

BORANG PERMOHONAN LESEN PENGABSTRAKAN AIR TANAH
APPLICATION FORM OF LICENSE FOR GROUNDWATER ABSTRACTION

UNTUK KEGUNAAN PEJABAT SAHAJA / FOR OFFICE USE ONLY

Tarikh Diterima / <i>Date Recieved</i>	:	
No Resit / <i>Receipt No.</i>	:	
No. Rujukan Perigi / <i>Well Ref. No.</i>	:	
No. Rujukan Lembaga / <i>Board Ref No.</i>	:	

- a. Semua bahagian ini hendaklah diisi dan mudah dibaca.
All section of this application should be filled in and legible.
- b. Sila tanda (✓) pada petak yang berkenaan.
Tick (✓) whenever is appropriate.

1. Tujuan Pengabstrakan / *Proposed of Abstraction*

Nama <i>Name</i>	:	
Nombor Kad Pengenalan <i>Identity Card Number</i>	:	
Alamat <i>Address</i>	:	
Nombor Telefon Bimbit <i>Phone Number</i>	:	
Fax <i>Fax</i>	:	
Alamat Emel <i>Email Address</i>	:	
No. Pendaftaran Syarikat <i>Registered Number of Company</i>	:	

(Sila lampirkan Sijil Pendaftaran Syarikat dan salinan kad pengenalan.)
(Please attach Company Registration Certificate and copy of identification card.)

2. Tujuan Pengabstrakan / *Proposed of Abstraction.*

- ☐ Pertanian/ *Agriculture* ☐ Industri / *Industry* ☐ Domestik/ *Domestic*
- ☐ Akuakultur/ *Aquaculture* Lain-lain / *Others*

3. Lokasi Perigi / Location of Well

No Rujukan Perigi <i>Well registration number</i>	:	
Alamat <i>Address</i>	:	
No.Lot <i>Lot.No</i>	:	
Mukim <i>Subdistrict</i>	:	
Daerah <i>District</i>	:	
Rujukan Peta <i>Reference Map</i>	:	_____ U/N _____ T/E

(Sertakan bersama dengan peta kunci yang menunjukkan lokasi sebenar perigi dengan rujukan grid ISO dan paras tanah yang dikurangkan.)

(Please include key map showing the exact location of the wells with RSO grid references and their reduced ground levels.)

4. Butiran Perigi. / Details of Well.

No.Rujukan Perigi <i>Well registration number</i>	:	
Kedalaman Perigi <i>Well depth (m)</i>	:	_____ (mm)
Diameter Telaga <i>Proposed Diameter of Well</i>	:	_____ (mm)
Kedalaman Skrin <i>Depth of Screen</i>	:	_____ (m)
Alamat <i>Address</i>	:	
Jenis Akuifer <i>Type of aquifer</i>	:	☐ Aluvium / Tanah <i>Alluvium / Soil</i> ☐ Batuan Keras <i>Hardrock</i> Lain-lain: _____ <i>Others</i>

5. Butir-butir Ujian Pengepaman / *Details of Pumping Test*

Tarikh Ujian Dijalankan <i>Date Of Test Conducted:</i>	:	
Nama Kontraktor <i>Name Of Contractor</i>	:	
Aras Air Statik <i>Static Water Level</i>	:	_____ (m) (a.m.s.l)
Tarikh Pengukuran <i>Date Of Measurement</i>	:	
Keputusan Ujian Pengepaman <i>Result Of Pump Test</i>		
Purata Kadar Pengecaman <i>Average Pump Rate</i>	:	
Kapasiti Spesifik <i>Specific Capacity</i>	:	_____ (m ² /h)
Kecekapan Telaga <i>Well Efficiency</i>	:	_____ (%)
Kebolehsimpanan / Luahan Spesifik <i>Storactivity / Specific Capacity</i>	:	
Keterusan <i>Transmissivity</i>	:	_____ (m ² /h)

* Nota: a.m.s.l – above mean sea level / di atas paras air laut purata.

(Sila lampirkan salinan analisis ujian pengepaman.)

(Please attach a copy of the analysis of the pumping test.)

6. Kualiti Air Tanah / *Quality of Ground Water*

Tarikh Pensampelan <i>Date Of Sampling</i>	:	
Tarikh Analisis <i>Date Of Analysis</i>	:	
Konduktiviti <i>Conductivity</i>	:	_____ (μS/cm)
Ph <i>Ph</i>	:	
Oksigen Terlarut <i>Dissolved Oxygen</i>	:	_____ (mg / L)
Klorida <i>Chloride</i>	:	_____ (mg / L)

Jumlah Besi <i>Total Iron</i>	:	_____ (mg / L)
Jumlah Pepejal Terlarut <i>Total Dissolved Solids</i>	:	_____ (mg / L)
Jumlah Kealkalian <i>Total Alkalinity</i>	:	_____ (mg / L)
Bakteria <i>Bacteria</i>	:	_____ (CPU/100ml)

(Sila sertakan satu salinan laporan makmal yang lengkap.)

(Please attach a copy of the laboratory report.)

7. Butir-butir Pemilik Tanah / *Particulars of Land Owner*

Nama Pemilik Tanah <i>Name of Land Owner</i>	:	
No.Kad Pengenalan <i>Identity Card Number</i>	:	
Alamat <i>Address</i>	:	
Nombor Telefon <i>Phone Number</i>	:	
No.Fax <i>No.Fax</i>	:	
Status Tanah <i>Status of Land</i>	:	
Kebenaran <i>Consent Given</i>	:	Ya / Yes ☐ Tidak / No ☐

(Sila lampirkan surat kebenaran daripada pemilik tanah dan pelan susun atur yang menunjukkan lokasi perigi yang dicadangkan)

(Please attach letter of consent from land owner together with layout plan of the proposed well location)

8. Sifat Kawasan Sekitar Radius 500m / *Nature of Surrounding Area Within 500m Radius*

Geologi / Hidrogeologi <i>Geology / Hydrogeology</i>	:	
Aktiviti Gunatanah <i>Landuse</i>	:	
Perigi Sedia Ada (Jika Ada) <i>Existing Well (If Any)</i>	:	
Badan Air Permukaan (Jika Ada) <i>Existing Water Body (If Any)</i>	:	

9. Pemantauan / Monitoring

Bilangan Perigi Pemantauan <i>Number Of Monitoring Wells</i>	:	
---	---	--

(Sila lampirkan pelan susun atur dan reka bentuk terperinci perigi pemantauan.)
(Please attach a layout plan of the monitoring wells and detail design.)

☐ Saya mengesahkan semua maklumat yang diberikan adalah benar dan tepat sepanjang pengetahuan saya / I certify that the information provided is true and correct to the best of my knowledge.

Tandatangan Pemohon : _____
Signature of applicant

Tarikh : _____
Date

**LEMBAGA PENGURUSAN SUMBER AIR PERAK
ARAS 4, BANGUNAN PERAK DARUL RIDZUAN,
JALAN PANGLIMA BUKIT GANTANG WAHAB,
30000 IPOH, PERAK.
NO. TEL: 05-2095000 (EXT: 5450)**

Senarai Semak Borang Permohonan Lesen Pengabstrakan Air Tanah

BIL	PERKARA	SEMAKAN PEMOHON	SEMAKAN PENYEMAK	CATATAN
1.	Borang Permohonan Lesen Pengabstrakan Air Tanah			
2.	Salinan Sijil Pendaftaran Syarikat			
3.	Salinan Sijil Pendaftaran Syarikat Menggali			
4.	Salinan Sijil Pendaftaran Syarikat Perunding Geologi			
5.	Salinan Permit Operasi Daripada Agensi Berkaitan			
6.	Salinan Carian Rasmi/Geran Tanah (bagi tanah hak milik)			
7.	Salinan Surat Kebenaran (bagi tanah bukan hak milik)			
8.	Sesalanan Log Geologi Dan Rekabentuk Telaga			
9.	Sesalanan Rekod Ujian Pengepaman Surutan Berperingkat			
10.	Sesalanan Rekod Ujian Pengepaman Luahan Tetap			
11.	Sesalanan Rekod Uji Pulih Telaga			
12.	Sesalanan Laporan Daripada Jabatan Mineral Dan Geosains (jika ada)			
13.	Laporan Kualiti Air Tanah □ 9 Parameter (batching plant sahaja) □ 53 Parameter (selain daripada batching plant)			
14.	Bayaran Sekuriti Cek No. : Resit No. :			

UNTUK KEGUNAAN PEJABAT:

1. Ulasan Daripada Jabatan Mineral Dan Geosains Perak (Jika Perlu) (<i>Comments From Department of Mineral And Geoscience Perak</i>) (<i>If Applicable</i>) :
2. Ulasan Daripada Jabatan Alam Sekitar Perak (Jika Perlu) (<i>Comments From Department Of Environment Perak</i>) (<i>If Applicable</i>) :
3. Ulasan Daripada Pejabat Tanah Dan Galian Negeri Perak/Pejabat Tanah Dan Daerah (Jika Perlu) (<i>Comments From Department of Lands And Mine/District Land Office</i>) (<i>If Applicable</i>) :
4. Ulasan Daripada Lain-lain Agensi (Jika Perlu) (Nyatakan) (<i>Comments From Other Agencies</i>) (<i>Please State</i>) (<i>If Applicable</i>) :
5. Ulasan Pegawai Diberi Kuasa (<i>Comments From Authorised Officer</i>) :
6. Ulasan Daripada Pengarah Sumber Air Perak (<i>Comments From Director of Perak Water Resources</i>) :

Nota:

1. Sila lampirkan peta kunci yang menunjukkan lokasi pelencongan air beserta dengan rujukan grid RSO
2. Sila kembalikan borang ini kepada LPSA Perak di alamat: