaluasi Kesesuaian Lahan . Pustaka Buana. Bandung.
- Van Ranst (1992) Modelling Land Production Potenstials-A New Wave in Land Suitability Assessment, Laboratary for Soil Science, Departement of Geology and Soil Science, University of Gent, Gent. Belgium.
- 4. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat (1992) Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan Untuk Tanaman. Pu sat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Bogor.
- Wulansari, R., 2017. Kajian status hara tanah dan tanaman di perkebunan teh Jawa Barat dan Sumatera Utara. Creative Research Journal, 1(01), pp.16-30.
- Wirosoedarmo, R., Sutanhaji, A.T., Kurniati, E. and Wijayanti, R., 2011. Evaluasi kesesuaian lahan untuk tanaman jagung menggunakan metode analisis spasial. Agritech, 31(1).



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 Prodi
Sains dan Teknologi S1 Agroteknologi
Nomor/Revisi : 0 Halaman :



Tanggal Terbit

.....

Mata Kuliah Budidaya

Dosen Pengampu : Badrul Ainy Dalimunthe, S.P.,M.Si

Tanaman Pangan

Mata Kuliah	Budidaya Tanaman Pangan				
Kode	PAGR-66402	SKS: 3	Semester: 6		
Dosen Pengampu	Badrul Ainy Dalimunthe, S.P.,M.Si				
DENITHE THE ACTIO					

BENTUK TUGAS III

Presentasi Kelompok

JUDUL TUGAS

Analisa Tanah dan Tanaman pada Tanaman Semusim Dan Tahunan

SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH

Mahasiswa dapat mengetahui kemampuan mahasiswa dalam menyelesaikan masalah secara individu maupun berkelompok

DESKRIPSI TUGAS

Membuat Praktek dari benih varietas unggul yang di tanam pada beberapa media tanam.

METODE PENGERJAAN TUGAS

- a. Mahasiswa secara berkelompok (terdiri dari 3-4 mahasiswa) melakukan tugas kelompom berdasarkan literature tentang pembahasan salah satu bab materi kuliah
- b. Waktu presentasi dilakukan di tiga minggu terakhir perkuliahan adalah 2 minggu
- c. Pelakasanaan presentasi dilakukan bergantian sesuai dengan pembahasan yang telah ditentukan.
- d. Setelah pelaksanaan presentasi dilakukan juga dengan proses diskusi

BENTUK DAN FORMAT LUARAN

Makalah, laporan kegiatan diskusi dan artikel

INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN

Tugas: 20%

- a. Berpikir kritis (2%)
- b. Kreatif (2%)
- c. Sistematik dan ilmiah (5%)
- d. Berwawasan luas (2%)
- e. Etis (1%)
- 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

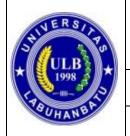
Pelaksanaan presentasi dilakukan pada pertemuan ke 13, 14, dan 15

LAIN LAIN

Pertanyaan yang diberikan ada kemungkinan akan mengalami perubahan

DAFTAR RUJUKAN

- 1. Badan Pusat Statistik., 2016. Produksi Tanaman Pangan http://www.bs.go.id (diaksese 14 November 2017)
- 2. Dariah A, Abdurrahman A, Subardja D. 2010. Reklamasi Laan Eks Penambangan untuk Perluasan Areal Pertanian. Jurnal Sumberdaya Lahan 4 (1):1-2
- Direktorat Budidaya Serealia., 2015. Kebijakan Direktorat Jendral tanaman Pangan dlam Pengembangan Komoditas Serealia untuk Mendukung Pertanian Bioindustri. Seminar Nasional Serealia, Maros, Sulawesi Selatan



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 Prodi
Sains dan Teknologi S1 Agroteknologi
Nomor/Revisi : 0 Halaman :

Tanggal Terbit

Mata Kuliah Budidaya Tanaman Pangan

Dosen Pengampu : Badrul Ainy Dalimunthe, S.P.,M.Si

......

- 4. Hardjowigeno, S dan Widiatmaka.,2001 Kesesuaian Lahan dan Prencanaan Tata Guna Tanah . Institute Pertanian Bogor. Bogor.
- 5. Khan MH, Dar ZA, SA,Dar .,201.) Balai Penelitian Tanaman Pangan Malang

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

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

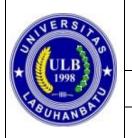
e. Metode Pengerjaan Tugas

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.



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 Prodi Sains dan Teknologi S1 Agroteknologi

Mata Kuliah Budidaya Tanaman Pangan Nomor/Revisi: 0 Halaman:

Dosen Pengampu: Badrul Ainy Dalimunthe, S.P.,M.Si

Tanggal Terbit

.....

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.