

PANDUAN PENGGUNAAN BORANG SOAL SELIDIK KAJIAN IMPAK SOSIAL DALAM SEKTOR PEMBALAKAN DALAM HUTAN SIMPANAN KEKAL DI SEMENANJUNG MALAYSIA

- (1) Borang Soal Selidik Kajian Impak Sosial dalam Sektor Pembalakan hendaklah menggunakan format seperti di Lampiran A dan B. Borang soal selidik ini boleh diubah suai oleh Jabatan Perhutanan Negeri (JPN) mengikut kesesuaian undang-undang atau peraturan yang berkuat kuasa di negeri masing-masing.
- (2) Borang soal selidik ini hendaklah diisi dalam dua (2) salinan. Satu (1) salinan hendaklah disimpan oleh Pejabat Hutan Daerah (PHD)/Pejabat Hutan Jajahan (PHJ) dan salinan kedua hendaklah diberikan kepada responden.
- (3) Borang soal selidik ini hendaklah dilengkapkan secara tiga (3) peringkat iaitu:
 - a. Sebelum pembalakan (Lampiran A);
 - b. Semasa pembalakan (Lampiran B); dan
 - c. Selepas pembalakan (Lampiran B).
- (4) Borang Soal Selidik Kajian Impak Sosial dalam Sektor Pembalakan (**sebelum pembalakan**) hendaklah dilengkapkan semasa penyediaan sempadan lesen ditanda di lapangan. Walau bagaimanapun, borang soal selidik yang baru perlu dilengkapkan sekiranya kawasan lesen tersebut masih tidak diusahail melebihi dua (2) tahun dari tarikh borang soal selidik yang sebelumnya.
- (5) Borang Soal Selidik Kajian Impak Sosial dalam Sektor Pembalakan (**semasa pembalakan**) hendaklah dilengkapkan semasa kemajuan kerja di lapangan telah mencapai 50-60% (merujuk kepada Laporan Bulanan Kemajuan Pengusahasilan Hutan di dalam Hutan Simpanan Kekal).
- (6) Borang Soal Selidik Kajian Impak Sosial dalam Sektor Pembalakan (**selepas pembalakan**) hendaklah dilengkapkan semasa penyediaan Laporan Penutup Pengusahasilan Hutan kawasan lesen disediakan.
- (7) PHD/PHJ perlu membuat analisa kepada soal selidik yang dilaksanakan dan mengambil tindakan yang sewajarnya bagi menangani perkara yang dibangkitkan.

**BORANG SOAL SELIDIK KAJIAN IMPAK SOSIAL DALAM
SEKTOR PEMBALAKAN DALAM HUTAN SIMPANAN KEKAL DI
SEMENANJUNG MALAYSIA**

No. Kompartmen :

Hutan Simpan :

No Lesen :

Nama Pelesen :

(Sila tandakan “ / “ pada ruangan yang berkenaan sahaja)

Sebelum

/

A. KESAN TERHADAP FAKTOR SOSIAL EKONOMI

1. SOSIAL

- (a) Adakah terdapat tapak-tapak istimewa dalam kawasan ini?

YA

--

 TIDAK

--

Sila nyatakan (sekiranya ada) :

.....
.....
.....

- (a) Adakah pembalakan ini akan menimbulkan sebarang pertelingkahan, perbalahan atau konflik yang berkait dengan aktiviti pembalakan di kalangan penduduk setempat?

YA

--

 TIDAK

--

- (b) Adakah pembukaan kawasan pembalakan akan menimbulkan konflik antara penduduk dan pembalak?

YA

--

 TIDAK

--

- (c) Adakah aktiviti pembalakan akan menimbulkan gejala sosial dan jenayah seperti perjudian, pelacuran, kecurian, ketagihan alkohol dan penagihan dadah?

YA

--

 TIDAK

--

2. EKONOMI

- (a) Adakah aktiviti pembalakan di kawasan ini akan mengganggu sumber ekonomi penduduk setempat?

YA

--

 TIDAK

--

(b) Adakah pembukaan kawasan pembalakan akan meningkatkan ekonomi penduduk setempat seperti berikut:

i. Pendapatan melalui sewa rumah/kedai

YA ☐ TIDAK ☐

ii. Pendapatan melalui kedai runcit/kedai makan

YA ☐ TIDAK ☐

iii. Peluang pekerjaan

YA ☐ TIDAK ☐

iv. Pembinaan jalan hutan
(hasil pertanian lebih mudah dikeluarkan)

YA ☐ TIDAK ☐

v. Lain-lain faedah (sila nyatakan):

.....
.....
.....

(c) Adakah pembukaan kawasan pembalakan akan menimbulkan kesan buruk kepada sumber makanan atau sumber-sumber lain yang digunakan sebagai asas mata pencarian penduduk setempat?

YA ☐ TIDAK ☐

3. INFRASTRUKTUR

(a) Adakah pembukaan kawasan pembalakan akan menggalakkan pembinaan infrastruktur seperti rumah dan kedai di kawasan ini?

YA ☐ TIDAK ☐

(b) Adakah pembinaan jalan hutan oleh pihak pembalak akan memberi kemudahan kepada penduduk dalam urusan harian?

YA ☐ TIDAK ☐

4. KESIHATAN

(a) Adakah bekalan air bersih diperoleh dari punca air di dalam hutan yang akan dibalak?

YA ☐ TIDAK ☐

(b) Adakah aktiviti pembalakan boleh memberi kesan kepada bekalan air bersih?

YA ☐ TIDAK ☐

- (c) Adakah kesihatan penduduk setempat akan terjejas sekiranya pembalakan dijalankan di kawasan ini?

YA ☐ TIDAK ☐

- (d) Adakah wabak penyakit seperti coronavirus, malaria, denggi atau kencing tikus pernah berlaku di kawasan ini?

YA ☐ TIDAK ☐

B. KESAN TERHADAP ALAM SEKITAR

1. KESTABILAN ALAM SEKITAR

- (a) Adakah aktiviti pembalakan akan meningkatkan risiko kebakaran hutan?

YA ☐ TIDAK ☐

- (b) Adakah aktiviti pembalakan akan meningkatkan risiko hakisan tanah, tanah runtuh dan banjir lumpur?

YA ☐ TIDAK ☐

- (c) Adakah aktiviti pembalakan akan meningkatkan pencemaran alam sekitar seperti sampah, sisa pepejal dan lain-lain?

YA ☐ TIDAK ☐

- (d) Adakah aktiviti pembalakan akan menyebabkan pencemaran air sungai?

YA ☐ TIDAK ☐

2. KEPELBAGAIAN FLORA DAN FAUNA

- (a) Adakah aktiviti pembalakan akan meningkatkan serangan haiwan liar seperti gajah ke atas tanaman, kebun dan penempatan penduduk setempat?

YA ☐ TIDAK ☐

- (b) Adakah aktiviti pembalakan ini akan mengakibatkan kepupusan flora dan fauna di kawasan ini?

YA ☐ TIDAK ☐

- (c) Adakah aktiviti pembalakan akan menjejaskan kebergantungan penduduk setempat terhadap hasil hutan?

YA ☐ TIDAK ☐

C. LAIN-LAIN MAKLUMAT

1. Adakah anda/penduduk setempat bersetuju kawasan ini dibalak?

YA ☐ TIDAK ☐

2. Adakah penduduk setempat akan terjejas akibat aktiviti pembalakan di kawasan ini? Sekiranya ada, berapakah bilangan penduduk yang akan terjejas akibat aktiviti pembalakan tersebut?

ADA ☐ TIADA ☐

Jika ada, sila nyatakan bilangan penduduk atau keluarga:

Orang/keluarga

3. Sekiranya ada maklumat lain, sila nyatakan:

.....
.....
.....
.....
.....

ULASAN PEGAWAI RENJ. HUTAN:

.....
.....
.....
.....
.....

ULASAN PEGAWAI HUTAN DAERAH/JAJAHAN ATAU WAKIL:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Disediakan oleh:

Nama :

Jawatan :

Tarikh :

Tandatangan:

Penduduk/Wakil yang ditemubual:

Nama :

Jawatan :

Tarikh :

Tandatangan:

Disemak oleh,

Nama :

Jawatan :

Tarikh :

Tandatangan:

(Pegawai Renj. Hutan)

Disahkan oleh,

Nama :

Jawatan :

Tarikh :

Tandatangan:

(Pegawai Hutan Daerah/Jajahan atau Wakil)

**BORANG SOAL SELIDIK KAJIAN IMPAK SOSIAL DALAM
SEKTOR PEMBALAKAN DALAM HUTAN SIMPANAN KEKAL DI SEMENANJUNG MALAYSIA**

No. Kompartmen :

Hutan Simpan :

No Lesen :

Nama Pelesen :

(Sila tandakan “ / ” pada ruangan yang berkenaan sahaja)

Semasa ☐ Selepas ☐

A. KESAN TERHADAP FAKTOR SOSIAL EKONOMI

1. SOSIAL

- (a) Adakah aktiviti pembalakan telah mengganggu tapak-tapak istimewa dalam kawasan ini?

YA ☐ TIDAK ☐

- (b) Adakah timbul sebarang pertelingkahan, perbalahan atau konflik yang berkait dengan aktiviti pembalakan di kalangan penduduk setempat yang mengakibatkan kematian?

YA ☐ TIDAK ☐

- (c) Adakah bantahan pernah dibuat terhadap aktiviti pembalakan yang dijalankan di kawasan ini?

YA ☐ TIDAK ☐

- (d) Adakah aktiviti pembalakan menimbulkan gejala sosial seperti perjudian, pelacuran, kecurian, ketagihan alkohol dan penagihan dadah?

YA ☐ TIDAK ☐

- (e) Adakah pihak pelesen pembalakan memohon untuk menggunakan jalan yang melibatkan kebun/tanah milik perseorangan penduduk setempat di sini?

YA ☐ TIDAK ☐

2. EKONOMI

- (a) Adakah aktiviti pembalakan di kawasan ini mengganggu sumber ekonomi penduduk setempat?

YA ☐ TIDAK ☐

(b) Adakah pembukaan kawasan pembalakan meningkatkan ekonomi penduduk setempat seperti berikut:

i. Pendapatan melalui sewa rumah/kedai

YA ☐ TIDAK ☐

ii. Pendapatan melalui kedai runcit/kedai makan

YA ☐ TIDAK ☐

iii. Peluang pekerjaan

YA ☐ TIDAK ☐

iv. Pembinaan jalan hutan
(hasil pertanian lebih mudah dikeluarkan)

YA ☐ TIDAK ☐

v. Lain-lain faedah, sila nyatakan:

.....
.....
.....

(c) Adakah pembukaan kawasan pembalakan menimbulkan kesan buruk kepada sumber makanan atau sumber-sumber lain yang digunakan sebagai asas mata pencarian penduduk setempat?

YA ☐ TIDAK ☐

(d) Adakah aktiviti pembalakan di kawasan ini telah menjejaskan hasil tanaman penduduk?

YA ☐ TIDAK ☐

(e) Adakah penduduk setempat menerima pampasan di atas penggunaan laluan jalan, kebun atau kemudahan lain?

YA ☐ TIDAK ☐

3. INFRASTRUKTUR

(a) Adakah pembukaan kawasan pembalakan menggalakkan pembinaan infrastruktur seperti akses jalan, rumah dan kedai di kawasan ini?

YA ☐ TIDAK ☐

(b) Adakah pembinaan jalan hutan oleh pihak pembalak memberi kemudahan kepada penduduk dalam urusan harian?

YA ☐ TIDAK ☐

4. KESIHATAN

- (a) Adakah bekalan air bersih diperoleh dari punca air di dalam hutan yang dibalak?
YA ☐ TIDAK ☐
- (b) Adakah aktiviti pembalakan di kawasan ini telah menjejaskan/mencemarkan bekalan air bersih kepada penduduk setempat?
YA ☐ TIDAK ☐
- (c) Adakah kesihatan penduduk setempat terjejas akibat aktiviti pembalakan yang dijalankan di kawasan ini?
YA ☐ TIDAK ☐
- (d) Adakah aktiviti pembalakan telah menyebabkan berlaku wabak penyakit seperti coronavirus, malaria, denggi, atau kencing tikus di kawasan ini?
YA ☐ TIDAK ☐
- (e) Adakah pihak pembalak memberi bantuan terutama dari segi pengangkutan untuk menghantar penduduk yang mengalami masalah kesihatan?
YA ☐ TIDAK ☐

B. KESAN TERHADAP ALAM SEKITAR

1. KESTABILAN ALAM SEKITAR

- (a) Adakah aktiviti pembalakan meningkatkan risiko kebakaran hutan?
YA ☐ TIDAK ☐
- (b) Adakah pernah berlaku kebakaran di kawasan ini yang disebabkan oleh pekerja hutan?
YA ☐ TIDAK ☐
- (c) Adakah aktiviti pembalakan telah menyebabkan berlaku hakisan tanah, tanah runtuh dan banjir lumpur?
YA ☐ TIDAK ☐
- (d) Adakah aktiviti pembalakan telah mengakibatkan berlakunya **musim kering** (merujuk kepada kejadian bencana alam semulajadi yang diluar kawalan) yang berpanjangan di kawasan ini?
YA ☐ TIDAK ☐
- (e) Adakah aktiviti pembalakan telah meningkatkan pencemaran alam sekitar seperti sampah, sisa pepejal dan lain-lain?
YA ☐ TIDAK ☐
- (f) Adakah kenderaan/jentera pembalakan di kawasan ini telah mengganggu persekitaran penduduk setempat di sini?

YA ☐ TIDAK ☐

2. KEPELBAGAIAN FLORA DAN FAUNA

- (a) Adakah aktiviti pembalakan telah meningkatkan serangan haiwan liar seperti gajah ke atas tanaman, kebun dan penempatan penduduk setempat?

YA ☐ TIDAK ☐

- (b) Adakah aktiviti pembalakan telah menjejaskan kebergantungan penduduk setempat terhadap hasil hutan?

YA ☐ TIDAK ☐

- (c) Adakah aktiviti pembalakan ini telah mengakibatkan kepupusan flora dan fauna di kawasan ini?

YA ☐ TIDAK ☐

C. LAIN-LAIN MAKLUMAT

1. Adakah penduduk setempat terjejas akibat aktiviti pembalakan di kawasan ini? Sekiranya ada, berapakah bilangan penduduk yang terjejas akibat aktiviti pembalakan tersebut?

ADA ☐ TIADA ☐

Jika ada, sila nyatakan bilangan penduduk atau keluarga:

Orang/keluarga

2. Sekiranya ada maklumat lain, sila nyatakan:

.....
.....
.....
.....
.....

ULASAN PEGAWAI RENJ. HUTAN:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

ULASAN PEGAWAI HUTAN DAERAH/JAJAHAN ATAU WAKIL:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Disediakan oleh:

Nama :

Jawatan :

Tarikh :

Tandatangan:

Penduduk/Wakil yang ditemubual:

Nama :

Jawatan :

Tarikh :

Tandatangan:

Disemak oleh,

Nama :

Jawatan :

Tarikh :

Tandatangan:

(Pegawai Renj. Hutan)

Disahkan oleh,

Nama :

Jawatan :

Tarikh :

Tandatangan:

(Pegawai Hutan Daerah/Jajahan atau Wakil)