Acara 53 - 54

Pokok Bahasan : Project Final
Acara Praktikum/Praktek : Minggu 15/1-2

Tempat : Politeknik Negeri Jember

Alokasi Waktu : 200 menit

a. Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)

Mahasiswa dapat menerapkan studi kasus dalam pembuatan aplikasi java yang telah terkoneksi dengan database

b. Indikator

Mahasiswa dapat membuat dokumen laporan hasil akhir dari aplikasi

c. Dasar Teori

_

d. Alat dan Bahan

- 1. Laptop
- 2. Office

e. Prosedur Kerja

Dokumen laporan final project terdiri dari:

- 1. Cover (Logo Polije, Nama dan Nim Anggota Kelompok, Judul)
- 2. Kata pengantar
- 3. Daftar Isi
- 4. Daftar Tabel
- 5. Pendahuluan (Latar Belakang, Rumusan Masalah, Tujuan dan Manfaat)
- 6. Tinjauan Pustaka
- 7. Metode Penelitian (Tahapan desain sprint)
- 8. Hasil dan Pembahasan (Rancangan database, Form Java dan Pseudocode dari program)
- 9. Kesimpulan dan Saran
- 10. Daftar Pustaka (Mendeley atau editor lainnya)
- 11. Lampiran (Foto Kegiatan/Lainnya)

f. Hasil dan Pembahasan

Hasil dari laporan akhir di kumpulkan sesuai dengan folder pada https://drive.google.com/drive/folders/1dFZ2C4 JdWIjb54Ya8nFhN6cCS0pX1EG? usp=sharingoc

g. Kesimpulan

Mahasiswa dapat membuat laporan sesuai dengan ketentuan yang telah diberikan.

Acara 55-56

Pokok Bahasan : Project Final
Acara Praktikum/Praktek : Minggu 15/3-4

Tempat : Politeknik Negeri Jember

Alokasi Waktu : 200 menit

a. Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)

Mahasiswa dapat menerapkan studi kasus untuk final project

b. Indikator

- 1. Mahasiswa dapat membuat poster aplikasi
- 2. Mahasiswa dapat membuat video tentang bagaimana penggunaan dari aplikasi

c. Dasar Teori

-

d. Alat dan Bahan

- 1. Laptop
- 2. Editor Poster
- 3. Editor Video

e. Prosedur Kerja

- 1. Mahasiswa membuat poster dengan ketentuan ada logo polije, identitas pembuat, dan informasi mengenai aplikasi yang dibuat
- 2. Mahasiswa membuat video maksimal 10 menit terkait cara penggunaan dari aplikasi, di dalam video tersebut menampilkan credit title nama pembuat, dosen pengampu dan Jurusan serta Program Studi.

f. Hasil dan Pembahasan

- Hasil dari laporan akhir dikumpulkan sesuai dengan folder pada <u>https://drive.google.com/drive/folders/1dFZ2C4_JdWIjb54Ya8nFhN6cCS0pX1</u> EG?usp=sharing
- 2. video di upload pada link Youtube perwakilan kelompok
- 3. Upload Hasil Akhir pada akun pameran https://wsjti.id/login
- 4. Mahasiswa akan mempresentasikan hasil final project setelah UAS dengan jadwal yang akan diinformasikan lebih lanjut oleh koordinator Workshop.

g. Kesimpulan

Mahasiswa dapat membuat laporan, poster dan video mengenai aplikasi sederhana pada java yang telah terkoneksi dengan database MySQI

h. Rubrik Penilaian

Penilaian laporan hasil diskusi: (1) Kelengkapan (25%)

(2) Keseuaian (25%)

(3) Kedalaman materi (25%)

(4) Kreativitas (25%)