



RENCANA KERJA KEMENTERIAN LEMBAGA

TAHUN ANGGARAN 2017

FORMULIR 1
PENJELASAN UMUM
RENCANA KERJA KEMENTERIAN/LEMBAGA (RENJA-KL)
TAHUN ANGGARAN 2017

- 1. Kementerian/Lembaga** : BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR (BAPETEN)
- 2. VISI** : Menjadi Badan Pengawas Tenaga Nuklir kelas dunia untuk mewujudkan kondisi keselamatan dan keamanan nuklir serta meningkatkan daya saing bangsa.
- 3. MISI** : 1.Mewujudkan dan melaksanakan pengawasan ketenaganukliran kelas dunia sesuai dengan standar internasional.
 2.Mewujudkan pemanfaatan tenaga nuklir yang aman, selamat, dan tenteram dalam meningkatkan daya saing bangsa.
 3.Mewujudkan budaya keselamatan dan keamanan nuklir nasional sesuai dengan kepribadian dan karakter bangsa.
 4.Melaksanakan reformasi birokrasi pengawasan ketenaganukliran.

4. Prioritas Nasional

Kode	Prioritas Nasional	Alokasi 2017(Juta)
	Jumlah	0,0

5. Sasaran Strategis dan Indikator Kinerja Sasaran Strategis K/L

Kode	Sasaran Strategis	Indikator Kinerja Sasaran Strategis KL	Target 2017	Alokasi 2017(Juta)
01	Pencapaian Kondisi Keselamatan, Keamanan, dan Safeguards Nuklir di Indonesia sesuai dengan Standar Internasional			43.320,0
		Indeks angka kejadian keselamatan nuklir (skala INES: 1 - 7)	<3	
		Indeks Kepuasan Masyarakat (dari skala 4)	3,1	
		Jumlah kejadian keamanan nuklir yang signifikan	0	
		Jumlah kasus penyalahgunaan bahan nuklir	0	
		Tingkat kesesuaian pengawasan Safeguards BAPETEN dengan hasil pengawasan IAEA	100	
02	Meningkatnya Kegetuhan Pengguna Terhadap Peraturan Perundang-undangan Ketenaganukliran			26.321,0
		Prosentase pekerja radiasi yang menerima dosis radiasi lebih dari 1 mSv (%)	<3	
		Tingkat pelanggaran pengguna terhadap ketentuan keselamatan, keamanan dan safeguards (%)	<5	
		Indeks kepuasan pengguna (dari skala 4)	3,1	
03	Meningkatnya Kualitas Kapasitas Kelembagaan BAPETEN			112.301,0

Kode	Sasaran Strategis	Indikator Kinerja Sasaran Strategis KI	Target 2017	Alokasi 2017(Juta)
		Tingkat kualitas akuntabilitas kinerja (LAKIP) (dari skala AA)	B+	
		Indeks Profesional ASN (Skor 1-100)	70	
		Opini atas Laporan Keuangan	WTP	
		Indeks Reformasi Birokrasi (Skor 1-100)	70	
Jumlah				181.942,0

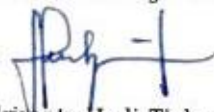
6. Program dan Pendanaan

Kode	Program	Indikasi Pendanaan Tahun 2017					Prakiraan Kebutuhan(Juta)		
		Rupiah	PHLN+PDN	PNBP+BLU	SBSN	Jumlah	2018	2019	2020
01	Program Dukungan Manajemen dan Pelaksanaan Tugas Teknis Lainnya BAPETEN	111.869,0	0,0	432,0	0,0	112.301,0	49.951,0	49.952,0	49.953,0
06	Program Pengawasan Pemanfaatan Tenaga Nuklir	58.222,0	0,0	11.419,0	0,0	69.641,0	9.508,0	10.077,0	10.881,0
Jumlah		170.091,0	0,0	11.851,0	0,0	181.942,0	59.459,0	60.029,0	60.834,0

Jakarta, 27 Juni 2016

a/n Menteri/ Kepala Lembaga

Sekretaris Utama Badan Pengawas Tenaga Nuklir


 Drs. Hendriyanto Hadi Tjahyono, M.Si
 NIP: 196105041984091001

FORMULIR 2
RENCANA KERJA KEMENTERIAN/LEMBAGA (RENJA-KL)
TAHUN ANGGARAN 2017

- 1. Kementerian/Lembaga** : BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR (BAPETEN)
- 2. Sasaran Strategis K/L** : 1.Meningkatnya Kepatuhan Pengguna Terhadap Peraturan Perundang-undangan Ketenaganukliran
 2.Pencapaian Kondisi Keselamatan, Keamanan, dan Safeguards Nuklir di Indonesia sesuai dengan Standar Internasional
- 3. Program** : Program Pengawasan Pemanfaatan Tenaga Nuklir
- 4. Unit Organisasi (Eselon 2)** : Badan Pengawas Tenaga Nuklir

5. Sasaran Program (Outcome) dan Indikator Kinerja Program (IKP)

Kode	Sasaran Program	Indikator Kinerja Program (IKP)	Target 2017	Alokasi 2017 (Juta)
01	Peraturan ketenaganukliran yang memberikan kepastian dan perlindungan hukum pada masyarakat	Prosentase ketersediaan peraturan perundang-undangan ketenaganukliran tiap tahun dibanding 5 tahun RPJMN (%)	60	10.000,0
		Prosentase penerapan peraturan ketenaganukliran yang sudah diundangkan (%)	90	
02	Hasil kajian dan rumusan kebijakan pengawasan ketenaganukliran yang andal, berkualitas dan bermanfaat.	Prosentase hasil kajian dan data penerapan rumusan kebijakan yang dimanfaatkan oleh unit peraturan, perizinan dan inspeksi.	80	16.321,0
		Prosentase mekalah terkait pengawasan ketenaganukliran yang diterbitkan dalam publikasi ilmiah dibanding dengan yang dibuat.	100	
03	Sistem perizinan yang efektif.	Indeks Kepuasan Pelanggan (dari skala 4)	3,1	21.211,0
		Tingkat penyelesaian pelayanan perizinan sesuai dengan ketentuan (%)	87	
04	Sistem inspeksi dan penegakan hukum yang efektif.	Tingkat pelanggaran terhadap ketentuan keselamatan, keamanan dan safeguards.	0	13.600,0
		Prosentase pelaksanaan inspeksi dibanding dengan yang direncanakan.	100	
05	Infrastruktur Keamanan dan Kesiapsiagaan Nuklir Nasional yang Unggul	Kesiapsiagaan nuklir dan keamanan nuklir yang efektif (%)	95	8.509,0
Jumlah				69.641,0

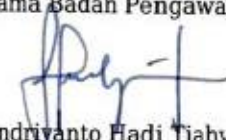
6. Kegiatan dan Pendanaan

Kode	Kegiatan	Indikasi Pendanaan Tahun 2017					Prakiraan Kebutuhan (Juta)		
		Rupiah	PHLN+PDN	PNBP+BLU	SBSN	Jumlah	2018	2019	2020
3568	Penyelenggaraan dan Pengembangan Inspeksi Keselamatan dan Keamanan Fasilitas Radiasi dan Zat Radioaktif	7.600,0	0,0	0,0	0,0	7.600,0	8.057,0	8.539,0	9.051,0
3569	Penyelenggaraan dan Pengembangan Inspeksi Keselamatan, Keamanan dan Selfgard Instalasi dan Bahan Nuklir	6.000,0	0,0	0,0	0,0	6.000,0	6.360,0	6.742,0	7.147,0
3570	Penyelenggaraan dan Pengembangan Teknik, Sistem Manajemen dan Kesiapsiagaan Nuklir	8.509,0	0,0	0,0	0,0	8.509,0	9.000,0	9.300,0	9.600,0
3571	Perumusan dan Pengembangan Peraturan Perundangan Fasilitas Radiasi dan Zat Radioaktif	5.000,0	0,0	0,0	0,0	5.000,0	5.300,0	5.618,0	5.946,0
3572	Perumusan dan Pengembangan Peraturan Perundangan Instalasi dan Bahan Nuklir	5.000,0	0,0	0,0	0,0	5.000,0	5.300,0	5.618,0	5.955,0
3573	Pengembangan dan Pengelolaan Pelayanan Perizinan Fasilitas Radiasi dan Zat Radioaktif	500,0	0,0	11.419,0	0,0	11.919,0	12.634,0	13.393,0	14.196,0
3574	Pengembangan dan Pengelolaan Pelayanan Perizinan Instalasi dan Bahan Nuklir	9.292,0	0,0	0,0	0,0	9.292,0	9.850,0	10.441,0	11.068,0
3575	Pengkajian Pengawasan Fasilitas Radiasi dan Zat Radioaktif	5.000,0	0,0	0,0	0,0	5.000,0	6.253,0	6.629,0	7.025,0
3576	Pengkajian Pengawasan Instalasi dan Bahan Nuklir	11.321,0	0,0	0,0	0,0	11.321,0	17.690,0	18.751,0	19.876,0
Jumlah		58.222,0	0,0	11.419,0	0,0	69.641,0	80.444,0	85.631,0	89.864,0

Jakarta, 27 Juni 2016

a/n Menteri/ Kepala Lembaga

Sekretaris Utama Badan Pengawas Tenaga Nuklir


 Drs. Hendriyanto Hadi Tjahyono, M.Si
 NIP:196105041984091001

FORMULIR 2
RENCANA KERJA KEMENTERIAN/LEMBAGA (RENJA-KL)
TAHUN ANGGARAN 2017

- 1. Kementerian/Lembaga** : BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR (BAPETEN)
2. Sasaran Strategis K/L : 1.Meningkatnya Kualitas Kapasitas Kelembagaan BAPETEN
3. Program : Program Dukungan Manajemen dan Pelaksanaan Tugas Teknis Lainnya BAPETEN
4. Unit Organisasi (Eselon 2) : Badan Pengawas Tenaga Nuklir

5. Sasaran Program (Outcome) dan Indikator Kinerja Program (IKP)

Kode	Sasaran Program	Indikator Kinerja Program (IKP)	Target 2017	Alokasi 2017 (Juta)
01	SDM yang profesional.			5.782,0
		Tingkat Profesional ASN (Skor 1-100).	70	
		Tingkat Kapabilitas APIP (Skor 1-5).	3	
02	Meningkatnya kapasitas dan kapabilitas organisasi.			89.955,0
		Tingkat kualitas akuntabilitas kinerja (LAKIP) (dari skala AA).	B+	
		Indeks Integritas Pelayanan Publik (Skor 0-10).	7	
		Indeks Reformasi Birokrasi (Skor 1-100)	70	
		Tingkat Kematangan Implementasi SPIP (Skor 1-5)	3,2	
		Tingkat efektifitas pengembang kerja sama	75	
		Tingkat penyelesaian dukungan bukan	90	
03	Pengembangan sistem TIK yang bermutu.			3.853,0
		Indeks e-Government (skala 0-4)	2,7	
04	Pengelolaan anggaran yang optimal dan akuntabel.			12.711,0
		Ogini stas laporan keuangan	WTP	
		Prosentase realisasi anggaran dibanding dengan rencana anggaran (%)	100	
Jumlah				112.301,0

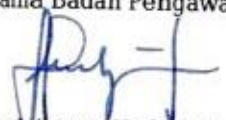
6. Kegiatan dan Pendanaan

Kode	Kegiatan	Indikasi Pendanaan Tahun 2017					Prakiraan Kebutuhan (Juta)		
		Rupiah	PHLN+PDN	PNBP+BLU	SBSN	Jumlah	2018	2019	2020
3562	Pengembangan dan Peningkatan Sistem Pelaksanaan Pendidikan dan Pelatihan	5.350,0	0,0	432,0	0,0	5.782,0	24.951,0	24.951,0	24.951,0
3563	Peningkatan Kapabilitas Manajemen, Hukum, dan Informasi Publik	7.093,0	0,0	0,0	0,0	7.093,0	6.861,0	6.861,0	6.861,0
3564	Pengembangan dan Perencanaan Program, Kerja Sama dan Pengelolaan Data dan Informasi	13.730,0	0,0	0,0	0,0	13.730,0	15.090,0	15.090,0	15.090,0
3565	Peningkatan dan Pengelolaan Pelayanan Umum	84.096,0	0,0	0,0	0,0	84.096,0	88.628,0	5.000,0	5.001,0
3566	Pengawasan Internal	1.600,0	0,0	0,0	0,0	1.600,0	1.700,0	1.700,0	1.700,0
Jumlah		111.869,0	0,0	432,0	0,0	112.301,0	137.230,0	53.602,0	53.603,0

Jakarta, 27 Juni 2016

a/n Menteri/ Kepala Lembaga

Sekretaris Utama Badan Pengawas Tenaga Nuklir


 Drs. Hendriyanto Hadi Tjahyono, M.Si

NIP:196105041984091001