

FUNGSI JABATAN ALAM SEKITAR

Mentadbir dan Menguatkuasakan Akta Kualiti Alam Sekeliling 1974 (Akta 127) dan Peraturan-Peraturan serta Perintah-Perintah yang dibuat di bawahnya



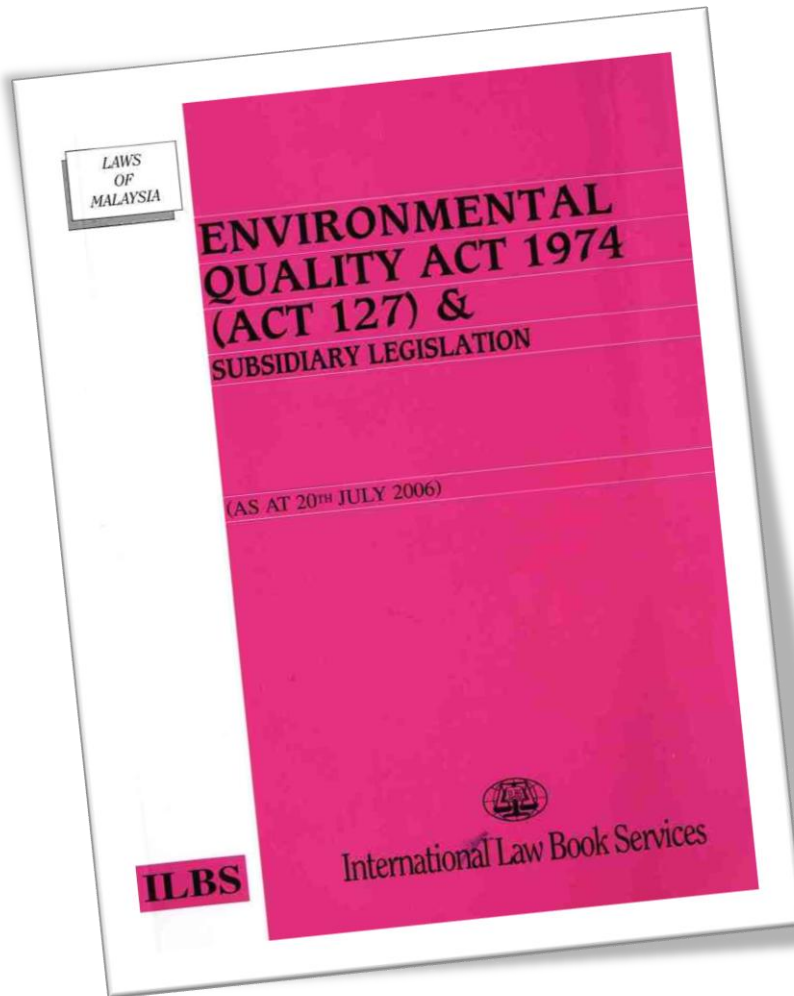
VISI JABATAN ALAM SEKITAR

Pemuliharaan Alam Sekitar Untuk Kesejahteraan Rakyat



MISI JABATAN ALAM SEKITAR

Memastikan Pembangunan Lestari di dalam Proses Memajukan Negara



AKTA KUALITI ALAM SEKELILING, 1974

(Akta 127)

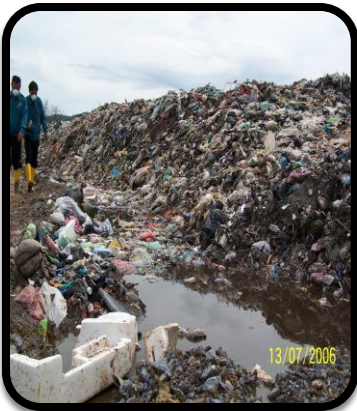
**Mencegah, menghapus dan
mengawal pencemaran dan
membaiki alam sekeliling**

**38 Peraturan dan
Perintah**

DEFINISI DI BAWAH AKTA 127



"Alam Sekeliling" ertinya faktor-faktor fizika bagi kawasan di sekeliling manusia termasuk tanah, air, udara, iklim, bunyi, bau, rasa, faktor-faktor biologi bagi binatang-binatang dan tumbuhan-tumbuhan dan faktor-faktor sosial estetika;



"PENCEMARAN" (Pindaan Akta 127, 2012):

Suatu **perbuatan atau proses** sama ada semulajadi atau buatan, **yang menyebabkan kemasukan apa-apa bahan cemar ke dalam alam sekeliling** dengan **melanggar syarat-syarat yang boleh diterima** sebagaimana yang dinyatakan dalam peraturan-peraturan yang dibuat di bawah seksyen 21.:

UNDANG-UNDANG DAN PROSEDUR EIA DI MALAYSIA

APA ITU EIA?

TOK GURU

By Sofiyan

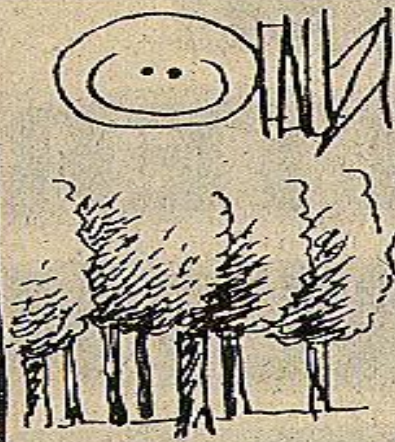
I AM SURE THEY
HAVE AN APPROVED
EIA REPORT
BEFORE THE
PROJECT STARTED

WHAT DOES
EIA STAND
FOR?

IN THIS CASE
IT MEANS
"EASILY IGNORED
ASSESSMENT"



WE DON'T WANT THIS



SAYS HERE IF WE GO AHEAD WITH OUR PROJECT IT WILL CAUSE UNTOLD ENVIRONMENTAL DAMAGE, SIR.



hmm

Beep!
Beep!



flip



OH, DATUK !!
OH YES, YES. NO PROBLEM!
OUR PROJECT IS CLEAR
TO GO !!



MATLAMAT UTAMA EIA

**PERANCANGAN DAN PELAKSANAAN
SEMUA PROJEK PEMBANGUNAN SECARA LESTARI
DALAM PROSES MEMAJUKAN NEGARA**



1. Membudayakan aspek pemuliharaan alam sekitar dalam perancangan dan pelaksanaan projek pembangunan



2. Meningkatkan kompetensi, kesedaran dan komitmen *stakeholders*.

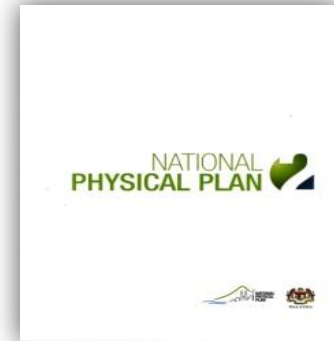
**Environmental
Impact Assessment**

Lecture notes from the Geomatics Programme 1997-1999

3. Meningkatkan keberkesanan mekanisme EIA.



Semua projek pembangunan dirancang dan dilaksanakan secara lestari



Projek pembangunan mengambil kira alam sekitar dalam *project design*

Pembangunan projek selari dengan Rancangan Fizikal Negara, Rancangan Struktur Negeri, Rancangan Tempatan, Pelan Induk, Guna Tanah dan/atau blue print projek

BAGI MENCAPAI MATLAMAT EIA



APAKAH EIA?

- EIA adalah **kajian** untuk **menganalisa, meramal, menilai dan memberi maklumat** mengenai **kesan-kesan** kepada alam sekitar bagi sesuatu cadangan projek dan mengemukakan **langkah-langkah tebatan** sebelum projek diluluskan dan dilaksanakan



Kajian EIA

- Jururunding EIA berdaftar dengan JAS

Laporan EIA

- Dikemukakan kepada JAS oleh Pemaju Projek/ Jururunding EIA untuk pertimbangan dan keputusan

Keputusan EIA

- Dikeluarkan oleh JAS.
- Sekiranya lulus, syarat kelulusan dikenakan untuk dipatuhi oleh pemaju projek.
- Penguatkuasaan syarat EIA oleh JAS.

EIA DI MALAYSIA

- EIA diperkenalkan di Malaysia pada 1988.

Objektif

- Membantu perancangan alam sekitar bagi projek baru dan pembesaran projek lama
- Konsep pencegahan.





MENGAPA PERLU EIA?

- EIA : **Alat perancangan** untuk mengelakkan masalah alam sekitar.
- **Membantu menghindarkan perbelanjaan yang tinggi dalam pelaksanaan projek** yang disebabkan oleh kerosakkan kepada alam sekitar atau oleh perubahan yang mungkin diperlukan kemudian.
- **Memberi maklumat ke arah membuat keputusan yang lebih baik.**

MEKANISME DALAM EIA

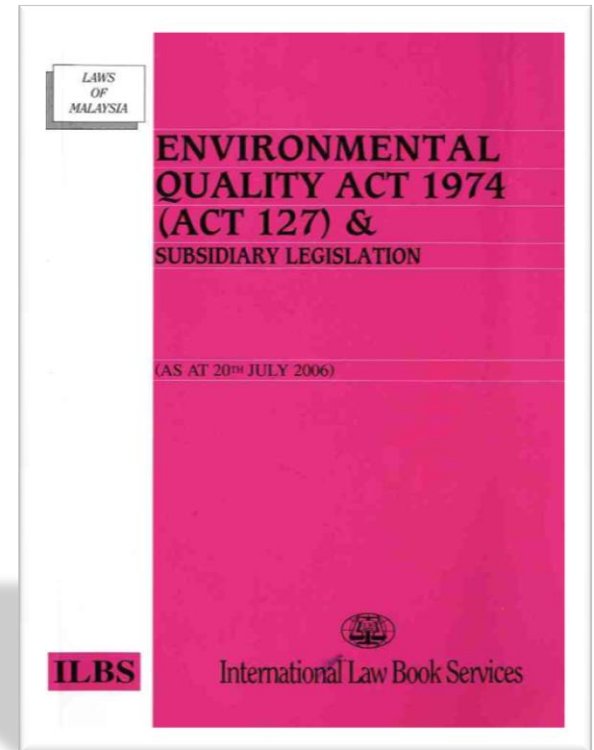
1. Impak alam sekitar dikurangkan menerusi:-
 - ✓ Menilai pelbagai pilihan projek (***project options***).
 - ✓ Kenalpasti **impak alam sekitar yang signifikan**.
 - ✓ **Formulasi langkah kawalan yang berkesan.**
 - ✓ **Membangun program pengawasan.**
2. **EIA bukan hanya paper exercise...**
3. **EIA merupakan satu proses berterusan, dan bukan *one-off exercise*.**



KEPERLUAN UNDANG- UNDANG (EIA)

**Seksyen 34A, Akta
Kualiti Alam
Sekeliling 1974**

**Perintah Kualiti Alam
Sekeliling (Aktiviti Yang
Ditetapkan) (Penilaian
Kesan Kepada Alam
Sekeliling) 1987**



SEKSYEN 34A
LAPORAN MENGENAI
KESAN KEPADA ALAM
SEKELILING AKIBAT
AKTIVITI YANG
DITETAPKAN.

KEPERLUAN UNDANG-UNDANG

- ✓ Seksyen 34A, Akta Kualiti Alam Sekeliling 1974
- ✓ Perintah Kualiti Alam Sekeliling (Aktiviti Yang Ditetapkan) (Penilaian Kesan Kepada Alam Sekeliling) 1987

SEKSYEN 34 A, AKAS 1974 (PINDAAN) 2012

✓ Subseksyen 34A(1):

Menteri, selepas berunding dengan Majlis, boleh dengan perintah menetapkan apa-apa aktiviti yang mungkin mempunyai kesan yang bererti pada alam sekeliling sebagai aktiviti yang ditetapkan.



SEKSYEN 34 A, AKAS 1974 (PINDAAN) 2012

■ Subseksyen 34 A (2)

Mana-mana orang yang berhasrat untuk menjalankan apa-apa aktiviti yang ditetapkan hendaklah **melantik orang yang layak** untuk **menjalankan penilaian kesan kepada alam sekeliling** dan untuk **mengemukakan laporan mengenainya kepada Ketua Pengarah** mengikut cara sebagaimana yang ditetapkan oleh Ketua Pengarah.



"orang yang layak" : Seseorang yang memenuhi kehendak sebagaimana yang ditentukan oleh Ketua Pengarah untuk menjalankan audit alam sekeliling dan penilaian kesan kepada alam sekeliling dan untuk mengemukakan laporan mengenainya.

SEKSYEN 34 A, AKAS 1974 (PINDAAN) 2012

■ Subseksyen 34 A (2A)

Ketua Pengarah hendaklah **menyenggara suatu senarai orang yang layak** yang boleh menjalankan penilaian kesan kepada alam sekeliling dan mengemukakan laporan mengenainya.



SEKSYEN 34 A, AKAS 1974 (PINDAAN) 2012

■ Subseksyen 34 A (2B)

Orang yang layak yang mengemukakan laporan itu hendaklah-

- a. **bertanggungjawab** bagi penilaian kesan kepada alam sekeliling dan syor penilaian kesan kepada alam sekeliling;
- b. **memastikan** bahawa laporan dan syor itu **tidak mengandungi apa-apa maklumat yang palsu atau mengelirukan**;
- c. **mengambil insurans indemniti profesional** bagi apa-apa liabiliti yang berbangkit daripada penilaian kesan kepada alam sekeliling dan syor penilaian kesan kepada alam sekeliling.



SEKSYEN 34 A, AKAS 1974 (PINDAAN) 2012

■ Subseksyen 34 A (2C)

Laporan itu hendaklah **mengikut garis panduan** sebagaimana yang ditetapkan oleh Ketua Pengarah dan hendaklah mengandungi-

- a. **penilaian mengenai kesan yang aktiviti** itu akan atau mungkin ada ke atas alam sekeliling; dan
- b. **langkah-langkah yang dicadangkan** yang hendaklah diambil untuk menghalang, mengurangkan atau mengawal kesan buruk ke atas alam sekeliling.



SEKSYEN 34 A, AKAS 1974 (PINDAAN) 2012

■ Subseksyen 34 A (3)

Jika Ketua Pengarah, apabila meneliti laporan dan selepas membuat siasatan yang difikirkannya perlu, berpendapat bahawa **laporan itu memenuhi kehendak-kehendak subseksyen 2C** dan bahawa **langkah-langkah yang akan diambil untuk mencegah, mengurangkan atau mengawal kesan-kesan yang merugikan kepada alam sekitar adalah mencukupi**, ia hendaklah **meluluskan laporan itu**, dengan atau tanpa syarat-syarat yang dilampirkan kepadanya, dan hendaklah memberitahu sewajarnya orang yang bermaksud hendak menjalankan aktiviti yang ditetapkan itu dan pihak berkuasa meluluskan yang relevan.



SEKSYEN 34 A, AKAS 1974 (PINDAAN) 2012

■ Subseksyen 34 A (4)

Jika Ketua Pengarah, apabila meneliti laporan itu dan selepas membuat apa-apa penyiasatan sebagaimana yang difikirkannya perlu, berpendapat bahawa -

- a. **laporan itu tidak mengikut rancangan pemajuan atau rancangan fizikal yang diluluskan oleh pihak berkuasa yang meluluskan yang berkaitan; atau**
- b. Laporan **itu tidak memenuhi kehendak di bawah subseksyen (2C),**

dia tidak boleh meluluskan laporan itu, dengan memberikan alasan untuk tidak meluluskan, dan hendaklah memaklumkan orang itu dan pihak berkuasa yang meluluskan yang berkaitan dengan sewajarnya.



SEKSYEN 34 A, AKAS 1974 (PINDAAN) 2012

■ Subseksyen 34 A (5)

Ketua Pengarah boleh menghendaki orang itu untuk **mengemukakan apa-apa laporan lain kepadanya, sebagai tambahan** kepada laporan yang dikehendaki supaya dikemukakan di bawah subseksyen 34A(2), yang berhubungan dengan kesan alam sekeliling untuk kelulusannya.



SEKSYEN 34 A, AKAS 1974 (PINDAAN) 2012

■ Subseksyen 34 A (6)

Sesiapa yang bermaksud hendak menjalankan sesuatu aktiviti yang ditetapkan **tidak boleh menjalankan aktiviti itu sehingga laporan** yang dikehendaki dikemukakan di bawah seksyen ini kepada Ketua Pengarah telah **dikemukakan dan diluluskan.**



SEKSYEN 34 A, AKAS 1974 (PINDAAN) 2012

■ Subseksyen 34 A (7)

Jika Ketua Pengarah meluluskan laporan itu, orang yang menjalankan aktiviti yang ditetapkan itu, dalam proses menjalankan aktiviti itu, hendaklah **memberikan bukti yang cukup bahawa syarat-syarat yang dilampirkan kepada laporan itu (jika ada) sedang dipatuhi dan bahawa langkah-langkah yang dicadangkan diambil untuk mencegah, mengurangkan atau mengawal kesan-kesan yang merugikan kepada alam sekeliling sedang digabungkan ke dalam rekabentuk, pembinaan dan pengendalian aktiviti yang ditetapkan itu.**



SEKSYEN 34 A, AKAS 1974 (PINDAAN) 2012

■ Subseksyen 34 A (8)



Seseorang yang **melanggar seksyen** ini adalah melakukan suatu kesalahan dan boleh dikenakan **denda tidak lebih daripada lima ratus ribu ringgit** atau penjara selama tempoh tidak lebih daripada lima tahun atau kedua-duanya dan denda tambahan satu ribu ringgit bagi tiap-tiap hari kesalahan itu diteruskan selepas disampaikan kepadanya suatu notis yang diberi oleh Ketua Pengarah menghendakinya mematuhi tindakan yang dinyatakan di dalamnya itu.

**Seksyen
baru!**

SEKSYEN 34 AA, AKAS 1974 (PINDAAN) 2012

■ **Seksyen 34 AA**

(1) Ketua Pengarah boleh mengeluarkan **perintah larangan atau perintah berhenti kerja** kepada orang yang menjalankan aktiviti yang ditetapkan -

- a. **tanpa kelulusan di bawah subseksyen 34A(3);**
- b. yang **mencabuli apa-apa syarat yang dilampirkan pada kelulusan laporan itu**; atau
- c. yang pada pendapat Ketua Pengarah adalah dijalankan mengikut **cara yang mungkin menyebabkan kerosakan alam sekeliling.**

(2) Perintah Larangan atau perintah berhenti kerja itu boleh dikeluarkan bagi maksud menghalang aktiviti yang ditetapkan daripada berterusan-

- a. sama ada **secara mutlak atau bersyarat**;
- b. bagi apa-apa **tempoh sebagaimana yang ditentukan oleh Ketua Pengarah**; atau
- c. **sehingga kehendak untuk meremеди sebagaimana yang diarahkan oleh Ketua Pengarah telah dipatuhi.**

Seksyen
baru!

SEKSYEN 34 AA, AKAS 1974 (PINDAAN) 2012

■ Seksyen 34 AA

(3) mana-mana orang **melanggar seksyen ini melakukan suatu kesalahan** dan boleh dikenakan -

- a. **denda tidak lebih daripada lima ratus ribu ringgit** atau penjara selama tempoh tidak lebih daripada lima tahun atau kedua-duanya; dan
- b. bagi kesalahan yang berterusan, denda tidak lebih daripada satu ribu ringgit bagi tiap-tiap hari kesalahan itu berterusan selepas suatu notis telah disampaikan oleh Ketua Pengarah ke atas orang itu menghendaki orang itu supaya mematuhi perbuatan yang dinyatakan di dalamnya.

