**Sambutan koordinator program studi teknik elektro**

Atas berkat rahmat Tuhan Yang Maha Esa disertai semangat juang yang tinggi, kami kembali menyelenggarakan serangkaian kegiatan bertajuk inovasi teknologi yang diwadahi dalam satu event nasional bernama Pejuang Inovasi Nasional (PIN) Teknik Elektro Institut Teknologi Kalimantan (ITK), dimana event sebelumnya telah terselenggara dengan sukses pada tahun 2018[1].

Mengacu pada peran serta institusi yang dituangkan dalam tri dharma perguruan tinggi, dimana institusi harus melakukan pengajaran, penelitian, dan pengabdian di masyarakat. Untuk melaksanakan hal tersebut, tentunya banyak hambatan dan tantangan yang dihadapi. Salah satu hambatan dan tantangan tersebut adalah bagaimana memposisikan institusi sebagai katalisator perkembangan teknologi.

“*Rising Awareness for Industrial Revolution 4.0*” merupakan tema besar PIN 2019. Hal ini didasari dengan pemikiran bahwa potensi masyarakat, industri, dan pemerintah jika digunakan secara optimal dan saling bersinergi dapat menjadi kekuatan besar sebagai pelopor perubahan dan modal dalam menghadapi era revolusi industri ke-4, yaitu dengan cara disrupsi dan *update* pengetahuan terkait inovasi dan teknologi yang digunakan di masa depan. Disamping itu, PIN juga bertujuan untuk memupuk semangat kekeluargaan dan kebersamaan dikalangan civitas akademika Teknik Elektro ITK dan masyarakat, serta mensosialisasikan eksistensi Teknik Elektro ITK pada *stakeholder*, baik industri maupun pemerintahan.

PIN disemarakkan melalui beberapa aktivitas, diantaranya: 1) Lomba debat untuk siswa-siswi SMA/SMK atau sederajat. 2) Lomba nasional tingkat mahasiswa dengan tema *internet of things* (IOT) *competitions* dengan subtema *agriculture, industrial automation, renewable energy, maritime, biomedical, smart building and home automation*, *smart city*, dan *disaster* *mitigation*. 3) Seminar Nasional dengan Tema “*Rising Awareness for Industrial Revolution 4.0*” dengan pemateri dari pejabat pemerintahan, guru besar institusi pendidikan, dan praktisi perusahaan BUMN maupun swasta. 4) *Field trip* pada industri untuk memahami secara langsung alur kerja proses produksi di industri pada wilayah Kalimantan Timur. Dengan mengusung prinsip kesederhanaan dan tanpa mengurangi nilai kekhidmatan, kami berharap serangkaian acara tersebut dapat membangun semangat kebersamaan penerus bangsa.

Melalui proposal sponsorship ini, kami ingin menyampaikan tawaran kerjasama pada *stakeholder*, baik instansi pemerintah maupun swasta melalui pemuatan logo dalam berbagai hasil cetakan, pemasangan spanduk/baliho, poster, umbul-umbul, dan sebagainya. Dengan demikian, manfaat bagi perusahaan sponsor adalah profil perusahaan dapat dikenal dengan baik, kerjasama yang saling menguntungkan, tanggung jawab sosial, dan promosi langsung.

[1] *https://www.jawapos.com/ekonomi/13/09/2018/seminar-nasional-itk-bahas-inovasi-energi*