

**Laporan Kegiatan**



**Disusun Oleh:**

**NAMA DOSEN: Umi Faddillah**

**NIDN: 0322128101**

**FAKULTAS TEKNIK & INFORMATIKA  
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI AKUNTANSI  
UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA  
TAHUN 2023**

---

---

**LAPORAN HASIL KEGIATAN**  
**Sosialisasi Pusat Kolaborasi Riset Bersama Badan Riset dan Inovasi Nasional**  
**(BRIN)**

---

---

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1. Latar Belakang Kegiatan**

Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) melalui Kedeputusan Bidang Fasilitasi Riset dan Inovasi mengadakan Sosialisasi Pusat Kolaborasi Riset Bersama Badan Riset dan Inovasi Nasional.

BRIN sebagai pusat riset di Indonesia mempunyai kewajiban di dalam meningkatkan kualitas riset dan inovasi di Indonesia bahwa ada beberapa hal yang perlu diperhatikan, yakni tentang tipe pusat kolaborasi riset yang akan dibentuk, karena seperti kita ketahui bersama, bahwa untuk tipe, jenis pusat kolaborasi riset di BRIN itu ada dua, yang pertama PKR Ilmu pengetahuan dan teknologi serta yang kedua yaitu pusat kolaborasi riset industri. Pusat kolaborasi riset di BRIN ini merupakan salah satu skema pendanaan yang diberikan kepada seluruh periset baik dari internal BRIN ataupun dari luar.

Pusat Kolaborasi Riset adalah Pusat Riset yang menjadi wadah pusat kolaborasi pelaksanaan riset dan inovasi bertaraf internasional pada bidang spesifik secara multi dan interdisiplin dengan standar hasil yang sangat tinggi dan relevan dengan kebutuhan pengguna iptek.

Potensi sumber daya alam Indonesia yang berlimpah, memiliki keunggulan dan kekhasan yang tidak dimiliki oleh negara lain. Potensi ini menjadi modal dasar bagi Indonesia untuk meningkatkan perekonomian dan kesejahteraan masyarakat melalui penciptaan dan peningkatan nilai tambah dari pengelolaan sumber daya alam tersebut. Dalam upaya peningkatan perekonomian dan kesejahteraan masyarakat tersebut, peran pengembangan riset dan inovasi menjadi sangat penting sebagai pendorong penciptaan dan peningkatan nilai tambah agar dapat menghasilkan produk yang dapat meningkatkan daya saing nasional. Agar lebih terarah, maka refocussing dan konsolidasi kelembagaan riset dalam rangka efisiensi dan efektivitas sumber daya (manusia, infrastruktur, anggaran) ilmu pengetahuan dan teknologi (iptek) menjadi salah satu prioritas utama pemerintah. Perkembangan globalisasi yang pesat saat ini, memaksa agar pelaksanaan riset dan inovasi tidak lagi dilakukan secara parsial, namun lebih mengarah pada kerja sama nasional maupun internasional, kolaborasi, dan sinergi pelaksanaan riset dan inovasi

agar lebih komprehensif sehingga mampu mengakselerasi pencapaian hasil dari pelaksanaan riset dan inovasi tersebut. Selain itu sangat disadari juga bahwa dalam pengembangan iptek bersifat multi disiplin, sehingga melalui kolaborasi pelaksanaan riset dengan berbagai pihak diharapkan akan mampu meningkatkan kualitas hasil riset dan inovasi baik berupa capaian akademik maupun manfaat lainnya bagi masyarakat. Menumbuhkembangkan Pusat Kolaborasi Riset yang memiliki keunggulan yang spesifik sangat diperlukan. Keberadaan Pusat Kolaborasi Riset antara Badan Riset dan Inovasi Nasional dengan perguruan tinggi, rumah sakit, lembaga riset lainnya, dan/atau industri diharapkan mampu menjadi wadah kegiatan riset dan inovasi untuk mendorong kekuatan ekonomi nasional serta daya saing secara global dan kemandirian bangsa.

## **1.2. Maksud dan Tujuan Kegiatan**

Pusat kolaborasi riset di BRIN ini merupakan salah satu skema pendanaan yang diberikan kepada seluruh periset baik dari internal BRIN ataupun dari luar.

Dalam upaya peningkatan perekonomian dan kesejahteraan masyarakat tersebut, peran pengembangan riset dan inovasi menjadi sangat penting sebagai pendorong penciptaan dan peningkatan nilai tambah agar dapat menghasilkan produk yang dapat meningkatkan daya saing nasional.

Maksud dari Fasilitasi Pusat Kolaborasi Riset ini adalah menciptakan ekosistem riset pada bidang spesifik dengan standar global terbuka (inklusif) dan kolaboratif, dalam rangka menciptakan pondasi ekonomi berbasis riset yang kuat dan berkesinambungan, serta menjadikan Indonesia sebagai pusat dan platform riset global berbasis sumber daya alam dan keanekaragaman lokal.

Tujuan Fasilitasi Pusat Kolaborasi Riset ini adalah:

- a. meningkatkan kemampuan adaptasi kelembagaan riset mengikuti dinamika riset (global) secara efisien, tanpa berpotensi menjadi beban berkepanjangan;
- b. meningkatkan critical mass sumber daya yang ada di Badan Riset dan Inovasi Nasional, perguruan tinggi, rumah sakit, lembaga riset lainnya, dan/atau industri;
- c. saling melengkapi antara periset perguruan tinggi, rumah sakit, lembaga riset lainnya, dan/atau industri dengan Pusat Riset yang ada di Badan Riset dan Inovasi Nasional;
- d. memanfaatkan semua skema fasilitasi dan pendanaan yang ada di Badan Riset dan Inovasi Nasional.

## **BAB II**

### **LAPORAN KEGIATAN**

#### **2.1. Bentuk Kegiatan**

Bentuk kegiatan merupakan sosialisasi virtual dan juga tayang di youtube BRIN dengan mendaftarkan diri terlebih dahulu pada link yang sudah disediakan panitia penyelenggara. Narasumber memaparkan materi seminar secara live youtube. Dan para peserta dapat secara interaktif bertanya pada fasilitas chat dan juga diberi kesempatan untuk diskusi bersama.

Pemaparan materi berlangsung selama kurang lebih satu jam. Dan sosialisasi berjalan secara interaktif, terjadi tanya jawab. Narasumber bertanya langsung dan peserta menjawabnya melalui chat.

#### **2.2. Pelaksanaan Kegiatan**

Kegiatan sosialisasi dilaksanakan pada :

Hari/Tanggal : Jumat, 24 Maret 2023

Waktu : 09.00 s/d 11.00 WIB

Tempat : Zoom Video Conference

Join Zoom Meeting

<https://us02web.zoom.us/j/86366724001?pwd=QlFaek83eGltOC80bmswakt2NFpYdz09>

Meeting ID: 863 6672 4001

Passcode: 442622

#### **2.3. Hasil Kegiatan**

Hasil dari kegiatan sosialisasi Pusat Kolaborasi Riset adalah:

- a. menjadikan Pusat-Pusat Kolaborasi Riset pada bidang spesifik sebagai platform penciptaan sumber daya manusia unggul di setiap bidang keilmuan dan entrepreneurship berbagai inovasi iptek; dan
- b. mendayagunakan Pusat-Pusat Riset sebagai pengungkit dampak ekonomi langsung dari aktivitas riset dan aktor utama yang menjadikan iptek sebagai tujuan investasi jangka panjang.

## **BAB III**

### **PENUTUP**

#### **3.1 Kesimpulan**

Fasilitasi Kolaborasi Riset ini wajib menjadi rujukan bagi setiap pengusul dan pihak-pihak lain yang terlibat di dalam perencanaan, pelaksanaan, pemantauan, dan evaluasi Fasilitasi Pusat Kolaborasi Riset yang dikoordinasi oleh Badan Riset dan Inovasi Nasional.

#### **3.2 Saran**

Dengan mengajukan proposal untuk kegiatan ini, maka lembaga pengusul secara otomatis menyatakan kesediaan untuk sepenuhnya mematuhi seluruh aturan dan prosedur pelaksanaan kegiatan. Kerja sama dan sinergi yang baik antara Badan Riset dan Inovasi Nasional dengan lembaga penerima pendanaan dan berbagai pihak yang berkepentingan akan membantu lancarnya Pusat Kolaborasi Riset ini agar menghasilkan luaran yang memberi dampak positif dan ekonomi bagi masyarakat luas.