**Panduan Pengisian**

Borang ini bertujuan untuk mengidentifikasi produk hasil penelitian atau pembelajaran yang berpotensi untuk dihilirisasi. Pastikan untuk mengisi setiap bagian dengan jelas dan lengkap agar evaluasi dapat dilakukan secara efektif.

1. **Informasi Umum**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nama Produk | : |  |
| Nama Inventor / Pencipta  | : | 1. |
| : | 2. |
| Jurusan/Prodi | : |  |
| P3M/CoX | : |  |
| Tanggal Pengajuan | : |  |

1. **Deskripsi Produk**
2. Ringkasan Teknologi/Inovasi

*[Uraikan secara ringkas teknologi atau inovasi yang digunakan dalam produk]*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Keunggulan Produk

*[Sebutkan keunggulan produk dibandingkan solusi yang sudah ada]*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Target Pengguna/Pasar

*[Target pengguna atau pasar yang dituju misalnya industri, Pendidikan atau masyarakat umum)*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Evaluasi Tingkat Kesiapan Teknologi (TRL)**
2. Tingkat TRL saat ini (7-9) : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*[Pilih tingkat kesiapan teknologi (TRL) produk dalam rentang 7-9]*

1. Level dan Jenis Prototipe

*[Pilih jenis prototipe berdasarkan potensi aplikasi dan kesiapan untuk standarisasi lebih lanjut]*

☐ Low-Fidelity Prototype

*(Prototype ini masih dalam tahap konsep dan belum memiliki detail yang lengkap)*

☐ High-Fidelity Prototype

*(Prototype ini biasanya dibuat dengan desain visual yang lebih detail serta beberapa fitur yang bisa diuji, seperti tombol interaktif atau animasi sederhana)*

☐ Functional Prototype

*(Prototype ini memungkinkan tim pengembang untuk mengetahui apakah fitur yang direncanakan dapat berjalan sesuai harapan atau tidak)*

☐ Interactive Prototype

*(Prototype ini memungkinkan pengguna untuk berinteraksi langsung dengan sistem, misalnya dengan mengklik tombol, mengisi formulir, atau menavigasi antar halaman)*

1. Bukti kesiapan teknologi (gambar produk/paten/prototipe/uji coba, dll.)

*[Tambahkan gambar prototipe produk atau hasil uji coba]*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Gambar 1** | **Gambar 2** | **Gambar 3** |
|  |  |  |

1. **Evaluasi Kelayakan Teknis**

*[Pilih kelayakan teknis operasi atau teknologi yang digunakan sudah stabil dan siap digunakan]*

☐ Sudah stabil dan siap digunakan

☐ Belum stabil namun dapat digunakan

☐ Tidak stabil dan masih perlu pengembangan dan atau kondisi lain (Dapat diuaraikan)

1. **Tindak Lanjut Hasil Identifikasi Awal**

 ☐ Produk potensial untuk hilirisasi, lanjut ke tahap survei pasar

 ☐ Perlu pengembangan lebih lanjut sebelum survei pasar

 ☐ Tidak direkomendasikan untuk hilirisasi

1. **Catatan Tambahan**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Rekap Daftar Prototipe Produk**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Nama Produk** | **TRL Level** | **Jenis HKI****(Paten, paten sederhana, Hak Cipta, dll)** | **Nama Iventor/ Pencipta** | **Link Informasi Produk/layanan** | **Keterangan** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |