

KERANGKA ACUAN KERJA/ *TERM OF REFERENCE*
KELUARAN (OUTPUT) KEGIATAN
TA. 2021

Kementerian/Lembaga	:	KEMENTERIAN PERINDUSTRIAN
Unit eselon II/Satker	:	Balai Riset dan Standardisasi Industri Samarinda
Program	:	Program Riset dan Inovasi Ilmu Pengetahuan dan Teknologi
Sasaran Program	:	Meningkatnya daya saing dan kemandirian industri pengolahan nonmigas
Indikator Kinerja Program	:	Perusahaan industri/ badan usaha yang memanfaatkan paket teknologi/ supervisi/ konsultasi
Kegiatan	:	Penelitian dan Pengembangan Teknologi Industri
Sasaran Kegiatan	:	Meningkatnya kinerja litbangyasa dalam rangka mendukung daya saing dan kemandirian industri pengolahan nonmigas
Indikator Kinerja Kegiatan	:	Perusahaan industri/ badan usaha yang memanfaatkan paket teknologi/ supervisi/ konsultasi
Klasifikasi Rincian Output (KRO)	:	Fasilitasi dan Pembinaan Industri
Indikator KRO	:	Jumlah perusahaan industri yang difasilitasi dan dibina
Rincian Output	:	Paket teknologi/ supervisi/ konsultasi yang dimanfaatkan oleh industri Baristand Industri
Lokasi Rincian Output	:	Kota Samarinda
Target Rincian Output	:	1
Satuan Ukur Keluaran (Output)	:	Perusahaan Industri
Alokasi Dana	:	Rp 11,220,000

A. Latar Belakang

a. Dasar Hukum

Salah satu fungsi Baristand Industri Samarinda yang terdapat pada SK Menteri Perindustrian No. 49/M-IND/PER/6/2006 adalah penyebaran pemanfaatan hasil pengembangan teknologi industri khususnya kepada masyarakat industri untuk meningkatkan pengetahuan, keterampilan dan kemampuan masyarakat. Pemanfaatan teknologi industri yang tepat dan sesuai dengan kebutuhan merupakan

upaya yang strategis dalam rangka meningkatkan kehidupan dan kesejahteraan masyarakat.

b. Gambaran Umum

Pengembangan dan Pemanfaatan Teknologi Industri didefinisikan sebagai seperangkat metode yang menghubungkan hasil-hasil kinerja Balai di bidang penelitian, pengembangan, dan perekayasaan di bidang industri yang dikomunikasikan kepada khalayak luas melalui berbagai kegiatan. Kegiatan ini bertujuan untuk mengupayakan keberterapan hasil litbangyasa di masyarakat industri sekaligus untuk menjaring informasi dari masyarakat tentang permasalahan di dunia industri yang dapat dijadikan sebagai titik mula litbangyasa dan pengembangan teknologi yang akan dilakukan oleh Balai ke depannya. Hasil akhir yang diharapkan adalah peningkatan daya saing industri nasional yang memanfaatkan pengembangan teknologi industri yang dihasilkan oleh SDM Indonesia.

Dalam rangka untuk mencapai target keluaran dari Rincian Output ini Baristand Industri Samarinda memiliki satu komponen kegiatan, yaitu

1. Paket teknologi/ supervisi/ konsultasi yang dimanfaatkan oleh industri

A. Konsultasi Industri

Kegiatan jasa konsultasi industri merupakan bentuk layanan jasa Balai di bidang pembinaan kepada dunia usaha dalam hal penyusunan dokumen sistem mutu, *set up* laboratorium, peningkatan efektifitas dan efisiensi industri, *problem solving*, hingga dalam rangka pengusulan sertifikat SPPT SNI.

B. Penerima Manfaat

Masyarakat umum, dunia usaha, LSM, IKM, dll.

C. Strategi Pencapaian Keluaran

- a. Metode Pelaksanaan : Swakelola
- b. Tahapan dan Waktu Pelaksanaan :

1. Pelaksanaan Konsultasi Industri

Tabel 1. Waktu Pelaksanaan Paket Teknologi/ Supervisi/ Konsultasi yang Dimanfaatkan Oleh Industri TA. 2021

No	Kegiatan	Bulan											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Paket teknologi/ supervisi/ konsultasi yang dimanfaatkan oleh industri												
	a. Konsultasi Industri												

D. Kurun Waktu Pencapaian Keluaran

Semua kegiatan Pengembangan dan Pemanfaatan Teknologi Industri akan dilakukan di sepanjang tahun 2021 dan dievaluasi untuk melihat keefektifannya serta dituangkan melalui laporan kegiatan yang disusun dan dipertanggungjawabkan pada akhir tahun 2021.

E. Biaya yang Diperlukan

Perkiraan total biaya untuk pelaksanaan Paket Teknologi/ Supervisi/ Konsultasi yang Dimanfaatkan Oleh Industri adalah sebesar **Rp 11.220.000,- (Sebelas Juta Dua Ratus Dua Puluh Ribu Rupiah)**. Rincian biaya tersebut dapat dilihat pada lampiran Rencana Anggaran Biaya (RAB).

Samarinda, September 2020

Kepala Balai Riset dan Standardisasi
Industri Samarinda,



Cahyadi, S.Si.T., M.A.B.

NIP. 19790222 200312 1 001