KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI

**LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

**UNIVERSITAS UDAYANA**

KAMPUS UNUD BUKIT JIMBARAN, Telepon : (0361) 704622

Homepage : Http://lppm.unud.ac.id , Email : info-lppm@unud.ac.id

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

**IDENTITAS PENGUKURAN TINGKAT KESIAPTERAPAN TEKNOLOGI (TKT)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No** | **Profil Peneliti** | **Keterangan** |
| 1 | Nama (Lengkap dg Gelar) |  |
| 2 | NIP/NIDN |  |
| 3 | Jenis Kelamin |  |
| 4 | Pendidikan Terakhir |  |
| 5 | Prodi/Fakultas |  |
| 6 | Nama Lembaga | Universitas Udayana |
| 7 | Alamat Lembaga |  |
| 8 | Nomor Telepon dan Email (peneliti) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No** | **Data Teknologi yang dikembangkan** | **Keterangan** |
| 1 | Judul Kegiatan Penelitian |  |
| 2 | Nama Teknologi yang dikembangkan |  |
| 3 | Skim penelitian |  |
| 4 | Sumber dana (PNBP / DIKTI) |  |
| 5 | Jumlah Dana (Rp) |   |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No** | **Identitas Produk Teknologi** | **Keterangan** |
| 1 | Nama produk:Prototipe R&D atau prototipe Industri atau Produk Inovasi\* |  |
| 2 | Bidang Fokus**\*\*** |  |
| 3 | Level TRL/TKT\*\*\* |  |
| 4 | Tahun Pengembangan Produk |  |
| 5 | Nama Lembaga |  |
| 6 | Jumlah Anggota |  |
| 7 | Penanggung Jawab |  |

**Keterangan:**

**\**Nama produk:*** Prototipe R&D / prototipe Industri / Produk Inovasi

Prototipe R&D: Bentuk awal (contoh) atau standar ukuran dari sebuah riset dasar dengan Tingkat Kesiapterapan Teknologi (TKT): 1- 3 atau riset terapan (TKT 4 - 6)

Prototipe Industri: Bentuk prototipe yang merupakan hasil pengembangan teknologi yang telah lulus uji pada sistem lingkungan sebenarnya (TKT 7)

Produk inovasi: hasil dari kegiatan penelitian, pengembangan, pengkajian, penerapan dan atau perekayasaan oleh lembaga atau perguruan tinggi, yang menghasilkan kebaruan yang diterapkan dan bermanfaat secara komersial, ekonomi dan atau sosial budaya.

***\*\*Bidang Fokus:*** *Pangan / Kesehatan dan Obat / Energi / Teknologi Informasi / Material Maju dan Bahan Baku / Industri Pertahanan / Transportasi.*

*\*\*\*****TRL*** *(Technology Readiness Level)**atau* ***TKT*** *(Tingkat Kesiapterapan Teknologi) sesuai Permenristekdikti No 42 Tahun 2016 tentang Pengukuran dan Penetapan Tingkat Kesiapterapan Teknologi.*

|  |
| --- |
| **Deskripsi Produk** |
| \*Foto Produk\*Foto Produk\*Foto Produk*(\*Narasi deskripsi produk meliputi: penjelasan teknologi yang diterapkan, manfaat, keunikan, manfaat substitusi terhadap produk lain (jika ada))*(\**Format Penulisan: Times New Roman, Ukuran huruf 12, spasi 1, maksimal 500 kata.*) |

Jimbaran, .................................2019

Peneliti

( .............................................................)