2020

PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO UIN SUSKA RIAU

SOP KERJA PRAKTEK / PROMIN



Teknik Elektro UIN SUSKA RIAU

STANDAR OPERASIONAL (SOP) ONLINE KERJA PRAKTEK (KP) / PROYEK MINI (PROMIN) PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI UIN SUSKA RIAU 2020

1. Administrasi Pendaftaran KP/Promin (Borang 1)

a. Persiapkan Proposal KP/Promin sesuai dengan format pada panduan AC A4, lakukan bimbingan proposal KP/Promin dengan Pembimbing Prodi. Jika proposal sdah di accoleh pembimbing persiapkan soft file formulir kelayakan proposal untuk di tandatangan oleh Pembimbing. Form ini dapat di download pada link **Dokumen Administrasi KP/Promin Borang 1-4**: https://drive.google.com/drive/folders/101ldsYxqN8-CZcAz9IG6t3a4Vu68PWf7?usp=sharing

FORMULIR KELAYAKAN PROPOSAL

| | RJA PRAKTEK/PROYEK MINI GRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO |
|--|--|
| Saya yang bertanda tangan dib Nama | owah ini: |
| NIM | |
| Program Studi | Teknik Elektro |
| Konsentrasi | |
| Semester | |
| No. Telp | |
| Email | |
| Dengan ini mengajukan permo | ohonan: □ Kerja Praktek / □ Provek Mini)* pada: |
| Nama Institusi | : |
| Alamat | |
| Judul/Topik (sementara) | : |
| Waktu pelaksanaan | : |
| Rencana Dosen Pembimbir | ng : |
| Demikianlah permohonan ini ucapkan terimakasih. | saya buat, dengan persyaratan terlampir , atas perhatiannya saya Pekanbaru, Mahasiswa/Pemohon, |
| Bukti kelayakan proposal: | () |
| Calon Pembimbing | Di Tandangani Oleh Pembimbing |
| | milit KPJ stat nama Laboratorium di Program Stati Figlik shembili robolita), oleh Sekretaris Program Stadi Teknik Elektro, naman mahaiswa dapat mengasulkan Min ditennikan oleh muhasiswa dan calan Pembimbing, sedangkan Sekretaris Program |

Gambar 1. Formulir Kelayakan Proposal

Panduan AC 04 dapat di download pada link Berikut:

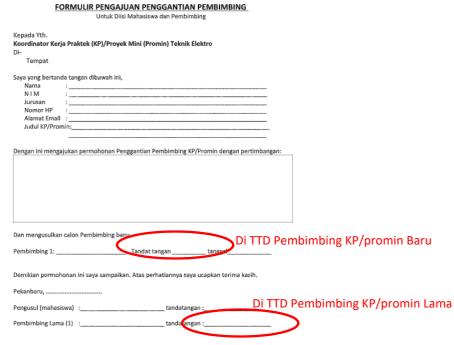
https://drive.google.com/drive/folders/101ldsYxqN8-

CZcAz9IG6t3a4Vu68PWf7?usp=sharing



Gambar 2. Gambar Panduan AC 04

b. Bagi Mahasiswa Pindah dari KP ke Promin dan mengganti pembimbing, silahkan disiapkan formulir pergantian pembimbing yang di TTD oleh pembimbing Lama dan pembimbing Baru. Formulir dapat di download pada link **Dokumen KP/Promin**.

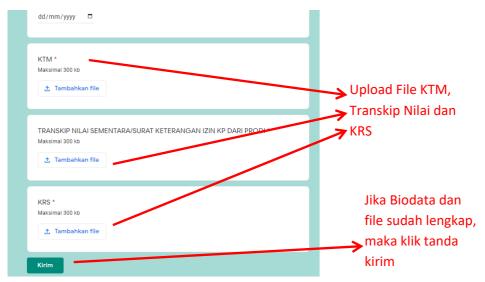


Gambar 3. Formulir Pengajuan Pergantian Pembimbing KP/Promin

c. Membuat Surat Permohonan KP ke Intansi (khusus Untuk Mahasiswa yang mengambil KP) yang dikeluarkan oleh Fakultas. Syarat soft dokumen yang perlu dilengkapi yaitu KTM, Transkip Nilai, dan KRS dengan size file masing-masing sebesar 300kb, kemudian mengisi Link Form Permohonan kerja Praktek: https://forms.gle/w63F7tVEHMFvnZuC8



Gambar 4. Form Pengajuan Permohonan KP



Gambar 5. Dokumen Soft File Untuk Mengisi Link Form Permohonan KP

d. Membuat surat penunjukan pembimbing KP/Promin pada link pendaftaran:

link fakultas : https://seminar-fst.uin-suska.ac.id/akademik/

google form : https://forms.gle/yH7Tov4eUsmHJn4E9

Mahasiswa Mempersiapkan persyaratan pengajuan Pembimbing KP



Mahasiswa Mendaftar di https://seminar-fst.uin-suska.ac.id/



Mahasiswa isi data dan upload persayaratan pada google form yang telah disediakan program studi Teknik Elektro



- Jika Semua persyaratan lengkap maka admin akan meneruskan pengajuan ke akademik dan akan mengirimkan surat sementara ke email mahaiswa dan memberitahukan bahwa surat telah diteruskan ke akademik untuk diproses
- Jika ada persyaratan yang kurang lengkap maka admin akan mengirim email pemberitahuan ke mahasiswa untuk melengkapi syarat yang kurang. Mahasiswa Kembali mengisi google form.



Surat yang telah selesai akan langsung dikirim oleh akademik ke email mahasiswa

Gambar 6. Flowchart/Alur Pembuatan Surat Penunjukan KP/Promin

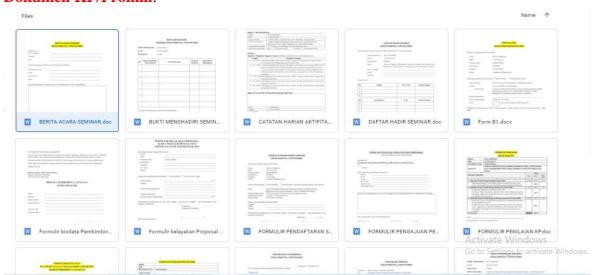
e. Mengisi link borang 1 (administrasi pendaftaran KP/PROMIN) yang bertujuan untuk memverifikasi kelengkapan syarat-syarat dokumen borang 1, dengan mengupload semua dokumen prasyarat pada borang 1 yaitu: formulir kelayakan proposal, ID pengajuan surat penunjukan pembimbing, surat penunjukan pembimbing, Surat Permohonan ke Instansi (khusus KP), dan formulir pergantian pembimbing (khusus mahasiswa yang mengganti pembimbing) dengan mengisi link **Borang 1**: https://forms.gle/tEXSGaGzcjeSirPS8



Gambar 7. Form Borang 1 KP/Promin

2. Administrasi Persiapan Keberangkatan KP/Promin (Borang 2)

a) Jika Surat Penerimaan sudah di Terima dari Instansi KP, maka persiapkan dokumen terkait persiapan Keberangkatan KP yaitu Formulir Biodata Pembimbing lapangan KP, Catatan harian KP dan formulir penilaian KP dari pembimbing lapangan. Untuk yang melakukan promin cukup mempersiapkan formulir catatan harian Promin. Kelengkapan Dokumen Persiapan Keberangkatan KP/Promin, masih kosong/belum diisi. Semua dokumen Persiapan Keberangkatan dapat di download pada link **Dokumen KP/Promin**.



Gambar 8. Dokumen KP/Promin

b) Verifikasi syarat-syarat kelengkapan Persiapan Keberangkatan KP dengan mengisi link Borang 2: https://forms.gle/uFGin3hukxi6UeFC6



Gambar 9. Link Borang 2 (Persiapan Keberangkatan KP)

- 3. Administrasi Pendaftaran Seminar KP/Promin (Borang 3)
- a) Seminar KP/Promin dilaksanakan daring (via Zoom, google Meet dll)
- b) Pelaksanaan seminar KP wajib dihadiri oleh minimal 1 orang dosen, 5 mahasiswa
- c) Pelaksanaan Seminar KP/Promin dilakukan jika laporan KP/Promin di ACC oleh pembimbing KP/Promin. Jika Laporan KP/Promin telah di ACC Pembimbing, maka sepakati jadwal seminar KP/Promin.
- d) Membuat surat seminar KP/PROMIN dengan mengisi link pendaftaran: link fakultas: https://seminar-fst.uin-suska.ac.id/akademik/google form: https://forms.gle/N11pfs7ENThH6RRo9
- e) Mahasiswa mempersiapkan soft dokumen dalam format pdf untuk pendaftaran seminar KP/Promin yaitu formulir pendaftaran seminar KP/Promin yang sudah di TTD oleh pembimbing prodi, KRS yang menginputkan matkul KP. Melakukan Verifikasi Pendaftaran seminar KP/Promin dengan mengisi link borang 3: https://forms.gle/cEyaVXtq5LWCqPiz8



Gambar 10. Form Borang 3 (Pendaftaran Seminar KP/Promin

- f) Sebelum pelaksanaan seminar KP/Promin, Mahasiswa mempersiapkan soft dokumen seperti: nilai pembimbing lapangan, formulir penilaian KP/Promin, berita acara, daftar hadir seminar, laporan KP/PROMIN, surat penunjukan pembimbing dan undangan seminar. Dokumen ini dapat di download pada link **Dokumen KP/Promin.**
- g) Soft dokumen pada point e), dikirim ke pembimbing dua hari sebelum pelaksanaan seminar KP/Promin
- h) Setelah selesai pelaksanaan seminar KP /PROMIN, semua dokumen pada point f yang sudah diisi dan di TTD oleh pembimbing prodi di kirim pada link **Dokumen Seminar KP/Promin**, untuk di verifikasi oleh Koordinator KP: https://forms.gle/bQLA8kdKELHG73ps7



Gambar 11. Form Dokumen Seminar KP/Promin

- Mahasiswa Mempersiapkan persyaratan Seminar/ Sidang TA
- Konsultasi dengan Koordinator KP untuk mendapatkan tandatangan formulir undangan seminar KP
- Konsultasi dengan pembimbing KP untuk mendapat tandatangan formulir pendaftaran seminar KP serta menentukan jadwal pelaksanaan seminar KP



Mahasiswa Mendaftar di https://seminar-fst.uin-suska.ac.id/



Mahasiswa isi data dan upload persayaratan pada google form yang telah disediakan program studi Teknik Elektro



- Jika Semua persyaratan lengkap maka admin akan meneruskan pengajuan ke akademik dan akan mengirimkan surat sementara ke email mahaiswa dan memberitahukan bahwa surat telah diteruskan ke akademik untuk diproses
- Jika ada persyaratan yang kurang lengkap maka admin akan mengirim email pemberitahuan ke mahasiswa untuk melengkapi syarat yang kurang. Mahasiswa Kembali mengisi google form



Surat yang telah selesai akan langsung dikirim oleh akademik ke email mahasiswa

Gambar 12. Flowchart/Alur Pembuatan Surat Undangan Seminar KP/Promin

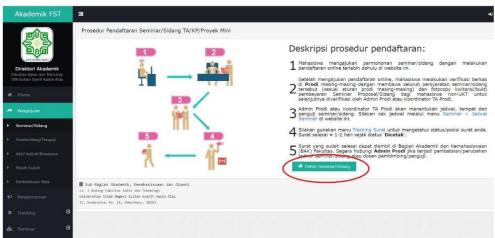
3.1 Tata cara pendaftaran pada https://seminar-fst.uin-suska.ac.id/akademik/

1. buka laman: https://seminar-fst.uin-suska.ac.id/akademik/



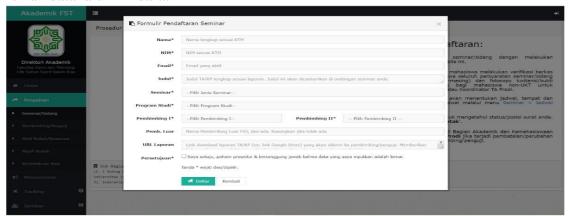
Gambar 13. Laman Seminar FST

Klik pilihan pengajuan surat dan akan muncul deskripsi prosedur pendaftaran, lalu klik daftar



Gambar 14. Laman Pengajuan Surat

2. Isikan data lalu klik daftar

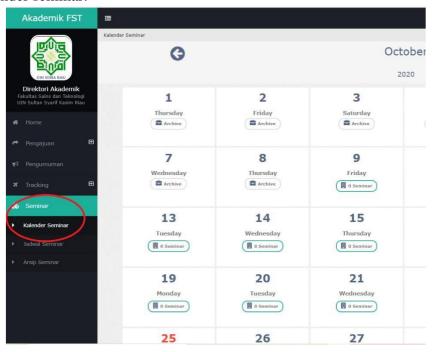


Gambar 15. Laman Pengisian Data

Catatan penting:

Bagi mahasiswa yang mau mendaftar seminar KP/TA dan sidang TA, surat hanya dapat diproses jika jadwal rencana kegiatan seminar/ sidang masih dibuka oleh sistem. Untuk melihat jadwal yang masih dibuka sistem:

1. Pilih kalender seminar:



Gambar 16. Laman Kalender Seminar

5 Tidak dapat mendaftar pada tanggal yang telah ditandai dengan keterangan "Archive" 11 12 0 Seminar 0 Seminar 0 Seminar 13 14 15 16 17 18 0 Seminar 0 Seminar 0 Seminar 0 Seminar 0 Seminar 19 20 21 22 23 24 0 Seminar 0 Seminar 0 Seminar 0 Seminar 0 Seminar 0 Seminar 25 26 27 28 29 30 0 Seminar 0 Seminar 0 Seminar

2. Akan muncul kalender pendaftaran seminar/ Sidang

Gambar 17. Laman Kalender Pendaftaran

Tanggal dengan keterangan "Archive" menandakan bahwa mahasiswa sudah tidak dapat mendaftar pada tanggal tersebut. Mahasiswa diminta untuk memilih jadwal selain dari tanggal yang telah dijelaskan. Biasanya paling cepat mahasiswa dapat melakukan seminar/sidang adalah 2 hari setelah mahasiswa mendaftarkan diri di https://seminar-fst.uin-suska.ac.id/akademik/

3.2 Tata cara isi data pada google form Prodi Teknik Elektro:

- 1. Buka tautan sesuai dengan pengajuan surat:
 - i. Pendaftaran Pembimbing KP/TA: https://forms.gle/yH7Tov4eUsmHJn4E9
 - **ii.** Pendaftaran Seminar KP/TA: https://forms.gle/N11pfs7ENThH6RRo9

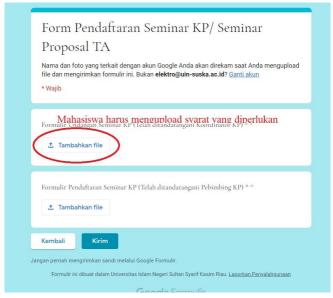
Muncul laman sebagai berikut:



Gambar 18. Form Pendaftaran Seminar KP

Pilih Seminar KP pada jenis pendaftaran dan isikan data yang diperlukan. Cek Kembali data yang diisikan misal data terkait email. Kesalahan dalam penulisan email akan mengakibatkan surat dari prodi maupun akademik tidak sampai ke mahasiswa.

2. Upload persyaratan:



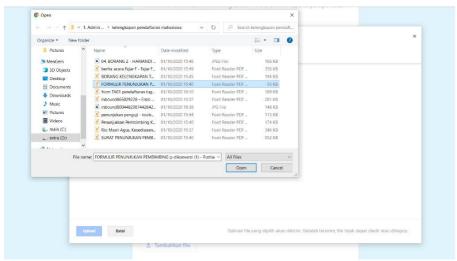
Gambar 19. Upload Persyaratan Form Pendaftaran Seminar KP

Klik "Tambahkan File" dan akan muncul jendala untuk mahasiswa memilih file yang akan diupload. Pilih "Drive saya" jika file yang akan diupload berada pada google drive kemudian cari file yang akan diupload dan upload file.



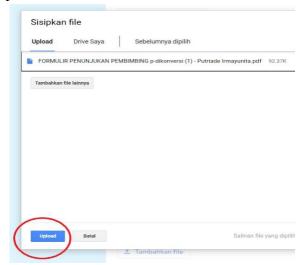
Gambar 20. Upload Dokumen Pendaftaran Seminar KP

Pilih "Upload" kemudian klik "pilih file dari perangkat Anda" jika file yang akan diupload berada dalam hard drive computer.



Gambar 21. Jendela Untuk Memilih File Yang Akan di Upload

Kemudian akan muncul jendela lainnya untuk mahasiswa memilih file yang akan diupload dan klik "open".



Gambar 22. Tampilan File Yang Akan Di Upload

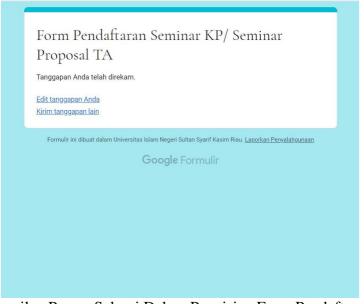
Akan muncul file yang telah dipilih, kemudian klik "upload".

3. Cek Kembali semua data yang telah diisikan. Jika data yang diisikan sudah benar semua kemudian klik "kirim".



Gambar 23. Cara Kirim Form Pendaftaran Seminar KP

Dan akan muncul laman sebagai berikut yang menandakan proses telah selesai:



Gambar 24. Tampilan Proses Selesai Dalam Pengisian Form Pendaftaran Seminar KP

3.3 Tata cara melakukan perubahan Jadwal/ dosen

Untuk melakukan perubahan jadwal/ dosen, mahasiswa cukup Kembali melakukan pengisian data dan upload syarat pada google form. Kemudian pada Keterangan Tambahan isikan "perubahan jadwal/dosen" seperti yang diperlihatkan pada gambar berikut:

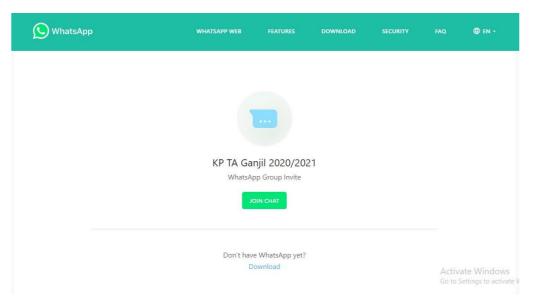


Gambar 25. Perubahan Jadwal

Bagi mahasiswa yang mau melakukan perubahan judul KP maka mahasiswa harus melapor ke admin prodi untuk membatalkan pendaftaran sebelumnya.

4. Administrasi Pengumpulan Laporan KP/Promin (Borang 4)

- a) Mahasiswa yang telah selesai melaksanakan seminar KP/Promin, memperbaiki laporan KP/PROMIN sesuai dengan catatan pada berita acara Seminar KP/Promin
- b) Mahasiswa meminta TTD untuk lembar pengesahan KP/Promin progam studi via online dengan mengirim soft file lembar pengesahan dengan urutan pembimbing KP/PROMIN, koordinator KP, ketua program studi.
 - Catatan: Lembar Pengesahan KP/Promin akan di tandatangani oleh koordinator KP, Jika Laporan Sudah Sesuai dengan Panduan AC 04 dengan mengirimkan Laporan KP/Promin pada email: marhamajelita@gmail.com
- c) Jika tanda tangan lembar pengesahan KP/Promin sudah lengkap, meminta koordinator KP untuk mengisi Formulir Selesai KP/Promin (Form B1) untuk diinputkan Nilai KP/Promin pada WA Group KP/Promin.
 - https://chat.whatsapp.com/CJxyKYEGXq2CYmPYRqo2bi



Gambar 26. WA Group Kp/Promin

d) Melakukan Verifikasi Borang 4 (Pengumpulan Laporan KP/Promin) dengan mengupload Soft file Lembar pengesahan prodi, lembar pengesahan perusahaan (khusus KP) dan Form B1 dikirim ke link BORANG 4: https://forms.gle/uTkamCPpHYAUc58X9



Gambar 27. Form Borang 4 (Pengumpulan Laporan KP/Promin)

e) Mengumpulkan laporan KP/Promin dan Video pelaksanaan KP/Promin yang meliputi: Pengenalan alat/sistem KP/Promin, Cara Kerja alat/sistem KP/Promin dan demo alat/sistem KP/Promin dengan durasi video maksimal 10 menit, pada link berikut:

https://forms.gle/jAjzPJvSNttRDxT8A

Catatan:

Bagi mahasiswa yang ingin melakukan seminar persyaratan yang wajib terpenuhi:

- 1. menginputkan matkul KP di KRS
- 2. wajib menghadiri seminar minimal 2 kali dengan cara mengirimkan soft file Bukti menghadiri seminar ke mahasiswa yang akan melaksanakan seminar KP/PROMIN untuk diisi oleh oleh dosen Pembimbing
- 3. Nilai KP/Promin akan diinputkan ke iraise, jika telah melakukan verifikasi **Borang 1, Borang 2, Borang 3, dokumen Seminar KP/Promin dan Borang 4,** dengan mengupload semua dokumen prasyarat yang ada pada setiap borang KP/Promin. Jika tidak melakukan verifikasi pada salah satu borang KP/Promin, maka nilai KP di IRAISE akan dikeluarkan oleh koordinator KP dengan nilai E.