



**GARIS PANDUAN
PERMOHONAN LESEN PENGABSTRAKAN AIR**

**ENAKMEN SUMBER AIR KEDAH 2008
PERATURAN-PERATURAN SUMBER AIR KEDAH
(PENGABSTRAKAN AIR) 2015**



***LEMBAGA SUMBER AIR NEGERI KEDAH,
ARAS 1, BLOK E, WISMA DARUL AMAN,
05503 ALOR SETAR, KEDAH DARUL AMAN.
TEL: 04-7744650 FAX: 04-7744655***

ISI KANDUNGAN

SEKSYEN	PERKARA	MUKA SURAT
1	Pengenalan	1
2	Objektif Lesen	1
3	Prosedur Permohonan	2
4	Pemasangan Alat Penyukat	3
5	FI, CAJ DAN SEKURITI	4
6	Prosedur Memperbaharui Lesen	5
7	Pemantauan	7
8	Penutupan Perigi	7
9	Carta Aliran Permohonan Menggali Perigi	8
10	Carta Aliran Permohonan Lesen Pengabstrakan Air	9
11	Carta Aliran Rekod Pemantauan Lesen Pengabstrakan Air	10



LEMBAGA SUMBER AIR NEGERI KEDAH (LSANK)

GARIS PANDUAN PERMOHONAN LESEN PENGABSTRAKAN AIR

1. PENGENALAN

Tertakluk kepada Seksyen 24, Enakmen Sumber Air Kedah 2008 mewajibkan semua aktiviti pengabstrakan air hendaklah mempunyai atau memperolehi lesen kecuali aktiviti yang tertakluk di bawah Seksyen 25 (a), Seksyen 25 (b), Seksyen 27 (1) (a) dan Seksyen 27 (1) (b).

Seksyen 77 memperuntukkan mana-mana orang yang melakukan kesalahan berhubung dengan lesen jika disabitkan kesalahan boleh didenda tidak melebihi RM 300,000.00 (Ringgit Malaysia Tiga Ratus Ribu) atau dipenjara selama tempoh tidak melebihi tiga tahun. Sekiranya kesalahan ini dilakukan secara berterusan, denda selanjutnya yang tidak melebihi RM 10,000.00 (Ringgit Malaysia Sepuluh Ribu) sehari akan dikenakan bagi tiap-tiap satu hari kesalahan itu berterusan di bawah seksyen 89.

2. OBJEKTIF LESEN

Tujuan pelesenan adalah untuk mengawal, melindungi dan memulihara sumber air tanah daripada diabstrak melebihi had, dibazirkan, tercemar atau timbul kesan sampingan yang lain seperti pemendapan tanah dan bertujuan memantau pengabstrakan air perigi seimbang mengikut kadar luahan selamat sesuatu kawasan.

3. PROSEDUR PERMOHONAN

a) Permohonan Lesen / Pembaharuan Lesen Pengabstrakan Air -Subperaturan 3(1) (Jadual Pertama)

- (i) Pemohon hendaklah melengkapkan Borang A: Permohonan Lesen / Permohonan Pembaharuan Lesen Pengabstrakan Air

b) Permohonan Menggali Perigi - Subperaturan 16(1) (Jadual Keempat)

- (i) Pemohon hendaklah melengkapkan Borang C : Permohonan Menggali Perigi

** Setelah mendapat kebenaran Menggali Perigi dari LSANK, pemilik perigi dikehendaki membuat permohonan kebenaran pengabstrakan air mengikut prosedur di bawah;*

c) Permohonan Pengabstrakan Air Tanah

- (i) Melengkapkan Borang D: Permohonan Pengabstrakan Air Tanah - Subperaturan 16(2) (Jadual Keempat)

- (ii) Melengkapkan Borang E: Rekod Perigi - Subperaturan 18(3) (Jadual Keempat)

- (iii) Melengkapkan Borang F: Rekod Pemantauan Paras Dan Kualiti Air Tanah

- Subperaturan 19(2) (Jadual Keempat) - Subperaturan 20(2) (Jadual Keempat)

** Setelah proses permohonan mendapat kelulusan, Lesen Pengabstrakan Air akan dikeluarkan.*

d) Permohonan Pengabstrakan Air Permukaan

- (i) Melengkapkan Borang G: Permohonan Pengabstrakan Air Permukaan - Subperaturan 22(1) (Jadual Keempat)

- (ii) Melengkapkan Borang H: Rekod Pemantauan Kualiti Air Permukaan - Subperaturan 23(2) (Jadual Keempat)

** Setelah proses permohonan mendapat kelulusan, Lesen Pengabstrakan Air akan dikeluarkan.*

e) Permohonan Pengabstrakan Air Untuk Penjanaan Elektrik

- (i) Melengkapkan Borang I: Permohonan Pengabstrakan Air Untuk Penjanaan Elektrik - Subperaturan 22(1) (Jadual Keempat)

- (ii) Melengkapkan Borang H: Rekod Pemantauan Kualiti Air Permukaan - Subperaturan 23(2) (Jadual Keempat)

** Setelah proses permohonan mendapat kelulusan, Lesen Pengabstrakan Air akan dikeluarkan.*

f) Borang permohonan boleh didapati di:

- (i) Laman sesawang: <http://lsan.kedah.gov.my/> (Sila muat turun borang permohonan yang dikehendaki)
- (ii) Pejabat pentadbiran di Lembaga Sumber Air Negeri Kedah, Aras 1, Blok E, Wisma Darul Aman, 05503 Alor Setar, Kedah.

4. PEMASANGAN ALAT PENYUKAT

Peraturan 15, Peraturan-Peraturan Sumber Air Kedah (Pengabstrakan Air) 2015 mengkehendaki setiap pemegang lesen memasang alat penyukat (meter air) bagi menentukan kuantiti air yang digunakan dalam meter padu mengikut spesifikasi yang telah ditetapkan.

a) Speksifikasi untuk pemasangan meter pengabstrakan air adalah seperti berikut:-

- (i) Pihak premis hendaklah memaklumkan kepada pihak Lembaga terlebih dahulu, sebelum pemasangan meter dilakukan.
- (ii) Pemasangan penapis pasir perlu dibuat bagi mengelakkan kerosakan meter berlaku.
- (iii) Pemasangan meter hendaklah dikalibrasi oleh mana-mana pihak yang bertauliah dan diiktiraf oleh Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara (SPAN).
- (iv) Pemasangan meter hendaklah bersesuaian dengan kapasiti pengambilan air dan kemampuan pam.

b) Senarai semak pemeriksaan alat penyukat meter pengabstrakan air adalah seperti berikut:-

- (i) Saiz meter serta kapasiti pengabstrakan hendaklah bersesuaian.
- (ii) No. siri meter hendaklah jelas.
- (iii) Pemasangan meter mengikut arah aliran (anak panah) adalah betul.
- (iv) Meter dipateri (seal) tanpa sebarang kesan diganggu.
- (v) Ujian aliran meter.

- (vi) Menyediakan nozel bagi udara terperangkap (air trapped)
- (vii) Pili selepas meter.
- (viii) Tiada kesan kebocoran pada sambungan (welding joint & flange joint).
- (ix) Catitkan tarikh usia meter (jika ada).
- (x) Satu injap kawalan (gate valve) sebelum meter.
- (xi) Jenis paip dan saiz paip yang telah dipasang sebelum dan selepas meter.
- (xii) Lokasi pemasangan meter tidak boleh melebihi 2 m dari jarak telaga.

5. FI, CAJ DAN SEKURITI

- a) Bayaran **Fi Pemprosesan** adalah sebanyak **RM 150.00** dikenakan untuk setiap permohonan. Pembayaran Fi Pemprosesan dibuat semasa menghantar borang permohonan.
- b) Permohonan yang lulus akan dimaklumkan kepada pemohon tertakluk kepada pematuhan syarat, bayaran fi, caj dan sekuriti.
- c) Bayaran **Fi Lesen** yang ditetapkan adalah sebanyak **RM 500.00** untuk tempoh setahun bagi setiap permohonan manakala bayaran **Sekuriti** adalah sebanyak **RM 5000.00** bagi setiap permohonan. Pembayaran sekuriti bagi hendaklah dibuat bersama-sama fi lesen. Caj pengabstrakan air adalah berdasarkan jumlah meter padu yang diabstrak atau dianggarkan oleh Pihak Lembaga Sumber Air Negeri Kedah.
- d) Peraturan-Peraturan Sumber Air Kedah (Pengabstrakan Air) 2015, memperuntukkan mana-mana orang yang mengabstrak air akan dikenakan caj seperti berikut:

	Kategori	Jumlah (RM)
1.	Utiliti awam	0.03/ m ³
2.	Domestik	0.03/ m ³
3.	Komersial umum	0.05/ m ³
4.	Komersial bahan batuan	1000/sebulan
5.	Penjanaan Elektrik	50000/megawatt

- e) Setiap lesen yang dikeluarkan akan disertakan dengan syarat-syarat umum, khusus dan tambahan jika ada. Pemegang lesen dikehendaki mematuhi syarat-syarat tersebut sepanjang tempoh lesen berkuatkuasa. Pihak Lembaga Sumber Air Negeri Kedah boleh membatalkan, atau menggantung lesen atau mengeluarkan arahan berhenti operasi sekiranya gagal mematuhi syarat-syarat yang ditetapkan.
- f) Lesen ini berkuatkuasa selama satu tahun atau sebagaimana tempoh masa yang tercatat diatas lesen.
- g) Bayaran boleh dibuat dalam bentuk tunai, kiriman wang, wang pos, cek atau bank draf di atas nama “ ***Lembaga Sumber Air Negeri Kedah*** ”

atau di **Pejabat Lembaga Sumber Air Negeri Kedah** yang beralamat di :

***Aras 1, Blok E, Wisma Darul Aman,
05503 Alor Setar, Kedah.
Tel: 04-7744650, Fax: 04-7744655***

- h) Waktu perkhidmatan kaunter bayaran Lembaga Sumber Air Negeri Kedah adalah seperti berikut:

Masa operasi : Hari Bekerja sahaja kecuali hari kelepasan am – umum / negeri

Hari	Masa
Isnin – Rabu	8:30 pagi hingga 4:00 petang
Khamis	8:30 pagi hingga 1:00 tengahari

6. PROSEDUR MEMPERBAHARUI LESEN

- a) Pembaharuan lesen hendaklah dibuat 6 bulan sebelum tamat tempoh lesen sekiranya ingin ;
 - (i) Terus menggunakan air perigi/telaga tiub , air sungai atau badan perairan tersebut, atau
 - (ii) Mengurangkan atau meningkatkan kapasiti penggunaan air perigi/telaga, air sungai atau badan perairan.

b) Cara memperbaharui lesen;

(i) Permohonan Pengabstrakan Air Tanah

- Memohon secara bertulis;
- Menghantar Borang A, Borang D berserta Borang F (5 salinan) yang telah lengkap diisi dengan maklumat terkini;
- Membuat pembayaran Fi Lesen sejumlah Ringgit Malaysia Lima Ratus Sahaja (RM 500) setahun bagi setiap permohonan.

(ii) Permohonan Pengabstrakan Air Permukaan

- Memohon secara bertulis;
- Menghantar Borang A, Borang G berserta Borang H (4 salinan) yang telah lengkap diisi dengan maklumat terkini;
- Membuat pembayaran Fi Lesen sejumlah Ringgit Malaysia Lima Ratus Sahaja (RM 500) setahun bagi setiap permohonan.

(iii) Permohonan Pengabstrakan Air Untuk Penjanaan Elektrik

- Memohon secara bertulis;
- Menghantar Borang A, Borang H berserta Borang I (4 salinan) yang telah lengkap diisi dengan maklumat terkini;
- Membuat pembayaran Fi Lesen sejumlah Ringgit Malaysia Lima Ratus Sahaja (RM 500) setahun bagi setiap permohonan.

(iv) Membuat pembayaran Fi Lesen yang telah ditetapkan bagi pengeluaran lesen pembaharuan.

(v) Pemohon perlu memastikan **bil caj pengabstrakan air terkini telah dijelaskan, atau **tiada tunggakan**. Sila rujuk perkara 5 (f) di atas untuk kaedah pembayaran.**

7. PEMANTAUAN

Setelah Lesen Pengabstrakan Air diperoleh, pemegang lesen perlu membuat pemantauan terhadap kualiti dan paras air tanah dari semasa ke semasa mengikut jadual yang telah ditetapkan oleh pihak Lembaga Sumber Air Negeri Kedah. Pemantauan yang dibuat hendaklah direkodkan sebagaimana berikut:

a. Pengabstrakan Air Tanah

Menghantar Borang F: Rekod Pemantauan Paras Dan Kualiti Air Tanah (4 salinan) yang telah lengkap diisi dengan maklumat terkini setiap 2 tahun sekali dari tarikh lesen dikeluarkan.

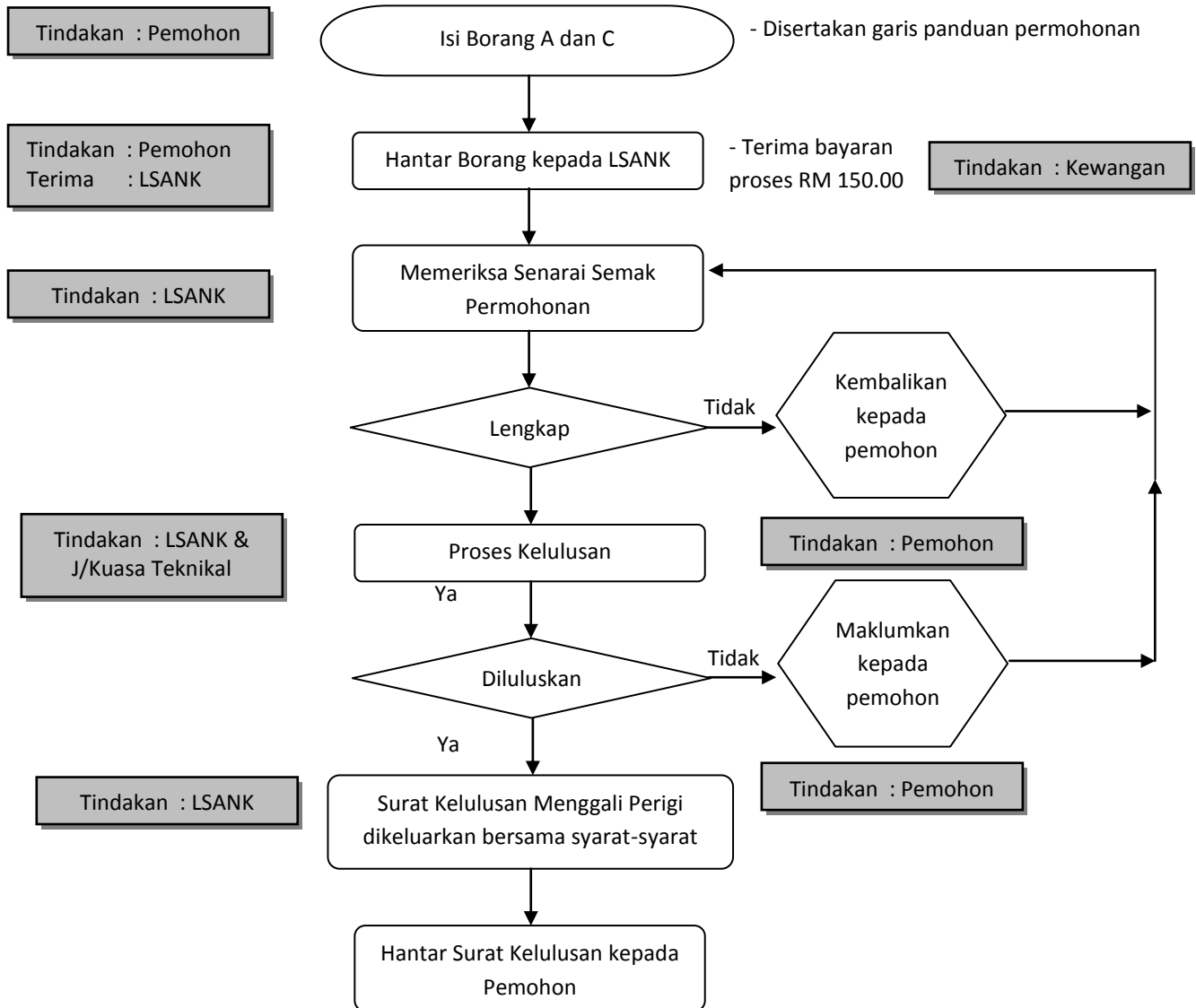
b. Pengabstrakan Air Permukaan / Pengabstrakan Air Untuk Penjanaan Elektrik

Menghantar Borang H: Rekod Pemantauan Paras Kualiti Air Permukaan (4 salinan) yang telah lengkap diisi dengan maklumat terkini setiap 2 tahun sekali dari tarikh lesen dikeluarkan.

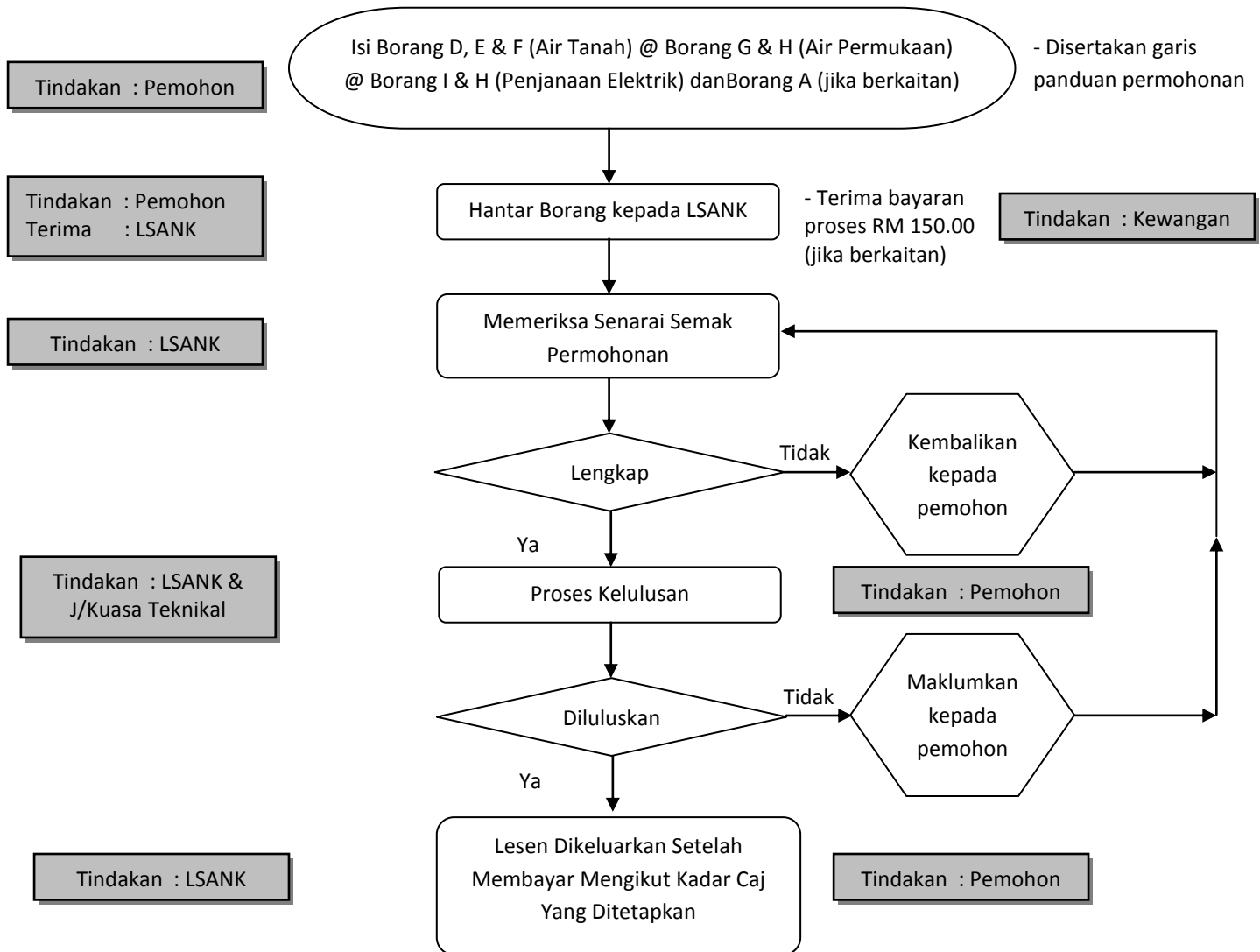
8. PENUTUPAN PERIGI

- a) Setiap perigi/telaga yang ingin ditutup atau dikambus semula perlu dirujuk kepada pihak Lembaga Sumber Air Negeri Kedah.

9. CARTA ALIRAN PERMOHONAN MENGGALI PERIGI



10. CARTA ALIRAN PERMOHONAN LESEN PENGABSTRAKAN AIR



11. CARTA ALIRAN REKOD PEMANTAUAN LESEN PENGABSTRAKAN AIR

