



BORANG AS 11

FORM AS 11

PERMOHONAN UNTUK MENDIRIKAN KEMUDAHAN PEMEROLEHAN KEMBALI LUAR TAPAK

APPLICATION FOR SETTING UP OFF SITE RECOVERY FACILITIES

**JABATAN ALAM SEKITAR
KEMENTERIAN SUMBER ASLI DAN ALAM SEKITAR
ARAS 3-7, BLOK C4,
PUSAT PENTADBIRAN KERAJAAN PERSEKUTUAN
62662 PUTRAJAYA
TEL: 03-88858200
FAKS:03-8889987**

**PERMOHONAN LESEN DI BAWAH SEKSYEN 18,
AKTA KUALITI ALAM SEKELILING, 1974 UNTUK
MENDIRIKAN KEMUDAHAN PEMEROLEHAN KEMBALI LUAR TAPAK**
*APPLICATION FOR LICENCE UNDER SECTION 18,
ENVIRONMENTAL QUALITY ACT, 1974
TO SET UP OFF SITE RECOVERY FACILITIES*

**A. PENGENALAN
IDENTIFICATION**

1. Nama Pemohon : _____
Name of Applicant
2. Alamat Pemohon : _____
Address of Applicant
3. No. Telefon : _____ No. Faks : _____
Telephone No. Fax No
4. Warganegara : _____
Nationality
5. Nama Premis : _____
Name of Premises
6. Alamat Premis : _____
Address of Premises

(Lampirkan pelan lokasi berskala 1:2500 dan pelan layout berskala 1:500)
(Attach the location plan of scale 1:2500 and layout plan of scale 1:500)

7. Nyatakan tarikh kelulusan yang diberikan oleh JAS ke atas laporan EIA untuk cadangan kemudahan pemerolehan kembali. (sila sertakan salinan surat kelulusan).
Indicate the date of approval of the EIA report for the proposed recovery facility given by the DOE. (Please attach a copy of the approval letter)

**B. MAKLUMAT OPERASI
OPERATIONAL INFORMATION**

8. Cadangan tarikh menduduki atau mengguna premis :
Proposed date of occupation or used of premises :
- _____
9. Jadual Operasi/ *Schedule of Operation :*
- (i) Bilangan syif sehari : _____ Purata _____
Number of shift per day : Average
- Maksimum _____
Maximum

(ii) Jam operasi : Purata : _____ Maksimum : _____
Hours of operation Average Maximum

(iii) Bilangan hari operasi : Seminggu _____
Number of operating days Per week
Sebulan _____
Per month
Setahun _____
Per year

(iv) Jadual bermusim : Daripada _____ Hingga _____
Seasonal schedule From To

10. Adakah buangan yang hendak diproses, diimport atau didapati di dalam negeri? Jika diimport, sila senaraikan nama dan alamat pengeluar buangan yang membekalkan buangan.
Is the waste to be processed, imported or obtained locally? If imported, please list the names and addresses of the waste generators supplying the waste.

Nama Buangan <i>Name of Wastes</i>	Nama/ Alamat Pengeluar Buangan <i>Names/Addresses of Waste Generators</i>
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

11. Jelaskan kaedah pengangkutan buangan daripada pengeluar hingga ke kilang anda. (kontraktor/pengangkutan sendiri).
Describe the method of transporting the waste from the generator to your factory. (contractor/own transport).

12. Senaraikan semua proses pemerolehan kembali yang digunakan dan kategori, nama kimia dan kuantiti buangan yang dikendalikan.
List all recovery processes applied and category, chemical name and quantity of waste handled.

Nama Proses Pemerolehan Kembali <i>Name of Recovery Process</i>	Kategori dan Nama Kimia Buangan <i>Category and Chemical Name of Waste</i>	Kuantiti/Bulan <i>Quantity/ Month</i>
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

* Untuk pemerolehan kembali atau kitar semula bekas bahan buangan, sila nyatakan jenis, saiz dan kandungan sisa kimia. (Lampirkan carta alir bagi setiap proses yang digunakan).
For recovery or recycling of waste containers, please indicate their type, size and chemical residue contained. (Attach a flow sheet of each process applied).

13. Jelaskan sifat-sifat kimia, biologi dan fizikal buangan.
Describe the chemical, biological and physical properties of the wastes.
- _____
- _____
- _____

14. Senaraikan keluaran/pelepasan yang dijangka akan dihasilkan daripada proses yang dinyatakan dalam para 12.
List of emission/ discharges expected to be generated from the process mentioned in para 12.

(i)	<u>Proses</u> <i>Process</i>	Jenis keluaran/pelepasan(gas, cecair, separa pepejal, pepejal) <i>Types of emission/discharges (gaseous, liquid, semisolid, solid)</i>	Kuantiti Sebulan <u>Quantity/Month</u>
	_____	_____	_____
	_____	_____	_____
	_____	_____	_____
	_____	_____	_____

(ii) Jelaskan kualiti keluaran atau pelepasan (dalam mg/nm³ atau mg/l atau melainkan sekiranya dikhususkan)

<u>Parameter</u> <i>Parameters</i>	<u>Unit</u> <i>Units</i>
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

15. Jelaskan kapasiti reka bentuk dan pembinaan kemudahan pemerolehan kembali (lampirkan semua pelan reka bentuk kejuruteraan terperinci bagi kemudahan tersebut)
Describe the capacity design and construction of the recovery facility (attach all detailed engineering design plans of the facility).

16. Jelaskan program kecemasan yang menggariskan langkah tebatan untuk mengawal pelepasan/tumpahan yang tidak sengaja daripada tapak.
Describe the emergency programme outlining mitigative measures to control discharges/accidental spillages from the site.

17. Jelaskan pelan penutupan yang memperincikan langkah-langkah yang perlu untuk menutup premis sama ada sementara atau menamatkan operasi.
Describe the closure plan which details the step necessary to close the premises temporarily or to cease operation.

Saya sahkan bahawa maklumat yang diberikan adalah benar dan betul sepanjang pengetahuan saya.
I certify that all information provided is true and correct to the best of my knowledge.

 Tandatangan Pegawai Pelapor
Signature of Reporting Officer

Nama:
Name
 Nombor K/P:
I/C No.
 Jawatan:
Designation
 Tarikh:
Date

Nota: Sila gunakan lampiran tambahan jika perlu.
 Note: *Please use additional sheets if necessary*

SENARAI SEMAK PERMOHONAN
CHECKLIST OF APPLICATION

Bil. No.	Perkara Subject	Ada Yes		Tiada No
		Lengkap Complete	Tidak Lengkap Incomplete	
1.	Pelan lokasi (skala 1:2500) dan pelan lakaran (skala 1:500) dilampirkan <i>The location plan (scale 1:2500) and layout plan (scale 1:500) are attached.</i>			
2.	Salinan surat kelulusan yang diberikan oleh JAS ke atas laporan EIA bagi cadangan kemudahan pemerolehan kembali dilampirkan <i>A copy of the approval letter given by DOE on the EIA report of the proposed recovery facility is attached</i>			
3.	Carta alir bagi setiap proses perolehan kembali dilampirkan <i>A flow chart of each recovery process is attached</i>			
4.	Semua pelan reka bentuk kejuruteraan terperinci bagi kemudahan tersebut dilampirkan <i>All detailed engineering design plans of the facility are attached</i>			

