

**SENARAI SEMAK PERMOHONAN LESEN KELAS H BAGI AKTIVITI NORM/TENORM**

- 1) Perkhidmatan Makmal Perunding Bagi Aktiviti Yang Berkaitan Dengan Mineral Dan Sumber Alam Radioaktif Semulajadi
- 2) Perkhidmatan Permonitoran Radiologikal

Bil.	Perkara / Maklumat	Jenis Permohonan Lesen		
		Baru	Pinda	Baharu
<b>A. Organisasi &amp; Pengurusan :</b>				
1.	Surat permohonan (surat hasrat)	/	/	/
2.	Butir-butir syarikat iaitu nama, nombor telefon, nombor faks serta alamat surat – menyurat dan alamat premis	/	/	/
3.	Orang yang bertanggungjawab terhadap lesen (OBTL) [sila sertakan Borang 49 yang disahkan benar oleh Suruhanjaya Syarikat Malaysia (SSM). <i>(Tidak perlu bagi permohonan baru yang dikemukakan melalui BLESS )</i>  Sekiranya bukan Ahli Lembaga Pengarah surat perlantikan hendaklah ditandatangani oleh salah seorang ahli Lembaga Pengarah Syarikat [sila dapatkan dari laman web AELB di <a href="http://www.aelb.gov.my">http://www.aelb.gov.my</a> ]	/		
4.	Salinan sijil pendaftaran syarikat yang telah disahkan benar oleh SSM (Borang 9). <i>(Tidak perlu bagi permohonan baru yang dikemukakan melalui BLESS )</i>	/		
5.	Surat perakuan pengamal perubatan berdaftar yang diluluskan [sila dapatkan dari laman web AELB di <a href="http://www.aelb.gov.my">aelb.gov.my</a> ] <i>(dikecualikan bagi aktiviti tendering)</i>	/		
<b>B. Pekerja Sinaran:</b>				
1.	Untuk pengiktirafan sebagai Pegawai Perlindungan Sinaran (PPS)/Penyelia(PY), sila kemukakan: a) Salinan sijil/slip keputusan lulus peperiksaan PPS dari AELB atau agensi yang diiktiraf oleh AELB. b) Salinan sijil kursus perlindungan sinaran anjuran agensi yang diiktiraf oleh AELB(dalam tempoh 3 tahun terakhir) c) Borang biodata pekerja sinaran (LPTA/BPS Sem.1) [sila dapatkan daripada laman web AELB di <a href="http://www.aelb.gov.my">http://www.aelb.gov.my</a> ] d) Salinan kad pengenalan.Bagi bukan warganegara, sertakan salinan permit kerja (Imigresen) dan passport yang sah. e) Salinan surat pengesahan pemeriksaan perubatan [LPTA/BM/5 Seksyen A dan B], tidak melebihi 6 bulan daripada tarikh pemeriksaan. f) Fee RM5.00 dan gambar saiz passport untuk kad pekerja sinaran (wajib untuk semua PPS, PY dan Pengendali Radiografi Industri).	/		
2.	Untuk pengiktirafan pengendali (NORM/TENORM), sila kemukakan perkara B1(b) dan B1(e).	/		
3.	Pengendali sinaran hendaklah tidak bekerja dimana-mana syarikat. Sekiranya masih bekerja di syarikat lain, urusan pemberhentian hendaklah terlebih dahulu mendapat kelulusan daripada Bhg. Penguatkuasaan.	/		
<b>C. Juruperunding/kakitangan teknikal NORM/TENORM</b>				
1.	Untuk pengiktirafan sebagai Juruperunding, sila kemukakan:	/		

	<p>a) Salinan slip keputusan peperiksaan Pegawai Perlindungan Sinaran (bidang NORM/TENORM) dari AELB atau agensi yang diiktiraf oleh AELB.</p> <p>b) Borang biodata pekerja sinaran (LPTA/BPS) [sila dapatkan daripada laman web AELB <a href="http://www.aelb.gov.my">http://www.aelb.gov.my</a>]</p> <p>c) Salinan surat pengesahan pemeriksaan perubatan [LPTA/BM/5 Seksyen A dan B]</p> <p>d) Sila kemukakan <i>Curricular vitae</i> (CV) :-</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama, nombor kad pengenalan dan kelulusan akademik juruperunding</li> <li>• Senaraikan dengan terperinci kursus/latihan/seminar yang pernah dihadiri berkaitan perkhidmatan perundingan yang akan diberikan dan kemukakan sijil yang berkaitan untuk sokongan (nama kursus, tarikh, tempoh, penganjur dll)</li> <li>• Senaraikan dengan terperinci pengalaman pekerjaan (bidang tugas yang dilakukan, senarai peralatan yang boleh dikendalikan dan lain-lain yang berkaitan)</li> </ul>			
2.	Nama, nombor kad pengenalan, kelulusan akademik, latihan, kursus dan seminar yang telah dihadiri dan pengalaman pekerjaan <b>kakitangan teknikal</b> yang membantu juruperunding dalam menjalankan kerja-kerja yang berkaitan.	/		
<b>D. Alat Pengesan Sinaran : (dikecualikan bagi aktiviti tendering)</b>				
1.	Salinan sijil tentukuran alat pengesan sinaran daripada agensi yang diiktiraf oleh AELB.			
2.	Surat pengesahan pembelian alat pengesan sinaran sekiranya belum ada. Pastikan alat pengesan sinaran sesuai dengan jenis sinaran yang digunakan.			
<b>E. Program Perlindungan Sinaran :</b>				
1.	Menyediakan Program Perlindungan Sinaran yang mengandungi sekurang-kurangnya seperti format LEM/TEK/45 mengikut aktiviti masing-masing [rujuk laman web AELB di <a href="http://www.aelb.gov.my">http://www.aelb.gov.my</a> ]	/		
2.	Pastikan Program Perlindungan Sinaran telah diluluskan oleh AELB dan diterimapakai oleh syarikat (Nyatakan tarikh program tersebut diterimapakai)		/	/
3.	Rujuk AELB samada Program Perlindungan Sinaran perlu diubahsuai atau tidak.		/	/
<b>F. Maklumat Teknikal :</b>				
1.	Berikan nama, jenama dan nombor <u>model alat yang akan digunakan bagi persampelan</u> sampel-sampel untuk parameter-parameter yang berkaitan dengan perkhidmatan perundingan yang akan diberikan	/		
2.	Berikan nama, jenama dan nombor <u>model alat yang akan digunakan bagi pengiraan/pengukuran</u> sampel-sampel untuk parameter-parameter yang berkaitan dengan perkhidmatan perundingan yang akan diberikan	/		
3.	Kemukakan prosedur program jaminan mutu dan kawalan mutu untuk setiap persampelan dan pengukuran yang akan dilakukan berkaitan dengan perkhidmatan perundingan yang akan diberikan	/		
<b>G. Standard ISO/IEC Guide 17025 (General Requirement for the Competence of Calibration and Testing Laboratories)</b>				
1.	Kemukakan salinan sijil pengiktirafan Sijil Acreditasi Makmal Malaysia (SAMM) yang berdasarkan ISO/IEC 17025 daripada Jabatan Standard Malaysia yang masih sah tempoh	/		
<b>H. Lain-Lain</b>				
1.	Jika pemohon tidak mempunyai Juruperunding atau Makmal Analisis Sampel, surat perjanjian di antara syarikat pemohon	/		

	dengan Juruperunding/Makmal yang telah diiktiraf oleh Lembaga, terutamanya maklumat berkaitan tempoh perjanjian, perkhidmatan yang diberikan, tanggungan (liability) oleh Juruperunding dan syarikat pemohon/ tanggungan (liability) oleh syarikat pemohon dan syarikat makmal yang telah diiktiraf.			
2.	Laporan penilaian dos pekerja bagi 1 tahun kalender		/	
<b>I.</b>	<b>Status Tindakan Perundangan</b>			
1.	Sedang dalam siasatan	/	/	/
2.	Tindakan perundangan	/	/	/

**Rujukan:**

1. *Atomic Energy Licensing Act 1984 (Act 304);*
2. *Radiation Protection (Licensing) Regulations 1986;*
3. *Radiation Protection (Basic Safety Standard) Regulations 1988;*
4. *Radiation Protection (Transport) Regulations 1989;*
5. Panduan penyediaan Program Perlindungan Sinaran bagi aktiviti TENORM – LEM/TEK/45 (BAHAGIAN E), 17Oktober 2001;