Brainstorming: Rencana Jangka Pendek dan Jangka Panjang dari

Asosiasi Penyelenggara Pendidikan Teknik Fisika

se-Indonesia (Kamis, 14/08/2014, Eastparc Hotel)

1. Asosiasi Penyelenggara Pendidikan Teknik Fisika
   1. Di Persatuan Insinyur Indonesia (PII), Teknik Fisika diwakili oleh BKF
   2. Para alumni TF melakukan aplikasi IP (Insinyur Profesional) di situs PII (formulir dapat diunduh)
   3. Asosiasi harus dibentuk agar pendidikan TF lebih dikenal dan diakui di Indonesia (rekrutmen alumni TF akan lebih diakui)
2. Rencana Jangka Pendek
   1. Pertemuan minggu depan di Jurusan TF ITB yang akan membahas pendidikan profesi insinyur Teknik Fisika
   2. Perwakilan (2 orang) dari setiap prodi/jurusan untuk bertemu pada bulan September 2014 di ITB bertindak sebagai panitia agar dapat merincikan hasil pertemuan Workshop TF hari ini di Yogyakarta:
      1. memetakan kompetensi profesi engineering
      2. mengidentifikasikan profil dari alumni
      3. merumuskan bentuk asosiasi Teknik Fisika Indonesia
      4. menanggapi UU Keinsinyuran
3. Rencana Jangka Panjang
   1. Annual meeting
   2. Jurnal ilmiah yang dikelola bersama (online dan terakreditasi)
   3. Mengundang para alumni TF untuk memberikan kapita selekta Engineering Ethics dan Engineering Economics di prodi/jurusan TF setempat dan menginformasikan informasi KP dan kiat-kiat di dunia kerja
   4. Pembentukan komunitas alumni prodi/jurusan TF se-Indonesia
   5. TF Indonesia mengajak kerjasama dgn SKK Migas atau BUMN untuk menentukan lokasi KP (Kerja Praktek) di berbagai plant/platform migas di Indonesia
   6. Penyusunan kurikulum TF yang sesuai dengan kebutuhan pasar tenaga kerja Indonesia (dialokasikan 7 SKS dari kurikulum)