

RENCANA KINERJA TAHUNAN P2 TELIMEK LIPI 2015-2019

RKT P2 Telimek LIPI tercantum dalam Rencana Program IPT hal. 37-38 (awal) dan Renstra Implementatif P2 Telimek LIPI dan dilakukan revisi RKT per Januari 2016 (Review Renstra P2 Telimek LIPI) karena ada tambahan output di SS-8 (Jumlah Pemasyarakatan Iptek) yang menjadi IKP Kedepuitan dan menjadi IKK Satker, dan kenaikan target beberapa output IKK.

1) RKT P2 Telimek LIPI tercantum dalam Rencana Program IPT hal. 37-38 (awal) dan Renstra Implementatif P2Telimek Hal. 43-46

RENCANA PROGRAM 2015-2019 KEDEPUTIAN BIDANG IPT-LIPI

4. PUSAT PENELITIAN TENAGA LISTRIK DAN MEKATRONIKA

SASARAN STRATEGIS	LIPI		PUSAT PENELITIAN TENAGA LISTRIK DAN MEKATRONIKA - KEDEPUTIAN BIDANG IPT						
	IKU	IKP	IKK	satuan	2015	2016	2017	2018	2019
SS-1: Terwujudnya LIPI sebagai institusi penelitian berkelas dunia yang mampu meningkatkan daya saing	Peringkat LIPI di SCIMAGO	-	-	-	-	-	-	-	-
SS-2: Meningkatnya kontribusi LIPI terhadap daya saing bangsa berbasis hasil penelitian	1) Jumlah sitasi atas publikasi LIPI	1) Jumlah sitasi atas publikasi LIPI	1) Jumlah artikel dipublikasikan di jurnal ilmiah	artikel	14	15	17	18	19
			2) Jumlah artikel dipublikasikan di prosiding ilmiah	artikel	24	13	10	11	18
			3) Jumlah buku yang diterbitkan	buku	0	1	0	1	1
SS-3: Meningkatnya kontribusi LIPI terhadap daya saing industri	2) Jumlah hasil penelitian dan HKI yang dimanfaatkan	2) Jumlah hasil penelitian dan HKI bidang ilmu teknik yang dimanfaatkan	4) Jumlah HKI non-KTI terdaftar	buah	5	1	2	1	5
	3) Jumlah pengguna jasa LIPI	3) Jumlah pengguna jasa LIPI	5) Jumlah pengguna layanan dari eksternal	orang	75	85	95	105	115
			6) Jumlah partisipasi di pameran	kali	2	2	2	2	2
SS-4: Meningkatnya rekomendasi kebijakan berbasis hasil penelitian	Jumlah policy paper/rekomendasi kebijakan/keputusan yang dimanfaatkan	-	-	-	-	-	-	-	-
SS-5: Meningkatnya peran LIPI sebagai penyedia infrastruktur riset nasional	Jumlah institusi eksternal yang memanfaatkan infrastruktur riset LIPI	Jumlah pemakai eksternal sarpras penelitian	Jumlah sarpras penelitian yang dibuka untuk publik	buah	15	4	4	4	4
SS-6: Meningkatnya hasil penelitian yang berorientasi pada nilai tambah Sumber Daya dan perlindungan lingkungan	2) Jumlah jenis koleksi yang dimanfaatkan	-	-	-	-	-	-	-	-
	3) Jumlah teknologi/ konsep/ model/ jenis produk yang bernilai tambah	-	-	-	-	-	-	-	-

PUSAT PENELITIAN TENAGA LISTRIK DAN MEKATRONIKA (lanjutan...)

SASARAN STRATEGIS	LIPI	KEDEPUTIAN BIDANG IPT	PUSAT PENELITIAN TENAGA LISTRIK DAN MEKATRONIKA - KEDEPUTIAN BIDANG IPT						
			IKK	satuan	2015	2016	2017	2018	2019
SS-7 :Meningkatnya jejaring dan kerjasama ilmiah nasional dan internasional yang berkualitas dan saling menguntungkan	1) Jumlah kerjasama berbasis MOU yang terlaksana	1) Jumlah kerjasama berbasis MoU yang terlaksana	1) Jumlah MoU kerjasama	buah	6	6	6	6	6
	2) Jumlah posisi strategis yang dijabat dalam organisasi/pertemuan nasional/ internasional	2) Jumlah posisi strategis dalam organisasi/ pertemuan nasional/ internasional	2) Jumlah penyelenggaraan pertemuan ilmiah	kali	1	1	1	1	1
			3) Jumlah dukungan untuk pertemuan ilmiah yang diselenggarakan mitra	kali	1	1	1	1	1
	3) Peringkat LIPI di Webometric	-	-	-	-	-	-	-	-
SS-8 : Meningkatkan rujukan ilmiah dan informasi iptek yang diakses masyarakat	jumlah peserta pemasyarakatan iptek	-	-	-	-	-	-	-	-
SS-9 : Meningkatnya pengembangan kompetensi SDM penelitian Indonesia	1) Jumlah Peneliti LIPI terindeks global	Jumlah peneliti bidang teknik LIPI yang terindeks global	-	-	-	-	-	-	-
	2) Peningkatan jumlah peneliti Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-
SS-10 :Terwujudnya tata kelola pemerintahan yang baik	1) Nilai RB LIPI	-	Laporan administrasi pendukung penelitian dan diseminasi teknologi	buah	14	14	14	14	14
	2) Opini Atas Laporan Keuangan								
	3) Nilai Laporan Kinerja								

2) RKT P2 Telimek LIPI (revisi per Januari 2016), review Renstra hal. 43-46

SASARAN STRATEGIS	LIPI	Kedeputian Bidang IPT	PUSAT PENELITIAN TENAGA LISTRIK DAN MEKATRONIK - KEDEPUTIAN BIDANG IPT						
	IKU	IKP	IKK	Satuan	2015	2016	2017	2018	2019
SS-1 Terwujudnya LIPI sebagai institusi penelitian berkelas dunia yang mampu meningkatkan daya saing	Peringkat LIPI di SCIMAGO	-	-	-	-	-	-	-	-
SS-2 Meningkatnya kontribusi LIPI terhadap daya saing bangsa berbasis hasil penelitian	1) Jumlah sitasi atas publikasi LIPI	1) Jumlah sitasi atas publikasi LIPI	1) Jumlah artikel dipublikasikan di jurnal ilmiah	Artikel	14	15	12	18	19
			2) Jumlah artikel dipublikasikan di prosiding ilmiah	Artikel	24	24	15	11	18
			3) Jumlah buku yang diterbitkan	Buah	-	1	1	1	1
	2) Jumlah hasil penelitian dan HKI yang dimanfaatkan	2) Jumlah hasil penelitian dan HKI bidang ilmu teknik yang dimanfaatkan	4) Jumlah HKI non KTI yang terdaftar	Buah	5	6	5	1	5
	3) Jumlah Pengguna Jasa LIPI	3) Jumlah Pengguna jasa LIPI	5) Jumlah pengguna layanan dari eksternal	Orang	75	90	60	105	115
			6) Jumlah partisipasi di pameran	Kali	2	7	5	2	2
			7) Jumlah mahasiswa bimbingan	Orang	15	20	10	10	10
SS-3 Meningkatnya kontribusi LIPI terhadap daya saing industri	1) Jumlah kerjasama dengan industri	Jumlah kerjasama berbasis lisensi dengan	Jumlah MOU kerjasama dengan industri	Buah	-	1	1	-	1

SASARAN STRATEGIS	LIPI	Kedeputian Bidang IPT	PUSAT PENELITIAN TENAGA LISTRIK DAN MEKATRONIK - KEDEPUTIAN BIDANG IPT						
	IKU	IKP	IKK	Satuan	2015	2016	2017	2018	2019
		industri							
	2) Jumlah lisensi teknologi	-	-	-	-	-	-	-	-
SS-4 Meningkatnya rekomendasi kebijakan berbasis hasil penelitian	Jumlah policy paper/ rekomendasi kebijakan/ keputusan yang dimanfaatkan	-	-	-	-	-	-	-	-
SS-5 Meningkatnya peranan LIPI sebagai penyedia infrastruktur riset nasional	Jumlah institusi eksternal yang memanfaatkan infrastruktur riset LIPI	Jumlah pemakai eksternal sarpras LIPI	Jumlah sarpras penelitian yang dibuka untuk publik	Buah	15	15	15	15	15
SS-6 Meningkatnya hasil penelitian yang berorientasi pada nilai tambah sumber daya dan perlindungan lingkungan	1) Jumlah kebun raya daerah yang dibuka untuk umum	-	-	-	-	-	-	-	-
	2) Jumlah jenis koleksi yang dimanfaatkan								
	3) Jumlah teknologi/ konsep/ model/ jenis produk yang bernilai tambah								
SS-7 Meningkatnya jejaring dan kerjasama ilmiah nasional dan internasional yang berkualitas dan saling	1) Jumlah kerjasama berbasis MoU yang terlaksana	1) Jumlah kerjasama berbasis MoU yang terlaksana	1) Jumlah MOU kerjasama	Buah	6	12	6	6	6
	2) Jumlah posisi strategis yang dijabat	2) Jumlah posisi strategis yang dijabat	2) Jumlah penyelenggaraan pertemuan ilmiah	Kali	1	1	1	1	1

SASARAN STRATEGIS	LIPI	Kedeputian Bidang IPT	PUSAT PENELITIAN TENAGA LISTRIK DAN MEKATRONIK - KEDEPUTIAN BIDANG IPT						
	IKU	IKP	IKK	Satuan	2015	2016	2017	2018	2019
menguntungkan	dalam organisasi/ pertemuan nasional/ internasional	dalam organisasi/ pertemuan nasional/ internasional	3) Jumlah dukungan untuk pertemuan ilmiah yang diselenggarakan mitra	Orang	1	3	5	5	5
			4) Jumlah partisipasi dalam pertemuan nasional/internasional	Orang	7	10	10	7	7
	3) Peringkat LIPI di Webometric	-	-	-	-	-	-	-	-
SS-8 Meningkatnya rujukan ilmiah dan informasi iptek yang diakses masyarakat	Jumlah peserta pasyarakat iptek	Jumlah peserta pasyarakat iptek	Jumlah peserta pasyarakat iptek	orang	-	410	400	400	400
SS-9 Meningkatnya pengembangan kompetensi SDM penelitian Indonesia	1) Jumlah peneliti LIPI terindeks global	Jumlah peneliti bidang teknik LIPI terindeks global	-	-	-	-	-	-	-
	2) Peningkatan jumlah peneliti Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-
SS-10 Terwujudnya tata kelola pemerintahan yang baik	1) Nilai RB LIPI		Laporan administrasi pendukung penelitian dan diseminasi teknologi berbasis tenaga listrik dan mekatronik	Buah	14	14	14	14	14
	2) Opini atas laporan keuangan								
	3) Nilai laporan kinerja								