

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

The Global Entrepreneur University

Jl. Bhayangkara No. 55 Surakarta Telp. 0271-719552 Fax. 0271-713758 email: fikom@udb.ac.id web: www.fikom.udb.ac.id

UJIAN AKHIR SEMESTER (UAS) GENAP

TAHUN AKADEMIK 2020/2021

Matakuliah : Bahasa Pemrograman Hari, Tanggal : Kamis, 15 Juli 2021

: 08.00 - 10.30 Prodi/Semester : Sistem Informasi / II Waktu

Sifat : Open Book : Elearning UDB Ruang

Kelas : SI.20.A1 Dosen : Moh. Muhtarom, SE, S.Kom, M.Kom

URL/Tautan Platform yang digunakan ujian online

https://elearning.udb.ac.id/course/view.php?id=4869§ion=16

- 1. Kerjakan soal praktik Ulangan Akhir Semester pada topik 16
- 2. Perhatikan perintah dalam mengerjakan soal praktiknya
- 3. Kerjakan soal sesuai dengan perintahnya!

PETUNJUK MENGERJAKAN:

- Pastikan kartu ujian digital di https://mahasiswa.udb.ac.id dalam status VALID sehingga akan membuka akses dosen dalam mengisi presensi dan nilai mahasiswa
- Berdoalah sebelum mengerjakan soal!.
- Cantumkan screen shoot form dan koding dikerjakan dalam dokumen word!

SOAL:

- 1. Mahasiswa harus menentukan jenis pekerjaan mandiri (sesuai NIM)
- 2. Tema aplikasinya Membuat aplikasi sistem informasi:
 - a. NIM mahasiswa ganjil : Pengolahan data perpustakaan
 - b. NIM mahasiswa genap : Pengolahan data pembayaran SPP
- 3. Mahasiswa menentukan database & tabel-tabel yang digunakan untuk membangun sistem informasi tersebut di atas (minimal terdiri dari 3 buah tabel).
- 4. File dokumen yang dikirim dalam bentuk Ms.Word yang isinya : langkah-langkah dalam proses pembuatan projectnya dimulai dari pembuatan database & tabel, pembuatan form inputan & form transaksi, yang digunakan untuk menampilkan hasil inputan data-datanya.
- 5. Urutan pekerjaan yang dikumpulkan (Ms. Word):
 - a. Lembar cover laporan project UAS VB.Net
 - b. Lembar kata pengantar
 - c. Lembar daftar isi
 - d. Lembar langkah-langkah mengerjakan project ujiannya, terdiri dari :
 - 1). Screen shoot form inputan & form reportnya masing-masing
 - 2). Komponen yang dipakai

- 3). Listing program (coding) & url drive google mahasiswa
- 4). Semua kegiatan pengerjaannya didokumentasikan (video) dan disimpan ke google drive masing-masing, mahasiswa menuliskan url link dokumennya ke laporannya (di halaman paling akhir naskah laporannya)
- e. Jika mahasiswa mengirim tidak sesuai dengan ketentuan di atas, maka tugasnya dianggap kurang (mengakibatkan nilainya kurang) bahkan dianggap tidak mengerjakan (mahasiswa tidak lulus matakuliahnya).
- 6. Mahasiswa wajib mengisi lembar absensi yang disediakan dalam e-learning & memperhatikan ketentuan-ketentuan di atas.
- 7. Tugas dikirimkan ke email masmuhtarom.dutaska@gmail.com dengan subyek : LAPORAN UAS VB.NET (nama mahasiswa, kelas) TEMA (disesuaiakan mahasiswa) paling lambat Sabtu 17 Juli 2021.

* SELAMAT MENGERJAKAN & SEMOGA SUKSES *

VERIFIKASI SOAL UJIAN ONLINE

Mengetahui, Ketua Program Studi

Eko Purwanto, S.Kom, M.Kom

Surakarta, 6 Juli 2021 Dipersiapkan oleh Dosen Pengampu

Moh. Muhtarom, SE, S.Kom, M.Kom