

Petunjuk Pengisian

FORM USULAN LABORATORIUM RISET

Setelah isian dilengkapi, kemudian dikembalikan - via mbox masing-masing di Jurusan - ke Ibu **Dr. Ir. Ingrid Nurtanio, MT** untuk TK, Ibu **Dr. Eng. Intan Sari Areni, ST, MT** untuk TT atau Ibu **Titi Ardiati Arief, ST, MTM, Ph.D.** untuk TE) selambat-lambatnya tgl **15 Oktober 2013**

Nama Lab. Riset yang diusulkan:

Nama lab yang diusulkan bisa merupakan **nama baru**, bisa juga diambilkan dari nama lab yang saat ini sudah ada dan dianggap berpotensi untuk menjadi lab. riset, yaitu (diambil dari naskah ROAD-MAP Jurusan teknik Elektro): (1) **Lab. Telekomunikasi, Radio dan Gelombang Pendek**, (2) **Lab. Elektronika dan Divais (ELDIV)**, (3) **Lab. Sistem Kendali dan Instrumentasi (LSKI)**, (4) **Lab. Telematika**, (5) **Lab. Komputer dan Teknik Jaringan**, (6) **Lab. Mesin-mesin Listrik**, (7) **Lab. Relay dan Pengukuran Listrik**, (8) **Lab. Elektronika Daya**, (9) **Lab. Teknik Tegangan Tinggi**, (10) **Lab. Distribusi dan Instalasi Listrik**, (11) **Lab. Kecerdasan Buatan dan Multimedia** (*Note*: Lab. Listrik Dasar dan Lab. Perangkat Lunak Komputer akan dijadikan lab. pengajaran yang melayani praktikum mahasiswa)

Dosen Pengusul: *(diharapkan nantinya akan menjadi Kepala/Penanggung-jawab Lab.)*

Dosen-dosen *(seyogyanya didiskusikan dengan yang bersangkutan, sebelum (yang diharapkan jadi) Anggota)*
(mencantumkan namanya)

Konsentrasi : **TEL** **TT&I** **TKKE** *(boleh lebih dari satu)*

Daya Tampung : _____ orang mahasiswa S3 *(antara 1 s/d 3 org)*

Lab. untuk + _____ orang mahasiswa S2 *(antara 3 s/d 5 org)*

kegiatan R&D

(prakiraan saja) + _____ orang mahasiswa S1 *(antara 5 s/d 10 org)*

Mata Kuliah Wajib **Semester 4, 5 dan 6** yang dipersyaratkan untuk diambil oleh mahasiswa sebelum diterima di laboratorium yang diusulkan (minimal 5, maksimal 10):

Judul Mata Kuliah	Status (coret salah satu)	SKS
<ul style="list-style-type: none"> • <i>Disarankan untuk memperhatikan matakuliah yang sudah tersaji pada Kurikulum 2010, yang dapat dilihat di Jadwal Kuliah Semester Awal 2013-2014 yang sekarang berlaku dan Semester Akhir 2012-2013 dari semester lalu, sehingga memudahkan memilih status SUDAH/BELUM ADA</i> • <i>Pengertian 1 SKS yang baku adalah 50 menit tatap-muka di kelas setiap pekan, dengan alternatif pelaksanaan sebagai berikut:</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ <i>TIDAK ADA matakuliah yang berbobot 1 SKS selain PRAKTIKUM</i> ○ <i>Matakuliah berbobot 2 (dua) SKS dapat dilaksanakan dengan cara-cara sebagai berikut:</i> <ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>16 kali pertemuan per-semester @ 100 menit tatap-muka di kelas setiap pekan</i> ▪ <i>8 kali pertemuan per-semester @ 100 menit tatap-muka di kelas ditambah dengan kegiatan PRAKTIKUM/PRAKTEK/TUGAS/PROJECT s dan kegiatan non-kelas lainnya selama 8 pekan</i> ▪ <i>16 pekan kegiatan PRAKTIKUM/PRAKTEK/TUGAS/PROJECTs dan kegiatan non-kelas lainnya</i> ○ <i>Matakuliah berbobot 3 (tiga) SKS dilaksanakan sebagai kombinasi matakuliah 2 (dua) SKS dan matakuliah 1 (satu) SKS berupa PRAKTIKUM/PRAKTEK/TUGAS/PROJECT s dan kegiatan non-kelas lainnya</i> ○ <i>Matakuliah berbobot 4 (empat) SKS atau lebih sebaiknya disajikan dalam beberapa semester.</i> 		

(silakan melampirkan penjelasan yang lebih men-detail jika dirasa perlu)