

**SENARAI SEMAK PERMOHONAN LESEN KELAS H (PENGILANGAN - PEMASANGAN DAN PENGUJIAN)
PENJANA SINARAN**

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-menyerurat dan alamat premis.	/	/	
3.	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: Surat Perlantikan ditandatangani oleh salah seorang ahli Lembaga Pengarah Syarikat [muat turun surat dari laman web Jabatan Tenaga Atom di www.atom.gov.my].	/		
4.	Salinan sijil pendaftaran syarikat yang disahkan benar oleh SSM.	/		
5.	Surat Perakuan Pengamal Perubatan Berdaftar yang telah diluluskan. [sila dapatkan borang dari laman web Jabatan Tenaga Atom 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 passport); ii. Salinan kad pengenalan. Bagi bukan warganegara, sertakan salinan passport yang masih sah; iii. Sijil kehadiran Kursus Perlindungan Sinaran Untuk Pegawai anjuran agensi yang diiktiraf oleh Jabatan Tenaga Atom. 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 6 bulan daripada tarikh pemeriksaan); ii. Salinan permit kerja (imigresen) bagi pemohon bukan warganegara.	/		

¹ Sila rujuk panduan, LEM/TEK 44 (Bahagian G) (semakan terkini), '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 berikut: a) B1(a)(i), (a)(ii), (a)(iv), (b)(i) dan (b)(ii); b) Perakuan kompeten melakukan pemasangan iaitu salinan sijil menghadiri latihan pemasangan/ pengilangan daripada pihak pengeluar/ pengilang bagi model yang dipohon (model peralatan sinaran yang akan dilesenkan adalah khusus/spesifik bergantung kepada sijil-sijil ini). Salinan sijil yang dikemukakan hendaklah telah disahkan benar.	/	/	
3.	Sekiranya masih bekerja di syarikat lain, urusan pemberhentian hendaklah diselesaikan terlebih dahulu.	/	/	
4.	Latihan terkini: Sila muatnaik salinan sijil/surat pengesahan hadir kursus perlindungan sinaran pada Sistem Peperiksaan & Pekerja Sinaran [https://elesen.atom.gov.my/iexam] mengikut akaun setiap pekerja sinaran.	/	/	
C. Alat Pengesan Sinaran:				
1.	Memuatnaik sijil sah tentukan atau surat pengesahan pembelian alat pengesan sinaran 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 maklumat/salinan dokumen 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.	/	/	
3.	Prosedur kerja, manual atau metodologi bagi kerja-kerja pemasangan/ pengilangan penjana sinaran yang akan dikilangkan.	/	/	
E. Kemudahan Pemasangan/ Pengilangan (Bilik Dedahan): <i>[nota: mesti ada sebelum memohon lesen sekiranya syarikat berhasrat untuk membina bilik dedahan]</i>				
1.	Menghantar permohonan Membina Bilik Dedahan dengan memuatnaik a) Pelan 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 'Mengguna Bilik Dedahan' setelah ia dibina mengikut spesifikasi seperti yang diluluskan semasa permohonan membina.	/	/	
3.	Semakan status tarikh sah kelulusan bagi kebenaran membina dan mengguna.		/	/
F. 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 (semakan terkini) (rujuk laman web Jabatan Tenaga Atom di www.atom.gov.my).	/		
2.	Program perlu dikemaskini dari semasa ke semasa sekiranya terdapat sebarang perubahan.		/	/