

**SENARAI SEMAK UNTUK PERMOHONAN LESEN KELAS C : PENJANA SINARAN
(CONTOH: TOLOK SINARAN DAN TOLOK SINAR-X)**

Bil	Perkara	Jenis Permohonan Lesen		
		Baru	Meminda	Membaharui
A. Organisasi Dan Pengurusan:				
1.	Permohonan hendaklah dibuat menggunakan perkhidmatan dalam talian di http://elesen.atom.gov.my	/	/	/
2.	Butiran syarikat iaitu nama, nombor telefon, nombor faks, alamat surat-menyrurat dan alamat premis.	/	/	
3.	Fi permohonan RM 15.00 bagi setiap kelas lesen.	/	/	/
4.	Orang yang bertanggungjawab terhadap lesen (OBTL): a) Salinan sijil pendaftaran syarikat/ perniagaan: (Borang 49, Borang Seksyen 14 dan Borang Seksyen 58 diperakui benar oleh Suruhanjaya Syarikat Malaysia (SSM). b) Perlantikan OBTL bukan dari kalangan Ahli Lembaga Pengarah: Borang perlantikan ditandatangani oleh salah seorang ahli Lembaga Pengarah Syarikat [muat turun borang dari laman web Jabatan Tenaga Atom di www.atom.gov.my].	/		
5.	Salinan sijil pendaftaran syarikat yang disahkan benar oleh SSM.	/		
6.	Surat perakuan pengamal perubatan berdaftar yang telah diluluskan [sila dapatkan borang dari laman web Atom Malaysia di www.atom.gov.my]	/		
B. Pekerja Sinaran:				
1.	Untuk pengiktirafan sebagai Pegawai Perlindungan Sinaran (PPS)/ Penyelia (PY): a) Sila lengkapkan biodata pada Sistem Peperiksaan & Pekerja Sinaran [https://elesen.atom.gov.my/iexam] dan muatnaik dokumen berikut: i. Gambar terkini (ukuran pasport); ii. Salinan kad pengenalan. Bagi bukan warganegara, sertakan salinan pasport yang masih sah; iii. Sijil kehadiran Kursus Perlindungan Sinaran Untuk Pegawai anjuran agensi yang diiktiraf oleh Atom Malaysia. Bagi pemohon yang pernah diiktiraf sebagai PPS dan tidak aktif (tidak melebihi 5 tahun) dan PPS baharu yang belum pernah diiktiraf melebihi 1 tahun selepas lulus peperiksaan PPS, dikehendaki melampirkan buku log CEP ¹ ; iv. Sijil kelayakan akademik tertinggi. b) Setelah melengkapkan perkara (a), sila buat permohonan pada sistem eSPP, dengan memuatnaik dokumen seperti berikut: i. Salinan surat pengesahan pemeriksaan perubatan (LPTA/BM/5 Seksyen A), (tidak melebihi tempoh 6 bulan daripada tarikh pemeriksaan); ii. Salinan permit kerja (imigresen) bagi pemohon bukan warganegara.	/		

¹ Sila rujuk panduan. LEM/TEK 44 (Bahagian G) 'Standard Pengiktirafan Baru dan Pengiktirafan Semula Berdasarkan Kaedah Program Pendidikan Berterusan (Continuous Education Programme-CEP)'.

2.	Untuk pengiktirafan sebagai Pengendali, sila buat permohonan pada sistem eSPP, dengan memuatnaik dokumen B1(a)(i), (a)(ii), (a)(iv), (b)(i) dan (b)(ii)	/		
3.	Pengendali sinaran hendaklah tidak bekerja dimana-mana syarikat. Sekiranya masih bekerja di syarikat lain, urusan pemberhentian hendaklah diselesaikan terlebih dahulu.	/		
4.	Latihan terkini; Sila muatnaik salinan sijil/ surat pengesahan kehadiran kursus perlindungan sinaran pada Sistem Peperiksaan & Pekerja Sinaran [https://elesen.atom.gov.my/iexam] bagi setiap pekerja sinaran syarikat.			/
C. Alat Pengesan Sinaran:				
1.	Surat pengesahan pembelian alat pengesan sinaran (<i>survey meter</i>) sekiranya belum memiliki.	/	/	
2.	Mempunyai bilangan alat pengawasan personel yang mencukupi (sila nyatakan jenis alat permonitoran personel yang akan digunakan).	/		
D. Penjana Sinaran:				
1.	Memuatnaik salinan dari pembekal yang menunjukkan penjana sinaran telah memenuhi standard yang diiktiraf oleh Jabatan Tenaga Atom.	/	/	
2.	Memuatnaik rekabentuk (dalam lukisan teknik), data teknik dan/atau katalog bagi penjana sinaran.	/	/	
E. Lokasi Penjana Sinaran:				
1.	Pelan terperinci kedudukan lokasi penjana sinaran.	/	/	
F. Bilik Dedahan (sekiranya perlu) <i>[nota: mesti ada sebelum memohon lesen sekiranya syarikat berhasrat untuk membina bilik dedahan]:</i>				
1.	Menghantar permohonan 'membina Bilik Dedahan' dengan memuatnaik a) Plan lakar kedudukan/lokasi dan rekabentuk bilik dedahan yang dicadangkan (sila nyatakan kawasan yang berhampiran); b) Rekabentuk dan dimensi bilik dedahan yang dicadangkan; dan c) Pengiraan paras sinaran luar yang dijangka diterima di sekeliling permukaan luar dinding dedahan dan jarak 1 meter daripada dinding tersebut. d) Koordinat GPS lokasi bilik dedahan.	/	/	
2.	Menghantar permohonan Menggunakan Bilik Dedahan setelah ia dibina mengikut spesifikasi seperti yang diluluskan semasa permohonan membina.	/	/	
G. Program Perlindungan Sinaran:				
1.	a) Program Perlindungan Sinaran hendaklah disedia dan dihantar secara atas talian kepada Jabatan Tenaga Atom terlebih dahulu untuk diterimapakai sebelum permohonan lesen dibuat. b) Program hendaklah mengandungi sekurang-kurangnya maklumat seperti format LEM/TEK/45 (rujuk laman web Jabatan Tenaga Atom di www.atom.gov.my).	/		
2.	Program perlu dikemaskini dari semasa ke semasa sekiranya terdapat sebarang perubahan.		/	/