

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	: 1. Meningkatnya daya saing dan kemandirian industri pengolahan nonmigas 2. Terselenggaranya urusan pemerintahan di bidang perindustrian yang berdaya saing dan berkelanjutan
Indikator Kinerja Program	: 1. Persentase hasil riset/ inovasi lima tahun terakhir yang dimanfaatkan industri 2. Perusahaan industri/ badan usaha yang memanfaatkan paket teknologi/ supervisi/ konsultasi 3. Proporsi riset berbasis kerjasama/ kolaborasi
Kegiatan	: Penelitian dan Pengembangan Teknologi Industri
Sasaran Kegiatan	: 1. Meningkatnya kinerja litbangyasa dalam rangka mendukung daya saing dan kemandirian indsutri pengolahan nonmigas 2. Terselenggaranya urusan pemerintahan di bidang litbangyasa dan standardisasi industri untuk mendukung industri yang berdaya saing dan berkelanjutan
Indikator Kinerja Kegiatan	: 1. Persentase hasil riset lima tahun terakhir yang telah dimanfaatkan oleh industri 2. Perusahaan industri/ badan usaha yang memanfaatkan paket teknologi/ supervisi/ konsultasi 3. Proporsi riset berbasis kerjasama/ kolaborasi
Klasifikasi Rincian Output (KRO)	: Sarana Bidang Industri dan Perdagangan
Indikator KRO	: Jumlah peralatan dan mesin untuk menunjang workshop/ layanan/ lab
Rincian Output	: Perangkat fasilitas laboratorium/ workshop/ layanan Baristand Industri
Lokasi Rincian Output	: Kota Samarinda
Target Rincian Output	: 6
Satuan Ukur Keluaran (Output)	: Unit
Alokasi Dana	: Rp 248.956.000

A. Latar Belakang

1. Dasar Hukum

Baristand Industri Samarinda sebagai bagian dari unit pelaksana teknis di lingkungan Kementerian Perindustrian mempunyai tugas melaksanakan administrasi teknis dan umum yang mendukung tupoksinya sesuai Peraturan Menteri Perindustrian Republik Indonesia No. 49/M-IND/PER/6/2006 tentang Organisasi dan Tata Kerja Balai Riset dan Standardisasi Industri. Layanan dukungan untuk menunjang tugas tersebut dilaksanakan melalui pengadaan hingga perawatan fasilitas sarana prasarana operasional.

2. Gambaran Umum Singkat

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

1. Peralatan Fasilitas Laboratorium/ Workshop/ Layanan

a. Pengadaan Alat Laboratorium Pengganti

Pengadaan alat laboratorium pengganti ditujukan untuk mendukung kelancaran layanan operasional laboratorium dan layanan jasa lainnya yang apabila terjadi kerusakan sewaktu-waktu dan bersifat *urgent*, maka dapat dilakukan pengadaan tanpa melalui perencanaan khusus sebelumnya.

b. Pengadaan Alat Pengujian Laboratorium

Pengadaan alat pengujian laboratorium uji dan litbangyasa merupakan kegiatan pengadaan alat baru untuk mendukung kelancaran layanan operasional laboratorium dan litbangyasa yang kian hari semakin meningkat baik dari segi jumlah maupun ruang lingkup/ fokus/ sektor, sehingga peralatan laboratorium yang sebelumnya sudah ada tidak mampu mengakomodir kebutuhan di masa yang akan datang.

B. Penerima Manfaat

Pegawai, pengguna jasa, stakeholder lainnya

C. Strategi Pencapaian Keluaran

1. Metode Pelaksanaan : lelang
2. Tahapan dan Waktu Pelaksanaan :

Tabel 1. Waktu Pelaksanaan Peralatan Fasilitas Laboratorium/ Workshop/ Layanan TA. 2021

No.	Tahapan	Waktu											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Peralatan Fasilitas Laboratorium/ Workshop/ Layanan												
	a. Pengadaan Alat Laboratorium Pengganti												
	b. Pengadaan Alat Pengujian Laboratorium												

D. Kurun Waktu Pencapaian Keluaran

Kegiatan ini akan dilaksanakan bulan Januari hingga Desember 2021.

E. Biaya yang Diperlukan

Perkiraan total biaya untuk pelaksanaan Pengadaan Alat Pengujian Laboratorium Uji dan Litbangyasa sebesar **Rp 248.956.000,- (Dua Ratus Empat Puluh Delapan Juta Sembilan Ratus Lima Puluh Enam Ribu Rupiah)**. Rincian biaya tersebut dapat dilihat pada lampiran Rencana Anggaran Biaya (RAB).

Samarinda, September 2020

[Signature]
Kepala Balai Riset dan Standardisasi
Industri Samarinda,

[Signature]
Cahyadi, S.Si.T., M.A.B.
NIP. 19790222 200312 1 001

