

FORMULIR PENDAFTARAN PESERTA



JUDUL INOVASI :

.....

.....

Nama Pengusul :

Alamat :

.....

Nomor Telp./HP :

SUB BAGIAN PEMUDA DAN OLAHRAGA

Bagian Pendidikan, Kebudayaan, Pemuda dan Olahraga
Biro Pelayanan dan Pengembangan Sosial
Sekretariat Daerah Provinsi Jawa Barat

Jalan Diponegoro Nomor 22 Bandung 40115

Kode Panitia:

PENGHARGAAN ANUGERAH INOVASI JAWA BARAT

Karya inovasi adalah suatu metode atau produk baru yang berbeda dari yang sudah dikenal sebelumnya. Karya inovasi ini sudah bernilai ekonomis dan/atau telah memiliki nilai tambah yang manfaatnya dirasakan oleh masyarakat.

HARDCOPY 3 (TIGA) EKSEMPLAR DIJILID DENGAN SAMPUL WARNA SESUAI TEMA:

| TEMA INOVASI | WARNA COVER DEPAN/BELAKANG |
|---|-----------------------------------|
| • Pendidikan | BIRU MUDA |
| • Kesehatan | BIRU TUA |
| • Pangan | HIJAU MUDA |
| • Energi | HIJAU TUA |
| • Seni Budaya dan Pariwisata | MERAH MUDA |
| • Infrastruktur dan Rekayasa Keteknikan | COKLAT |
| • Lingkungan Hidup | KUNING |

dikirimkan ke :

Sekretariat :

SUB BAGIAN PEMUDA DAN OLAHRAGA
Bagian Pendidikan, Kebudayaan, Pemuda dan Olahraga
Biro Pelayanan dan Pengembangan Sosial
Sekretariat Daerah Provinsi Jawa Barat

Jalan Diponegoro Nomor 22 Bandung 40115

**Selambat-lambatnya diterima pada tanggal 5 Juni 2020 sampai dengan jam 16.00 WIB
atau cap pos pada tanggal tersebut**

FORMULIR SELEKSI ADMINISTRASI ANUGERAH INOVASI JAWA BARAT TAHUN 2020

Tema inovasi* Pendidikan Kesehatan Seni Budaya dan Pariwisata
 Energi Pangan Infrastruktur dan Rekayasa
Keteknikan
 Lingkungan Hidup

*[Contreng yang sesuai]

A. IDENTITAS PESERTA

Nama Lengkap :

Jenis Kelamin* : L / P *(lingkari yang sesuai)

Nama Alias (Jika ada) :

Tempat/Tanggal Lahir :

Alamat Lengkap :

Telp./Fax. :

HP/WA :

Email :

RIWAYAT PENDIDIKAN

a. Pendidikan Dasar dan Menengah:

| Jenjang | Nama Sekolah dan Kota | Tahun Lulus |
|----------------|-----------------------|-------------|
| SD/MI | | |
| SMP/MT | | |
| SMA/SMK/MA/MAK | | |

b. Pendidikan Tinggi:

| Jenjang | Universitas | Fakultas | Tahun Lulus |
|----------|-------------|----------|-------------|
| Sarjana | | | |
| Magister | | | |
| Doktor | | | |

c. Pendidikan Non Formal/Kursus/Pelatihan:

| <i>Nama Pendidikan</i> | <i>Institusi</i> | <i>Tahun</i> |
|------------------------|------------------|--------------|
| | | |
| | | |
| | | |

RIWAYAT PEKERJAAN

a. Formal:

| <i>Instansi</i> | <i>Posisi/Jabatan</i> | <i>Tahun</i> |
|-----------------|-----------------------|--------------|
| | | |
| | | |
| | | |

b. Non formal:

| <i>Pekerjaan</i> | <i>Tahun</i> |
|------------------|--------------|
| | |
| | |

B. PENGHARGAAN (Bukti Dilampirkan)

a. Regional:

| <i>No</i> | <i>Jenis Penghargaan</i> | <i>Pemberi Penghargaan</i> | <i>Tahun</i> |
|-----------|--------------------------|----------------------------|--------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

b. Nasional:

| <i>No</i> | <i>Jenis Penghargaan</i> | <i>Pemberi Penghargaan</i> | <i>Tahun</i> |
|-----------|--------------------------|----------------------------|--------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

D. JUDUL INOVASI

Judul Inovasi yang memperlihatkan kontribusi untuk pembangunan Jawa Barat (satu kalimat maksimal 15 kata):

Contoh:

- Pengembangan Pariwisata berbasis Industri Kreatif di Desa Senanghati.
- Antisipasi Rawan Pangan dengan alternatif makanan pokok pengganti beras.
- Generator Portabel Pembangkit Listrik Tenaga Air Portabel DC Arus Pelan untuk Desa.

Ringkasan Inovasi (sekitar 400 kata):

Berisi tentang:

- Tema inovasi.
- Latar Belakang (masalah yang dipecahkan).
- Kebaruan/inovasi yang diusulkan.
- Manfaat ekonomi dan/atau sosial yang dihasilkan.

Contoh:

Tema inovasi: Energi

Latar Belakang menciptakan “Pembangkit Listrik Tenaga Air Portabel DC Arus Pelan untuk Desa” adalah memanfaatkan energi potensial yang ada di setiap saluran air di perdesaan untuk keperluan penerangan jalan desa pada wilayah yang belum dialiri listrik PLN.

Kebaruan/inovasi yang diusulkan dari perangkat Pembangkit Listrik Tenaga Air Portabel yang berukuran kecil ini adalah dapat beroperasi pada setiap aliran air yang mengalir kecepatan rendah sekalipun. Selama ini generator yang ada baru memanfaatkan air dengan kecepatan yang cukup tinggi. Aliran air dengan kecepatan yang rendah belum pernah dimanfaatkan. Generator menghasilkan listrik DC 12 Volt; arus output alternator 8 Ampere dengan memanfaatkan kincir ulir yang dilengkapi dengan rangkaian elektronik dengan insulasi kedap air dan dikemas menjadi bentuk kompak dan ergonomis. Ukurannya yang kecil memungkinkan alat mudah dipindah-pindahkan oleh hanya satu orang saja. Penggunaan listrik DC 12 volt ditujukan untuk menghindari penggunaanya tersengat aliran listrik. Listrik 96 Watt yang dihasilkan disalurkan ke 12 lampu LED DC @ 6 Watt melalui kabel biasa. Biaya produksi alat ini murah, karena memakai dynamo untuk lampu sepeda yang telah banyak diproduksi dan dikemas dalam casing yang kedap air. Sedangkan kincir ulir dibuat dengan memanfaatkan bahan baku pipa pralon yang dipasang ulir PVC.

Alat ini sudah diproduksi dalam jumlah terbatas dan terbukti berfungsi sesuai peruntukannya. Alat dapat dibeli dengan harga Rp. 350.000,- di beberapa BumDes di daerah Cikreatip sejak 2019. Dari sisi keekonomian, dibanding memakai genset, biaya *watt-hour* generator mini yang diproduksi ini 80% lebih murah dan jika dibandingkan dengan pemakaian listrik PLN, dalam waktu 3 bulan biaya investasi alat ini akan mencapai BEP. Sistem ini juga telah dikembangkan sebagai program peningkatan pemahaman masyarakat desa terkait dengan ilmu pengetahuan praktis mengenai kelistrikan melalui berbagai program *training for trainer* untuk meningkatkan penyebaran kemampuan pembuatannya oleh setiap rumah tangga di daerah di banyak wilayah perdesaan di Jawa Barat sejak tahun 2019.

E. KEISTIMEWAAN/KEUNGGULAN KARYA INOVASI DIBANDINGKAN DENGAN KARYA YANG ADA SEBELUMNYA

F. POTENSI REPLIKASI KARYA INOVASI (YANG ADA) DI TEMPAT LAIN

**G. TINGKAT PEMANFAATAN TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI
DALAM KARYA INOVASI YANG DIAJUKAN (JIKA ADA)**

H. PENGAKUAN YANG PERNAH DI DAPAT DARI MASYARAKAT ATAS PENCAPAIAN BIDANG ANUGERAH YANG DIPILIH

Diisikan minimal 2 (dua) pengakuan dari perorangan atau lembaga swasta maupun pemerintah tentang manfaat karya inovasi yang diusulkan.

1. Nama lembaga/perorangan:*

Bidang Kegiatan Lembaga/Perorangan* :

Alamat lengkap Kantor/Rumah* :

.....

Kabupaten/Kota* :

Telp./Fax. :

HP/WA :

Email :

**[Coret yang tidak terpakai]*

Pengakuan atas karya inovasi (maksimal 200 kata):

....., 2020

Perorangan/Pimpinan* Lembaga yang memberi pengakuan
Tanda tangan dan cap untuk lembaga

(.....)

Nama lengkap

**[Coret yang tidak terpakai]*

2. Nama lembaga/perorangan:*

Bidang Kegiatan Lembaga/Perorangan* :

Alamat lengkap Kantor/Rumah* :

.....

Kabupaten/Kota* :

Telp./Fax. :

HP/WA :

Email :

**[Coret yang tidak terpakai]*

Pengakuan atas karya inovasi (maksimal 200 kata):

....., 2020

Perorangan/Pimpinan* Lembaga yang memberi pengakuan
Tanda tangan dan cap untuk lembaga

(.....)

Nama lengkap

**[Coret yang tidak terpakai]*

3. Nama lembaga/perorangan:*

Bidang Kegiatan Lembaga/Perorangan* :

Alamat lengkap Kantor/Rumah* :

.....

Kabupaten/Kota* :

Telp./Fax. :

HP/WA :

Email :

**[Coret yang tidak terpakai]*

Pengakuan atas karya inovasi (maksimal 200 kata):

....., 2020

Perorangan/Pimpinan* Lembaga yang memberi pengakuan

Tanda tangan dan cap untuk lembaga

(.....)

Nama lengkap

**[Coret yang tidak terpakai]*

**G. IDENTITAS LEMBAGA ATAU PERORANGAN YANG MENCALONKAN
(JIKA PESERTA TIDAK MENCALONKAN DIRI SENDIRI)**

a. Lembaga yang mencalonkan:

Nama :
Bidang Kegiatan :
Alamat :
Kota :
Telp./Fax. :
Email :
Berdiri sejak :

b. Perorangan yang mencalonkan:

Nama :
Tahun Lahir :
Jenis Kelamin :
Bidang Kegiatan :
Pekerjaan :
Alamat :
Telp./Fax. :
HP/WA :
Email :

Tandatangan pihak pengusul,
....., 2020

(.....)
Pimpinan Lembaga/Perorangan*

Nama Lengkap :
Jabatan :
(Untuk lembaga)

*[Coret yang tidak terpakai]

G. BERITA, SURAT/SERTIFIKAT PENGHARGAAN, BUKTI KOMERSIALISASI, PENDAFTARAN HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL, DLL

a. Berita di media masa atau di *website*:

| <i>No</i> | <i>Keterangan</i> |
|-----------|-------------------|
| | |
| | |
| | |
| | |

b. Surat/sertifikat penghargaan:

| <i>No</i> | <i>Keterangan</i> |
|-----------|-------------------|
| | |
| | |
| | |
| | |

c. Bukti komersialisasi:

| <i>No</i> | <i>Keterangan</i> |
|-----------|-------------------|
| | |
| | |
| | |
| | |

d. Pendaftaran hak kekayaan intelektual (paten, merek, cipta, desain industri, indikasi geografis, rahasia dagang, perlindungan varietas tanaman, desain tata letak sirkuit terpadu):

| <i>No</i> | <i>Keterangan</i> |
|-----------|-------------------|
| | |
| | |
| | |
| | |

e. Lain-lain:

| <i>No</i> | <i>Keterangan</i> |
|-----------|-------------------|
| | |
| | |
| | |
| | |

H. LAMPIRAN

Untuk melengkapi formulir pendaftaran, peserta dimohon melampirkan:

1. **Fotocopy KTP atau Tanda pengenal lainnya yang sah.**
2. **Foto-foto relevan karya inovasi yang diajukan.**
3. **Fotocopy bukti/pengakuan karya inovasi** (berita di media masa atau di website, surat/sertifikat penghargaan, bukti komersialisasi, pendaftaran Hak Kekayaan Intelektual (Paten, Merek, Cipta, Desain Industri, Indikasi Geografis, Rahasia Dagang, Perlindungan Varietas Tanaman, Desain tata letak sirkuit terpadu), dll).