

**RENCANA AKSI PER TRIWULAN
PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2018
LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL**

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Definisi Indikator	Target	Penghitungan Target	Rincian Target	Rencana Aksi								PIC
						Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		
						%	Target Hasil	%	Target Hasil	%	Target Hasil	%	Target Hasil	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Meningkatnya layanan Iptek penerbangan dan antariksa yang prima	1 Jumlah tipe roket yang dimanfaatkan untuk penggunaan khusus	Mengukur jumlah jenis roket baik kendali maupun balistik berdasarkan ukuran diameter yang dibuat dan dimanfaatkan untuk penggunaan khusus.	2 tipe	Mengukur jumlah jenis roket baik kendali maupun balistik berdasarkan ukuran diameter yang dibuat dan dimanfaatkan untuk penggunaan khusus	Perhitungan tipe roket yang dimanfaatkan untuk penggunaan khusus dibandingkan dengan jumlah tipe yang dihasilkan	25	Litbangyasa teknologi roket	50	Pengujian statik terhadap teknologi roket hasil litbangyasa	75	Pengujian statik terhadap teknologi roket hasil litbangyasa dan simulasi uji terbang	100	2 tipe roket yang berhasil dimanfaatkan untuk kebutuhan penggunaan khusus	Deputi Bidang Teknologi Penerbangan dan Antariksa

2	Persentase kontribusi pemanfaatan data AIS satelit LAPAN untuk pemantauan SDA Kelautan	Mengukur kontribusi pemanfaatan data AIS satelit LAPAN untuk pemantauan kapal – kapal penangkap ikan	22%	Mengukur kontribusi pemanfaatan data AIS satelit LAPAN untuk pemantauan kapal – kapal penangkap ikan	Jumlah waktu pemantauan kapal di wilayah Indonesia dibagi jumlah waktu pemantauan yang dibutuhkan	25	1. Diseminasi Litbangyasa Satelit LAPAN A2 dan A3; 2. Layanan Pengguna terhadap data dan informasi hasil akuisisi satelit LAPAN A2 dan A3.	50	1. Diseminasi Litbangyasa Satelit LAPAN A2 dan A3; 2. Layanan Pengguna terhadap data dan informasi akuisisi satelit LAPAN A2 dan A3.	75	1. Diseminasi Litbangyasa Satelit LAPAN A2 dan A3; 2. Layanan Pengguna terhadap data dan informasi akuisisi satelit LAPAN A2 dan A3.	100	1. Diseminasi Litbangyasa Satelit LAPAN A2 dan A3; 2. Layanan Pengguna terhadap data dan informasi akuisisi satelit LAPAN A2 dan A3.	Deputi Bidang Teknologi Penerbangan dan Antariksa
3	Persentase pemanfaatan data dan informasi penginderaan jauh dan pengamatan antariksa dan atmosfer untuk pemantauan SDA dan mitigasi bencana	Mengukur kontribusi LAPAN untuk pemantauan SDA dan mitigasi bencana	80%	Mengukur kontribusi LAPAN untuk pemantauan SDA dan mitigasi bencana	Jumlah layanan yang diberikan (jumlah pengguna tetap + jumlah permintaan). Pengguna tetap adalah K/L/D yang secara rutin kita berikan berupa data atau informasi, seperti Provinsi/ Kabupaten/ Kota, BNPB, KLHK, PUPR, dan ATR.	25	1. Diseminasi Litbangyasa Penginderaan Jauh dan Sains Antariksa dan Atmosfer; 2. Layanan Pengguna data dan informasi penginderaan jauh dan pengamatan antariksa dan atmosfer untuk pemantauan SDA dan mitigasi	50	1. Diseminasi Litbangyasa Penginderaan Jauh dan Sains Antariksa dan Atmosfer; 2. Layanan Pengguna data dan informasi penginderaan jauh dan pengamatan antariksa dan atmosfer untuk pemantauan SDA dan mitigasi	75	1. Diseminasi Litbangyasa Penginderaan Jauh dan Sains Antariksa dan Atmosfer; 2. Layanan Pengguna data dan informasi penginderaan jauh dan pengamatan antariksa dan atmosfer untuk pemantauan SDA dan mitigasi	100	1. Diseminasi Litbangyasa Penginderaan Jauh dan Sains Antariksa dan Atmosfer; 2. Layanan Pengguna data dan informasi penginderaan jauh dan pengamatan antariksa dan atmosfer untuk pemantauan SDA dan mitigasi	1. Deputi Bidang Penginderaan Jauh; 2. Deputi Bidang Sains Antariksa dan Atmosfer.

4	Jumlah PPBT (Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi)/ Industri yang memanfaatkan hasil litbang LAPAN	Mengukur keberhasilan hilirisasi hasil litbang LAPAN oleh UMKM bidang penerbangan dan antariksa.	5	Mengukur keberhasilan hilirisasi hasil litbang LAPAN oleh PPBT/ Industri bidang penerbangan dan antariksa	Dihitung Jumlah PPBT/ Industri yang memanfaatkan hasil litbang LAPAN	25	1. Diseminasi hasil litbangyasa teknologi penerbangan dan antariksa; 2. Kerjasama hilirisasi teknologi LAPAN	50	1. Diseminasi hasil litbangyasa teknologi penerbangan dan antariksa; 2. Kerjasama hilirisasi teknologi LAPAN	75	1. Diseminasi hasil litbangyasa teknologi penerbangan dan antariksa; 2. Kerjasama hilirisasi teknologi LAPAN	100	1. Diseminasi hasil litbangyasa teknologi penerbangan dan antariksa; 2. Kerjasama hilirisasi teknologi LAPAN	Pusat Inovasi dan Standar Penerbangan dan Antariksa
5	Jumlah sitasi atas publikasi ilmiah LAPAN	Mengukur eksistensi karya ilmiah LAPAN.	1250	Mengukur eksistensi karya ilmiah LAPAN	Dihitung sitasi semua penulis LAPAN melalui google scholar	25	Penulisan karya tulis ilmiah di bidang teknologi penerbangan dan antariksa dan proses submisi di jurnal internasional terindeks dan nasional	50	Penulisan karya tulis ilmiah di bidang teknologi penerbangan dan antariksa dan proses submisi di jurnal internasional terindeks dan nasional	75	Penulisan karya tulis ilmiah di bidang teknologi penerbangan dan antariksa dan proses submisi di jurnal internasional terindeks dan nasional	100	Penulisan karya tulis ilmiah di bidang teknologi penerbangan dan antariksa dan proses submisi di jurnal internasional terindeks dan nasional	1. Deputi Bidang Pengendalian Jauh; 2. Deputi Bidang Sains Antariksa dan Atmosfer; 3. Deputi Bidang Teknologi Penerbangan dan Antariksa; dan 4. Pusat Kajian Kebijakan Penerbangan dan Antariksa.

	6	Jumlah HKI yang dimanfaatkan	HKI adalah hak kekayaan intelektual yang terdaftar di Kementerian Hukum dan HAM yang dimanfaatkan	3	HKI adalah hak kekayaan intelektual yang terdaftar di Kementerian Hukum dan HAM yang dimanfaatkan	Jumlah HKI terdaftar yang dimanfaatkan	25	1. Perolehan nilai ATB terhadap Kekayaan Intelektual LAPAN;	50	Diseminasi produk Kekayaan Intelektual LAPAN	75	Diseminasi produk Kekayaan Intelektual LAPAN	100	3 Kekayaan Intelektual yang dimanfaatkan	Pusat Inovasi dan Standar Penerbangan dan Antariksa
	7	Indeks Kepuasan Masyarakat atas pelayanan Iptek penerbangan dan antariksa	IKM adalah tingkat kepuasan masyarakat yang diperoleh dari hasil pengukuran kuantitatif atas pendapat masyarakat dalam memperoleh pelayanan di bidang iptek penerbangan dan antariksa	80	IKM adalah tingkat kepuasan masyarakat yang diperoleh dari hasil pengukuran kuantitatif atas pendapat masyarakat dalam memperoleh pelayanan di bidang iptek penerbangan dan antariksa	Diperoleh melalui survei eksternal	25	1. Layanan/ diseminasi teknologi penerbangan dan antariksa; 2. pengiriman dan umpan balik (survei kepuasan terhadap layanan)	50	1. Layanan/ diseminasi teknologi penerbangan dan antariksa; 2. pengiriman dan umpan balik (survei kepuasan terhadap layanan)	75	1. Layanan/ diseminasi teknologi penerbangan dan antariksa; 2. pengiriman dan umpan balik (survei kepuasan terhadap layanan)	100	1. Layanan/ diseminasi teknologi penerbangan dan antariksa; 2. pengiriman dan umpan balik (survei kepuasan terhadap layanan)	1. Sekretaris Utama; 2. Deputi Bidang Penginderaan Jauh; 3. Deputi Bidang Sains Antariksa dan Atmosfer; 4. Deputi Bidang Teknologi Penerbangan dan Antariksa.

8	Prosentase kepatuhan pelaksanaan standar keantariksaan	Lembaga wajib mengawasi kepatuhan pemenuhan standar dan prosedur keamanan yang dilaksanakan oleh penyelenggara keantariksaan di Indonesia	0	Lembaga wajib mengawasi kepatuhan pemenuhan standar dan prosedur keamanan yang dilaksanakan oleh penyelenggara keantariksaan di Indonesia	Jumlah standar yang diimplementasikan dibagi jumlah standar yang ditetapkan	25	Perumusan standar penerbangan dan antariksa	50	Perumusan standar penerbangan dan antariksa	75	Perumusan standar penerbangan dan antariksa	100	1. Perumusan standar penerbangan dan antariksa; 2. Laporan Kepatuhan pemenuhan standar dan prosedur keamanan.	Pusat Inovasi dan Standar Penerbangan dan Antariksa
---	--	---	---	---	---	----	---	----	---	----	---	-----	--	---