REKAP 3A: KEGIATAN K/L

RENCANA KERJA KEMENTERIAN/LEMBAGA (RENJA K/L)

TAHUN ANGGARAN 2023

1. KEMENTERIAN/LEMBAGA : BADAN STANDARISASI NASIONAL (BSN)
2. PROGRAM : EJ - Program Standardisasi Nasional
3. SASARAN PROGRAM : 04 - Meningkatnya ketertelusuran pengukuran nasional ke sistem internasional
4. KEGIATAN : 6177 - Peningkatan Standar Nasional Satuan Ukuran
5. UNIT ORGANISASI (ESELON 2) : 15 - Direktorat Standar Nasional Satuan Ukuran Termoelektrik dan Kimia

6. SASARAN KEGIATAN

KODE	SASARAN KEGIATAN / INDIKATOR KINERJA KEGIATAN (IKK)	TARGET 2023	ALOKASI 2023 (RIBU)
04	Meningkatnya ketertelusuran pengukuran nasional Termoelektrik dan Kimia ke Sistem Internasional		13.139.563,0
04.01	Jumlah kemampuan pengukuran dan kalibrasi di bidang termoelektrik dan kimia yang mendapat pengakuan global	74	
04.02	Persentase kemampuan pengukuran dan kalibrasi di bidang termoelektrik dan kimia yang mendapatkan pengakuan global	54,8	
04.03	Persentase kebijakan SNSU termoelektrik dan kimia yang djadikan acuan nasional	85	
04.04	Persentase alat standar kalibrasi di bidang termoelektrik dan kimia pada laboratorium kalibrasi yang tertelusur ke SNSU	67,1	
04.05	Jumlah layanan kemetrologian di bidang termoelektrik dan kimia	440	
Total			13.139.563,0

7. RINCIAN KEGIATAN

A. PEMETAAN KEGIATAN

KODE	SASARAN KEGIATAN / KLASIFIKASI RINCIAN OUTPUT / RINCIAN OUTPUT / KOMPONEN	LOKASI		NAWACITA	PRIORITAS NASIONAL	PROGRAM PRIORITAS	KEGIATAN PRIORITAS	PROYEK PRIORITAS	DUKUNGAN (TEMATIK)	100 JANJI PRESIDEN	ALOKASI (RP RIBU)
		PROVINSI	KABUPATEN / KOTA								
04	*Meningkatnya ketertelusuran pengukuran nasional Termoelektrik dan Kimia ke Sistem Internasional*										13.139.563,0
04.ADB	Akreditasi Produk										325.543,0
04.ADB.002	Akreditasi Layanan Diseminasi SNSU Termoelektrik dan Kimia								000 - Bukan Tematik		325.543,0
	051 - Persiapan										11.933,0
		Pusat	Pusat								11.933,0

KODE	SASARAN KEGIATAN / KLASIFIKASI RINCIAN OUTPUT / RINCIAN OUTPUT / KOMPONEN	LOKASI		NAWACITA	PRIORITAS NASIONAL	PROGRAM PRIORITAS	KEGIATAN PRIORITAS	PROYEK PRIORITAS	DUKUNGAN (TEMATIK)	100 JANJI PRESIDEN	ALOKASI (RP RIBU)
		PROVINSI	KABUPATEN / KOTA								
	052 - Pengembangan dan Pemeliharaan Sistem Manajemen Mutu SNSU Termoelektrik dan Kimia										10.350,0
		Pusat	Pusat								10.350,0
	053 - Peer Review										216.500,0
		Pusat	Pusat								216.500,0
	054 - ILC										84.000,0
		Pusat	Pusat								84.000,0
	056 - Pelaporan										2.760,0
		Pusat	Pusat								2.760,0
04.AEB	Forum										4.140,0
04.AEB.005	Sidang Umum APMP TK								000 - Bukan Tematik		1.380,0
	051 - Sidang Umum										1.380,0
		Pusat	Pusat								1.380,0
04.AEB.006	Sidang Umum SMIIC TK								000 - Bukan Tematik		1.380,0
	051 - Sidang Komisi										1.380,0
		Pusat	Pusat								1.380,0
04.AEB.007	Sidang Umum BIPM TK								000 - Bukan Tematik		1.380,0
	051 - Sidang Umum										1.380,0
		Pusat	Pusat								1.380,0
04.AFA	Norma, Standard, Prosedur dan Kriteria										85.406,0
04.AFA.002	Skema SNSU Termoelektrik dan Kimia								000 - Bukan Tematik		85.406,0
	051 - Persiapan										10.920,0
		Pusat	Pusat								10.920,0
	052 - Sosialisasi Kebutuhan SNSU TK										9.716,0
		Pusat	Pusat								9.716,0
	053 - Skema SNSU suhu										20.670,0

KODE	SASARAN KEGIATAN / KLASIFIKASI RINCIAN OUTPUT / RINCIAN OUTPUT / KOMPONEN	LOKASI		NAWACITA	PRIORITAS NASIONAL	PROGRAM PRIORITAS	KEGIATAN PRIORITAS	PROYEK PRIORITAS	DUKUNGAN (TEMATIK)	100 JANJI PRESIDEN	ALOKASI (RP RIBU)
		PROVINSI	KABUPATEN / KOTA								
		Pusat	Pusat								20.670,0
	054 - Skema SNSU kelistrikan dan waktu										20.670,0
		Pusat	Pusat								20.670,0
	056 - Skema SNSU kimia										20.670,0
		Pusat	Pusat								20.670,0
	057 - Pelaporan										2.760,0
		Pusat	Pusat								2.760,0
04.BJB	Penyidikan dan Pengujian Peralatan										724.474,0
04.BJB.002	Penyidikan dan Pengujian SNSU Termoelektrik dan Kimia								000 - Bukan Tematik		724.474,0
	051 - Persiapan										33.987,0
		Pusat	Pusat								33.987,0
	052 - Penyiapan Diseminasi SNSU suhu										28.273,0
		Pusat	Pusat								28.273,0
	053 - Penyiapan Diseminasi SNSU kelistrikan dan waktu										49.290,0
		Pusat	Pusat								49.290,0
	054 - Penyiapan Diseminasi SNSU fotometri										58.732,0
		Pusat	Pusat								58.732,0
	055 - Penyiapan Diseminasi SNSU kimia										318.518,0
		Pusat	Pusat								318.518,0
	056 - Rekalibrasi										110.474,0
		Pusat	Pusat								110.474,0
	057 - Rapat Koordinasi ketertelusuran pengukuran di Indonesia										121.650,0
		Pusat	Pusat								121.650,0
	058 - Pelaporan										3.550,0
		Pusat	Pusat								3.550,0

KODE	SASARAN KEGIATAN / KLASIFIKASI RINCIAN OUTPUT / RINCIAN OUTPUT / KOMPONEN	LOKASI		NAWACITA	PRIORITAS NASIONAL	PROGRAM PRIORITAS	KEGIATAN PRIORITAS	PROYEK PRIORITAS	DUKUNGAN (TEMATIK)	100 JANJI PRESIDEN	ALOKASI (RP RIBU)
		PROVINSI	KABUPATEN / KOTA								
04.RAH	Sarana Bidang Industri dan Perdagangan			Meningkatkan Produktivitas Rakyat dan Daya Saing di Pasar Internasional							12.000.000,0
04.RAH.002	Peralatan Laboratorium SNSU Termoelektrik dan Kimia				Memperkuat Ketahanan Ekonomi untuk Pertumbuhan yang Berkualitas dan Berkeadilan	Peningkatan Ekspor Bernilai Tambah Tinggi dan Penguatan Tingkat Kandungan Dalam Negeri (TKDN)	Peningkatan Akses dan Pendalaman Pasar Ekspor	Peningkatan Daya Saing Industri Guna Mendorong Peningkatan Ekspor	000 - Bukan Tematik		12.000.000,0
	051 - Persiapan										127.850,0
		Pusat	Pusat								127.850,0
	052 - Peralatan Laboratorium SNSU Termoelektrik dan Kimia										11.860.400,0
		Pusat	Pusat								11.860.400,0
	053 - Pelaporan										11.750,0
		Pusat	Pusat								11.750,0
Total											13.139.563,0

B. PERHITUNGAN PENDANAAN (TAHUN 2023 DAN PRAKIRAAN MAJU)

KODE	SASARAN KEGIATAN / KLASIFIKASI RINCIAN OUTPUT / RINCIAN OUTPUT / KOMPONEN	TAHUN 2023			PRAKIRAAN KEBUTUHAN (RIBU)						
		VOLUME / TARGET	SATUAN	SATUAN BIAYA	ALOKASI 2023 (RP RIBU)	VOLUME / TARGET			ALOKASI (RIBU)		
						2024	2025	2026	2024	2025	2026
04	Meningkatnya ketertelusuran pengukuran nasional Termoelektrik dan Kimia ke Sistem Internasional				13.139.563,0				14.237.666,0	15.636.908,0	17.177.745,0
04.ADB	Akreditasi Produk		produk		325.543,0				320.620,0	352.681,0	387.948,0
04.ADB.002	Akreditasi Layanan Diseminasi SNSU Termoelektrik dan Kimia	1	produk		325.543,0	1	1	1	320.620,0	352.681,0	387.948,0
04.ADB.002.051	Persiapan	1,0	Dokumen	11.933,0	11.933,0	1,0	1,0	1,0	12.012,0	13.213,0	14.534,0
04.ADB.002.052	Pengembangan dan Pemeliharaan Sistem Manajemen Mutu SNSU Termoelektrik dan Kimia	1,0	Produk	10.350,0	10.350,0	1,0	1,0	1,0	7.590,0	8.349,0	9.183,0
04.ADB.002.053	Peer Review	4,0	Buah	54.125,0	216.500,0	4,0	4,0	4,0	235.510,0	259.061,0	284.967,0
04.ADB.002.054	ILC	3,0	Unit	28.000,0	84.000,0	3,0	3,0	3,0	62.472,0	68.719,0	75.591,0
04.ADB.002.056	Pelaporan	1,0	Laporan	2.760,0	2.760,0	1,0	1,0	0,0	3.036,0	3.339,0	3.673,0
04.AEB	Forum		forum		4.140,0				4.705,0	5.174,0	7.360,0
04.AEB.005	Sidang Umum APMP TK	7	forum		1.380,0	7	7	7	1.669,0	1.836,0	3.688,0
04.AEB.005.051	Sidang Umum	7,0	Forum	197,1	1.380,0	7,0	7,0	7,0	1.669,0	1.836,0	3.688,0

KODE	SASARAN KEGIATAN / KLASIFIKASI RINCIAN OUTPUT / RINCIAN OUTPUT / KOMPONEN	TAHUN 2023			PRAKIRAAN KEBUTUHAN (RIBU)						
		VOLUME / TARGET	SATUAN	SATUAN BIAYA	ALOKASI 2023 (RP RIBU)	VOLUME / TARGET			ALOKASI (RIBU)		
						2024	2025	2026	2024	2025	2026
04.AEB.006	Sidang Umum SMIIC TK	2	forum		1.380,0	2	2	2	1.518,0	1.669,0	1.836,0
04.AEB.006.051	Sidang Komisi	2,0	Forum	690,0	1.380,0	2,0	2,0	2,0	1.518,0	1.669,0	1.836,0
04.AEB.007	Sidang Umum BIPM TK	1	forum		1.380,0	1	1	1	1.518,0	1.669,0	1.836,0
04.AEB.007.051	Sidang Umum	1,0	Forum	1.380,0	1.380,0	1,0	1,0	1,0	1.518,0	1.669,0	1.836,0
04.AFA	Norma, Standard, Prosedur dan Kriteria		NSPK/ Rancangan Standar/ Pedoman/ Standar		85.406,0				34.843,0	38.325,0	42.157,0
04.AFA.002	Skema SNSU Termoelektrik dan Kimia	3	NSPK		85.406,0	3	4	4	34.843,0	38.325,0	42.157,0
04.AFA.002.051	Persiapan	1,0	Dokumen	10.920,0	10.920,0	1,0	1,0	1,0	12.012,0	13.213,0	14.534,0
04.AFA.002.052	Sosialisasi Kebutuhan SNSU TK	1,0	Kegiatan	9.716,0	9.716,0	1,0	1,0	1,0	10.687,0	11.756,0	12.931,0
04.AFA.002.053	Skema SNSU suhu	1,0	NSPK	20.670,0	20.670,0	1,0	1,0	1,0	3.036,0	3.339,0	3.673,0
04.AFA.002.054	Skema SNSU kelistrikan dan waktu	0,0	NSPK	Infinity	20.670,0	0,0	1,0	1,0	3.036,0	3.339,0	3.673,0
04.AFA.002.056	Skema SNSU kimia	1,0	NSPK	20.670,0	20.670,0	1,0	1,0	1,0	3.036,0	3.339,0	3.673,0
04.AFA.002.057	Pelaporan	1,0	Dokumen	2.760,0	2.760,0	1,0	1,0	1,0	3.036,0	3.339,0	3.673,0
04.BJB	Penyidikan dan Pengujian Peralatan		Unit/ Sertifikat		724.474,0				677.498,0	720.729,0	768.281,0
04.BJB.002	Penyidikan dan Pengujian SNSU Termoelektrik dan Kimia	481	Sertifikat		724.474,0	492	492	492	677.498,0	720.729,0	768.281,0
04.BJB.002.051	Persiapan	1,0	Dokumen	33.987,0	33.987,0	1,0	1,0	1,0	26.950,0	29.645,0	32.609,0
04.BJB.002.052	Penyiapan Diseminasi SNSU suhu	158,0	Sertifikat	178,9	28.273,0	158,0	158,0	158,0	32.546,0	35.801,0	39.381,0
04.BJB.002.053	Penyiapan Diseminasi SNSU kelistrikan dan waktu	70,0	Dokumen	704,1	49.290,0	70,0	70,0	70,0	55.000,0	60.500,0	66.550,0
04.BJB.002.054	Penyiapan Diseminasi SNSU fotometri	203,0	Dokumen	289,3	58.732,0	214,0	214,0	214,0	32.546,0	35.801,0	39.381,0
04.BJB.002.055	Penyiapan Diseminasi SNSU kimia	50,0	Dokumen	6.370,4	318.518,0	50,0	50,0	50,0	285.256,0	313.782,0	345.160,0
04.BJB.002.056	Rekalibrasi	2,0	Rekalibrasi	55.237,0	110.474,0	2,0	2,0	2,0	120.000,0	120.000,0	120.000,0
04.BJB.002.057	Rapat Koordinasi ketertelusuran pengukuran di Indonesia	1,0	Rapat	121.650,0	121.650,0	1,0	1,0	1,0	121.650,0	121.650,0	121.650,0
04.BJB.002.058	Pelaporan	1,0	Dokumen	3.550,0	3.550,0	1,0	1,0	1,0	3.550,0	3.550,0	3.550,0
04.RAH	Sarana Bidang Industri dan Perdagangan		Unit		12.000.000,0				13.200.000,0	14.519.999,0	15.971.999,0
04.RAH.002	Peralatan Laboratorium SNSU Termoelektrik dan Kimia	17	Unit		12.000.000,0	17	17	17	13.200.000,0	14.519.999,0	15.971.999,0
04.RAH.002.051	Persiapan	1,0	Dokumen	127.850,0	127.850,0	1,0	1,0	1,0	185.944,0	204.538,0	224.992,0
04.RAH.002.052	Peralatan Laboratorium SNSU Termoelektrik dan Kimia	17,0	Unit	697.670,6	11.860.400,0	17,0	17,0	17,0	13.000.636,0	14.300.699,0	15.730.769,0
04.RAH.002.053	Pelaporan	1,0	Dokumen	11.750,0	11.750,0	1,0	1,0	1,0	13.420,0	14.762,0	16.238,0
Total					13.139.563,0	-	-	-	14.237.666,0	15.636.908,0	17.177.745,0

C. SUMBER PENDANAAN

KODE	SASARAN KEGIATAN / KLASIFIKASI RINCIAN OUTPUT / RINCIAN OUTPUT / KOMPONEN	JENIS KOMPONEN	INDIKASI PENDANAAN TAHUN 2023										
			RP	PNBP	BLU	PLN	RMP	PDN	HIBAH	PH	SBSN	HN	TOTAL
04	Meningkatnya ketertelusuran pengukuran nasional Termoelektrik dan Kimia ke Sistem Internasional		12.415.089,0	724.474,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13.139.563,0
04.ADB	Akreditasi Produk		325.543,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	325.543,0
04.ADB.002	Akreditasi Layanan Diseminasi SNSU Termoelektrik dan Kimia		325.543,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	325.543,0
04.ADB.002.051	Persiapan	Utama	11.933,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11.933,0
04.ADB.002.052	Pengembangan dan Pemeliharaan Sistem Manajemen Mutu SNSU Termoelektrik dan Kimia	Utama	10.350,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10.350,0
04.ADB.002.053	Peer Review	Utama	216.500,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	216.500,0
04.ADB.002.054	ILC	Utama	84.000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	84.000,0
04.ADB.002.056	Pelaporan	Utama	2.760,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2.760,0
04.AEB	Forum		4.140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4.140,0
04.AEB.005	Sidang Umum APMP TK		1.380,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.380,0
04.AEB.005.051	Sidang Umum	Utama	1.380,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.380,0
04.AEB.006	Sidang Umum SMIIC TK		1.380,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.380,0
04.AEB.006.051	Sidang Komisi	Utama	1.380,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.380,0
04.AEB.007	Sidang Umum BIPM TK		1.380,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.380,0
04.AEB.007.051	Sidang Umum	Utama	1.380,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.380,0
04.AFA	Norma, Standard, Prosedur dan Kriteria		85.406,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	85.406,0
04.AFA.002	Skema SNSU Termoelektrik dan Kimia		85.406,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	85.406,0
04.AFA.002.051	Persiapan	Utama	10.920,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10.920,0
04.AFA.002.052	Sosialisasi Kebutuhan SNSU TK	Utama	9.716,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9.716,0
04.AFA.002.053	Skema SNSU suhu	Utama	20.670,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20.670,0
04.AFA.002.054	Skema SNSU kelistrikan dan waktu	Utama	20.670,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20.670,0
04.AFA.002.056	Skema SNSU kimia	Utama	20.670,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20.670,0
04.AFA.002.057	Pelaporan	Utama	2.760,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2.760,0
04.BJB	Penyidikan dan Pengujian Peralatan		0,0	724.474,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	724.474,0
04.BJB.002	Penyidikan dan Pengujian SNSU Termoelektrik dan Kimia		0,0	724.474,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	724.474,0
04.BJB.002.051	Persiapan	Utama	0,0	33.987,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33.987,0
04.BJB.002.052	Penyiapan Diseminasi SNSU suhu	Utama	0,0	28.273,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28.273,0
04.BJB.002.053	Penyiapan Diseminasi SNSU kelistrikan dan waktu	Utama	0,0	49.290,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	49.290,0
04.BJB.002.054	Penyiapan Diseminasi SNSU fotometri	Utama	0,0	58.732,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58.732,0
04.BJB.002.055	Penyiapan Diseminasi SNSU kimia	Utama	0,0	318.518,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	318.518,0
04.BJB.002.056	Rekalibrasi	Utama	0,0	110.474,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	110.474,0
04.BJB.002.057	Rapat Koordinasi ketertelusuran pengukuran di Indonesia	Utama	0,0	121.650,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	121.650,0

KODE	SASARAN KEGIATAN / KLASIFIKASI RINCIAN OUTPUT / RINCIAN OUTPUT / KOMPONEN	JENIS KOMPONEN	INDIKASI PENDANAAN TAHUN 2023										
			RP	PNBP	BLU	PLN	RMP	PDN	HIBAH	PH	SBSN	HN	TOTAL
04.BJB.002.058	Pelaporan	Utama	0,0	3.550,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3.550,0
04.RAH	Sarana Bidang Industri dan Perdagangan		12.000.000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12.000.000,0
04.RAH.002	Peralatan Laboratorium SNSU Termoelektrik dan Kimia		12.000.000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12.000.000,0
04.RAH.002.051	Persiapan	Utama	127.850,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	127.850,0
04.RAH.002.052	Peralatan Laboratorium SNSU Termoelektrik dan Kimia	Utama	11.860.400,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11.860.400,0
04.RAH.002.053	Pelaporan	Pendukung	11.750,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11.750,0
Total			12.415.089,0	724.474,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13.139.563,0

Jakarta, 29 November 2022
Direktur Standar Nasional Satuan
Ukuran Termoelektrik dan Kimia

Ghufron Zaid