



Jabatan Alam Sekitar
Department of Environment
Kementerian Alam Sekitar dan Air
Aras 1-4, Podium 2 & 3, Wisma Sumber Asli
No. 25, Persiaran Perdana, Presint 4
62574 PUTRAJAYA
MALAYSIA

Tel 03-8871 2000 (Am)
Faks 03-8889 1040/8888 9987 (Pentadbiran)
03-8888 9964 (Teknologi Maklumat)
03-8888 2693 (Integriti)
03-8888 4151 (Udara)
03-8889 1042 (Komunikasi Strategik)
03-8889 1045 (Penilaian)
03-8888 4070 (Air & Marin)
03-8888 6120 (Bahan Berbahaya)
03-8888 0067 (Penguatkuasa)
03-8888 1973/1975 (Bilik Operasi)
Laman Web : www.doe.gov.my

Ruj. Kami : JAS.100-1/4/1
Jld.4 (14)
Tarikh : 3 Mei 2021

Semua Pengarah
Jabatan Alam Sekitar Negeri

Tuan/Puan,

ARAHAN PEJABAT BIL. 14/2021

KEPERLUAN KAJIAN PENILAIAN IMPAK KEPADA ALAM SEKELILING (EIA) BAGI AKTIVITI RAWATAN SISA NAJIS BABI

Saya dengan hormatnya merujuk kepada perkara di atas.

2. Untuk makluman, cadangan projek pembangunan loji rawatan sisa najis babi secara berpusat merupakan salah satu usaha ke arah mengurangkan impak kepada alam sekeliling hasil daripada sisa najis babi yang tidak diurus dengan baik khususnya daripada ladang penternakan babi sedia ada. Konsep projek ini adalah menukarkan sisa najis babi kepada gas metana dan air sisa terolah melalui proses anaerobik. Gas metana yang terhasil akan digunakan sebagai bahan api bagi enjin penjaanan tenaga elektrik.

3. Cadangan projek loji rawatan sisa najis babi ini berpotensi menyebabkan impak kepada alam sekeliling terutama kualiti air dan bau sekiranya tidak ditangani di peringkat perancangan. Sehubungan itu, aktiviti tersebut adalah tertakluk di bawah Seksyen 34A, Akta Kualiti Alam Sekeliling 1974 yang menghendaki Kajian Penilaian Kesan Terhadap Alam Sekeliling (EIA) mengikut Perintah Kualiti Alam Sekeliling (Aktiviti Yang Ditetapkan) (Penilaian Kesan Kepada Alam Sekeliling) 2015 bagi aktiviti seperti berikut:

"Pemuliharaan Alam Sekitar, Tanggungjawab Bersama"
"Environmental Conservation, Our Shared Responsibility"



Jadual Pertama,
Aktiviti 14 (c)(ii): Pengolahan dan Pelupusan Buangan: Kumbahan:
Kemudahan rawatan enap cemar.

Pemakaian Jadual Pertama, Aktiviti 14(c)(ii) terhadap aktiviti ini adalah bagi pembinaan kemudahan rawatan sisa najis babi dengan kapasiti sisa yang dihasilkan daripada 2,000 ekor babi atau lebih.

4. Arahan Pejabat ini berkuatkuasa mulai dari tarikh surat ini.

Sekian, terima kasih.

“PRIHATIN RAKYAT: DARURAT MEMERANGI COVID-19”

“BERKHIDMAT UNTUK NEGARA”

Saya yang menjalankan amanah,



(NORLIN BINTI JAAFAR)
Ketua Pengarah Kualiti Alam Sekeliling

s.k.

1. Timbalan Ketua Pengarah (Pembangunan)
2. Timbalan Ketua Pengarah (Operasi)
3. Pengarah
Bahagian Penilaian
4. Pengarah
Bahagian Penguatkuasaan
5. Pengarah
Bahagian Air dan Marin

6. Pengarah
Bahagian Udara
7. Pengarah
Bahagian Bahan Berbahaya
8. Pengarah
Bahagian Komunikasi Strategik

SENARAI EDARAN

1. Pengarah
Jabatan Alam Sekitar Negeri Perlis
Tingkat 2, Bangunan KWSP
Jalan Bukit Lagi
01000 KANGAR
PERLIS

2. Pengarah
Jabatan Alam Sekitar Negeri Kedah
Aras 2, Menara Zakat
Jalan Teluk Wanjah,
05200 ALOR SETAR
KEDAH DARUL AMAN

3. Pengarah
Jabatan Alam Sekitar Negeri Pulau Pinang
Aras Bawah - Zon B
Wisma Persekutuan, Seberang Perai Utara
13200 KEPALA BATAS
PULAU PINANG

4. Pengarah
Jabatan Alam Sekitar Negeri Perak
Tingkat 7 & 9, Bangunan Seri Kinta
Jalan Sultan Idris Shah
30000 IPOH
PERAK DARUL RIDZUAN

5. Pengarah
Jabatan Alam Sekitar Negeri Selangor
Tingkat 12-14, Wisma SunwayMas
Jalan Tengku Ampuan Zabedah C9/C, Seksyen 9,
40100 SHAH ALAM
SELANGOR DARUL EHSAN

6. Pengarah
Jabatan Alam Sekitar Wilayah Persekutuan Kuala Lumpur
Tingkat 1-2, Wisma SCA
No. 3, Jalan Sungei Besi
57100 KUALA LUMPUR

7. Pengarah
Jabatan Alam Sekitar Negeri Negeri Sembilan
Tingkat 5, Arab Malaysian Business Centre
Jalan Pasar,
70200 SEREMBAN
NEGERI SEMBILAN DARUL KHUSUS

8. Pengarah
Jabatan Alam Sekitar Negeri Melaka
Aras 19, Menara Persekutuan
Jalan Persekutuan, Bandar MITC
Hang Tuah Jaya,
75450 AYER KEROH
MELAKA

9. Pengarah
Jabatan Alam Sekitar Negeri Johor
46, Jalan Pertama 1
Taman Tampoi Indah 2
81200 SKUDAI
JOHOR DARUL TA'ZIM

10. Pengarah
Jabatan Alam Sekitar Negeri Pahang
Tingkat 4-6, Bangunan Asia Life
Jalan Telok Sisek,
25662 KUANTAN
PAHANG DARUL MAKMUR

11. Pengarah
Jabatan Alam Sekitar Negeri Kelantan
Lot 322 - 324, Seksyen 27
Jalan Sri Cemerlang,
15300 KOTA BHARU
KELANTAN DARUL NAIM

12. Pengarah
Jabatan Alam Sekitar Negeri Terengganu
Wisma Alam Sekitar,
Off Jalan Sultan Omar
20300 KUALA TERENGGANU
TERENGGANU DARUL IMAN

13. Pengarah
Jabatan Alam Sekitar Negeri Sabah
Aras 4, Blok A
Kompleks Kerajaan Persekutuan Sabah
Jalan UMS, Sulaman, Likas
88450 KOTA KINABALU
SABAH

14. Pengarah
Jabatan Alam Sekitar Negeri Sarawak
Tingkat 7-9, Wisma STA
No. 26, Jalan Datuk Abang Abdul Rahim
93450 KUCHING
SARAWAK

15. Pengarah
Jabatan Alam Sekitar Wilayah Persekutuan Labuan
Tingkat 4, Blok 4, Kompleks Ujana Kewangan
87000 WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN

16. Pengarah
Institut Alam Sekitar Malaysia (EiMAS)
Kampus Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM)
Beg Berkunci No. 24
43600 UKM BANGI
SELANGOR DARUL EHSAN