



PEKELILING ARAHAN KETUA PENGARAH GALIAN JABATAN MINERAL DAN GEOSAINS MALAYSIA BILANGAN 1/2021

TATACARA PELAKSANAAN PENGAUDITAN PEMATUHAN KENDIRI KE ARAH INDUSTRI PERLOMBONGAN YANG BERTANGGUNGJAWAB DAN MAMPAAN (*SELF-REGULATORY AUDITING FOR RESPONSIBLE AND SUSTAINABLE MINING INDUSTRY*)

TUJUAN

Pekeliling ini bertujuan menjelaskan pelaksanaan pengauditan pematuhan kendiri (*self-regulatory auditing*) ke arah prinsip kebertanggungjawaban dan kemampanan industri perlombongan negara selaras dengan peruntukan di bawah Akta Pembangunan Mineral 1994 dan memenuhi komitmen Malaysia terhadap *Sustainable Development Goals (SDGs 2030)*.

TAFSIRAN

Keber tanggungjawaban ialah bermaksud, tetapi tidak terhad kepada, perlombongan yang bertanggungjawab menghormati dan melindungi kepentingan semua pihak yang berkepentingan, kesihatan manusia dan alam sekitar, dan memberikan sumbangan untuk pembangunan ekonomi negara dan memberi manfaat kepada masyarakat tempatan, sambil menerapkan amalan terbaik dan menegakkan kedaulatan undang-undang (sumber: International Association for Promoting Geoethics).

Kemampanan sebagai keupayaan generasi semasa untuk memenuhi keperluan mereka sendiri tanpa menjaskan keupayaan generasi akan datang untuk memenuhi keperluan mereka sendiri (Suruhanjaya Bruntland). Dalam Konteks Akta Pembangunan Mineral 1994 ialah

menyediakan tempat kerja yang selamat tanpa membahayakan komuniti bersebelahan,

“Audit SDI” ertinya kaedah pengauditan terhadap lombong menggunakan kriteria-kriteria yang ditetapkan di dalam Penunjuk Pembangunan Mampan (SDI);

LATAR BELAKANG

1. Industri perlombongan Malaysia perlu dibangunkan secara bertanggungjawab bagi memenuhi permintaan bahan mentah tempatan dan luar negara manakala pada masa yang sama tertakluk kepada obligasi perlindungan alam sekitar, keseimbangan dan kemakmuran ekonomi serta kesejahteraan sosial masyarakat.
2. Bagi merealisasikan Pelan Transformasi Industri Mineral 2021-2030 (TIM 2021-2030) yang berdasarkan prinsip “Membangunkan Industri Mineral Dalam Keseluruhan Rantaian Nilai Berteraskan Kepada Prinsip Kemampanan”, sekaligus memenuhi agenda *Sustainable Development Goals (SDGs 2030)*, Jabatan Mineral dan Geosains (JMG) akan terus menggunakan penunjuk kemampanan perlombongan yang telah dibangunkan semasa Rancangan Malaysia Ke-10 (RMKe-10) bagi tujuan penarafan.
3. Dalam penunjuk kemampanan tersebut, aspek penting yang diambil kira adalah bagi menggalakkan industri perlombongan Malaysia berkembang dan membangun secara mampan dengan disokong oleh elemen pelaksanaan dasar, standard, garis panduan, amalan terbaik industri, serta sistem perundangan dan kawal selia yang tersusun, jelas, telus dan kompetitif.
4. Sehubungan itu, JMG telah membangunkan penunjuk pembangunan mampan (SDI) bagi industri perlombongan dan pengkuarian Malaysia pada tahun 2014 hingga 2015. Audit kemampanan industri perlombongan dan pengkuarian telah dijalankan ke atas 32 buah lombong dan 105 buah kuari sejak tahun 2017 hingga 2020. Penarafan kemampanan telah dihasilkan berdasarkan kepada 6 kriteria dan 54 petunjuk. Kriteria tersebut terdiri daripada pematuhan perundangan, amalan terbaik, peraturan, faedah (impak ekonomi dan sosial), amalan hijau, tanggungjawab sosial dan korporat dan nilai estetika. Setiap kriteria mempunyai wajaran dan petunjuk penilaian tersendiri.

PELAKSANAAN PENG AUDITAN

5. Setiap pemegang pajakan melombong (ML) atau lesen melombongan tuan punya (PML) yang telah diluluskan Surat Kelulusan Skim Pengendalian Melombong (SKSPM) dan masih berkuatkuasa hendaklah melaksanakan arahan di dalam Pekeliling ini;
6. Arahan ini selaras dengan keperluan seksyen 13, Akta Pembangunan Mineral 1994 yang menghendaki perlombongan dan pemprosesan mineral hendaklah dijalankan mengikut amalan baik dan selamat dan apa-apa standard alam sekeliling sebagaimana yang ditetapkan di bawah Akta ini;
7. Jurutera perunding perlombongan hendaklah bertanggungjawab melaksanakan pengauditan pematuhan kendiri setiap enam (6) bulan mengikut tahun kalendar;
8. Bagi **SKSPM sedia ada** kerja-kerja pengauditan hendaklah diadakan dalam tempoh 3 bulan selepas arahan ini berkuatkuasa.
9. Bagi **SKSPM baru** pula, kerja-kerja pengauditan hendaklah dilaksanakan dalam tempoh tidak melebihi 6 bulan selepas tarikh SKSPM diluluskan.
10. Kerja-kerja pengauditan kendiri hendaklah dilaksanakan dengan menggunakan Borang Kriteria Penarafan (Audit SDI) JMG seperti dalam Lampiran 1 serta senarai semak dalam Lampiran 2.
11. Penyediaan laporan lengkap pengauditan pematuhan kendiri oleh jurutera perunding perlombongan hendaklah disertakan bersama dengan Lampiran 1 dan Lampiran 2.
12. Jurutera perunding perlombongan yang dilantik hendaklah mengemukakan laporan pengauditan kepada pejabat JMG Negeri dalam tempoh satu (1) bulan dari tarikh pengauditan dijalankan dalam bentuk satu (1) salinan *softcopy* dan satu (1) salinan bercetak;
13. Pemantauan berkala terhadap laporan pengauditan pematuhan yang dikemukakan kepada JMG Negeri hendaklah dilaksanakan setiap tiga (3) bulan. Laporan pemantauan berkala tersebut hendaklah dikemukakan kepada Ibu Pejabat JMG seperti dalam format di Lampiran 3.

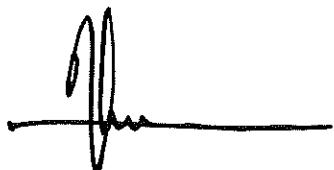
ARAHAN PEMAKAIAN

14. Pekeliling ini hendaklah sentiasa dipatuhi dan dilaksanakan oleh semua pemegang SKSPM dan jurutera perunding perlombongan yang terlibat.
15. Pekeliling ini melengkapi dan tidak mengatasi peruntukan-peruntukan di dalam Akta Pembangunan Mineral 1994 dan peraturan-peraturan di bawahnya.
16. Adalah menjadi tanggungjawab setiap Pengarah JMG Negeri untuk memastikan pelaksanaan dan hebahan Pekeliling ini.
17. Kegagalan untuk mematuhi arahan seperti mana seksyen 13 ini, boleh, apabila disabitkan, didenda tidak melebihi lima puluh ribu ringgit atau dipenjarakan selama tempoh tidak melebihi tiga tahun atau kedua-duanya.

TARIKH KUATKUASA

18. Surat Pekeliling ini akan mula berkuatkuasa pada **1 JANUARI 2022**.

~~~~~



**(HISAMUDDIN BIN TERMIDI)**

Ketua Pengarah Galian  
Jabatan Mineral dan Geosains Malaysia.

Bertarikh: **8.11.21**