Ipteks bagi Kewirausahaan (I_bK)

Oleh :
KHASRAD
khasrad@faterna.unand.ac.id
khasrad63@gmail.com
08126799567

Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat

KEMENRISTEK DIKTI 2016

TUJUAN PROGRAM

1. Menciptakan wirausaha baru mandiri yang berbasis iptek;

2. Meningkatkan keterampilan manajemen usaha bagi masyarakat industri;

3.Menciptakan metode pelatihan kewirausahaan yang cocok bagi mahasiswa PKMK/PKM lainnya/PMW/mahasiswa yang sedang merintis usaha/alumni wirausaha.

SASARAN PROGRAM

Dalam upaya menciptakan wirausaha baru mandiri, program IbK dapat dilaksanakan dalam bentuk pelatihan kewirausahaan, menempatkan mahasiswa untuk melaksanakan magang pada perusahaan yang mapan dan memfasilitasi mahasiswa berwirausaha.

LUARAN PROGRAM

1) wirausaha baru mandiri per tahun yang siap berkompetisi di masyarakat.

2) 80 % dari calon wirausaha tahun pertama menjadi wirausaha baru.

3) jasa atau produk Wira Usaha Baru (WUB) mahasiswa yang memiliki keunggulan iptek

4) Hasil program IbK wajib disebarluaskan dalam bentuk artikel ilmiah setiap tahun dan dipublikasikan melalui jurnal/majalah internasional dan media masa.

KRITERIA/ PENGU SUL

a) Jangka waktu kegiatan adalah tiga tahun secara berurutan;

b) tim pelaksana maksimal empat orang;

c) satu perguruan tinggi dapat mengusulkan lebih dari satu proposal IbK;

d) satu fakultas (untuk Universitas/Institut) /jurusan (untuk Sekolah Tinggi/Politeknik/ Akademi) hanya boleh mengajukan satu proposal IbK;

e) jumlah *tenant* yang dibina sebanyak 20 orang yang terdiri atas berbagai program studi;

LANJUTAN ……

f) tenant diutamakan mhs yg pernah PKMK atau PKM lainnya, PMW, mhs yang merintis usaha baru atau alumni yang berwirausaha

g) tenant bisa menjalankan usaha secara individu atau kelompok

h) Jumlah usaha yg dijalankan 20 tenant minimal 5 jenis usaha dan berbasis iptek

i) Pengusul diutamakan dosen yang ada relevansinya dengan wirausaha

j) Semua tandatangan pada halaman pengesahan, biodata dan surat kontribusi dana dari PT harus asli

BIAYA PROGRAM

Dana yang disediakan Dikti adalah Rp 100.000.000,- sampai Rp 150.000.000,- / tahun dan PT yang bersangkutan minimal Rp 25 juta (duapuluh lima juta rupiah), flat selama tiga tahun.

PROBLEM

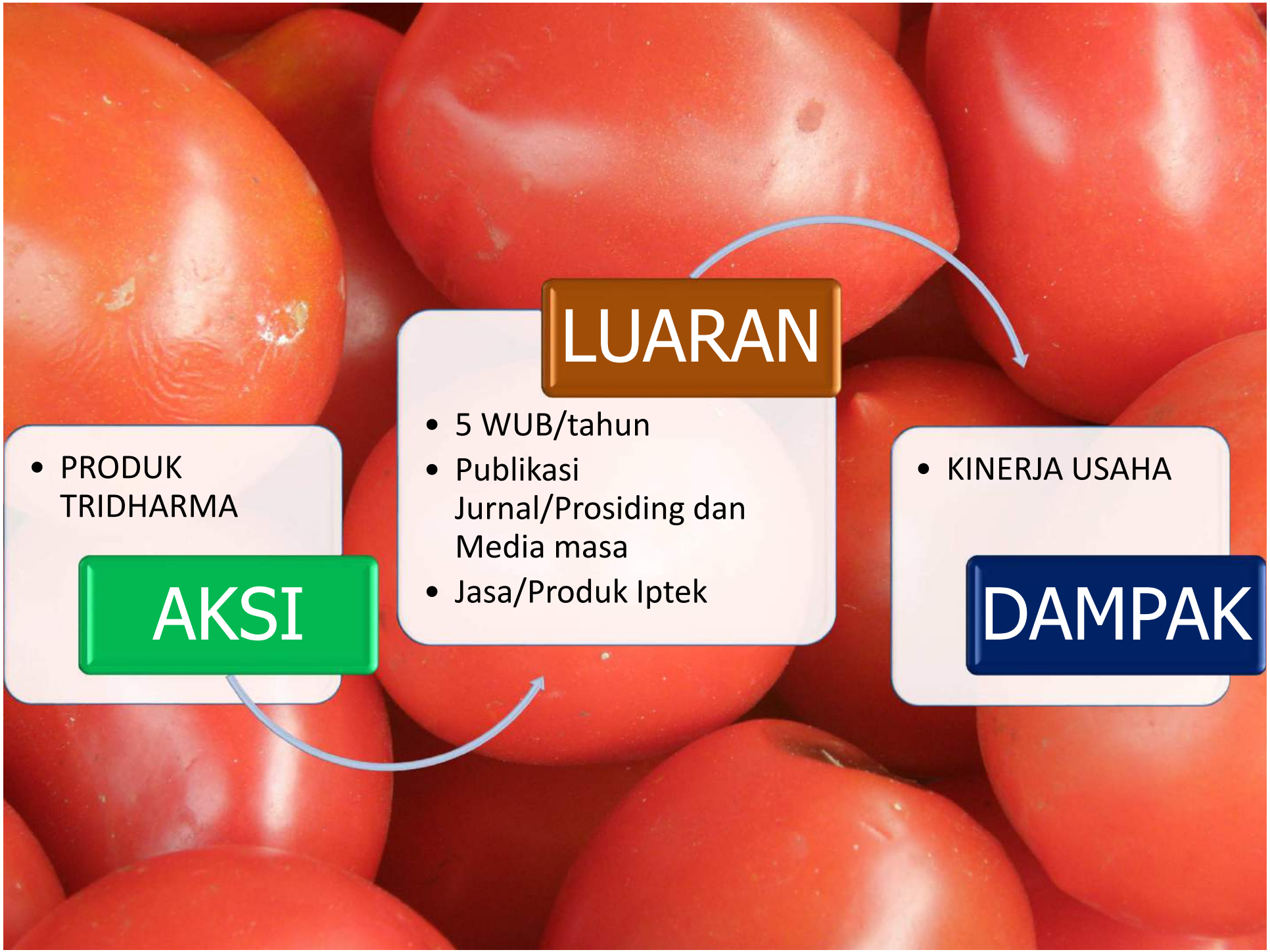
- Mahasiswa PKM
- Mahasiswa PMW
- Mahasiswa merintis usaha baru
- Alumni
- Usaha Mikro

SOLUSI

- Training WUB
- Training Bisnis
- Magang
- Konsultasi Bisnis

USULAN

- I_bK


LUARAN
• 5 WUB/tahun
• Publikasi Jurnal/Prosiding dan Media masa
• Jasa/Produk Iptek
• PRODUK TRIDHARMA
AKSI
• KINERJA USAHA
DAMPAK

STRUKTUR PROPOSAL

HALAMAN SAMPUL
HALAMAN PENGESAHAN
DAFTAR ISI
RINGKASAN
BAB 1. PENDAHULUAN
BAB 2. TARGET DAN LUARAN
BAB 3. METODE PELAKSANAAN
BAB 4. KELAYAKAN PERGURUAN TINGGI
BAB 5. BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN
- 5.1. Anggaran
- 5.2. Jadwal Kegiatan

DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN-LAMPIRAN

Judul

Ipteks bagi Kewirausahaan (I_bK) di Fakulutas… / Jurusan… PT…..

RINGKASAN

Kemukakan tujuan dan target khusus yang ingin dicapai serta metode yang akan dipakai dalam pencapaian tujuan tersebut. Ringkasan harus mampu menguraikan secara cermat dan singkat tentang rencana kegiatan yang diusulkan dan ditulis dengan jarak satu spasi (max 1 halaman)

BAB 1. PENDAHULUAN

a. Uraikan kondisi kewirausahaan di perguruan tinggi pengusul saat ini. Informasikan jumlah mahasiswa PKMK/PKM lainnya, mahasiswa PMW dan mahasiswa yang merintis usaha baru serta produk/komoditas yang sudah dihasilkan

b. Informasikan potensi dan nilai ekonomi produk mahasiswa PKMK/PKM lainnya, mahasiswa PMW, mhs yang merintis usaha baru, dan alumni yang berminat sebagai tenant.

c. Ungkapkan keunggulan ipteks produk tenant dalam IbK.

d. Jelaskan kesiapan pengelola, fasilitas perguruan tinggi dan kelembagaan yang terkait dengan kewirausahaan di perguruan tinggi pengusul.

e. Informasikan ada tidaknya IbKIK di perguruan tinggi pengusul dan jelaskan IbKIK tersebut

BAB 2. TARGET DAN LUARAN

Tuliskan jenis luaran yang akan dihasilkan sesuai dengan rencana kegiatan. Publikasi ilmiah, pemakalah dalam pertemuan ilmiah, HKI, jumlah WUB, teknologi tepat guna, dan peningkatan performan usaha tenant.

BAB 3. METODE PELAKSANAAN

1. Pola rekrutmen tenant peserta IbK, mengacu kepada luaran program, lima wirausaha baru/tahun.
2. Metode pendekatan yang akan diterapkan seperti pelatihan kewirausahaan, magang pada industri mitra, pola pembimbingan, pengawasan terhadap tenant, teknik pembiayaan usaha tenant, pola pemberian bantuan teknologi dan metode penyelesaian masalah.
3. Kemungkinan adanya kolaborasi dengan lembaga sejenis di luar kampus dan pola operasinya.
4. Jelaskan secara rinci mengenai persiapan, pelaksanaan, dan evaluasi kegiatan IbK mengacu kepada uraian dalam metode pelaksanaan.
5. Nyatakan secara wajar jumlah tenant yang menjadi wirausaha per tahun dan strategi pengisiannya kembali sehingga jumlah tenant tetap 20 orang per tahun.
6. Uraikan rencana pengembangan unit IbK pada tahun-tahun selanjutnya.

BAB 4. KELAYAKAN PT

a. Jelaskan kualifikasi tim, relevansi keahlian tim, sinergisme tim, dan pengalaman kewirausahaan.

b. Gambarkan struktur organisasi tim.

c. Uraikan fasilitas kewirausahaan perguruan tinggi yang akan digunakan sebagai unit layanan IbK.

d. Sumberdaya institusi (laboratorium, Jurusan, Fakultas) pendukung kegiatan.

e. Sumberdaya alat atau fasilitas pendukung kegiatan (peralatan laboratorium yang dapat digunakan, fasilitas telepon, faks, internet dll).

f. Sumberdaya akses pasar, relasi bisnis dan teknologi.

g. Hubungan kerja antara institusi IbK dengan laboratorium pendukung dan dengan lembaga pengabdian kepada masyarakat.

h. Nyatakan reputasi lembaga kewirausahaan di luar kampus yang berkolaborasi dengan unit IbK.

BAB 5. BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN

Buat Tabel yang menunjukkan hubungan antara kegiatan dan biaya

Kewajaran Usulan Biaya yang rinci, dibuat untuk 3 tahun dan diklasifikasikan sebagai berikut:

1. Honorarium (sesuai ketentuan, maks 30%)
2. Bahan habis
3. Peralatan/suku cadang
4. Perjalanan
5. Lain-lain pengeluaran

Nyatakan kemampuan kontribusi PT dalam dana tahunan sebesar Rp 25 juta/tahun

Buatkan tabel yang memuat Jadwal Kegiatan secara lengkap dan rinci dalam bentuk bar chart, yang merefleksikan tahapan pekerjaan

DAFTAR PUSTAKA

Daftar Pustaka disusun berdasarkan sistem nama dan tahun, dengan urutan abjad nama pengarang, tahun, judul tulisan, dan sumber. Hanya pustaka yang dikutip atau diacu dalam usul pengabdian kepada masyarakat yang dicantumkan dalam Daftar Pustaka.

Lampiran-lampiran

- Tim Pelaksana Kegiatan dan Nara Sumber
- Biodata Tim Pelaksana Kegiatan yang telah ditandatangani masing-masing,
- Surat Kesediaan Penyandang Dana dari Pembantu/Wakil Rektor Bidang Administrasi dan Keuangan / Direktur Politeknik bermeterai Rp 6000,-
- Surat Kesediaan Ketua Tim untuk melaksanakan tugas program I_bK

SURAT KESEDIAAN PENYANDANG DANA PROGRAM IbK

Dengan ini, kami menyatakan bahwa kami bersedia memberikan dana sebesar Rp……. (…….) dalam tahun….. Untuk Pengusulan Program IbK……(*nama IbK*)……. Yang dipimpin oleh……. Sebagai suatu usaha yang dimiliki dan merupakan bagian tak terpisahkan……(*nama Perguruan Tinggi* IbK)……. Pernyataan ini kami buat dengan sebenarnya dan dalam keadaan sadar serta sehat wal'afiat

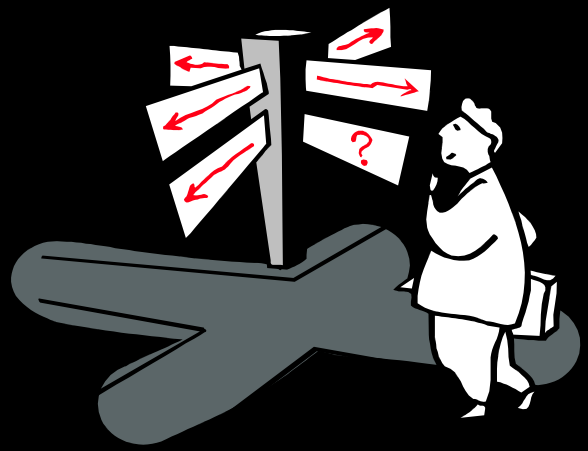
……,……200-

Pembantu/Wakil Rektor Bidang Administrasi dan Keuangan

Materai

Rp.6000

Cap dan Tanda tanggan

(Nama/NIP)

TERIMA KASIH