

Nomor : B/385/IKFT.3/IND/III/2026

Jakarta, 10 Maret 2026

Lampiran : 1 (satu) lembar

Hal : Penyampaian Pembukaan Seleksi *National Lighthouse* Industri 4.0 Tahun 2026

Yth.

(Daftar Terlampir)

di

Tempat

Menindaklanjuti Nota Dinas Plt. Kepala Pusat Optimalisasi Pemanfaatan Teknologi Industri dan Kebijakan Jasa Industri Nomor 391/BSKJI.4/III/2026 tanggal 5 Maret 2026 perihal Pembukaan Seleksi *National Lighthouse* Industri 4.0 Tahun 2026, bersama ini kami sampaikan beberapa informasi sebagai berikut:

1. *National Lighthouse* Industri 4.0 merupakan perusahaan yang dipilih dan dinilai mampu menjadi percontohan (*role model*) bagi industri lain dalam transformasi dan implementasi teknologi industri 4.0 untuk mendorong tercapainya dampak finansial dan operasional;
2. Syarat dan kriteria industri sebagai *National Lighthouse* Industri 4.0 sebagai berikut:
 1. Persyaratan:

Telah ditetapkan sebagai Champion INDI 4.0 atau telah melakukan sertifikasi INDI 4.0 dengan capaian nilai minimal 3,00 (level 3 - Kesiapan Matang)
 2. Kriteria
 - 1) Telah melaksanakan sistem/teknologi industri 4.0 paling sedikit 3 *key technologies* secara nyata dan terintegrasi dalam proses bisnisnya;
 - 2) Memiliki program pengembangan kompetensi sumber daya manusia industri 4.0;
 - 3) Memiliki bukti tertulis atas dampak implementasi industri 4.0 (dampak finansial dan operasional);
 - 4) Memiliki rekam jejak (*journey*) dan peta jalan (*roadmap*) implementasi industri 4.0.
3. Tahapan Seleksi *National Lighthouse* Industri 4.0 meliputi:
 - a. Sosialisasi

Sosialisasi bertujuan untuk menyampaikan tujuan, ruang lingkup, kriteria, dan mekanisme Seleksi *National Lighthouse* Industri 4.0 kepada perusahaan industri. Kegiatan sosialisasi dilaksanakan pada Januari - Maret 2026.

b. Pemeriksaan Dokumen Pendaftaran Perusahaan

Pemeriksaan dokumen pendaftaran perusahaan dilakukan untuk memastikan terpenuhinya persyaratan administratif serta adanya komitmen manajemen perusahaan terhadap pelaksanaan seluruh tahapan seleksi dan keberlanjutan peran sebagai *National Lighthouse* Industri 4.0. Adapun dokumen persyaratan pendaftaran yaitu:

- Surat pendaftaran atau pengusulan dari perusahaan ditujukan kepada Direktur Industri Sektor terkait dan ditembuskan ke Kepala Pusat OPTIKJI, yang berisi mengikuti Seleksi *National Lighthouse* Industri 4.0;
- Surat komitmen perusahaan untuk mengikuti seluruh tahapan seleksi serta berpartisipasi aktif dalam Program *National Lighthouse* Industri 4.0 apabila ditetapkan;
- Formulir survei daring (online survey) yang disediakan oleh Kementerian Perindustrian dan diisi sesuai dengan ketentuan yang berlaku

Adapun surat permohonan dan surat komitmen perusahaan ditujukan kepada Direktur Industri Kimia Hilir dan Farmasi (melalui email: ikhfp3dn4.0@gmail.com) serta ditembuskan kepada Kepala Pusat OPTIKJI. Permohonan usulan kandidat *National Lighthouse* Industri 4.0 dan pengisian *online survey* dapat disampaikan mulai 16 Maret 2026 dan paling lambat 17 April 2026.

c. Tahap Evaluasi

Tahap evaluasi dilaksanakan melalui penelaahan dan penilaian awal terhadap dokumen pendukung, termasuk profil perusahaan, implementasi transformasi Industri 4.0, serta *use case* yang diajukan. Tahap ini bertujuan untuk menilai kesiapan awal dan kesesuaian perusahaan dengan kriteria *National Lighthouse* sebelum dilakukan penilaian lapangan. Tahap evaluasi dilaksanakan pada 17 April - 15 Mei 2026.

d. Tahap Penilaian

Tahap penilaian dilaksanakan melalui kunjungan lapangan (*site visit*) ke perusahaan industri. Kegiatan ini meliputi pendalaman *use case*, diskusi teknis dengan manajemen dan tim terkait, serta observasi langsung terhadap fasilitas produksi dan penerapan teknologi Industri 4.0. Perusahaan dinilai oleh Tim

Penilai, yang terdiri dari unsur pemerintah dan tenaga ahli Industri 4.0. Tahap penilaian dilakukan oleh Tim Penilai pada 15 Mei - 31 Agustus 2026.

e. Forum Panelis *National Lighthouse*

Tahap panelis dilakukan oleh Tim Panelis pada Minggu ke-4 bulan September 2026.

f. Penetapan *National Lighthouse*

Penetapan perusahaan sebagai *National Lighthouse* Industri 4.0 melalui Keputusan Menteri Perindustrian Republik Indonesia. Tahap penetapan diagendakan pada Minggu ke-1 bulan Oktober 2026.

g. Penganugerahan *National Lighthouse*

Penganugerahan *National Lighthouse* merupakan acara seremonial pemberian penghargaan oleh Kementerian Perindustrian kepada perusahaan industri yang telah ditetapkan sebagai *National Lighthouse* Industri 4.0. Kegiatan ini dilaksanakan sebagai bentuk pengakuan resmi pemerintah atas capaian dan praktik unggulan transformasi Industri 4.0, di mana diagendakan pada Minggu ke-4 bulan Oktober 2026.

Sehubungan dengan hal tersebut, kami mengharapkan dukungan dan kesediaan Perusahaan Industri Saudara/i untuk dapat mengikuti tahapan seleksi kegiatan dimaksud. Untuk koordinasi dan informasi lebih lanjut, Saudara/i dapat menghubungi Sdri. Meisy (0821-6849-8908) dan Sdr. Falah (0821-3914-2914).

Demikian, atas perhatian dan kerjasamanya kami sampaikan terima kasih.

Direktur Industri Kimia Hilir dan Farmasi,



Sopar Halomoan Sirait

Tembusan:

1. Direktur Jenderal IKFT;
2. Sekretaris Ditjen IKFT.

Lampiran Surat Direktur IKHF
Nomor : B/385/IKFT.3/IND/III/2026
Tanggal : 10 Maret 2026

DAFTAR PENERIMA SURAT

1. Pimpinan PT. Biggy Cemerlang;
2. Pimpinan PT. Kimia Farma Sungwun Pharmacopia;
3. Pimpinan PT. Pertamina Lubricants;
4. Pimpinan PT. Bio Farma (Persero);
5. Pimpinan PT. Bintang Toedjoe;
6. Pimpinan PT. Supernova Flexible Packaging;
7. Pimpinan PT. Wahana Duta Jaya Rucika;
8. Pimpinan PT. Dexa Medica;
9. Pimpinan PT. Finusolprima Farma Internasional;
10. Pimpinan PT. Indopoly Swakarsa Industry Tbk;
11. Pimpinan PT. Erlangga Edi Laboratories;
12. Pimpinan PT. Kimia Farma Plant Banjaran;
13. Pimpinan PT. ICI Paints Indonesia;
14. Pimpinan PT. Industri Jamu dan Farmasi Sido Muncul Tbk;
15. Pimpinan PT. Godrej Consumer Products Indonesia;
16. Pimpinan PT. Beta Pharmacon.

Direktur Industri Kimia Hilir dan Farmasi,



Sopar Halomoan Sirait