

FINAL PROJECT

Pemrograman Web

Semester Genap 2014/2015

Dosen: Herman Tolle

Final Project

- Bukan sebagai pengganti Ujian Akhir (UAS)
- UAS tetap dilakukan bagi yang ingin memperbaiki nilai
- Membuat Aplikasi Web (Fungsional atau Konten) berbasis PHP
- Dikerjakan per Kelompok
- Output:
 - Laporan Akhir
 - Presentasi Project (1 Juni)
 - Aplikasi Web diunggah ke Web UBCreative

Final Project Kelas E 2015

- Kel 1: Aplikasi Web Jual Movie (WYNO)
- Kel 2: Aplikasi Web Market Place
- Kel 3: Aplikasi Music (MP3) Collection
- Kel 4: Aplikasi Web Data Alumni Profil Siswa
- Kel 5: Aplikasi Buyers Guide (Product: Laptop)
- Kel 6: Aplikasi E-Commerce Toko Oleh-oleh
- Kel 7: Aplikasi Web Kumpulan Tips Fashion
- Kel 8: Aplikasi Direktori Kuliner Malang
- Kel 9: Web Sistem Informasi Rumah Kost / Kontrakan Malang

Final Project Kelas F 2015

- Kel 1: Aplikasi Web Hidden Destination
- Kel 2: Web E-Commerce Burung
- Kel 3: Aplikasi Web Kampung UB
- Kel 4: Aplikasi Web Perlelangan Karya Seni
- Kel 5: Aplikasi Review Game
- Kel 6: Aplikasi Web Bidadari UB
- Kel 7: Aplikasi Web Direktori Toko Malang
- Kel 8: Aplikasi E-Commerce Keramik Dinoyo
- Kel 9: Web Sistem Informasi Event Kota Malang

- Jadwal Presentasi Kelas E: 1 Juni 2015
- Jadwal Presentasi Kelas F: 3 Juni 2015

TUGAS FINAL

ASPEK TEKNIS:

- Menggunakan basis data dan mengimplementasi CRUD
- Menggunakan konsep MVC [opsional]
- Menggunakan Framework [opsional]

ENTERPRENEURSHIP:

- Aplikasi orisinal atau hasil modifikasi signifikan dari sumber aplikasi (template) (yang harus dicantumkan)
- Bukan merupakan hasil plagiat atau copy paste
- Konten atau Fungsionalitas bersifat original atau layak dimuat di internet.

Presentasi

- Perwakilan kelompok yang presentasi
- Lama waktu presentasi 7 menit + tanya jawab 2-3 menit (total waktu per kelompok = 10 mnt)
- Presentasi dapat direkam dalam bentuk video dan ditayangkan saat sesi presentasi
- Jadwal Presentasi: Minggu 14
- Menggunakan HTML presentation

Materi Presentasi

1. Perancangan

1. Latar Belakang (Alasan pemilihan topic)
2. Gambaran Umum Sistem
3. Fungsional / Konten
4. Perancangan Basis Data
5. Teknologi Implementasi

2. Hasil

1. Tampilan Web per Halaman
2. Demo Aplikasi Web

FORMAT LAPORAN AKHIR

- Laporan dijilid model buku ukuran A5, jilid kover langsung
- Deadline: saat Ujian Akhir

Isi Laporan:

- Kover: Nama Project, Team Member (Nama, NIM, Kelas, Foto) + Screenshot Web
- Daftar Isi
- Executive Summary
- Perancangan Web: Gambaran Umum Sistem, Rancangan Fungsional / Konten / Struktur Menu , Basis Data (ER), Modul Admin (CRUD) + Info login admin (username, pass)
- Implementasi: Teknologi Implementasi, Lingkungan Deployment (Hosting, Domain), Screenshot
- Team Member dan Pembagian Tugas

Web Project

- Home
- Content
- About (Team Member)
- Diupload ke ubcreative.net/2015/

Additional Feature

- Wajib: Halaman About: Team Member
- Opsional
 - Facebook Comments:
<http://developers.facebook.com>
 - Sharing Social Media: <http://addthis.com>
 - Google Analytics

FTP dan Database Kelas E & F

- Database: k1986259_pw2015
- User: k1986259_web2015
- Pass: web2015
- Nama tabel: Diawali dengan: E01_ (nomor kelompok)

- FTP Akun: pw2015@ubcreative.net
- Pass: [kontak dosen]
- Akses dengan **Filezilla** atau web ftp: <http://net2ftp.com>
- FTP Server: <ftp.ubcreative.net>
- Akses ke Folder masing-masing kel: E01-E09 | F01-F09
- URL Logic: <http://ubcreative.net/pw2015/E01/>