



# **Panduan Insentif Kekayaan Intelektual dan Artikel Ilmiah Internasional Bereputasi Dosen Vokasi *Tahun 2022***



**DIREKTORAT AKADEMIK PENDIDIKAN TINGGI VOKASI**  
**DIREKTORAT JENDERAL PENDIDIKAN VOKASI**  
**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI**

## **Kata Pengantar**

Peningkatan produktifitas hasil penelitian berupa kekayaan intelektual maupun publikasi ilmiah merupakan salah satu sasaran strategis Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, dan Riset dan Teknologi. Kekayaan Intelektual merupakan bagian penting dalam perkembangan perekonomian nasional, sedangkan artikel ilmiah internasional merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari output seorang akademisi dalam mengembangkan kompetensi keilmuan dan publikasi hasil penelitian pada rekan sejawat, untuk mendapatkan masukan dalam pengembangan keilmuan, maupun pada pemangku kepentingan terkait, baik ditingkat nasional maupun internasional.

Direktorat Akademik Perguruan Tinggi Vokasi memandang perlunya fasilitasi program bagi dosen Perguruan Tinggi Penyelenggara Pendidikan Vokasi dalam menghasilkan luaran penelitian yang berkualitas. Oleh karena itu Program Insentif Kekayaan Intelektual dan Artikel Ilmiah Internasional Bereputasi Dosen Vokasi ini merupakan upaya dalam mendorong dan memotivasi Dosen Vokasi untuk meningkatkan kualitas luaran hasil penelitian, juga memberikan apresiasi kepada Dosen Vokasi yang telah membuat banyak manfaat dari hasil penelitian di masyarakat dan industri.

Penyusunan buku panduan ini, dimaksudkan untuk memberikan pemahaman kepada masyarakat umum dan Dosen di Perguruan Tinggi Penyelenggara Pendidikan Vokasi pada khususnya, terkait Program Insentif Kekayaan Intelektual dan Artikel Ilmiah Internasional Bereputasi Dosen Vokasi.

Akhir kata, kami berharap Buku Panduan ini dapat memberikan informasi yang dibutuhkan bagi segenap Dosen di Perguruan Tinggi Penyelenggara Pendidikan Vokasi dalam pengajuan proposal Insentif Kekayaan Intelektual dan Artikel Ilmiah Internasional Bereputasi Dosen Vokasi Tahun 2022.

Direktur Akademik Pendidikan Tinggi Vokasi  
Beny Bandanajaya  
NIP 197009302000031001

## DAFTAR ISI

### **Kata Pengantar**

- I. Latar Belakang
- II. Deskripsi, Tujuan, Skema, dan Sasaran Program
  - A. Deskripsi Program
  - B. Tujuan
  - C. Skema Insentif
  - D. Sasaran Program
- III. Pendanaan Program
- IV. Persyaratan Penerima Bantuan
- V. Alur Pengusulan
- VI. Tahap Seleksi dan Kriteria Penilaian
- VII. Format Usulan
- VIII. Pelaporan

## I. Latar Belakang

Perolehan kekayaan intelektual (KI) dan keberhasilan para peneliti untuk memublikasikan hasil karya ilmiahnya pada jurnal internasional bereputasi menjadi salah satu jalan menuju *World Class University* bagi perguruan tinggi di Indonesia termasuk Perguruan Tinggi Penyelenggara Pendidikan Vokasi (PTPPV). Dalam kaitannya dengan KI, kegiatan penelitian seharusnya diorientasikan untuk menghasilkan hal-hal yang memiliki kebaruan dan langkah inventif dibandingkan hasil penelitian yang sudah ada serta mampu mendapatkan perlindungan hukum agar aman dalam implementasinya sebagai bentuk hilirisasi dan komersialisasi hasil penelitian. Oleh karena itu, perlu ditempuh cara-cara yang lebih efektif dan efisien, yaitu dengan memanfaatkan KI, baik untuk menjaga kebaruan dan langkah inventif suatu hasil penelitian.

Produk KI Indonesia yang dihasilkan dari peneliti Indonesia sejauh ini telah memberikan kontribusi nyata bagi produk-produk dalam dan luar negeri. Seperti banyak contoh paten teknologi dari hasil penelitian diantaranya teknologi konstruksi, retakan pesawat, teknologi membran, pemindai aktivitas otak serta teknologi lainnya yang memberikan stimulasi munculnya ratusan paten dari teknologi-teknologi ini di berbagai negara. Hal ini memberikan informasi kongkrit dampak multiplikasi dari berbagai bentuk hasil KI terutama paten karya anak bangsa yang mana tren saat ini secara masif telah mendukung tumbuhnya produk dalam negeri yang telah membantu memecahkan permasalahan industri dan masalah bangsa, sebagai contoh di tahun 2019, tercatat KI hasil penelitian telah memberikan kontribusi terhadap PDB Indonesia sekitar 7% dari rata-rata PDB dan mampu menyerap banyak tenaga kerja ditahun yang sama. Hal ini cukup membanggakan Indonesia di kancah global, dalam hubungannya dengan produk KI hasil penelitian terhadap PDB dan memberikan dampak positif dalam mendukung ekosistem pengembangan produk nasional yang berkualitas dan mewujudkan kemandirian ekonomi bangsa berbasis KI.

Dalam kaitannya dengan publikasi artikel ilmiah internasional dapat dilihat bahwa Indonesia saat ini telah menduduki top 50 Global di kancah internasional. Hal ini menunjukkan bahwa hasil penelitian dari Indonesia yang dipublikasikan pada sejumlah media ilmiah internasional cukup diperhitungkan kualitas dan kuantitasnya di kancah global. Sejalan dengan Peraturan Presiden Nomor 38 Tahun 2018 mengenai Rencana Induk Riset Nasional (RIRN) pada beberapa pasal yang memberikan keterangan bahwa Perencanaan Riset Nasional salah satunya adalah indikator capaian sasaran berupa indikator keluaran yaitu tercapainya produktivitas sumber daya manusia dalam menghasilkan publikasi ilmiah internasional bereputasi yang mencerminkan kemampuan menciptakan invensi berbasis Iptek sebagai hulu dari produk inovasi dengan nilai ekonomi tinggi; dan indikator dampak berupa peningkatan industri kreatif berbasis Iptek untuk mendorong produktivitas multifaktor yang mencerminkan kontribusi inovasi berbasis Iptek dalam pertumbuhan ekonomi nasional. Selain itu, upaya publikasi hasil penelitian pada artikel internasional bereputasi dari para dosen juga mendukung capaian Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 3/M/2021 Tentang Indikator Kinerja Utama Perguruan Tinggi Negeri dan Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi di Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan dengan indikator kinerja yang diterapkan pada penelitian dosen dengan kategori luaran jurnal ilmiah terindeks oleh lembaga global yang bereputasi per jumlah dosen.

Tren perkembangan publikasi dosen Indonesia pada media internasional bereputasi seperti jurnal dan prosiding cukup berkembang baik dalam beberapa tahun terakhir. Pada 2013 jumlah artikel yang tercatat di Scimago sebanyak 5.118 artikel. Jumlah tersebut meningkat signifikan, berturut-turut menjadi 6.437 artikel (2014), 7.834 artikel (2015), 11.470 artikel (2016), 20.459 artikel (2017), 32.456 artikel (2018), (2019) 44.576 artikel; dan pada tahun 2020 sebanyak 50.145 (<https://www.scimagojr.com/countryrank.php>). Data terbaru yang diakses tahun 2022 yang diperoleh dari salah satu lembaga pengindeks artikel ilmiah internasional bereputasi menempatkan Indonesia pada peringkat ke-21 dengan jumlah dokumen sebanyak 50.145, jumlah sitasi sebanyak 17.017 dan h-indeks sebesar 259 untuk

tahun 2020. Peringkat ini tetap dipertahankan Indonesia sejak tahun 2019 namun kuantitas jumlah dokumen untuk tahun 2020 mengalami peningkatan sebesar 4,51% dibandingkan tahun 2019 yang hanya berjumlah 47.432 dokumen dari total 231 negara yang masuk dalam daftar lembaga pengindeks bereputasi dimana posisi ini membawa Indonesia saat ini menjadi posisi pertama di negara ASEAN dengan jumlah artikel publikasi ilmiah internasional terindeks bereputasi terbanyak dan masuk dalam top 5 Asia.

Adapun dari total jumlah artikel yang dihasilkan dari para dosen di Indonesia, kontribusi dari *dosen vokasi* (dosen vokasi) tergolong cukup kompetitif. Berdasarkan data dari Scopus yang diakses tahun 2022 menunjukkan kontribusi jumlah dokumen artikel ilmiah yang berasal dari perguruan tinggi vokasi khususnya politeknik negeri dan swasta di Indonesia baik dibawah Kemdikbudristek dan non-Kemdikbudristek berjumlah hanya sebanyak 5.982 dokumen atau setara dengan 12% dari total jumlah dokumen artikel yang berasal dari Indonesia

([https://www.scopus.com/results/affiliationResults.uri?affilName=politeknik&origin=search&affiliationlookup&s=AFFIL\(politeknik\)&sl=17](https://www.scopus.com/results/affiliationResults.uri?affilName=politeknik&origin=search&affiliationlookup&s=AFFIL(politeknik)&sl=17)).

Oleh karena itu, sebagai salah satu upaya untuk terus mendorong dan memotivasi para dosen program studi vokasi pada lingkup Kemdikbudristek yang telah menghasilkan KI berupa paten, paten sederhana, paten yang digunakan di industri serta telah menerbitkan artikel ilmiah pada jurnal internasional bereputasi, maka Direktorat Akademik Pendidikan Tinggi Vokasi, Ditjen Pendidikan Vokasi, Kemdikbudristek menyelenggarakan program insentif KI dan artikel ilmiah internasional bereputasi. Program bantuan insentif ini dimaksudkan untuk meningkatkan jumlah luaran hasil penelitian/pengembangan/pemikiran/kerjasama industri/karya rancangan/karya teknologi/pengabdian pada masyarakat/aktivitas ilmiah relevan lainnya yang dapat memberikan manfaat langsung kepada masyarakat dan industri, sehingga Iptek yang telah dikembangkan dengan berbagai dukungan sumberdaya yang tidak sedikit menjadi lebih terasa manfaatnya, dan turut meningkatkan daya saing bangsa atas upaya yang telah dilakukan para dosen vokasi.

## II. Deskripsi, Tujuan, Skema, dan Sasaran Program

### A. Deskripsi Program

Program insentif kekayaan intelektual dan artikel internasional ilmiah bereputasi dosen vokasi adalah program insentif yang diperuntukkan bagi peneliti dosen vokasi yang telah menghasilkan kekayaan ilmiah berupa paten dan paten sederhana yang telah terdaftar *granted* dan telah diimplementasikan pada industri serta menghasilkan artikel ilmiah yang telah dipublikasikan di jurnal internasional bereputasi.

Program ini sebagai salah satu upaya pemerintah untuk memotivasi dosen vokasi untuk menghasilkan luaran dalam aktifitas tri darma perguruan tinggi yang lebih berkualitas yang memiliki peran dalam menyelesaikan permasalahan masyarakat.

### B. Tujuan

1. Meningkatkan motivasi, peran, dan orientasi aktivitas ilmiah dosen vokasi yang kreatif dan inovasi berupa hasil penelitian/pengembangan/pemikiran/kerjasama industri/karya rancangan/karya teknologi/pengabdian kepada masyarakat serta aktivitas ilmiah relevan lainnya berbasis luaran KI berupa paten termasuk paten yang diimplementasi di industri dan publikasi artikel ilmiah pada jurnal internasional bereputasi;
2. Meningkatkan peran kelembagaan Perguruan Tinggi Penyelenggara Pendidikan Vokasi (PTPPV) khususnya penguatan sentra KI dan penguatan budaya menulis hasil penelitian dan pengabdian kepada masyarakat untuk dipublikasikan;
3. Meningkatkan peran industri untuk memanfaatkan hasil KI berupa paten.

### C. Skema Insentif

Penghargaan insentif untuk KI dan artikel ilmiah yang dipublikasikan pada jurnal internasional bereputasi dibagi dalam kategori sebagai berikut:

1. Kategori penghargaan KI yang diimplementasi di industri;
2. Kategori insentif KI yang dapat diberikan bantuan mencakup:
  - a. Paten Biasa dengan status *granted*;
  - b. Paten Sederhana dengan status *granted*.
3. Artikel ilmiah yang telah dipublikasikan pada jurnal ilmiah internasional bereputasi sesuai dengan bidang ilmu yang relevan.

### D. Sasaran Program

Sasaran program insentif ini adalah dosen vokasi yaitu dosen pengampu program studi vokasi di lingkup Kemendikbudristek pada Universitas, Institut, Sekolah Tinggi, Politeknik, Akademi, atau Akademi Komunitas pada perguruan tinggi negeri maupun perguruan tinggi yang diselenggarakan oleh masyarakat (PTS).

## III. Pendanaan Program

Besaran dana yang diberikan untuk bantuan insentif kekayaan intelektual dan artikel ilmiah internasional bereputasi dosen vokasi tahun 2022 adalah sebagai berikut :

No.	Jenis Insentif	Jumlah Insentif (Rp.)
1.	Implementasi paten pada industri	30.000.000
2.	a. Paten	15.000.000
	b. Paten Sederhana	10.000.000
3.	Publikasi artikel ilmiah pada jurnal internasional bereputasi	15.000.000

Tabel 1. Jumlah setiap jenis insentif

## IV. Persyaratan Penerima Insentif

Pengusul yang berhak mengajukan insentif kekayaan intelektual dan artikel ilmiah internasional bereputasi adalah dosen vokasi di bawah Kemendikbudristek, dengan persyaratan sebagai berikut :

### 1. Insentif KI

- a. Dosen pada PTPPV di lingkungan Kemendikbudristek yang berstatus aktif dan terdaftar pada PDDIKTI ketika mengajukan usulan;
- b. Jika KI yang diusulkan merupakan karya tim/ kelompok maka hanya dapat diajukan oleh satu orang dosen;
- c. Memiliki sertifikat paten *granted* (kepemilikan paten dapat lebih dari satu pihak);
- d. Masa berlaku sertifikat paten *granted* belum *expired* atau masih berlaku.

### 2. Insentif KI yang diimplementasikan di industri

- a. Dosen pada PTPPV di lingkungan Kemendikbudristek yang berstatus aktif dan terdaftar pada PDDIKTI ketika mengajukan usulan;
- b. Jika KI yang diusulkan merupakan karya tim/ kelompok maka hanya dapat diajukan oleh satu orang dosen;
- c. Memiliki sertifikat paten *granted* (kepemilikan paten dapat lebih dari satu pihak) dan sudah diimplementasi di industri, dibuktikan dengan surat pernyataan pemanfaatan hasil paten oleh industri (lampiran 3);
- d. Masa berlaku sertifikat paten *granted* yang diusulkan belum *expired* atau masih berlaku;



### 3. Insentif artikel ilmiah

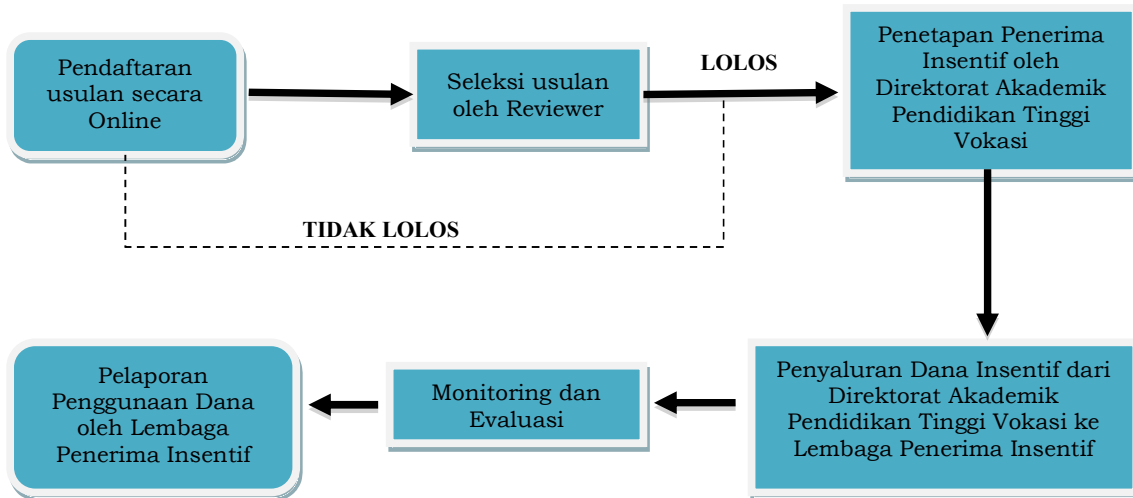
- a. Dosen pada PTPPV di lingkungan Kemendikbudristek yang berstatus aktif dan terdaftar pada PDDIKTI ketika mengajukan usulan;
- b. Memiliki artikel yang telah terbit pada jurnal ilmiah internasional terindeks bereputasi (bukan prosiding) setelah 31 Desember 2018, dengan menyertakan url publikasi;
- c. Bukan artikel yang sedang dalam proses untuk diterbitkan;
- d. Bukan artikel yang dipublikasikan pada jurnal predator;
- e. Pengusul adalah penulis pertama dan/atau penulis korespondensi;
- f. Penulis pertama dan/atau penulis korespondensi selain pengusul yang berafiliasi di Indonesia dan diutamakan pada institusi PTPPV, yang dicantumkan dalam artikel;
- g. Artikel ilmiah ditulis dalam salah satu bahasa resmi dalam forum PBB: Inggris, Perancis, Spanyol, Cina, dan Arab;
- h. Artikel ilmiah merupakan hasil penelitian yang bukan bagian skripsi, tesis atau disertasi dalam penyelesaian studi pengusul;
- i. Artikel ilmiah yang diusulkan sudah masuk dalam daftar artikel di SINTA;
- j. Artikel ilmiah yang diusulkan telah diterbitkan di jurnal internasional terindeks bereputasi tinggi seperti Scopus atau *Web of Science*;
- k. Artikel ilmiah merupakan karya pengusul dan bebas plagiarisme serta belum pernah mendapatkan pendanaan operasional maupun insentif untuk Artikel yang diusulkan, dibuktikan dengan surat pernyataan yang ditandatangani oleh pimpinan perguruan tinggi/unit yang menangani (lampiran 2); dan
- l. Artikel ilmiah yang telah mendapatkan insentif tidak dapat diusulkan kembali.

### V. Alur Pengusulan

Pengusulan bantuan Insentif Kekayaan Intelektual dan Artikel Ilmiah Internasional Bereputasi dilakukan secara daring (*online*) melalui laman: [https://simlitabmas.kemdikbud.go.id/insentif\\_ki\\_publicasi/](https://simlitabmas.kemdikbud.go.id/insentif_ki_publicasi/). Langkah-langkah pengajuan bantuan Insentif Kekayaan Intelektual dan Artikel Ilmiah Internasional Bereputasi sebagai berikut:

1. Login menggunakan akun ke Simlitabmas;
2. Melengkapi identitas pengusul dan identitas usulan, pastikan isian identitas telah sesuai;
3. Mengunduh dan mencetak lembar pengesahan untuk ditandatangani; dan
4. Mengunggah hasil scan dengan format **PDF** (maksimal ukuran *file* 5 mb) lembar pengesahan dan dokumen/lampiran masing-masing usulan yang telah dipersyaratkan yaitu:
  - Insentif KI/Paten: Biodata (Lampiran 1), Surat Pernyataan (Lampiran 2) dan Dokumen Paten (**Scan Gabungan Sertifikat Paten dan Lampiran 4**);
  - Insentif KI Paten Industri: Biodata (Lampiran 1), Surat Pernyataan (Lampiran 2), dan Dokumen Paten (**Scan Gabungan Lampiran 3, Lampiran 5, Sertifikat Paten, dan Perjanjian Kerja Sama**); dan
  - Insentif Artikel Ilmiah: Biodata (Lampiran 1), Artikel, dan Surat Pernyataan (Lampiran 2).

Langkah-langkah pengusulan bantuan Insentif Kekayaan Intelektual dan Artikel Ilmiah Internasional Bereputasi dapat digambarkan pada gambar 1 Sebagai berikut:



Gambar 1. Langkah-langkah pengusulan insentif

Pelaksanaan bantuan insentif kekayaan intelektual dan artikel ilmiah internasional bereputasi dosen vokasi tahun 2022 dijelaskan pada tabel 2 sebagai berikut:

Tabel 2. *Timeline* pelaksanaan program\*

No.	Kegiatan	Waktu
1.	Pendaftaran usulan	Juli – Oktober 2022
2.	Evaluasi usulan	Agustus – Oktober 2022
3.	Penetapan penerima bantuan	Agustus – Oktober 2022
4.	Penyaluran dana insentif	Agustus – Oktober 2022
5.	Pemberian Penghargaan Paten Industri	Agustus 2022
6.	Monev dan Pelaporan	Nopember 2022

\*informasi jadwal penutupan pendaftaran per periode, evaluasi, penetapan dan pencairan insentif akan disampaikan melalui surat resmi

Tanggal pelaksanaan akan disampaikan melalui surat edaran yang diterbitkan oleh Direktorat Akademik Pendidikan Tinggi Vokasi. Seluruh informasi mengenai program insentif kekayaan intelektual dan artikel internasional ilmiah bereputasi, baik proses pendaftaran, seleksi, pengumuman, hingga pelaporan, akan disampaikan melalui laman [https://simlitabmas.kemdikbud.go.id/insentif\\_ki\\_publicasi/](https://simlitabmas.kemdikbud.go.id/insentif_ki_publicasi/) dan/atau media lainnya yang dikeluarkan oleh Direktorat Akademik Pendidikan Tinggi Vokasi.

## VI. Tahap Seleksi dan Kriteria Penilaian

Proses seleksi mengikuti ketentuan sebagai berikut:

1. Seleksi akan dilaksanakan oleh Tim Reviewer yang ditunjuk oleh Direktorat Akademik Pendidikan Tinggi Vokasi;
2. Proses seleksi dilakukan dua tahap yaitu seleksi administrasi dan seleksi substansi berdasarkan kelengkapan dokumen/lampiran yang diunggah dalam sistem;
3. Aspek yang dinilai meliputi :
  - a. Insentif KI
    - 1) Keterbaruan karya
    - 2) Potensi pemanfaatan oleh industri
    - 3) Kualitas originalitas produk



- b. Insentif KI Industri
  - 1) Keterlibatan institusi/kampus dalam produk paten
  - 2) Rentang waktu penggunaan paten
  - 3) Penggunaan komponen dalam negeri/TKDN
- c. Insentif Artikel Ilmiah
  - 1) Keterbaruan karya
  - 2) Kualitas jurnal
  - 3) Substansi artikel ilmiah

Segala bentuk keputusan dari proses seleksi yang telah dilakukan tidak dapat diganggu gugat oleh pengusul.

## VII. Format Usulan

Secara umum dokumen usul penerima bantuan insentif Insentif Kekayaan Intelektual dan Artikel Ilmiah Internasional Bereputasi diusulkan oleh dosen penyelenggara pendidikan tinggi vokasi, dan memuat profil paten atau artikel yang jelas dan didukung dengan bukti yang dapat dipertanggungjawabkan. Format usulan disajikan dalam lampiran. Daftar dokumen usul untuk setiap skema adalah sebagai berikut:

Tabel 3 daftar dokumen usul setiap skema

Insentif KI	Insentif KI digunakan industri	Artikel ilmiah pada jurnal internasional
Format Biodata dosen	Format Biodata dosen	Format Biodata dosen
Dokumen Nilai Jual Paten	Url video pemanfaatan produk Paten	Url publikasi artikel ilmiah
Surat pernyataan belum menerima dana bantuan sejenis dan bantuan pendanaan operasional lainnya yang ditandatangani oleh pimpinan perguruan tinggi/unit yang menangani KI dan artikel ilmiah	Surat pernyataan belum menerima dana bantuan sejenis dan bantuan pendanaan operasional lainnya yang ditandatangani oleh pimpinan perguruan tinggi/unit yang menangani KI dan artikel ilmiah	Surat pernyataan belum menerima dana bantuan sejenis dan bantuan pendanaan operasional lainnya yang ditandatangani oleh pimpinan perguruan tinggi/unit yang menangani KI dan artikel ilmiah
Salinan sertifikat paten	Surat Pernyataan pemanfaatan paten oleh industri*	
Uraian singkat tentang keterlibatan industri dalam penelitian, rentang pemanfaatan produk Paten, dan kontribusi produk Paten dalam meningkatkan komponen dalam negeri (TKDN)	Salinan sertifikat paten	
	Perjanjian Kerjasama dengan Industri terkait pemanfaatan Produk	

\*ditandatangani oleh pimpinan perusahaan pengguna/minimal pada level manajer bidang RnD atau yang terkait.

### **VIII. Pelaporan**

Perguruan tinggi asal pengelola dana bantuan wajib untuk menyampaikan Laporan Pertanggungjawaban bantuan kepada Direktorat Akademik Pendidikan Tinggi Vokasi di akhir tahun pelaksanaan program sesuai format (lampiran 5) melalui email: [insentifvokasi@gmail.com](mailto:insentifvokasi@gmail.com). Laporan pertanggungjawaban bantuan memuat hal-hal sebagai berikut:

1. Daftar nama penerima insentif sesuai Surat Keputusan yang ditetapkan oleh Direktorat Akademik Pendidikan Tinggi Vokasi;
2. Rincian produk yang telah dihasilkan oleh penerima KI;
3. *Url* Publikasi untuk penerima insentif publikasi ilmiah; dan
4. Rincian bukti penyaluran bantuan insentif kepada penerima.

## LAMPIRAN 1: Format Biodata

### BIODATA PENGUSUL

#### 1. IDENTITAS

- a. Nama Lengkap : .....
- b. NIDN : .....
- c. Jabatan Fungsional : .....
- d. Bidang Ilmu : .....
- e. Jenis Kelamin : .....
- f. Tempat, Tanggal Lahir : .....
- g. Fakultas/Program Studi : .....
- h. Alamat Kantor : .....
- i. Telepon/HP : .....
- j. Alamat Rumah : .....
- k. Alamat Surel : .....

#### 2. RIWAYAT PENDIDIKAN

	S-1	S-2	S-3
Perguruan Tinggi			
Bidang Ilmu			
Tahun masuk-lulus			

#### 3. PENGALAMAN PENELITIAN (5 tahun terakhir, **bukan** penelitian tugas akhir mahasiswa)

No	Periode Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Rp)

4. PENGALAMAN PENULISAN ARTIKEL DI JURNAL (5 tahun terakhir, **bukan** dimuat di prosiding atau surat kabar)

No	Tahun	Judul	Nama Jurnal	Volume dan Nomor

5. PENGALAMAN MENDAPATKAN HKI (5 tahun terakhir)

No	Tahun	Judul/Tema HKI	Jenis HKI*	Status

Keterangan:

\* Pilih salah satu (Paten, Paten Sederhana, Hak Cipta, Merek Dagang, Rahasia Dagang, Desain Produk Industri, Indikasi Geografis, Perlindungan Varietas Tanaman, Perlindungan Topografi Sirkuit Terpadu)

\*\* Pilih salah satu: terdaftar atau *granted*

6. PENGALAMAN MENDAPATKAN LUARAN PENELITIAN LAINNYA (5 tahun terakhir)

No	Judul Luaran	Jenis Luaran*	Tahun Perolehan	Diskripsi Singkat

Keterangan:

\* Pilih salah satu (Model, Prototipe, Desain, Karya Seni, Rekayasa Sosial, Teknologi Tepat Guna/TTG)

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima risikonya.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengusulan Insentif Kekayaan Intelektual Dan Artikel Ilmiah Internasional Bereputasi Dosen Vokasi Tahun 2022.

....., ..... 2022

Pengusul,

ttd

(Nama Lengkap)

NIDN/K

**LAMPIRAN 2: FORMAT SURAT PERNYATAAN BELUM MENERIMA DANA BANTUAN SEJENIS  
DAN BANTUAN PENDANAAN OPERASIONAL LAINNYA**

**KOP PERGURUAN TINGGI  
SURAT PERNYATAAN PIMPINAN PERGURUAN TINGGI**

---

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama :  
NIP/NIDN/NIDK :  
Pangkat/ Golongan :  
Jabatan :  
Alamat Institusi :

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa

Nama :  
NIP/NIDN/ NIDK :  
Pangkat/ Golongan :  
Jabatan :  
Prodi/Fakultas :  
Alamat Institusi :

Nama tersebut di atas mengajukan insentif perolehan paten/ paten sederhana/ paten yang telah digunakan industri/ karya ilmiah yang telah terpublish dalam jurnal internasional bereputasi \*dan belum pernah mendapatkan bantuan dana untuk kegiatan sejenis, baik proses sampai dengan luaran yang dihasilkan.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sungguh-sungguh dan dapat dipertanggungjawabkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

....., .....2022

Pimpinan Institusi

Pengusul

TTD  
Stempel basah

TTD  
Materai rp.10.000

(.....)

(.....)

\*pilih salah satu

**LAMPIRAN 3: FORMAT SURAT PERNYATAAN PEMANFAATAN HASIL PATEN OLEH INDUSTRI**

KOP PERUSAHAAN  
LENGKAP DENGAN ALAMAT / WEB DLL

---

**SURAT PERNYATAAN PIMPINAN PERUSAHAAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama :  
NIK :  
No Hp :  
Jabatan :  
Alamat Perusahaan :

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa

Nama Paten :  
No Sertifikat :  
Nama Pemilik Paten :  
Asal Perguruan Tinggi :  
Fakultas/ Prodi :  
NIP/NIDN/ NIDK :  
Pangkat/ Golongan :  
Alamat Institusi :

Perusahaan kami telah memanfaatkan paten/ paten sederhana yang dimiliki oleh nama tersebut di atas dalam pengembangan industri ..... dari tahun .... sampai saat ini.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya dan dapat dipertanggungjawabkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

....., .....2022

Pimpinan Perusahaan

TTD  
Stempel basah

(.....)

Pemilik Paten

TTD  
Materai rp.10.000

(.....)



**LAMPIRAN 4: DOKUMEN URAIAN SINGKAT TENTANG NILAI JUAL PATEN**

Uraikan nilai jual paten yang berisikan: (1) potensi TKT; (2) pengembangan produk; (3) regulasi; (4) permasalahan/dampak sosial; dan (5) integrasi pada komponen lainnya. (maksimal 500 kata)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**LAMPIRAN 5**

**DOKUMEN URAIAN KETERLIBATAN INDUSTRI, RENTANG PEMANFAATAN PATEN, DAN KONTRIBUSI PRODUK PATEN DALAM MENINGKATKAN KOMPONEN DALAM NEGERI (TKDN)**

1. Mohon diuraikan secara singkat bagaimana keterlibatan industri dalam mendapatkan Paten dan pemanfaatan Paten tersebut (maksimal 150 Kata)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. Uraian singkat kesepakatan untuk masa pemanfaatan Paten tersebut (maksimal 150 Kata)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. Apakah Paten yang dimanfaatkan tersebut berkontribusi terhadap peningkatan Tingkat Kandungan Dalam Negeri (TKDN) dari produk yang dikembangkan (maksimal 150 Kata)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**LAMPIRAN 6**

**FORMAT LAPORAN PERTANGGUNGJAWABAN INSENTIF**

**COVER**

LAPORAN PERTANGGUNGJAWABAN  
BANTUAN INSENTIF KEKAYAAN INTELEKTUAL DAN ARTIKEL ILMIAH INTERNASIONAL  
BEREPUTASI DOSEN VOKASI

<LOGO INSTITUSI>

OLEH :  
INSTITUSI :  
ALAMAT :

DIREKTORAT AKADEMIK PENDIDIKAN TINGGI VOKASI  
DIREKTORAT JENDERAL PENDIDIKAN VOKASI  
KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI  
TAHUN 2022

DAFTAR ISI

	Halaman
Cover .....	
Kata Pengantar .....	
Daftar Isi .....	
Bagian I Pendahuluan	
A. Latar Belakang .....	
B. Maksud dan Tujuan .....	
C. Deskripsi Aktivitas Akademik berorientasi Paten dan Publikasi Internasional di Institusi .....	
Bagian II Penerimaan Insentif .....	
Bagian III Tantangan dan Kendala .....	
Bagian IV Penutup .....	
Lampiran-lampiran .....	

Penjelasan :

1. **Halaman Cover:** adalah cover dari pelaporan ini yang memuat judul pelaporan, institusi pembuat laporan, alamat institusi dan identitas pemberi insentif dan tahun dibagian bawah.
2. **Kata pengantar:** memuat deskripsi singkat program insentif paten dan publikasi ilmiah pada jurnal internasional bereputasi, jumlah paten dan karya ilmiah yang menerima insentif, ucapan selamat kepada penerima dan ucapan terima kasih kepada direktorat vokasi yang memberikan program ini.
3. **Daftar isi:** memuat halaman setiap konten bagian yang ada dalam laporan ini.
4. **Bagian I Pendahuluan:** memuat deskripsi singkat tentang upaya peningkatan luaran kegiatan ilmiah berorientasi paten dan publikasi pada jurnal internasional bereputasi yang dilakukan oleh pemerintah. Maksud dan tujuan mendeskripsikan tentang maksud dan tujuan pembuatan laporan ini. Deskripsi institusi menjelaskan tentang strategi yang digunakan untuk dapat melahirkan aktivitas ilmiah dengan orientasi luaran paten , paten yang digunakan di industri serta publikasi pada jurnal internasional bereputasi.
5. **Bagian II Penerimaan Insentif :** mendeskripsikan perolehan insentif mencakup nama dosen, jenis insentif, besaran insentif dan bukti –buktinya , dalam tabel berikut ini :

No	Nama Penerima Insentif	NIP/ NIND/ NIDK	Fakultas/ Prodi	Jenis Insentif *)			Besaran Insentif yang Diterima (Rp)	Bukti Pembayaran kepada Penerima
				Paten	Paten Digunakan Industri	Publikasi Jurnal Internasional Bereputasi		

\*) beri tanda

6. **Bagian III Tantangan dan kendala:** Pada bagian ini, mendeskripsikan tantangan kendala yang dihadapi oleh institusi dalam upaya memperoleh luaran kegiatan Tri Darma Perguruan Tinggi berorientasi paten dan publikasi pada jurnal internasional bereputasi serta upaya yang telah dilakukan dan harapan kepada direktorat vokasi.

## 7. Penutup

## 8. Lampiran

Memuat scan bukti pembayaran/transfer kepada dosen penerima.