

THINK EFFICIENCY 2019

PERTANYAAN UMUM

Apa itu Think Efficiency 2019?

Think Efficiency 2019 merupakan kompetisi inovasi yang diselenggarakan oleh PT Shell Indonesia bersama Energy Academy Indonesia untuk mendorong lahirnya ide-ide baru khususnya dari bidang energi dan tribologi.

Mengapa harus mengikuti Think Efficiency 2019?

Dengan mengikuti *Think Efficiency 2019*, Anda berkesempatan untuk menunjukkan ide dan inovasi yang Anda buat kepada para ahli di PT Shell Indonesia, Energy Academy Indonesia, dan dewan juri kami. Selain itu, finalis juga akan mendapatkan:

- Total hadiah 150 juta untuk tiga (3) pemenang di masing-masing kategori,
- Kesempatan mengunjungi Shell Technology Center di Shanghai, Tiongkok, tahun 2020 bagi pemenang utama masing-masing kategori, dan
- Kesempatan berpartisipasi dalam rangkaian kegiatan Shell LiveWIRE yang merupakan program dukungan bagi wirausaha muda pemula.

Seperti apa tahapan kompetisi Think Efficiency 2019?

Think Efficiency 2019 akan dibagi ke dalam dua (2) tahap. Di tahap pertama yang berlangsung dari tanggal 1 April hingga 30 Juni 2019, peserta diminta untuk mengirimkan ide inovasi mereka dalam bentuk karya tulis. Tim PT Shell Indonesia, Energy Academy Indonesia, dan dewan juri akan memilih tiga (3) karya terbaik dari masing-masing kategori sebagai finalis.

Di tahap kedua yang akan dilangsungkan di Jakarta pada tanggal 20 Agustus 2019, finalis akan diminta mempersiapkan *booth* untuk menampilkan ide dan inovasi serta presentasi karya mereka di hadapan dewan juri.

Siapa yang dapat mengikuti Think Efficiency 2019?

Pihak yang dapat berpartisipasi dalam Think Efficiency 2019 adalah Warga Negara Indonesia (WNI) yang berusia minimal 17 tahun, individu ataupun kelompok, dengan jumlah anggota kelompok maksimal empat (4) orang.

Seluruh ide yang dikirimkan harus merupakan ide orisinal, belum pernah diperjualbelikan secara komersil serta tidak sedang diikutsertakan dalam kompetisi lain.

Karya apa yang dapat diikutsertakan dalam kompetisi ini?

Peserta diwajibkan memilih satu kategori di antara INOVASI ENERGI dan INOVASI TRIBOLOGI. Tuliskan inovasimu sesuai kriteria yang ditentukan mengenai format karya. Karya tidak harus berhubungan dengan produk Shell.

Bagaimana kriteria penilaian karya?

Kriteria penilaian karya dibagi menjadi empat (4), yaitu: **Originalitas, Produk, Dampak dan Keberlanjutan**.

Untuk kriteria originalitas, peserta diharapkan secara singkat dan jelas menuliskan tujuan, ide yang mendasari dan keunggulan konsep. Maksimal penulisan 200 kata.

Untuk kriteria produk, peserta diharapkan secara singkat dan jelas menuliskan desain (bila ada), kerangka berpikir, proses pembuatan, biaya dan cara kerja. Maksimal penulisan 500 kata. Produk inovasi dapat meliputi *hardware*, *software* ataupun konsep/metode.

Untuk kriteria dampak, peserta diharapkan secara singkat dan jelas menuliskan dampak terhadap efisiensi dan ekonomi. Maksimal penulisan 200 kata.

Untuk kriteria keberlanjutan, peserta diharapkan secara singkat dan jelas menuliskan potensi konsep/produk bermanfaat dan bersaing dalam jangka panjang, arah dan strategi pengembangan, serta hambatan/faktor utama pengembangan produk. Maksimal penulisan 500 kata.

Bagaimana komposisi penilaian setiap kriteria?

- Originalitas: 35 poin
- Produk: 30 poin
- Dampak: 20 poin
- Keberlanjutan: 15 poin

Hasil keputusan dewan juri adalah sah dan tidak dapat diganggu gugat.

Bagaimana ketentuan dan format pengiriman karya?

- Font Calibri 11 pt, spasi multiple 1,15 dan disimpan dalam format PDF.
- Karya wajib dikirimkan bersamaan dengan beberapa dokumen berikut:
 - 1) KTP/paspor/kartu identitas ketua dan seluruh anggota tim,
 - 2) Pernyataan tertulis dan bertandatangan dari seluruh anggota tim bahwa karya yang dikirimkan adalah orisinal, belum pernah diperjualbelikan secara komersil dan tidak sedang diikutsertakan dalam kompetisi lain.
- Karya disimpan dalam bentuk PDF dengan nama dokumen (utama): **NamaTim_KategoriLomba_ThinkEfficiency2019.pdf**
- Judul email pengiriman karya: **Pengumpulan Karya Think Efficiency 2019**
- Peserta diperbolehkan pula melampirkan design, perhitungan matematis/ekonomis dan detail lainnya, di luar dokumen utama karya.
- Seluruh dokumen di atas dikirimkan dalam satu (1) email ke thinkefficiency2019@ecadin.org.

Kapan batas waktu pengumpulan karya?

Tanggal 30 Juni 2019 pukul 23.59WIB

Apakah kompetisi ini dapat diikuti secara individu?

Ya. Peserta dapat berpartisipasi secara individu ataupun kelompok.

Berapa jumlah maksimum anggota tim?

Jumlah anggota tim maksimum adalah empat (4) orang.

Apakah peserta bisa menjadi anggota dari dua tim yang berbeda?

Tidak. Peserta hanya dapat mewakili satu tim dalam mengikuti kompetisi ini.

Apakah anggota tim dapat berasal dari universitas yang berbeda?

Ya. Peserta dapat membuat kelompok dengan anggota yang berasal dari universitas yang berbeda.

Apakah panitia akan menghubungi peserta selama kompetisi berlangsung?

Panitia akan menghubungi finalis setelah pengumuman di tanggal 6 Juli 2019 untuk memberikan detail lebih lanjut mengenai pelaksanaan tahap final. Bila diperlukan, peserta dapat berkomunikasi dengan panitia.

Apa hadiah dari kompetisi ini?

- Juara I dari masing-masing kategori akan mendapatkan uang tunai sebesar 35 juta rupiah, piala, sertifikat, dan kesempatan berkunjung ke Shell Technology Center di Shanghai, Tiongkok, pada tahun 2020.
- Juara II dari masing-masing kategori akan mendapatkan uang tunai sebesar 25 juta rupiah, piala, dan sertifikat.
- Juara III dari masing-masing kategori akan mendapatkan uang tunai sebesar 15 juta rupiah, piala, dan sertifikat.

Bahasa apa yang harus digunakan dalam karya yang dikirimkan?

Peserta dapat mengirimkan karya dalam Bahasa Indonesia ataupun Bahasa Inggris. Pemilihan bahasa tidak akan mempengaruhi penilaian.

Apakah pemenang bisa mendapatkan kesempatan untuk bekerja di Shell?

Think Efficiency 2019 bukan merupakan tahapan dari rekrutmen PT Shell Indonesia. Untuk informasi mengenai peluang karir di PT Shell Indonesia, Anda dapat mengunjungi website kami di www.shell.com/careers.

Apa yang harus dilakukan finalis di tahap final?

- Panitia akan menyediakan *booth* berukuran 2x2 meter, dan peserta diwajibkan untuk menampilkan karya inovasi terpilih pada *booth* tersebut.
- Peserta akan diberikan waktu 20 menit untuk melakukan presentasi di hadapan dewan juri dan dewan juri akan melakukan sesi tanya jawab dengan peserta.

Bagaimana jika tim finalis tidak dapat mengikuti tahap presentasi final?

Minimal satu perwakilan dari tim finalis diwajibkan hadir untuk dapat melakukan presentasi inovasi tahap final. Jika tim finalis tidak dapat melakukan presentasi tahap final, maka panitia berhak untuk mengganti tim tersebut dengan finalis lain.

Apakah panitia akan menanggung biaya transportasi finalis?

Panitia akan menyiapkan tiket transportasi untuk finalis yang berada di Indonesia. Untuk finalis yang bertempat tinggal di luar Indonesia, panitia akan menyiapkan tiket transportasi untuk satu perwakilan finalis.

Apakah panitia akan menanggung akomodasi selama mengikuti babak final di Jakarta?

Ya. Dengan fasilitas *shared room* (dua orang per ruangan jika anggota tim yang hadir lebih dari satu orang), panitia akan menyiapkan penginapan untuk peserta selama dua malam di Jakarta. Fasilitas penginapan akan diberikan untuk seluruh peserta yang hadir untuk menghadiri tahap final di Jakarta.

Bagaimana dengan status hak komersialisasi inovasi finalis?

Shell dan Energy Academy Indonesia (Ecadin) tidak akan mengambil alih hak komersialisasi atas karya-karya yang dikirimkan.