

Pembekalan Kerja Praktek (KP)

Program Studi
INFORMATIKA

Oleh :

Wahyu Widodo S.Kom.,M.Kom

Apa Tujuannya?

- Mengimplementasikan ilmu teori dan praktek ke dalam “REAL JUNGEL”
- Menajamkan kemampuan menggali dan menganalisa permasalahan di lapangan
- Memaksa Anda untuk mampu bekerjasama dengan pihak lain
- Menumbuhkan jiwa mandiri dan kewirausahaan



Ide/Tema KP yang bisa dilanjutkan ke Skripsi

- PERANCANGAN SI (Pendekatan OOAD & Wajib OOP)
- SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS
- AUDIT SISTEM INFORMASI (Framework : Togaf, zachman, TAM, User Resistance Theory, etc)
- MOBILE PROGRAMMING (ANDROID, Responsive Design BASE User eXperience)
- SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN
- KEAMANAN JARINGAN
- WEB SERVICE
- MICROCONTROLLER



Masa Pembimbingan

- Masa pembimbingan berlaku selama 1 (satu) semester
- Dosen Pembimbing KP (DPKP) akan melakukan pembimbingan hingga mahasiswa lulus KP dan Seminar



Proses Bimbingan

- Mahasiswa membuat proposal dan secara intensif berkonsultasi dengan DPKP
- Mahasiswa meminta surat pengantar di akademik untuk perusahaan/instansi tujuan Kerja Praktek, bila dibutuhkan.
- Proses pembimbingan Kerja Praktek minimal dilakukan sebanyak 12 kali.
- Setelah kegiatan KP selesai, baik penulisan maupun pembuatan program, mahasiswa dapat melakukan demo program / alat dihadapan DPKP
- DPKP memberi persetujuan kepada mahasiswa untuk melakukan seminar jika mahasiswa telah mengikuti seminar kerja praktek minimal 5 kali

Pendaftaran Seminar

- Telah menyelesaikan laporan dan disetujui DPKP
- Mengisi formulir pendaftaran pada bagian Akademik paling lambat setiap tanggal 20 pada bulan berjalan
- Mengumpulkan 1 (satu) eksemplar laporan yang telah disetujui DPKP
- Mengumpulkan lembar konsultasi yang di *download* dari <http://stmikelrahma.ac.id/>
- Telah mengikuti acara seminar sebanyak minimal 5 kali, ditunjukkan dengan paraf keikutsertaan pada lembar LKKP
- Bagian akademik mengumumkan jadwal seminar paling lambat setiap tanggal 25 pada bulan berjalan.

Pelaksanaan Seminar

- Mahasiswa berpakaian atas putih dan bawah hitam, rapi dan sopan. Untuk putra berdasi dan putri berjilbab atau berpakaian islami serta menggunakan jas almamater.
- Seminar dilaksanakan sesuai dengan waktu yang telah dijadwalkan oleh bidang akademik
- Dihadiri minimal 10 audiens mahasiswa
- Mahasiswa mempersiapkan sarana mandiri untuk program yang akan diujikan atau didemonstrasikan.
- Waktu presentasi seminar 60 menit, 15 menit untuk presentasi dan 45 menit untuk tanya jawab dan demo program.

Periode Seminar Kerja Praktek

- Seminar Kerja Praktek akan dilaksanakan setiap minggu pertama bulan berjalan.

Penilaian

- **Faktor Kualitatif** : Metodologi Penulisan, Sistematika Penulisan, Rancangan Sistem, Implementasi Program, Referensi/Sumber, Slide Presentasi.
- **Faktor Kuantitatif**: Penyampaian/Penguasaan Materi, Sikap dan Pengendalian Emosi, Demonstrasi Program/Alat, Praktik Pembuatan Program/Alat.
- Mahasiswa dinyatakan lulus apabila memperoleh nilai minimal C.

Pengumpulan Laporan

- Laporan yang telah selesai dari revisi, disahkan dan ditandatangani oleh DPKP dan Kaprodi
- Laporan dijilid dengan warna cover Biru Tua
- Laporan yang dikumpulkan di perpustakaan dalam bentuk *soft copy* 2 CD.
 - 1 CD berisi Laporan kerja praktek yang telah di PDF kan beserta scan lembar persetujuan dan lembar pengesahan.
 - 1 CD berisi Artikel dalam bentuk karya ilmiah yang akan dipublikasikan maksimal 15 halaman.
 - Wajib menyertakan surat keterangan telah selesaimelaksanakan kerja praktek dari instansi yang bersangkutan
 - **Format Penulisan Laporan Kerja Praktek Wajib Mengikuti Panduan**

Ketentuan lain

- Laporan KP tidak boleh menjiplak, menyontek dan atau mengakui/memalsu pendapat/laporan orang lain sebagai pendapat/laporan/karya sendiri.
- Bila terbukti seperti point diatas, maka Nilai KP dinyatakan Gugur.
- Daftar pustaka wajib menggunakan software Mendeley

Tips Jitu Sukses Mengerjakan KP/TA/Skripsi

- Segera tuangkan ide dalam bentuk proposal
- Rajin ketemu dosen pembimbing (Target min 1x seminggu)
- Jauhi teman pemalas
- Dan



- Fokuskan waktu, tenaga, pikiran hanya untuk ngerjakan KP