

Senarai Semak Permohonan Lesen Kelas C (Cth :Pemecut Zarah/Sistem Alur Elektron)

Bil	Perkara	Jenis Permohonan Lesen		
		Baru	Meminda	Membaharui
A. Organisasi Dan Pengurusan:				
1.	Melengkapkan borang permohonan , LPTA/BP/3 (Radas Penyinaran) dengan menggunakan perkhidmatan atas talian (online)	/	/	/
2.	Fee permohonan RM 15.00 bagi setiap permohonan	/	/	/
3.	Orang yang bertanggungjawab terhadap lesen (OBTL) [sila sertakan Borang 49 yang disahkan benar oleh SSM] . Sekiranya bukan Ahli Lembaga Pengarah surat perlantikan hendaklah ditandatangani oleh salah seorang ahli Lembaga Pengarah Syarikat [sila dapatkan dari laman web AELB di www.aelb.gov.my]	/		
4.	Salinan sijil pendaftaran syarikat yang telah disahkan benar oleh Suruhanjaya Syarikat Malaysia (SSM)[Borang 9]	/		
5.	Surat perakuan pengamal perubatan berdaftar yang diluluskan [sila dapatkan dari laman web AELB di www.aelb.gov.my]	/		
B. Pekerja Sinaran: (sila rujuk senarai semak pengiktirafan pengendali sinaran)				
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 dari laman web AELB di aelb.gov.my] d. Salinan kad pengenalan.Bagi bukan warganegara, sertakan salinan permit kerja (Imigresen) dan pasport yang masih sah. e. Salinan surat pengesahan pemeriksaan perubatan (LPTA/BM/5 Seksyen A), tidak melebihi 6 bulan daripada tarikh pemeriksaan. f. Fee RM 5.00 dan gambar saiz pasport untuk kad pekerja sinaran (wajib untuk semua PPS, PY)	/		
2.	Untuk pengiktirafan sebagai Pengendali, sila kemukakan perkara berikut: Salinan sijil menghadiri latihan pengoperasian pemecut zarah yang disahkan daripada pihak pengeluar .	/		
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.	/		
C. Program Perlindungan Sinaran:				
1.	Menyediakan Program Perlindungan Sinaran yang mengandungi sekurang-kurangnya seperti format LEM/TEK/45 mengikut aktiviti masing-masing[rujuk laman web AELB di aelb.gov.my]	/		
2.	Menyediakan Pelan Sekuriti.		/	
D. Alat Pegasan Sinaran				
1.	Salinan sijil tentukan alat pegasan sinaran yang diiktiraf oleh AELB	/	/	/
2.	Surat pengesahan pembelian alat pegasan sinaran sekiranya belum ada. Pastikan alat pegasan sinaran sesuai dengan jenis sinaran yang digunakan	/		

E.	Radas Penyinaran			
1.	Salinan sijil yang menunjukkan Pemecut Zarah telah memenuhi standard yang berkaitan dengan keselamatan sinaran yang diterimapakai oleh AELB (contoh: IEC 601-1, JIS Z 4606) (tidak berkaitan sekiranya dibeli daripada pembekal yang berlesen dengan AELB)	/	/	
F.	Lokasi Peralatan Sinaran (dikecualikan bagi aktiviti penjualan dan <i>tendering</i>)			
1.	Pelan terperinci kedudukan lokasi pemecut zarah	/	/	
G.	Bilik Dedahan : (mempunyai kawalan keselamatan dan sekuriti , jika berkenaan) .			
1.	Permohonan kebenaran membina hendaklah dikemukakan bersama permohonan lesen. Rujuk senarai semak permohonan kebenaran membina bilik dedahan di laman web AELB .	/	/	
H.	Maklumat Teknikal (Maklumat sokongan bagi perkara H1)			
1.	Rekabentuk peralatan sinaran (model/ jenis, jenis radionuklid , aktiviti maksimum dll)	/	/	
2.	Rekabentuk bilik dedahan	/	/	
3.	Sistem Kawalan Keselamatan (<i>Safety control system</i>)	/	/	
4.	Sistem Amaran(<i>Warning System</i>)	/	/	
5.	Dokumen Pelan Pentaulihan/Penyenggaraan (<i>Commisioning/Maintenance</i>)	/	/	
6.	Dokumen Pelan Pengoperasian (<i>Safety Operation</i>)	/	/	
7.	Dokumen Pelan Tindakan Kecemasan (<i>Emergency Response Plan</i>)	/	/	
8.	Dokumen Pelan Nyahtauliahahan (<i>Decommisioning</i>)	/	/	
9.	Maklumat tambahan yang diperlukan oleh AELB	/	/	