



JABATAN PERHUTANAN NEGERI JOHOR



2019 LAPORAN TAHUNAN







PERSPEKTIF JABATAN

PENDAHULUAN

Hutan hujan tropika di Malaysia adalah salah satu daripada hutan yang tertua di dunia. Di samping menjadi komponen penting dalam sistem biofizikal negara, hutan membekalkan bahan mentah daripada kayu dan memainkan peranan dalam aspek perlindungan dan kestabilan alam sekitar bagi menjamin sumber air bersih, mencegah hakisan tanah dan nutrien serta memelihara kepelbagaian hayat. Justeru itu, sumber hutan yang masih wujud perlu dirancang, diurus, dipelihara dan dibangunkan secara mampan, sistematik dan berkesan supaya segala hasil dan perkhidmatannya dapat dinikmati secara berterusan.

Perkembangan pesat arus pembangunan negara telah menarik perhatian pelbagai pihak terhadap kepentingan pemeliharaan hutan. Kesedaran masyarakat terhadap kepentingan hutan dan kaitannya dengan pemeliharaan alam sekitar juga turut meningkat. Perkara ini menimbulkan minat pihak-pihak tertentu untuk terlibat dalam memelihara dan mengekalkan sumber-sumber hutan. Justeru itu, Jabatan Perhutanan Negeri Johor telah dipertanggungjawabkan untuk mentadbir dan menguruskan sumber hutan supaya terus terpelihara dan berkekalan.

FUNGSI JABATAN

Jabatan Perhutanan Negeri Johor diberi tanggungjawab untuk:

- menasihat Pihak Berkuasa Kerajaan Negeri Johor dalam pentadbiran sumber hutan bagi menghasilkan pendapatan yang optimum;
- bertindak sebagai agensi pelaksana dasar-dasar dan penguatkuasaan undang-undang perhutanan;
- menguruskan sumber hutan berdasarkan konsep Pengurusan Hutan Secara Berkekalan (PHSB);
- menasihat Pihak Berkuasa Kerajaan Negeri Johor dalam pelaksanaan dasar-dasar berkaitan eko-pelancongan dan pengurusan Hutan Lipur / Taman Eko-rimba dan Hutan Taman Negeri; dan
- mengurus ladang hutan bagi meningkatkan sumber bekalan kayu dan bekalan bukan kayu.

VISI / WAWASAN

Menjadi agensi terunggul dalam pengurusan Hutan Tropika secara berkekalan.

MISI

Mengurus dan membangunkan sumber hutan secara berkekalan serta mengoptimumkan sumbangannya kepada pembangunan sosio-ekonomi negara.

OBJEKTIF

1. untuk menguruskan sumber hutan negara secara berkekalan bagi pengeluaran berterusan hasil dan perkhidmatan hutan serta penggunaannya secara optimum sesuai dengan keperluan alam sekitar;
2. untuk meningkatkan bekalan pengeluaran hasil dan perkhidmatan hutan melalui aktiviti-aktiviti perhutanan bersesuaian yang akan meningkatkan kualiti, produktiviti serta penggunaan sumber;
3. untuk terus membangunkan teknologi mantap yang bersesuaian dengan keperluan alam sekitar bagi pemeliharaan, pengurusan dan penggunaan sumber hutan;
4. untuk memelihara dan melindungi kepelbagaian hayat, air dan tanah serta penggunaannya secara berkekalan;
5. untuk meningkatkan kualiti dan kecekapan kilang-kilang pemprosesan berasaskan keluaran hutan serta menambah aktiviti-aktiviti hiliran dengan nilai tambah yang tinggi;
6. untuk memperkukuh pembangunan sumber manusia bagi menyokong sektor perhutanan;
7. untuk meningkatkan kesedaran awam berhubung peranan hutan terhadap alam sekitar dan pemeliharaan melalui pembelajaran serta penyebaran maklumat; dan
8. untuk meningkatkan sumbangan sektor perhutanan kepada pendapatan negara, pertukaran wang asing dan peluang pekerjaan.



LAGU WARISAN HIJAU

Dalam usaha untuk mencetuskan semangat kepada warga jabatan, sebuah lagu bertajuk “Warisan Hijau” telah dihasilkan. Lagu ini digubah oleh S. Omar Osman dan liriknya ditulis oleh Haji Mat Salleh bin Tambong, mantan Pengarah Perhutanan Negeri Johor pada tahun 1993.

WARISAN HIJAU

(Rentak March)

Kau tumbuh menghijau
Melindungi gunung dan danau
Warisan tanah airku
Berbangga segala jasamu

Sejuknya terasa
Hembusan bayu yang nyaman
Gagah tegak berdiri terunggul sekitar alam

Bersama selamatkan hutan
Bersama menjaga indahnya
Warisan hijau, masa hadapan
Kekal selamanya

Inilah wawasan
Meresap ke sanubari
Usaha terus membara





PENGURUSAN DAN PENTADBIRAN

PENGENALAN

Organisasi Jabatan Perhutanan telah bermula dengan penubuhan sebuah Jabatan Hutan kecil di Negeri-negeri Selat (Pulau Pinang, Melaka dan Singapura) di bawah pentadbiran Pejabat Tanah pada awal tahun 1880-an. Organisasi ini kemudiannya berkembang dengan penubuhan Jabatan-jabatan Hutan di Negeri-negeri Melayu Bersekutu (Pahang, Negeri Sembilan, Perak dan Selangor) dan Negeri-negeri Melayu Tidak Bersekutu (Kedah, Johor, Kelantan, Terengganu dan Perlis).

Rekod perhutanan yang terawal di Semenanjung Tanah Melayu adalah sebuah laporan bertarikh 21 Jun 1879 yang disediakan oleh Major McNair, Jurutera Kolonial dan Ketua Jurukur Negeri-negeri Selat. Laporan tersebut mengandungi keterangan mengenai pokok-pokok kayu terkemuka di Semenanjung Tanah Melayu dan cadangan pembentukan Jabatan Hutan di bawah pentadbiran Pejabat Tanah ekoran masalah penerokaan hutan yang tidak terkawal.

Pada tahun 1883, cadangan organisasi Jabatan Perhutanan yang teratur telah dikemukakan oleh N. Cantley, Penguasa Taman Botani Singapura melalui sebuah laporan mengenai pengurusan hutan di Negeri-negeri Selat. Sehingga tahun 1895, pentadbiran hutan Negeri-negeri Selat diletakkan di bawah kendalian Taman Botani Singapura.

Pada tahun 1896, H.N. Ridley mengemukakan laporan mengenai kawasan hutan di Negeri Selangor dan mencadangkan supaya organisasi Jabatan Perhutanan yang teratur ditubuhkan untuk empat (4) buah Negeri Melayu Bersekutu dengan diketuai oleh seorang pegawai British dari India. Cadangan tidak berjaya dilaksanakan.

Pada tahun 1900, H.C. Hill mengemukakan laporan bertajuk Report on the present system of administration in the Federated Malay States. Laporan tersebut mencadangkan keperluan penyediaan sistem pengurusan hutan dan hasilnya jawatan Ketua Pegawai Hutan (kemudian dikenali sebagai Pemelihara Hutan) bagi Negeri-negeri Selat dan Negeri-negeri Melayu Bersekutu bagi menasihati Kerajaan Negeri dalam perkara-perkara teknikal berkaitan perhutanan dan urusan pengambilan tanah. Walau bagaimanapun, jawatan tersebut tidak mempunyai bidang kuasa di Negeri-negeri Melayu Tidak Bersekutu.

Pada 16 Oktober 1901, barulah Jabatan Hutan bagi Negeri-negeri Melayu Bersekutu dan Negeri-negeri Selat ditubuhkan mengikut model pentadbiran hutan India dengan melantik A.M. Burn-Murdoch dari Burma sebagai Ketua Pegawai Hutan yang pertama. Setiap Negeri Melayu Bersekutu ditempatkan seorang Timbalan Pemelihara Hutan manakala bagi Negeri Pulau Pinang dan Melaka, ditempatkan seorang pegawai rendah.

Pada tahun 1920, seorang pegawai hutan Negeri-negeri Melayu Bersekutu telah dipinjamkan ke Negeri Johor sebagai Pemelihara Hutan yang pertama. Pembentukan Kerajaan Pusat dan Kerajaan-kerajaan Negeri selepas Persekutuan Tanah Melayu pada 1 Februari 1948 telah membuka ruang ke arah usaha pengorganisasian Jabatan Perhutanan yang lebih tersusun melibatkan pembahagian dua (2) peringkat pentadbiran iaitu Ibu Pejabat Perhutanan di peringkat persekutuan dan Jabatan-jabatan Perhutanan Negeri.

Kini Jabatan Perhutanan Negeri Johor (JPNJ) merupakan salah sebuah daripada 12 buah Jabatan Perhutanan Negeri di bawah seliaan Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia (JPSM) yang bertanggungjawab kepada Kementerian Air, Tanah dan Alam Sekitar (KATS) bagi perancangan, pengurusan, pembangunan dan perlindungan sumber hutan Negeri Johor agar selaras dengan Dasar Perhutanan Negara 1978 (Pindaan 1992) dan Akta Perhutanan Negara 1984. Jabatan ini juga bertanggungjawab dalam menyelaraskan perancangan dan pembangunan industri berasaskan kayu.

CARTA ORGANISASI

Organisasi Jabatan Perhutanan Negeri Johor (JPNJ) terbahagi kepada tiga (3) bahagian iaitu Bahagian Pembangunan, Bahagian Operasi dan Bahagian Khidmat Pengurusan. Jabatan ini diketuai oleh Pengarah Perhutanan Negeri gred G54 dan dibantu oleh dua (2) orang Timbalan Pengarah Perhutanan Negeri iaitu Timbalan Pengarah Perhutanan Negeri (Pembangunan) gred G52 dan Timbalan Pengarah Perhutanan Negeri (operasi) gred G48.

Selain itu, terdapat empat (4) buah daerah hutan yang diketuai oleh Pegawai Hutan Daerah (PHD) gred G41 bagi memastikan pentadbiran hutan yang lebih cekap dan berkesan. Pada akhir tahun 2019, bilangan warga kerja Jabatan Perhutanan Negeri Johor (JPNJ) adalah seramai 350 daripada 459 jumlah penjawatan. Carta 1 menunjukkan carta organisasi Jabatan Perhutanan Negeri Johor pada tahun 2019.







PENGURUSAN TERTINGGI

Pegawai pengurusan tertinggi terdiri daripada seorang Pengarah Perhutanan Negeri dan dua (2) orang Timbalan Pengarah Perhutanan Negeri. Pihak pengurusan tertinggi bertanggungjawab terhadap pelaksanaan dasar, strategi dan objektif jabatan serta menyelaraskan kerja-kerja pentadbiran, pengurusan, pembangunan, penguatkuasaan, pemeliharaan dan pemuliharaan sumber hutan selaras dengan keperluan Negeri Johor.



Dari kiri:

Encik Mohd Syahrir Azrin bin Salleh, Timbalan Pengarah Perhutanan Negeri (Operasi)

Datuk Haji Jeffri bin Abd. Rasid, Pengarah Perhutanan Negeri Johor

Tuan Haji Mohd Ridzuwan bin Endot, Timbalan Pengarah Perhutanan Negeri (Pembangunan)

PEGAWAI KANAN



**Pengarah Perhutanan Negeri
Johor**

Datuk Haji Jeffri bin Abd. Rasid



**Timbalan Pengarah Perhutanan
Negeri (Pembangunan)**

Tuan Haji Mohd Ridzuwan bin Endot
(sehingga 31 Julai 2019)



**Timbalan Pengarah Perhutanan Negeri
(Operasi)**

Mohd Syahrir Azrin bin Salleh



**Penolong Pengarah
(Khidmat Pengurusan)**

Muhyiddin bin Jaleni



**Penolong Pengarah Perhutanan
(Perancangan Dan Pengurusan)**

Nurul Hidayah binti Hadzuha



**Penolong Pengarah Perhutanan
(Silvikultur Dan Perlindungan)**

Mohd Shukri bin Mohd Alip



**Penolong Pengarah Perhutanan
(Penguatkuasaan Dan Siasatan)**

Nora Azlina binti Musa
(sehingga 31 Julai 2019)
Mohd Khairul bin Abdullah
(mulai 1 Ogos 2019)



**Penolong Pengarah Perhutanan
(Hutan Taman Negeri)**

Abu Bakar bin Rafee
(sehingga 1 Ogos 2019)



**Penolong Pengarah Perhutanan
(Risikan Dan Penguatkuasaan)**

Nazri bin Husin
(mulai 1 Ogos 2019)



**Penolong Pengarah Perhutanan
(Industri Dan Pengusahaan)**

Thilagvathy a/p Raja
(sehingga 31 Disember 2019)

**Penolong Pengarah Perhutanan
(Hutan Lipur)**

Mohd Reza bin Musa
(mulai 1 Februari 2020)



**Penolong Pegawai
(Ladang Hutan)**

Muhammad Sofee bin Muhamad



Penolong Akauntan
Mohd Fadzli bin Mazalan



Penolong Pegawai Tadbir
Vhejhay Aanand a/l Raman



Penolong Jurutera
A.Rahim bin Mansor
(Bersara pada 3 Disember 2019)



**Pegawai Hutan Daerah Johor Utara,
Segamat**

Mohammad Ifratshim bin Muhamad
Sa'ed



**Pegawai Hutan Daerah Johor Timur,
Mersing**

Mohd Saman bin Mohd Sanget
(mulai 1 April 2019)
Jennifer anak Francis
(sehingga 31 Mac 2019)



**Pegawai Hutan Daerah Johor Tengah,
Kluang**

Ahmad Fikri bin Mistar



**Pegawai Hutan Daerah Johor Selatan,
Johor Bahru**

Abd. Wahab bin Jamaluddin
(mulai 1 Ogos)
Muhammad Umar bin Abdullah
(sehingga 31 Mac 2019)



Dari kiri:

Norhaliza bin Othman, Nazira binti Aziz, Ali Gema Hidayatullah bin Zainal, Muhamad Rohaizad bin Ramlee, Azzamuddin bin Kasan, Yusof bin Rashid, Ahmad Fikri bin Mistar, Mohammad Ifratshim bin Muhamad Sa'ed, Nora Azlina binti Musa, Nurul Hidayah binti Hadzuha, Mohd Syahrir Azrin bin Salleh [TPPN(O)], Datuk Haji Jeffri bin Abd. Rasid (PPN), Tuan Haji Mohd Ridzuwan bin Endot [TPPN(P)], Mohd Shukri bin Mohd Alip, Mohd Saman bin Mohd Sanget, Salleh bin Awang, Mohd Najib bin Hamzah, Zailan bin Kasim, Mohd Fadzli bin Mazalan, Abdul Shukor bin Ahmad, Asngari bin Kosnin, Hazlan bin Alias, Hisham bin Ismail, Nurazuwah binti Omar dan Zaiton binti Abdullah @ Mahmad

BAHAGIAN DAN SEKSYEN

Melalui Surat Kelulusan Perjawatan (SKP) yang diterima pada bulan September 2018, Jabatan Perhutanan Negeri Johor terdiri daripada tiga (3) Bahagian, 13 Seksyen dan empat (4) Pejabat Hutan Daerah seperti berikut:

Bahagian Pembangunan

- Seksyen Perancangan Dan Pengurusan
- Seksyen Silvikultur Dan Perlindungan

Bahagian Operasi

- Seksyen Penguatkuasaan Dan Siasatan
- Seksyen Risikan Dan Penguatkuasaan
- Seksyen Industri Dan Pengusahasilan
- Seksyen Hutan Lipur
- Seksyen Hutan Taman Negeri

Bahagian Khidmat Pengurusan

- Seksyen Pentadbiran
- Seksyen Perkhidmatan
- Seksyen Kewangan
- Seksyen Kejuruteraan
- Seksyen Modal Insan

Pejabat Hutan Daerah

- Johor Utara
- Johor Timur
- Johor Tengah
- Johor Selatan

BAHAGIAN PEMBANGUNAN

Bahagian ini bertanggungjawab terhadap perancangan dan pelaksanaan projek-projek pengurusan sumber hutan, pembangunan sumber hutan, pemeliharaan sumber hutan, pengurusan tapak semaian, ekopelancogan, perladangan hutan serta pengembangan perhutanan.



Tuan Haji Mohd Ridzuwan bin Endot
Timbalan Pengarah Perhutanan Negeri
(Pembangunan)

Seksyen Perancangan Dan Pengurusan



Bertanggungjawab dalam:

- ☆ Merancang program pengurusan hutan jangka panjang dan jangka pendek melalui penyediaan Rancangan Pengurusan Hutan (RPH).
- ☆ Mengumpul, memproses dan mengemaskini maklumat sumber hutan, pemertanian dan pemansuhan Hutan Simpanan Kekal (HSK).
- ☆ Menyelaraskan pelaksanaan Rancangan Pengurusan Hutan (RPH) dan Rancangan Tahunan Hutan (RTH) serta menjadi urusetia Laporan Tahunan.
- ☆ Melaksanakan aktiviti penyelenggaraan sempadan luar Hutan Simpanan Kekal.
- ☆ Membuat penilaian dan analisa inventori hutan sebelum tebaran (Pre-F) dan kerja-kerja penandaan pokok tebaran, pokok ibu serta pokok perlindungan.
- ☆ Menyelaraskan pelaksanaan program Pensijilan Pengurusan Hutan MC&I (Hutan Asli).
- ☆ Menyelaraskan program-program kajian dan inventori seperti Plot Tumbesaran (Growth Plot), Inventori Hutan Nasional - IHN (National Forest Inventory - NFI), Petak Inventori Hutan Berterusan (Continuous Forest Inventory - CFI), kawasan Hutan Konservasi Bernilai Tinggi (HCVF) dan lain-lain.
- ☆ Meningkatkan penggunaan teknologi maklumat seperti Geographic Information System (GIS), Remote Sensing, dron dan lain-lain.

KEANGGOTAAN

- | | |
|---|---|
| ◇ Nurul Hidayah binti Hadzuha (Gred G44)
- Ketua Seksyen | ◇ Kamaruzaman bin Separi (Gred G19)
*Johor Selatan |
| ◇ Ali Gema Hidayatullah bin Zainal (Gred G29) | ◇ Norfazilawati binti Jauhari (Gred G19) |
| ◇ Mohamad Faizal bin Abdullah (Gred JA29)
*Johor Tengah | ◇ Siti Norarbain binti S. Hamid (Gred G19) |
| ◇ Maizan bin Mohd Aris (Gred G19) | ◇ Monsyi Abdullah bin Ismail (Gred H11) |
| ◇ Norsamsul bin Mohd Yusof (Gred G19) | ◇ Azhar bin Jani (Gred H11) |

Seksyen Silvikultur Dan Perlindungan



- ☆ Bertanggungjawab dalam melaksana dan menyelaras program pembangunan hutan:
- ☆ Inventori hutan selepas tebanan (Post-F)
- ☆ Rawatan pemulihan hutan termasuk tanaman mengaya, memotong akar pepanjat dan tanaman kawasan terosot.
- ☆ Tapak semaian, petak fenologi, tanaman herba, tanaman bakau serta lain-lain tanaman bukan kayu
- ☆ Pemeliharaan kepelbagaian biologi hutan.
- ☆ Ladang hutan
- ☆ Pencegahan kebakaran hutan, serangan penyakit tumbuhan dan serangga perosak.
- ☆ Pemantauan kawasan Hutan Simpanan Hutan Dara (VJR)
- ☆ Penyediaan laporan fizikal dan kewangan bagi Peruntukan Pembangunan Negeri (P.71),
- ☆ Kumpulan Wang Pembangunan Hutan (KWPH) dan memantau projek atau aktiviti pembangunan hutan.

KEANGGOTAAN

- | | |
|--|--|
| ◆ Mohd Shukri bin Mohd Alip (Gred G44)
-Ketua Seksyen | ◆ Hadaha bin Md. Din (Gred G19) |
| ◆ Muhammad Sofee bin Muhamad (Gred G29) | ◆ Mohd Saiful bin Zainal (Gred H11) |
| ◆ Musa bin Amir (Gred G19) | ◆ Muhamad Azhari bin Mustaffa (Gred H11) |
| ◆ Md.Hasroni bin Idris (Gred G19) | ◆ Azmi bin Kamsan (Gred H11) |
| ◆ Mohd Rizal bin Hamdan (Gred G19) | ◆ Khairul Anuar bin Abdullah (Gred H11) |
| | ◆ Hafizullah bin Muhammad (Gred H11) |

Seksyen Hutan Lipur



Bertanggungjawab dalam:

- ☆ Menyelaraskan penubuhan hutan lipur selaras dengan keperluan dan permintaan Kerajaan Negeri.
- ☆ Merancang dan memantau pembangunan hutan lipur.
- ☆ Merancang dan melaksanakan program-program publisiti, pengembangan dan seranta yang berkaitan perhutanan.
- ☆ Menyediakan risalah-risalah jabatan.

KEANGGOTAAN

- ☆ Nurazuwah binti Omar (Gred G29)
- ☆ Mohd Lizam bin Awang (Gred G19)
- ☆ Azimahwati binti Mohd Alwee (Gred G19)

Seksyen Hutan Taman Negeri

Bertanggungjawab dalam merancang dan menyediakan Pelan Induk Hutan Taman Negeri, mengurus pewujudan kawasan Hutan Taman Negeri serta melaksanakan program-program pembangunan yang berkaitan.

KEANGGOTAAN

- ☆ Abu Bakar bin Rapae (Gred G44)

BAHAGIAN OPERASI

Bahagian ini melibatkan pelesenan pengusahaan hutan, pelesenan industri berasas kayu dan penguatkuasaan undang-undang termasuk penyiasatan serta pendakwaan kes kesalahan hutan.



Encik Mohd Syahrir Azrin bin Salleh
Timbalan Pengarah Perhutanan Negeri (Operasi)

Seksyen Penguatkuasaan Dan Siasatan



Bertanggungjawab dalam menjalankan penyiasatan terhadap kes kesalahan hutan mengikut Akta Perhutanan Negara (APN 1984), Enakmen Industri Berasas Kayu dan lain-lain perundangan yang berkaitan. Menyedia dan Mengemaskini kertas siasatan untuk pendakwaan di mahkamah serta berperanan sebagai flying squad.

Jawatan Penolong Pengarah dan Penolong Pegawai yang ditempatkan di Jabatan Perhutanan Negeri Johor ialah jawatan yang dipinjam daripada Bahagian Penguatkuasaan Hutan, Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia (JPSM).

KEANGGOTAAN

- ◆ Mohd Khairul bin Abdullah (Gred G44) - Ketua Seksyen
Nora Azlina binti Musa (sehingga 31 Julai 2019)
- ◆ Nor Fazlin binti Ahmad (Gred G19)
- ◆ Nur Amira Faieza binti Mohd Amir (Gred H11)

Seksyen Risikan Dan Penguatkuasaan



- ☆ Bertanggungjawab dalam pelaksanaan dan pemantauan aktiviti-aktiviti operasi hutan dan penguatkuasaan.
- ☆ Memproses permohonan pengeluaran kayu balak dan lain-lain hasil hutan dari Hutan Simpanan Kekal (HSK), Tanah Kerajaan dan Tanah Milik serta permohonan Permit Penggunaan bagi menjalankan aktiviti dalam Hutan Simpanan Kekal (HSK).
- ☆ Melaksanakan penguatkuasaan Enakmen (Pemakaian) Akta Perhutanan Negara dan Enakmen Industri Berasaskan Kayu termasuk pendakwaan kes-kes kesalahan hutan, menjalankan risikan kes-kes perhutanan, semakan dan siasatan ke atas laporan atau aduan awam.
- ☆ Mengumpul dan mengemaskini maklumat mengenai kesalahan hutan serta tindakan-tindakan yang telah diambil
- ☆ Menilai keberkesanan sistem penguatkuasaan dan penentuan taksiran ganti rugi serta kompaun kesalahan hutan.
- ☆ Menyediakan laporan suku tahun membalak dan laporan penguatkuasaan hutan kepada Kerajaan Negeri, Ketua Pengarah Perhutanan Semenanjung Malaysia serta Kementerian Air Tanah dan Sumber Asli (KATS).
- ☆ Memperkukuhkan pelaksanaan undang-undang perhutanan bersama dengan agensi lain.

KEANGGOTAAN

- | | |
|--|--|
| • Nazri bin Husin (Gred G41) - Ketua Seksyen | • Mohd Hadzri bin Hasin (Gred G19) |
| • Ahmad Iliasa bin Mohd Salleh (Gred G19) | • Ramzie bin Abd. Hamid (Gred H11) |
| • Mohd Amin bin Ahmad (Gred G19) | • Ebby Saifollah bin Misbah (Gred H11) |
| • Mohd Izad bin Wagimin (Gred G19) | |

Seksyen Industri Dan Pengusahasilan



Bertanggungjawab dalam menguruskan pengeluaran lesen yang berkaitan dengan Industri Berasas Kayu (IBK), lesen pengusahasilan hutan dan permit untuk menjalankan aktiviti di dalam Hutan Simpan Kekal (HSK).

- ☆ Memproses permohonan lesen berkaitan dengan Industri Berasas Kayu (IBK).
- ☆ Memproses permohonan mengubahsuai mesin dan/atau bangunan.
- ☆ Menyediakan khidmat nasihat teknikal kepada industri dalam rekabentuk kilang, pemilihan jentera dan teknik memproses serta pengurusan perindustrian
- ☆ Memantau perkembangan dan kemajuan penggunaan kayu serta pembangunan Industri Berasas Kayu (IBK).
- ☆ Mengemaskini daftar lesen dan memantau bilangan lesen yang dikeluarkan.
- ☆ Menyediakan laporan, mengumpul serta menyelenggara maklumat mengenai Industri Berasas Kayu (IBK) dan pengeluaran hasil hutan.

KEANGGOTAAN

- ◇ Thilagavathy a/p Raja (Gred G41) - Ketua Seksyen
- ◇ Suhimi bin Ismail (Gred G19)
- ◇ Norijah binti Md. Nor (Gred G19)
- ◇ Zamri bin Bahran (Gred H11)

BAHAGIAN KHIDMAT PENGURUSAN

Bahagian ini bertanggungjawab terhadap urusan pentadbiran pejabat meliputi semua urusan yang berkaitan dengan perkhidmatan am, perjawatan, kewangan dan kutipan hasil. Bahagian ini penting dalam melancarkan urusan pentadbiran jabatan.



Encik Muhyiddin bin Jaleni
Penolong Pengarah (Khidmat Pengurusan)

Seksyen Pentadbiran

Bertanggungjawab dalam menguruskan hal-hal surat-menyurat, fail-fail, aset, stor, kenderaan dan keselamatan pejabat. Menjadi setiausaha kepada Mesyuarat Jawatankuasa Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (JKKP), Mesyuarat Majlis Bersama Jabatan (MBJ) dan mesyuarat-mesyuarat yang berkaitan pentadbiran.

KEANGGOTAAN

- ◆ Vhejhay Aanand a/l Raman (Gred G32) - Ketua Seksyen
- ◆ Norbaizura binti Mazlan Bijon (Gred G29) - *Setiausaha pejabat
- ◆ Halimah binti Abdullah @ Mohamed (Gred N22)
- ◆ Rizal bin Mohd Saleh (Gred N19)
- ◆ Nurul Huda binti Rosli (Gred N19)
- ◆ Noorhidayuwati binti Bashi Rahmad (Gred N19)
- ◆ Aziz bin Ab. Rahman (Gred N11)
- ◆ Helmi Fadzli bin Mohd Jaron (Gred N11)
- ◆ Norhasidi bin Baseri (Gred N11)
- ◆ Anuar bin Sahlan (Gred H11)
- ◆ Mohd Faisal bin A. Jalil (Gred H11)
- ◆ Jamaluddin bin Ahmad (Gred N 11)

Seksyen Perkhidmatan

Bertanggungjawab dalam aspek pengurusan sumber manusia dan perkhidmatan sokongan:

- Mengurus rekod perkhidmatan kakitangan termasuk sistem HRMIS.
- Melaksana naziran perkhidmatan, pengistiharan harta, urusan persaraan, pencen kakitangan.
- Melaksanakan urusan kenaikan pangkat, tindakan tatatertib dan penilaian prestasi kakitangan.

KEANGGOTAAN

- ◆ Amran bin Omar (Gred N29) - Ketua Seksyen
- ◆ Norzita binti Abdul Aziz (Gred N22)
- ◆ Zanariah binti Mohamed @ A. Samad (Gred N22)
- ◆ Md. Nizam bin Ahmad (Gred N19)
- ◆ Nurhayati binti Rasiman (Gred N19)

Seksyen Kewangan Dan Hasil

Bertanggungjawab dalam aspek pengurusan kewangan, kutipan hasil yang meliputi premium, royalti, ses pembangunan hutan dan caj-caj lain serta laporan shuttle.

KEANGGOTAAN

- ◆ Fadzli bin Mazalan (Gred W29) - Ketua Seksyen
- ◆ Kamisah binti Mohamad Ali (Gred W29)
- ◆ Norhaliza binti Othman Gred (W29)
- ◆ Nurzatulsahira binti Sainon (Gred W29)
- ◆ Hairunneeyzal bin Zailani (Gred W22)
- ◆ Ilyana binti Md. Isa (Gred W19)
- ◆ Nur Syafidah binti Samri (Gred W19)
- ◆ Nurhasikin binti Hamidon (Gred W19)
- ◆ Nur Syahidah binti Ahmad (Gred W19)

Seksyen Modal Insan

Bertanggungjawab dalam :

- ☆ Menyedia dan melaksanakan program-program latihan kepada kakitangan jabatan dan pihak swasta yang berkaitan bagi meningkatkan kualiti sumber manusia.
- ☆ Mengendali peperiksaan-peperiksaan khas skim perkhidmatan dan peperiksaan perkhidmatan.
- ☆ Mengkordinasi kursus atau latihan dengan Ibu Pejabat Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia (JPSM).
- ☆ Menyediakan laporan untuk Mesyuarat Jawatankuasa Latihan Perhutanan di bawah Bahagian Latihan Perhutanan Ibu Pejabat Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia (JPSM).
- ☆ Mengadakan jaringan kerjasama dalam bidang latihan dengan lain-lain seksyen/unit dan lain-lain institusi.

KEANGGOTAAN

- ◆ Nurazuwah binti Omar (Gred W29) - tanggung kerja

Seksyen Kejuruteraan Hutan

Bertanggungjawab dalam urusan berkaitan kejuruteraan hutan dan infrastruktur:

- ☆ Merancang dan menentukan kelarian jalan hutan di dalam Hutan Simpanan Kekal (HSK).
- ☆ Menyemak dan memberi ulasan ke atas cadangan kelarian jalan tuju dan lorong penarik dalam kawasan lesen yang dikemukakan oleh pihak pembalak dengan berpandukan kepada Garis Panduan Spesifikasi Jalan Hutan Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia 2010.
- ☆ Menyediakan anggaran peruntukan projek-projek pembangunan infrastruktur.
- ☆ Mengurus pembinaan dan dan penyelenggaraan bangunan/rumah jabatan dan memberi khidmat nasihat mengenai hal-hal kejuruteraan yang berkaitan.

KEANGGOTAAN

- ◇ Rahim bin Mansor (Gred JA29) - Ketua Seksyen
- ◇ Mohd Najib bin Hamzah (Gred JA29)
- ◇ Ismail bin Kadir (Gred H11)

PEJABAT HUTAN DAERAH

Pejabat Hutan Daerah bertanggungjawab dalam pentadbiran perhutanan di peringkat daerah dengan menjalankan tugas pemantauan kawasan-kawasan hutan, kawalan operasi pengusahaan hutan, kawalan operasi industri berasas kayu, kutipan hasil hutan, penguatkuasaan undang-undang berkaitan perhutanan dan pengurusan hutan lipur termasuk hutan taman negeri.



Dari kiri:

- ◆ Ahmad Fikri bin Mistar, Pegawai Hutan Daerah Johor Tengah, Kluang.
- ◆ Mohd Saman bin Mohd Sanget, Pegawai Hutan Daerah Johor Timur, Mersing.
- ◆ Mohammad Ifratshim bin Muhamad Sa'ed, Pegawai Hutan Daerah Johor Utara, Segamat.

Fungsi Pejabat Hutan Daerah adalah:

- ◆ Menyediakan Rancangan Tahunan Hutan (RTH), Rancangan Kerja Hutan (RKH) Daerah dan menyediakan bajet tahunan daerah.
- ◆ Memproses permohonan mengambil hasil hutan, permit penggunaan, permit jalan, permit memasuki Hutan Simpanan Kekal (HSK) dan permohonan lesen Industri Berasas Kayu (IBK).
- ◆ Memantau dan mengawal aktiviti kutipan hasil hutan.
- ◆ Mengira royalti dan ses pembangunan hutan ke atas pengeluaran hasil hutan serta mengendalikan Tukul Hasil.
- ◆ Menyelenggara maklumat atau data perhutanan daerah.
- ◆ Menyediakan laporan pemantauan dan laporan bulanan bagi pembaharuan lesen dan permit.
- ◆ Menguatkuasakan undang-undang perhutanan di peringkat daerah melalui aktiviti rondaan dan pemeriksaan kawasan-kawasan berhutan di daerah.
- ◆ Menjalankan aktiviti pengurusan hutan lipur.
- ◆ Mengumpul laporan penyata (shuttle) pengusahaan hutan dan Industri Berasas Kayu.
- ◆ Menyelenggara rekod lesen dan pengeluaran hasil hutan di peringkat daerah.
- ◆ Merancang pembinaan jalan hutan dalam Hutan Simpanan Kekal (HSK).

JOHOR UTARA



Unit Pentadbiran Dan Kewangan



Unit Tugas Khas



Pejabat Renj Hutan Segamat



Pejabat Renj Hutan Tangkak



Pejabat Renj Hutan Labis



Pejabat Renj Hutan Muar

JOHOR TENGAH



Unit Pentadbiran Dan
Kewangan



Unit Tugas Khas Johor Tengah



Unit Pembangunan Hutan,
Kampung Gajah



Pejabat Renj Hutan Yong
Peng-Batu Pahat dan Bekok



Pejabat Renj Hutan Madek



Pejabat Renj Hutan Semberong

JOHOR TIMUR



Unit Tugas Khas



Pejabat Renj Hutan Emas



Pejabat Renj Hutan Endau



Pejabat Renj Hutan Lenggoh

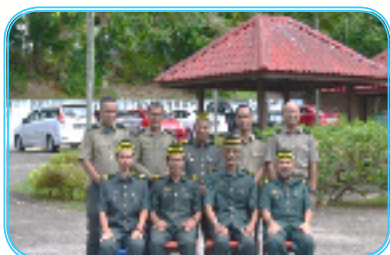


Pejabat Renj Hutan Mersing



Pejabat Renj Hutan Tenggara

JOHOR SELATAN



Pejabat Renj Hutan Gelang
Patah



Pejabat Renj Hutan Johor Bahru
(Sub-renj Kongkong)



Pejabat Renj Hutan Kota Tinggi &
Pejabat Renj Hutan Ulu Sedili



Pejabat Renj Hutan Kulai

MAJLIS BERSAMA JABATAN (MBJ) SESI 2018 - 2020

Forum Majlis Bersama Jabatan (MBJ) diwujudkan dengan tujuan untuk mengukuhkan kerjasama secara menyeluruh antara pihak pengurusan dengan pihak pekerja terutamanya dalam perkara-perkara yang berkaitan keberkesanan atau kelancaran proses kerja dan kebajikan para pekerja. Pihak pekerja diberi peluang untuk mengemukakan pendapat dan mengambil bahagian yang aktif melalui perbincangan dalam menyelesaikan isu-isu yang berkaitan dengan peraturan kerja, urusan pentadbiran dan kebajikan pekerja.

Pihak Pengurusan		Pihak Pekerja	
1.	Datuk Haji Jeffri bin Abd. Rasid Pengarah Perhutanan Negeri - Pengerusi	1.	Zailan bin Kasim Penolong Pemelihara Hutan Yong Peng / Batu Pahat - Pengerusi
2.	Tuan Haji Mohd Ridzuwan bin Endot Timbalan Pengarah Perhutanan Negeri (Pembangunan)	2.	Nurazuwah binti Omar Penolong Pemelihara Hutan (Hutan Lipur)
3.	Mohd Syahrir Azrin bin Salleh Timbalan Pengarah Perhutanan Negeri (Operasi)	3.	Ali Gema Hidayatullah bin Zainal Penolong Pemelihara Hutan (Perancangan Dan Pengurusan)
4.	Muhyiddin bin Jaleni Penolong Pengarah (Khidmat Pengurusan) - Setiausaha	4.	Kamisah binti Mohamad Ali Penolong Akauntan
5.	Nurul Hidayah binti Hadzuha Penolong Pengarah Perhutanan (Perancangan Dan Pengurusan)	5.	Mohammad Faizal bin Abdullah Pelukis Pelan
6.	Mohd Shukri bin Mohd Alip Penolong Pengarah Perhutanan (Silvikultur Dan Perlindungan)	6.	Salleh bin Awang Penolong Pemelihara Hutan Kulai
7.	Abu Bakar bin Rapae Penolong Pengarah Perhutanan (Taman Negeri)	7.	Hazlan bin Alias Penolong Pemelihara Hutan Mersing
8.	Nora Azlina binti Musa Penolong Pengarah Perhutanan (Penguatkuasaan Dan Siasatan)	8.	Hisham bin Ismail Penolong Pemelihara Hutan Lenggor
9.	Thilagavathy a/p Raja Penolong Pengarah Perhutanan (Industri Dan Pengusahaan)	9.	Mohd Amin bin Ahmad Pengawas Hutan (Risikan Dan Penguatkuasaan) - Setiausaha
10.	Ahmad Fikri bin Mistar Pegawai Hutan Daerah Johor Tengah	10.	Hussin bin V.M. Latif Pengawas Hutan Labis
11.	Mohammad Ifratshim bin Muhamad Sa'ed Pegawai Hutan Daerah Johor Utara	11.	Zairi bin Seleba Pemandu Daerah Johor Timur
12.	Mohd Saman bin Mohd Sanget Pegawai Hutan Daerah Johor Timur		
13.	Mohd Fadzli bin Mazalan Penolong Akauntan		
14.	Vhejhay Aanand a/l Raman Penolong Pegawai Tadbir		
15.	Encik A. Rahim bin Mansor Penolong Jurutera		



AHLI MBJ PEKERJA 2018-2020

Barisan pertama dari kiri:

Hisham bin Ismail, Ali Gema Hidayatullah bin Zainal, Kamisah binti Mohamad Ali, Zailan bin Kasim, Hazlan bin Alias

Barisan kedua dari kiri:

Mohd Amin bin Ahmad, Hussin bin V.M. Latif, Salleh bin Awang, Zairi bin Seleba

PERSATUAN KEBAJIKAN DAN SUKAN PERHUTANAN (PEKSPER) NEGERI JOHOR SESI 2018 - 2020

BIL	NAMA	JAWATAN
1.	Datuk Haji Jeffri bin Abd. Rasid	Pengerusi
2.	Tuan Haji Ridzuwan bin Endot	Timbalan Pengerusi
3.	Encik Mohd Syahrir Azrin bin Salleh	Setiausaha
4.	Encik Fadzli bin Mazalan	Bendahari
5.	Encik Azamuddin bin Kasan	Biro Kebajikan
6.	Encik Mohammad Ifratshim bin Muhamad Sa'ed	Biro Sukan
7.	Encik Ahmad Fikri bin Mistar	Biro Ekonomi
8.	*Puan Jennifer anak Francis	HELWA
9.	*Encik Ismail bin Zakaria	Ahli
10.	*Encik Muhammad Umar bin Abdull	Ahli
11.	Puan Nurazuwah binti Omar	Ahli
12.	Encik Muhamad Hatta bin Abdullah	Ahli
13.	Encik Md. Nizam bin Ahmad	Ahli
14.	Encik Hazlan bin Alias	Ahli
15.	Puan Mazura binti Mohamad	Ahli
16.	Encik Zamani bin Abd. Kadir	Ahli
17.	Encik Hussin bin V.M Latif	Ahli

* Bertukar

AKTIVITI PEKSPER BAGI TAHUN 2019

BIL	AKTIVITI	TEMPAT	PENYELARAS	TARIKH
1.	Majlis Berbuka Puasa	Surau Raudhatul Jannah, JPNJ	Encik Muhyiddin	21.5.2019
2.	Sambutan Aidil Fitri 2019	Gunung Pulai 1	Encik Shukri	25.6.2019
3.	*Mencandat Sotong	Pulau Aur	Encik Azamuddin	31.7.2019
4.	Ibadah Korban	PRH Labis	Encik Ifratshim	14.8.2019
5.	*Mount Kinabalu Challenge	Sabah	Encik Ahmad Fikri	15.9.2019
6.	Hari Keluarga dan Mesyuarat Agong	Mersing	Encik Syahrir	11.11.2019

* Tidak dapat dilaksanakan

PERTUKARAN

BIL.	NAMA	JAWATAN TERDAHULU	JAWATAN BARU	TARIKH BERKUATKUASA
1.	Mohd Ridzuwan bin Endot	Pengarah Bahagian Latihan Perhutanan JPSM Gred G52	Timbalan Pengarah Perhutanan Negeri (Pembangunan) Gred G52	01.01.2019
2.	Nora Azlina binti Musa @ Ab. Ghani	Penolong Pengarah Pendakwaan JPSM Gred G41	Penolong Pengarah (Penguatkuasaan Dan Siasatan) Gred G44	01.01.2019
3.	Zaiton binti Abdullah @ Mahmad	Penolong Pegawai Hutan JPSM Gred G32	Penolong Pegawai Hutan Daerah Johor Tengah Gred G32	01.01.2019
4.	Muhammad Rohaizad bin Ramli @ Ramlee	Penolong Pegawai Hutan Daerah Rompin, Pahang Gred G32	Penolong Pegawai Hutan Daerah Johor Selatan Gred G32	01.01.2019
5.	Mohd Fouzi bin Abdul Hamid	Penolong Pegawai Integriti JPSM Gred G32	Penolong Pegawai Hutan Daerah Johor Timur Gred G32	01.01.2019
6.	Yusof bin Abd. Rashid	Penolong Pegawai Hutan Pulau Pinang Gred G32	Penolong Pegawai Hutan Daerah Johor Utara Gred G32	01.01.2019
7.	Norhaliza binti Othman	Penolong Akauntan BAKAJ Gred W29	Penolong Akauntan Gred W29	01.01.2019
8.	Mohd Shukri bin Mohd Alip	Pegawai Hutan Daerah Raub, Pahang Gred G41	Penolong Pengarah (Silvikultur Dan Perlindungan) Gred G44	01.03.2019
9.	Nurul Hidayah binti Hadzuha	Pegawai Hutan Daerah Cameron Highland, Pahang Gred G41	Penolong Pengarah (Perancangan dan Pengurusan) Gred G44	01.03.2019
10.	Abu Bakar bin Rapae	Penolong Pengarah Perancangan dan Ekonomi Hutan, JPSM Gred 44	Penolong Pengarah (Hutan Taman Negeri) Gred G44	01.03.2020
11.	Ali Gema Hidayatullah bin Zainal	Penolong Pegawai Hutan Daerah Johor Selatan Gred G29	Penolong Pemelihara Hutan (Perancangan Dan Pengurusan) Gred G29	15.03.2019

12.	Mohd Saman bin Mohd Sanget	Penolong Pengarah Silvikultur dan Pemeliharaan Biologi Hutan JPSM Gred G41	Pegawai Hutan Daerah Johor Timur Gred G41	01.04.2019
13.	Mohd Khairul bin Abdullah	Penolong Pengarah Penguatkuasaan JPSM Gred 41	Penolong Pengarah (Penguatkuasaan Dan Siasatan) Gred 44	01.08.2019
14.	Nazri bin Husin	Penolong Pengarah Pengurusan Hutan Gred G41	Penolong Pengarah (Risikan dan Penguatkuasaan) Gred G41	01.08.2019
15.	Abd. Wahab bin Jamaluddin	Penolong Pemelihara Hutan Pahang Gred G29	Pegawai Hutan Daerah Johor Selatan Gred 41	01.08.2019
16.	Azhar bin Ahmad	Timbalan Pengarah Perhutanan Negeri (Pembangunan) Gred G52	Pengarah Bahagian Penguatkuasaan JPSM Gred G52	01.01.2019
17.	Ismail bin Zakaria	Penolong Pengarah (Risikan Dan Penguatkuasaan) Gred G41	Penolong Pengarah Perhutanan Negeri Kedah Gred G41	01.03.2019
18.	Jennifer anak Francis	Pegawai Hutan Daerah Johor Timur Gred G41	Penolong Pengarah Hal Ehwal Antarabangsa JPSM Gred 44	01.03.2019
19.	Azlina binti Samion	Pembantu Tadbir (Perkeranian/Operasi) Gred N19	Pembantu Tadbir SUKJ Bahagian Pengurusan Sumber Manusia Gred N19	17.03.2019
20.	Muhammad Umar bin Abdullah	Pegawai Hutan Daerah Johor Selatan Gred G41	Penolong Pengarah Integriti Perhutanan JPSM Gred 44	01.04.2019
21.	Mohd Ridzuwan bin Endot	Timbalan Pengarah Perhutanan Negeri (Pembangunan) Gred G52	Pengarah Bahagian Latihan Perhutanan JPSM Gred 54	01.08.2019
22.	Nora Azlina binti Musa @ Ab. Ghani	Penolong Pengarah (Penguatkuasaan Dan Siasatan) Gred G44	Penolong Pengarah Penguatkuasaan Hutan JPSM Gred G44	01.08.2019

23.	Halimah binti Darus	Pembantu Tabdir (Perkeranian\Operasi) Gred N22	Pembantu Tabdir SUKJ Kerajaan Tempatan Gred N22	01.08.2019
24.	Mohd Baharuddin bin Giran	Pembantu Tadbir (Perkeranian\Operasi) Gred N22	Pembantu Tadbir Bahagian Pengurusan Sumber Manusia Gred N22	15.08.2019
25.	Nazatul Niza binti Kamal Din	Pembantu Tadbir (Perkeranian/Operasi) Gred N19	Pembantu Tabdir SUKJ Kerajaan Tempatan Gred N22	01.10.2019

PERSARAAN

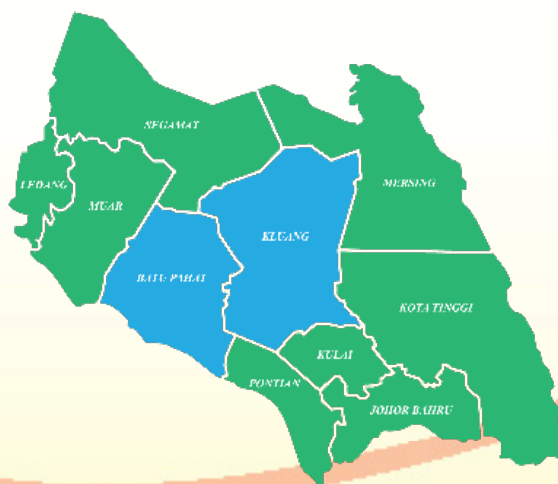
BIL.	NAMA	JAWATAN TERDAHULU	TARIKH BERKUATKUASA
1.	Nor Azhar bin Ibrahim (57 tahun)	Pengawas Hutan Gred G19 Daerah Johor Timur	02.01.2019
2.	Ismail bin Ibrahim (58 tahun)	Pengawas Hutan Gred G19 Daerah Johor Tengah	01.02.2019
3.	Zainuddin bin Md Yusoff (60 tahun)	Pengawas Hutan Gred G19 Daerah Johor Tengah	26.04.2019
4.	Zainal bin Abd Rahman (60 tahun)	Pembantu Awam Gred H11 Daerah Johor Timur	02.09.2019
5.	Zakaria bin Abdullah (60 tahun)	Pembantu Awam Gred H11 Daerah Johor Timur	01.11.2019
6.	A. Rahim bin Mansor (60 tahun)	Penolong Jurutera Gred JA29 Ibu Pejabat	03.12.2019

PROFIL PERHUTANAN

DAERAH JOHOR UTARA

Pegawai Hutan Daerah :	MOHAMMAD IFRATSHIM BIN MUHAMAD SA'ED (ifrat@forestry.gov.my)
Daerah Sivil :	Daerah Kecil Labis, Muar, Segamat dan Tangkak
Renj Hutan :	Renj Labis, Renj Ledang, Renj Muar dan Renaj Segamat

Sumber Hutan	
- Hutan Simpanan Kekal	: 67,709.96 hektar
- Cadangan Hutan Simpanan Kekal	: 9,056.97 Hektar
Taman Eko Rimba	: 2
Pengusahasilan Hutan	: 123 hektar
Industri Berasaskan Kayu	
- Kilang Papan	: 16
- Kilang Papan Lapis / venir	: 3
- Kilang Kayu Kumai	: 4
- Kilang Parabot	: 18
Bilangan Pegawai & Kakitangan	: 68 orang



Pejabat Hutan Daerah Johor Utara,
Jalan Awang,
85000 Segamat, Johor Darul Takzim
Tel: 07 931 2141
Fax: 07-9317518

DAERAH JOHOR TIMUR

Pegawai Hutan Daerah : JENNIFER ANAK FRANCIS / MOHD SAMAN BIN MOHD SANGET
(jennifer@forestry.gov.my)

Daerah Sipil : Mersing

Renj Hutan : Renj Emas, Renj Endau, Renj Lenggong dan Renj Mersing

Sumber Hutan

- Hutan Simpanan Kekal : 96,605.30 hektar
- Cadangan Hutan Simpanan Kekal : 51,607.70 Hektar

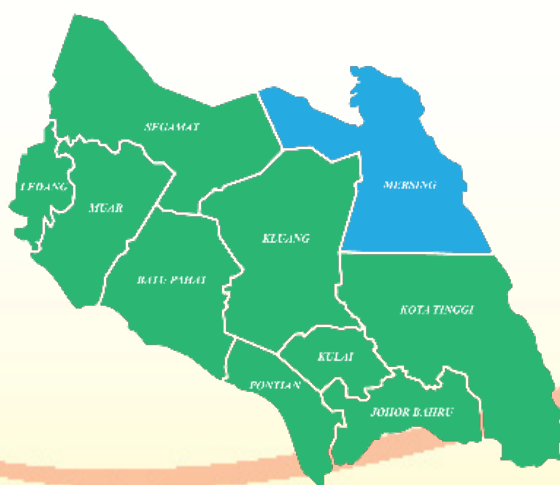
Taman Eko Rimba : 1

Pengusahasilan Hutan : 955.86 hektar

Industri Berasaskan Kayu

- Kilang Papan : 3
- Kilang Papan Lapis / venir : -
- Kilang Kayu Kumai : -
- Kilang Parabot : -

Bilangan Pegawai & Kakitangan : 60 orang

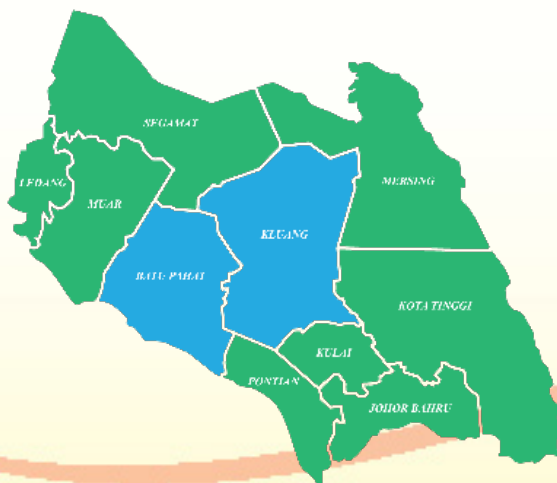


Pejabat Hutan Daerah Johor Timur,
Aras 3, Bangunan Kompleks Pejabat Kerajaan,
Jalan Ibrahim,
86800 Mersing, Johor Darul Takzim
Tel: 07 799 1033
Fax: 07 799 5352

DAERAH JOHOR TENGAH

Pegawai Hutan Daerah :	AHMAD FIKRI BIN MISTAR (ahmadfikri@forestry.gov.my)
Daerah Sipil :	Batu Pahat, Kluang, Sebahagian Daerah Kecil Labis
Renj Hutan :	Renj Bekok, Renj Madek, Renj Semberong, Renj Yong Peng/Batu Pahat

Sumber Hutan	
- Hutan Simpanan Kekal	: 70,960.77 hektar
- Cadangan Hutan Simpanan Kekal	: 966.40 Hektar
Taman Eko Rimba	: 2
Pengusahasilan Hutan	: 328.34 hektar
Industri Berasaskan Kayu	
- Kilang Papan	: 16
- Kilang Papan Lapis / venir	: 1
- Kilang Kayu Kumai	: 1
- Kilang Parabot	: 29
Bilangan Pegawai & Kakitangan	: 68 orang



Pejabat Hutan Daerah Johor Tengah,
Jalan Pejabat Kerajaan 2,
86000 Kluang, Johor Darul Takzim
Tel: 07 772 5944
Fax: 07 772 0844

DAERAH JOHOR SELATAN

Pegawai Hutan Daerah :	MUHAMMAD UMAR BIN ABDULLAH / ABD WAHAB BIN JAMALUDDIN (muhammadumar@forestry.gov.my)
Daerah Sipil :	Johor Bahru, Kota Tinggi, Kulai dan Pontian
Renj Hutan :	Renj Gelang Patah, Renj Johor Bahru, Renj Kota Tinggi, Renj Kulai dan Renj Ulu Sedili

Sumber Hutan	
- Hutan Simpanan Kekal	: 99,374.01 hektar
- Cadangan Hutan Simpanan Kekal	: 12,376.58 Hektar
Taman Eko Rimba	: 3
Pengusahasilan Hutan	: 143.54 hektar
Industri Berasaskan Kayu	
- Kilang Papan	: 9
- Kilang Papan Lapis / venir	: 2
- Kilang Kayu Kumai	: 2
- Kilang Parabot	: 3
Bilangan Pegawai & Kakitangan	: 78 orang



Pejabat Hutan Daerah Johor Selatan,
JKR 35, Kompleks Bangunan Sultan Ibrahim,
Jalan Bukit Tmbalan, 80000 Johor Bahru,
Johor Darul Takzim
Tel: 07 224 2211
Fax: 07 223 2112



PERLEMBAGAAN, DASAR DAN UNDANG-UNDANG

PERLEMBAGAAN PERSEKUTUAN

Di bawah Perkara 74 (2) Perlembagaan Malaysia yang dibaca bersama Senarai II dalam Jadual Kesembilan Perlembagaan Persekutuan memperuntukkan tanah termasuk hutan berada dalam bidang kuasa Kerajaan Negeri. Mengikut peruntukan ini, badan perundangan sesebuah negeri boleh membuat dan menerima pakai sesuatu undang-undang dan peraturan bagi mentadbir dan menguruskan hal-hal perhutanan di dalam negeri berkenaan. Denagn itu, Kerajaan Negeri mempunyai kuasa mutlak untuk membentuk atau menerima sesuatu undang-undang atau peraturan bagi mentadbir, mengurus dan membangunkan sumber hutan. Kerajaan Persekutuan hanya berperanan memberi khidmat nasihat dan bantuan teknikal kepada pihak Kerajaan Negeri, menyelenggara stesen-stesen percubaan dan demonstrasi, memberi latihan serta menjalankan penyelidikan.

Bagi memudahkan penyeragaman bidang perhutanan antara negeri-negeri di Malaysia, Majlis Perhutanan Negara (MPN) telah ditubuhkan pada 20 Disember 1971 oleh Majlis Tanah Negara (MTN). MTN diberi kuasa di bawah Perlembagaan Malaysia untuk menggubal dasar kebangsaan bagi memaju dan mengawal penggunaan tanah untuk perlombongan, pertanian dan perhutanan. Berdasarkan kepada Perkara 91 (5) Perlembagaan Malaysia, MTN berfungsi membentuk suatu Dasar Kerajaan untuk memaju dan mengawal penggunaan tanah di seluruh negara bagi aktiviti perlombongan, pertanian, perhutanan dan lain-lain serta mentadbir mana-mana undang-undang yang berhubungan dengannya. MPN merupakan forum bagi Kerajaan Persekutuan dan Kerajaan Negeri bagi membincang masalah dan isu berhubung dengan dasar perhutanan, pentadbiran dan pengurusan. Semua keputusan MPN perlulah disahkan oleh MTN sebelum menjadi Dasar Kerajaan. Tanggungjawab untuk melaksanakan keputusan MPN adalah menjadi tugas Kerajaan Negeri kecuali jika ianya di bawah bidang kuasa Kerajaan Persekutuan. Kerajaan Persekutuan dan Kerajaan Negeri hendaklah mengikuti dasar yang telah disahkan oleh MTN.

DASAR KERAJAAN

Dasar Kerajaan yang menjadi asas kepada penggubalan undang-undang perhutanan ialah Dasar Perhutanan Negara 1978. Dasar ini telah diluluskan oleh Majlis Perhutanan Negara (MPN) pada tahun 1977 dan kemudian disahkan oleh Majlis Tanah Negara (MTN) pada 19 April 1978. Ia merupakan teras kepada pengurusan dan pembangunan sumber hutan secara mapan selaras dengan keperluan sosio-ekonomi dan perlindungan alam sekitar agar dapat memastikan khazanah hutan negara mencukupi dan menjamin pengeluaran hasil serta perkhidmatan hutan yang berterusan.

Dasar Perhutanan Negara 1978 (Pindaan 1992) telah dikaji semula pada 10 November 1992 atas kesedaran yang ditunjukkan oleh masyarakat dunia terhadap kepentingan pemeliharaan kepelbagaian hayat (biodiversiti) dan sumber genetik secara berkekalan serta peranan masyarakat dalam pembangunan perhutanan. Pindaan tersebut telah melibatkan dua (2) aspek iaitu pengelasan Hutan Simpanan Kekal (HSK) mengikut fungsi dan penambahan bidang pelaksanaan.

Pindaan Dasar Perhutanan Negara pada tahun 1992

Pengelasan HSK mengikut fungsi	HSK dibahagikan kepada empat (4) fungsi utama iaitu: # Hutan Perlindungan # Hutan Berhasil # Hutan Lipur # Hutan Pendidikan dan Penyelidikan
Penambahan bidang pelaksanaan	Lapan (8) bidang telah ditambah iaitu: # perundangan hutan # ladang hutan # pemeliharaan kepelbagaian hayat # perhutanan masyarakat, rekreasi dan pelancongan # nilai khusus saintifik # hutan tandu # keluaran bukan kayu # kerjasama antarabangsa

Penerimaan pindaan dasar tersebut merupakan satu kejayaan dalam memperkukuh asas perlembagaan dan mengeratkan kerjasama serta persefahaman antara Kerajaan Persekutuan dengan Kerajaan Negeri dalam sektor perhutanan.

Dalam melaksanakan Dasar Perhutanan Negara 1978 (Pindaan 1992), beberapa Dasar-dasar Kerajaan lain yang mempunyai kaitan perhutanan juga dirujuk. Antara Dasar-dasar tersebut ialah:

- Dasar Alam Sekitar Negara;
- Dasar Kepelbagaian Biologi Kebangsaan;
- Dasar Perindustrian Negara;
- Pelan Eko-pelancongan Kebangsaan;
- Dasar Pembaharuan Iklim Negara

UNDANG-UNDANG

Undang-undang yang menjadi rujukan utama bidang perhutanan ialah Akta Perhutanan Negara 1984 (Pindaan 1993) [Akta 313] dan Enakmen Industri Berasas Kayu 1986.



Kesalahan Di Bawah Akta Perhutanan Negara (APN) 1984

Seksyen	Keterangan Seksyen	Denda
15	Mengambil hasil hutan dari Hutan Simpanan Kekal & Tanah Kerajaan tanpa kebenaran	Tidak melebihi RM 500,000 dan penjara tidak kurang daripada satu tahun tetapi tidak melebihi 20 tahun.
25	Tidak mematuhi Notis Borang 2	Tidak melebihi RM 50,000 dan atau penjara tidak melebihi 5 tahun atau kedua-duanya dan denda selanjutnya tidak lebih RM 1,000 tiap hari/sebahagian hari kesalahan berterusan.
32	Menduduki / menjalankan sebarang aktiviti dalam Hutan Simpanan Kekal tanpa kebenaran	Tidak melebihi RM 50,000 atau penjara tidak melebihi 5 tahun atau kedua-duanya.
40	Memindahkan hasil hutan tanpa Lesen Pemindah dari kawasan: Tanah bermilik Tanah Lesen Pendudukan sementara Lombong Rizab	Tidak melebihi RM 500,000 dan penjara tidak kurang daripada satu tahun tetapi tidak melebihi 20 tahun.
47	Memasuki Hutan Tertutup tanpa kebenaran	Tidak melebihi RM 10,000 atau penjara tidak melebihi 3 tahun atau kedua-duanya.
50	Menggunakan jalan hutan tanpa permit jalan	Tidak melebihi RM 10,000
66	Tidak memindahkan hasil hutan ke tempat pengukuran atau melalui jalan atau pada masa yang ditetapkan oleh PPN	Tidak melebihi RM 50,000 atau penjara tidak melebihi 5 tahun atau kedua-duanya.
67	Tidak memindahkan hasil hutan di bawah Lesen Pemindah ke tempat pengukuran yang ditetapkan oleh PPN	Tidak melebihi RM 50,000 atau penjara tidak melebihi 5 tahun atau kedua-duanya
68	Memiliki, menjaga / mengawal apa-apa hasil hutan tanpa pas pemindah	Tidak melebihi RM 50,000 atau penjara tidak melebihi 5 tahun atau kedua-duanya.
69	Operator loji penukaran tidak memiliki pas pemindah dan rekod pengukuran hasil hutan yang telah, sedang atau hendak ditukar bentuk di dalam kawasan loji	Tidak melebihi RM 50,000 atau penjara tidak melebihi 5 tahun atau kedua-duanya.
	Tidak dapat atau enggan menyerahkan pas pemindah dan rekod ukuran untuk pemeriksaan	Tidak melebihi RM 10,000 atau penjara tidak melebihi 3 tahun atau kedua-duanya.

81	Melakukan perbuatan yang dilarang dalam Hutan Simpanan Kekal:	
	melepaskan ternakan / membenarkan ternakan meragut	Tidak melebihi RM 10,000
	menebang, memotong, menggeling, menanda, menutuh / menoreh mana-mana pokok; atau merosakkan dengan api atau memindahkan mana mana pokok atau kayu	Tidak melebihi RM 50,000 atau penjara tidak melebihi 5 tahun atau kedua-duanya.
	menyebabkan apa-apa kerosakkan semasa menebang / memotong / mengheret pokok/kayu	Tidak melebihi RM 50,000 atau penjara tidak melebihi 5 tahun atau kedua-duanya.
	mencari, mengambil, mendedahkan kepada apa-apa proses pengilangan / memindah apa-apa hasil hutan atau mineral	Tidak melebihi RM 10,000 atau penjara tidak melebihi 3 tahun atau kedua-duanya.
	membersih / membajak tanah untuk tanaman atau maksud lain	Tidak melebihi RM 10,000 atau penjara tidak melebihi 3 tahun atau kedua-duanya.
	menggunakan bahan beracun, atau dinamit atau bahan letupan lain di dalam sungai atau tasik bagi maksud menangkap ikan; atau memburu, menembak, menangkap ikan atau memasang jerat atau menjebak	Tidak melebihi RM 10,000 atau penJara tidak lebih 3 tahun atau kedua-duanya.
	menceroboh dengan apa jua cara yang sebelum ini tidak dilarang dalam seksyen ini	Tidak melebihi RM 10,000 atau penjara tidak melebihi 3 tahun atau kedua-duanya.
82	Membakar dalam Hutan Simpanan Kekal	Tidak melebihi RM 50,000 atau penjara tidak melebihi 5 tahun atau kedua-duanya.
83	Membuang sampah sarap secara mengganggu	Tidak melebihi RM 10,000 atau penjara tidak melebihi 3 tahun atau kedua-duanya.
84	Memiliki, menjaga / mengawal hasil hutan secara menyalahi undang-undang.	Tidak melebihi RM 50,000 atau penjara tidak melebihi 5 tahun atau kedua-duanya.
85	Membawa masuk hasil hutan dari negeri lain tanpa pas pemindah.	Tidak melebihi RM 50,000 atau penjara tidak melebihi 5 tahun atau kedua-duanya.
86	Melancung / mencacat / memiliki alat bagi melancung, tanda pada pokok dan kayu dan mengubah tanda sempadan.	Tidak lebih RM 500,000 dan penjara tidak kurang daripada satu tahun tetapi tidak melebihi 20 tahun. Tidak boleh di kompaun.
87	Penalti am - melanggar mana-mana kaedah hutan di bawah akta ini	Tidak melebihi RM 50,000 atau penjara tidak melebihi 5 tahun atau kedua-duanya.
92 (3)	Enggan memberi kerjasama rujuk Seksyen 92 (2)	Tidak melebihi RM 50,000 atau penjara tidak melebihi 5 tahun atau kedua-duanya.
93 (2)	Mengusik, memindah, merosak atau memusnahkan barang-barang yang disita.	Tidak melebihi RM 50,000 atau penjara tidak melebihi 5 tahun atau kedua-duanya.

96 (2)	Menghalang pegawai hutan untuk memasuki atau memeriksa loji penukaran atau premis	Tidak melebihi RM 50,000 atau penjara tidak melebihi 5 tahun atau kedua-duanya.
97 (2)	Tidak mematuhi Seksyen 97 (1) larangan dan sekatan pengambilan hasil hutan atas sebab silvikultur dan lain-lain	Tidak melebihi RM 50,000 atau penjara tidak melebihi 5 tahun atau kedua-duanya.
98 (2)	Tidak mematuhi Seksyen 98 (1) larangan menggunakan saluran air dan jalan hutan dalam HSK	Tidak melebihi RM 50,000 atau penjara tidak melebihi 5 tahun atau kedua-duanya.
100	Memberi maklumat palsu	Tidak melebihi RM 50,000 atau penjara tidak lebih 5 tahun atau kedua-duanya.
107	Salah guna kuasa	Tidak melebihi RM 50,000 atau penjara tidak melebihi 5 tahun atau kedua-duanya.

Selain daripada Akta Perhutanan Negara 1984 (Pindaan 1993) - Akta 313, terdapat undang-undang lain yang penting dan berkaitan dengan sektor perhutanan seperti:

- Akta Industri Berasas Kayu 1986 - Akta 314;
- Akta Keterangan 1950 - Akta 56;
- Akta Prosedur Kewangan 1957 - Akta 61;
- Akta Lembaga Perindustrian Kayu Malaysia (Pemerbadanan) 1973 - Akta 105;
- Akta Kualiti Alam Sekeliling 1974 - Akta 127;
- Akta Orang Asli 1954 - Akta 134;
- Akta Kilang Dan Jentera 1967 - Akta 139;
- Akta Kerajaan Tempatan 1976 - Akta 171;
- Akta Perancang Bandar Dan Desa 1976 - Akta 172;
- Akta Taman Negara 1980 - Akta 226;
- Akta Pemuliharaan Tanah 1960 - Akta 385;
- Akta Kesatuan Sekerja 1959 - Akta 262;
- Akta Kerja 1955 - Akta 265;
- Akta Keselamatan Sosial Pekerja 1969 - Akta 4;
- Akta Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan 1994 - Akta 514;
- Akta Pendaftaran Perniagaan 1956 - Akta 197;
- Akta Syarikat 2016 - Akta 777;
- Akta Biokeselamatan 2007 - Akta 678;
- Akta Perdagangan Antarabangsa Mengenai Spesies Terancam 2008 - Akta 686;
- Akta Pemuliharaan Hidupan Liar 2010 - Akta 716;
- Akta Institut Penyelidikan Perhutanan Malaysia 2016 - Akta 782;
- Kanun Tanah Negara 1965 - Akta 56;
- Kanun Keseksaan - Akta 574;
- Kanun Tatacara Jenayah 1999 - Akta 593; dan
- lain-lain yang berkaitan.

PETUNJUK PRESTASI



1 Pengurusan Sumber Manusia

Jabatan Perhutanan Negeri Johor bertanggungjawab untuk mentadbir dan mengurus kawasan Hutan Simpanan Kekal (HSK) secara berkekalan berpandukan Dasar Perhutanan Negara 1978 (pindaan 1992) dan Akta Perhutanan Negara 1984 (pindaan 1993). Keluasan Hutan Simpanan Kekal (HSK) di Negeri Johor pada tahun 2019 adalah seluas 334,650.04 hektar (17.46%) manakala keluasan Tanah Kerajaan Berhutan yang telah diluluskan sebagai Cadangan Hutan Simpanan Kekal (CHSK) adalah seluas 74,007.65 hektar (3.86%) menjadikan jumlah keluasan sebanyak 408,657.69 hektar atau **21.32%** daripada 1,916,600.00 hektar jumlah keluasan tanah Negeri Johor. Keseluruhan kawasan berhutan di Negeri Johor adalah seluas 443,241.69 hektar atau **23.13%** daripada keseluruhan tanah Negeri Johor. Pecahan sumber hutan Negeri Johor adalah seperti berikut:

Jadual 1: Pecahan Keluasan Hutan Simpanan Kekal Mengikut Daerah dan Jenis Hutan

Daerah Hutan	Keluasan Tanah (a)	Hutan Simpanan Kekal (HSK)			Rizab Hidupan Liar		Hutan Tanah Kerajaan (g)	Lain-Lain Rizab Berhutan (h)	Jumlah Besar	
		Diwarta (b)	Cadangan (c)	Jumlah (d) = (b + c)	Dalam HSK (e)	Luar HSK (f)			Berhutan (i) = (d+f+g+h)	Tidak Berhutan (j) = (a - i)
Johor Utara	455,055	67,709.96	9,056.97	76,766.93	7,779	-	-	4,884	81,650.93	373,404.07
Johor Timur	326,966	96,605.30	51,607.70	148,213.00	51,125	-	15,343	-	163,647.00	163,319.00
Johor Tengah	461,772	70,960.77	966.40	71,927.17	37,500	-	1,217	-	73,144.17	388,627.83
Johor Selatan	672,807	99,374.01	12,376.58	111,750.59	15,050	325	12,724	-	124,799.59	548,007.41
Jumlah	1,916,600	334,650.04	74,007.65	408,657.69	111,454	325	29,375	4,884	443,241.69	1,473,358.31

Pengurusan sumber hutan di Negeri Johor telah dibahagikan mengikut daerah pentadbiran hutan dan jenis hutan. Pecahan keluasan Hutan Simpanan Kekal mengikut daerah dan jenis hutan sehingga akhir 2019 adalah seperti berikut:

Daerah Hutan	Keluasan Mengikut Jenis Hutan (Hektar)				Jumlah
	Hutan Darat	Hutan Paya Gambut	Hutan Paya Laut	Ladang Hutan	
Johor Selatan	46,740.91	-	18,198.21	34,434.89	99,374.01
Johor Tengah	70,960.77	-	-	-	70,960.77
Johor Utara	59,558.48	3,796.04	-	4,355.44	67,709.96
Johor Timur	92,643.25	-	-	3,962.05	96,605.30
Jumlah	269,903.41	3,796.04	18,198.21	42,752.38	334,650.04

Jadual 2: Pecahan Keluasan Hutan Simpanan Kekal Mengikut Daerah dan Jenis Hutan

Selain itu, Hutan Simpanan Kekal di Negeri Johor juga dikelaskan di bawah Seksyen 10 (1) Akta Perhutanan Negara 1984 (Pindaan 1993) mengikut fungsinya sepertimana berikut:

Jadual 3: Pengelasan Hutan Simpanan Kekal

KLASIFIKASI HUTAN	JUMLAH (HA)	KLASIFIKASI HUTAN	JUMLAH (HA)
a) Hutan Pengeluaran Kayu di bawah Perolehan Kekal	207,310.75	h) Hutan Lipur	1,798.70
b) Hutan Perlindungan Tanah	20,653.13	i) Hutan Pelajaran	499.02
c) Hutan Tebus Guna Tanah	-	j) Hutan Penyelidikan	9,032.59
d) Hutan Kawalan Banjir	3,555.75	k) Hutan Bagi Maksud Persekutuan	2,772.22
e) Hutan Tadahan Air	85,683.88	l) Hutan Taman Negeri	3,795.84
f) Hutan Perlindungan Hidupan Liar	1,800.00		
g) Hutan Simpanan Hutan Dara (VJR)	3,912.90		

2 Pembangunan Sumber Hutan

Pada tahun 2019, Jabatan Perhutanan Negeri Johor telah menerima Peruntukan Mengurus, Pembangunan Negeri, Kumpulan Wang Pembangunan Hutan (KWPH) dan waran daripada Ibu Pejabat Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia. Perbelanjaan bagi tahun 2019 adalah seperti berikut :

Jadual 4: Peruntukan Dan Perbelanjaan 2019 (RM)

Peruntukan	Diluluskan	Perbelanjaan					Jumlah
Mengurus, B.19	16,536,000.00	Emolumen	Perkhidmatan dan Bekalan	Aset	Bayaran Pindaan	Lain-Lain	15,952,449.07 (96.47%)
		13,368,580	2,352,489	178,349	-	53,031	
Pembangunan Negeri, P.71	2,658,000.00	2,633,241.64					2,633,241.64 (99.07%)
Kumpulan Wang Pembangunan Hutan (KWPH)	839,000.00	665,136.60					665,136.60 (79.28%)
Jumlah							19,250,827.30
Persekutuan	537,000.00	464,255.00					464,255.00 (86.45%)
Jumlah Besar							19,715,082.30

3 Pemuliharaan Hutan Dan Perlindungan Alam Sekitar

Pemuliharaan hutan dan kepentingannya kepada perlindungan alam sekitar sentiasa menjadi keutamaan JPNJ dengan menganjurkan pelbagai program sepanjang tahun 2019. Program Penanaman Pokok Bakau dan Spesies-Spesies Yang Sesuai Di Pesisiran Pantai Negara telah berjaya dilaksanakan menggunakan peruntukan sebanyak RM 80,000.00 (100%) daripada Ibu Pejabat Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia. Program ini adalah sebahagian daripada projek nasional yang diadakan secara berterusan akibat kejadian Tsunami pada 26 Disember 2004 dan dipantau di peringkat kementerian. Pada tahun ini, sebanyak 137,818 pokok telah berjaya ditanam di kawasan pesisir pantai dan hutan paya laut dengan keluasan 13 hektar. Selain itu, JPNJ juga menjalankan rawatan

4 Kempen Kesedaran Alam Sekitar

Di samping menjalankan program di atas, JPNJ juga mengadakan Kempen Kesedaran Alam Sekitar yang melibatkan pelajar-pelajar sekolah, komuniti setempat dan badan bukan kerajaan.

5 Perkembangan Maklumat

Selain itu, program pengembangan maklumat dan promosi hutan-hutan lipur seperti Program Larian Hijau di Hutan Lipur Gunung Belumut, pertandingan fotografi, aktiviti *Let's Clean Go Green* serta pameran-pameran dengan pelbagai agensi kerajaan dan swasta juga telah berjaya dilaksanakan pada tahun 2019.

6 Pengusahaan Hutan

Pada tahun 2019, seluas 1,035.84 hektar kawasan HSK telah diusahakan. Keluasan ini merupakan 48.84% daripada Catuan Tebangan Tahunan yang ditetapkan iaitu 2,121 hektar setahun. Selain daripada itu, pengusahaan juga dijalankan di kawasan Hutan Tanah Kerajaan seluas 118.54 hektar dan Hutan Tanah Bermilik seluas 373.16 hektar.

Jadual 5: Kawasan Dilesenkan Untuk Pengusahaan, 2019 (Hektar)

Kategori Hutan	Keluasan (hektar)
Hutan Simpanan Kekal	
o CTT*	1,035.84
o Bukan CTT*	25.40
Hutan Tanah Kerajaan	118.54
Hutan Tanah Bermilik	373.16
Jumlah	1,552.94

*Kawasan HSK yang diuruskan di bawah prinsip Pengurusan Hutan Secara Berkekalan dan diusahakan di bawah amalan Sistem Pengurusan Memilih (SMS).

+Kawasan HSK yang diusahakan secara tebang habis untuk tujuan pembangunan dan perladangan hutan.

7 Pengeluaran Hutan

Dalam tahun 2019, pengeluaran hasil kayu terpilih mencatatkan pengurangan iaitu kayu balak (26.82%) dan papan lapis (55.32%). Manakala pengeluaran kayu gergaji, dan venir mencatatkan peningkatan masing-masing sebanyak 12.82% dan 100%.

Jadual 6: Pengeluaran Hasil Hutan Utama, 2019 (m³)

Pengeluaran	2018 (m ³)	2019 (m ³)	Perubahan Tahunan 2018/2019 (%)
Kayu Balak	47,472.00	34,739.00	-26.82
Kayu Gergaji	254,858.82	254,858.82	12.82
Papan lapis	3,662.00	5,388.40	-55.32
Venir	-	1,723.64	100
Kayu Kumai	532.00	3,215.93	100.75

8 Industri Berasaskan Kayu

Pada tahun 2019, sebanyak 130 buah industri berasas kayu berdaftar/berlesen dengan JPNJ. Kilang papan mencatatkan bilangan industri terbesar diikuti oleh kilang papan lapis / venir dan kayu kumai.

Jadual 7: Bilangan Industri Berasas Kayu Utama Berdaftar, 2019

Jenis Industri	Bilangan
Kilang Papan	62
Kilang Papan Lapis / Venir	9
Kilang Kayu Kumai	6
Perabot / Kilang Kerja Kayu / Pertukangan Tangan	63
Jumlah	140

9 Kutipan Hasil

Pada tahun 2019, JPNJ telah berjaya menyumbangkan hasil kepada Kerajaan Negeri sebanyak RM21,494,794.00 melalui kutipan bayaran royalti, premium, ses pembangunan hutan dan sumber-sumber lain. Jumlah kutipan sepanjang tahun 2019 adalah seperti berikut:

Jadual 8: Jumlah Kutipan Hasil, 2019 (RM)

	Premium	Royalti		Ses	Sumber Lain*	Jumlah Besar
		Kayu	Bukan kayu			
Ibu Pejabat	14,185,356.00	1,742,756.00	2,997,672.00	1,359,828.00	1,209,182.00	21,494,794.00

* Bayaran kompaun, ganti rugi, jualan borang rasmi kerajaan, dokumen tender dan lain-lain

10 Pembangunan Sumber Manusia

Bagi memperkasakan pembangunan sumber manusia, sebanyak 11 buah kursus telah dilaksanakan merangkumi 9 kursus yang dirancang dan 2 kursus tambahan (*Ad-Hoc*).
Jadual 9: Program Kursus / Latihan Sepanjang Tahun 2019

Bil.	NAMA KURSUS	JANGKA MASA (HARI)	KUMP. SASARAN (GRED)	BIL. PESERTA (ORANG)		TEMPAT
				CALON	HADIR	
1	Bengkel Hand-On Penyediaan Kertas Siasatan JPNJ	16-17 Jun 2019	Pengawas Hutan, dan Penolong Pemelihara Hutan	15	10	Ibu Pejabat Perhutanan Negeri Johor
2	Kursus Jawatankuasa Keselamatan dan Kesihatan Pekerja (JKKP) dan Kursus Persediaan Audit MC&I (Hutan Asli)	24-25 Jun 2019	Pelbagai Gred	150	81	Kem Wawasan Negara Gunung Pulai (BTN)
3	Kursus Pemantapan Operasi, Penguatkuasaan dan Forensik JPNJ	9-11 Julai 2019	Pembantu Awam, Pengawas Hutan dan Pen. Pemelihara Hutan	46	41	Pusat Latihan JKP Negeri Johor
4	Kursus Pemantapan Dendrologi JPNJ Tahun 2019	24-25 Julai 2019	Penolong Pemelihara Hutan, Pengawas Hutan, Pembantu Awam	30	30	Bilik Seminar, BLP Kepong, Selangor
5	Taklimat Panduan Pengurusan Pokok Bahaya di Taman Eko Rimba dan Hutan Taman Negeri (Asas) JPNJ Tahun 2019	13-Aug-19	Penguasa Taman Eko Rimba dan hutan Taman Negeri, dan Pelbagai Gred	100	85	Taman Eko Rimba Sungai Bantang, Bekok, Segamat
6	Kursus Ukuran Tanah JPNJ Tahun 2019	18-22 Ogos 2019	Penolong Pemelihara Hutan, Pengawas Hutan, Pembantu Awam	38	38	Taman Eko Rimba Gunung Belumut, Kluang
7	Kursus Mensurasi Hutan JPNJ Tahun 2019	25-29 Ogos 2019	Penolong Pemelihara Hutan, Pengawas Hutan, Pembantu Awam	38	38	Taman Eko Rimba Gunung Belumut, Kluang
8	Kursus Pemantapan Pengecaman Isi Kayu JPNJ Tahun 2019	17-18 Oktober 2019	Penolong Pemelihara Hutan, Pengawas Hutan, Pembantu Awam	28	28	Bilik Seminar, BLP Kepong, Selangor
9	Kursus Teknik Tebangan Pokok Secara Berarah	18 - 21 November 2019	Penebang (Pelesen), Pengawas Hutan, Pembantu Awam	60	54	Bilik Seminar, ILP Mersing dan Hutan Simpan Mersing
10	Kursus Pemantauan Penyediaan Laporan Lesen Pengusahaan di HSK	18 - 21 November 2019	Penebang (Pelesen), Pengawas Hutan, Pembantu Awam	60	54	Bilik Seminar, ILP Mersing dan Hutan Simpan Mersing
11	Kursus Penandaan Pokok	18 - 21 November 2019	Penebang (Pelesen), Pengawas Hutan, Pembantu Awam	60	54	Bilik Seminar, ILP Mersing dan Hutan Simpan Mersing
12	Kursus Arahan Keselamatan	21-Nov-19	Pelbagai Gred	60		Bilik Seminar, ILP Mersing dan Hutan Simpan Mersing

Kursus Tambahan (ad-hoc)

BIL	NAMA LATIHAN	TARIKH	KUMPULAN SASARAN	BILANGAN PESERTA		TEMPAT
				Calon	Hadir	
1	Kursus Pengendalian Drone dan Taklimat Penyediaan Laporan Bulanan Penggunaan Drone	27 - 28 November 2019	Penolong Pemelihara Hutan, Pegawai Hutan, Pembantu Awam	20	20	Pusat Latihan JKR Johor, Gelang Patah

Prestasi Keseluruhan

A. SUMBER MANUSIA (ORANG)		PERJAWATAN	PENGISIAN
i.	Pengurusan Tertinggi	3	3
ii.	Pengurusan Dan Profesional	10	8
iii.	Sokongan	446	334
		(459)	(345)
B. PENGURUSAN SUMBER HUTAN			
i.	Keluasan Negeri (ha)		1,916,600.00
ii.	Keluasan HSK (ha)		334,650.04
iii.	Pewartaan baru (ha)		1,900.08
iv.	Pengukuran Sempadan (km)		-
v.	Inventori Hutan Sebelum Tebangan (ha)		685.57
vi.	Penandaan Pokok (ha)		823.27
vii.	Pengusahasilan HSK Darat di bawah CTT (ha)		1,035.84
viii.	Pengusahasilan HSK Paya Laut di bawah CTT (ha)		71.83
C. PEMBANGUNAN SUMBER HUTAN			
i.	Inventori Selepas Tebangan, Post-F (ha)		546.89
ii.	Rawatan Memotong Akar Papanjat (ha)		-
iii.	Tanaman Mengaya (ha) / Tanaman Kawasan Terosot / Lapang (ha)		50.0
iv.	Tanaman Bakau (ha)		xxx
v.	Tapak Semaian (Bilangan)		7
vi.	Hutan Simpanan Hutan Dara, VJR (ha)		3,912.90
vii.	Ladang Hutan HSK (ha)		
viii.	Ladang Hutan CHSK (ha)		34,299.34
ix.	Hutan Lipur / Taman Eko-Rimba (Bilangan)		8
x.	Hutan Pelajaran (Bilangan)		7
xi.	Tanaman Herba (ha)		-
xii.	Hutan Perkampungan (ha)		-
xiii.	Hutan Bandar (ha)		-

D. INDUSTRI BERASASKAN KAYU		BERDAFTAR	BEROPERASI
i.	Kilang Papan (Bilangan)	51	44
ii.	Kilang Papan Lapis (Bilangan)	7	6
iii.	Kilang Kayu Kumai (Bilangan)	7	7
iv.	Kilang Perabot	59	55
v.	Pekerja (Orang)	3,473	3,442
E. PERBELANJAAN (RM)		PERUNTUKAN	PERBELANJAAN
i.	Mengurus, B.19	16,536,000.00	15,952,449.07
ii.	Pembangunan Negeri, P.71	2,658,000.00	2,633,241.64
iii.	Kumpulan Wang Pembangunan Hutan, KWPH	839,000.00	665,136.60
iv.	Lain-lain	464,255.00	464,255.00
F. KUTIPAN HASIL (RM)			(19,715,082.30)
i.	Royalti		4,740,428.00
ii.	Ses		1,359,828.00
iii.	Premium		14,185,356.00
iv.	Lain-lain		1,209,182.00
			(21,494,794.00)
G. KURSUS DAN LATIHAN			
i.	Kursus / Latihan (Bilangan)		
ii.	Kursus / Latihan (Orang)		
iii.	Kursus Renjer Hutan (Orang)		
iv.	Kursus Pengawas Hutan (Orang)		
v.	Kursus Perhutanan Kepada Pihak Swasta (Bilangan)		
vi.	Kursus Perhutanan Kepada Pihak Swasta (Orang)		
H. PUBLISITI DAN PENGEMBANGAN HUTAN			
i.	Penerbitan		
ii.	Pameran		
iii.	Kempen Kesedaran		
iv.	Ekpedisi		
I. PEMELIHARAAN DAN PEMULIHARAAN ALAM SEKITAR			
i.	Tanaman Pesisir Pantai (Bilangan Pokok) / (ha)		400 / 2.66
ii.	Tanaman Bakau (Bilangan Pokok (ha)		4,450 / 4



PENGANUGERAHAN

ANUGERAH PERKHIDMATAN CEMERLANG (APC) 2018

Seramai 37 orang pegawai dan kakitangan Jabatan Perhutanan Negeri Johor telah menerima Anugerah Perkhidmatan Cemerlang 2018 yang diadakan di Dewan Majlis Daerah Simpang Renggam pada 30 April 2019.

Bil.	Nama	Jawatan	Gred
1.	Ismail bin Zakaria	Penolong Pengarah	G19
2.	Azamuddin bin Kassan	Renjer Hutan	G29
3.	Salim bin Sulaiman	Renjer Hutan	G29
4.	Mohd Fadzli bin Mazalan	Penolong Akauntan	W32
5.	Zamani bin Kadir	Renjer Hutan	N29
6.	A. Rahim bin Mansor	Penolong Jurutera	J29
7.	Nurhayati binti Rasiman	Pembantu Tadbir	N19
8.	Mohamed Lizam bin Awang	Pengawas Hutan	G19
9.	Ilyana binti Md. Isa	Pembantu Tadbir	W19
10.	Hairoinizam bin Abd. Rahman	Pengawas Hutan	G19
11.	Md. Nizam bin Ahmad	Pembantu Tadbir	N19
12.	Ibrahim bin Udin	Pengawas Hutan	G19
13.	Norazmi bin Udin	Pengawas Hutan	G19
14.	Azhar bin Md. Sani	Pengawas Hutan Kanan	G19
15.	Mohd Khair bin M. Sharip	Pengawas Hutan Kanan	G19
16.	Azizan bin Suhot	Pengawas Hutan	G19
17.	Zainurin bin Osman	Pengawas Hutan	G19
18.	Rahayu binti Senan	Pengawas Hutan	G11
19.	Ismail bin Atan	Pengawas Hutan	G19
20.	Nurulainn binti Yaakub	Pengawas Hutan	G19
21.	Mohamed Muslim bin Fikir	Pengawas Hutan	G19
22.	Nur Hidayat bin Mohamad	Pekerja Awam Khas	G19
23.	Zamri bin Haron	Pekerja Awam Khas	G19
24.	Hussin bin V.M. Abd Latiff	Pekerja Awam Khas	G19
25.	Azisyah bin Abd. Rahman	Pekerja Awam Khas	G19
26.	Mohd Jasni bin Jusoh	Pekerja Awam Khas	G19
27.	Lokmalhakim bin Mohd Yusof	Pekerja Awam Khas	G19
28.	Anuar bin Sahlan	Pekerja Awam Khas	H11
29.	Aziz bin Ab. Rahman	Pekerja Awam Khas	N11
30.	Ahmad Azrul Amirul bin Othman	Pekerja Awam Khas	H11
31.	Salia binti Hairuddin	Pekerja Awam Khas	J19
32.	Zamri bin Karman	Pembantu Am Pejabat	N4

33.	Muhamad Yazid bin Abd Talib	Pekerja Awam Khas	R3
34.	Mohd Farid bin Jamal	Pekerja Awam Khas	R3
35.	Yusof bin Jamil	Pekerja Awam Khas	R3
36.	Wan Zulkarnain bin Hassan	Pekerja Awam Khas	R3
37.	Zakaria bin Abdullah	Pekerja Awam Khas	R3

ANUGERAH PENGARAH PERHUTANAN NEGERI

Seramai 15 orang pegawai dan kakitangan telah menerima Anugerah Pengarah Perhutanan Negeri Johor 2018 yang juga diadakan di Dewan Majlis Daerah Simpang Renggam pada 30 April 2019.

Bil.	Nama	Jawatan	Gred
1.	Mohd Asngari bin Kosnin	Renjer Hutan / Penolong Pemelihara Hutan	G29
2.	Suhaimi bin Mohd Taff	Renjer Hutan / Penolong Pemelihara Hutan	G29
3.	Halimah binti Darus	Pembantu Tadbir	N22
4.	Norfazilawati binti Jauhari	Pengawas Hutan	G17
5.	Mohd Zulhelmi bin Mohd Bakri	Pembantu Tadbir	N17
6.	Zulkifli bin Santan	Pengawas Hutan	J17
7.	Mohd Nasser bin Mohd Noor	Pengawas Hutan	G17
8.	Mohd Afandi bin Jamal	Pengawas Hutan	G14
9.	Azmy bin Jusoh	Pengawas Hutan	G14
10.	Muhamad Rizal bin Yunos	Pengawas Hutan	G14
11.	Jamaluddin bin Ahmad	Pengawas Hutan Kanan	G14
12.	Arif bin Nordin	Pengawas Hutan	G11
13.	Khairul Fauzi bin Ab Ghapar	Pengawas Hutan	G11
14.	Muhammad Adha bin Salim	Pengawas Hutan	G11
15.	Zairi bin Seleba	Pengawas Hutan	G11

ARTIKEL



ARTIKEL 1



Gambar 1 dan Gambar 2:
Majlis Perasmian Hari Hutan Antarabangsa telah disempurnakan oleh YAB Menteri Besar Johor, Dato' Osman Bin Haji Safian



Gambar 3:
Perasmian Sistem Rawatan Air Safewhere dari IMARET oleh YAB Menteri Besar Johor

SAMBUTAN HARI HUTAN ANTARABANGSA
PERINGKAT NEGERI JOHOR 2019
Disediakan oleh: Zaiton Binti Abdullah @
Mahmad

Program Hari Hutan Antarabangsa Peringkat Negeri Johor telah diadakan pada 28 Mac 2019 bertempat di Taman Eko Rimba Gunung Belumut, Kluang. Majlis Perasmian Hari Hutan Antarabangsa telah disempurnakan oleh YAB Menteri Besar Johor, Dato' Haji Osman Bin Haji Safian dengan diiringi oleh Yb Setiausaha Kerajaan Johor, Dato' Haji Azmi Bin Rohani, Pengerusi Jawatankuasa Penerangan, Pembangunan Keusahawanan, Koperasi dan Ekonomi Kreatif Negeri Johor, YB Tuan Sheikh 'Umar Bagharib bin Ali, Dif-Dif Kehormat Kerajaan Johor, Ketua Pengarah Perhutanan Semenanjung Malaysia, Yb Dato' Hj. Nor Akhirrudin bin Mahmud dan Pengarah Jabatan Perhutanan Negeri Johor, Datuk Jeffri bin Abd. Rasid.

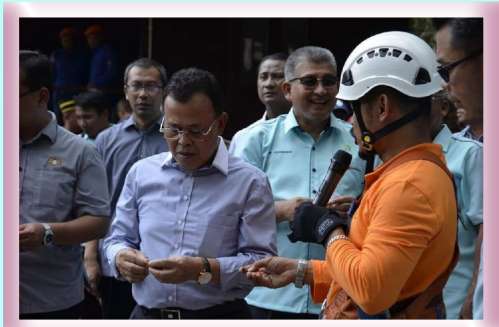
Program ini telah disertai oleh 500 orang peserta yang terdiri daripada Agensi-agensi Kerajaan Negeri Johor, Agensi-agensi kerajaan Daerah Kluang, NGO, Persekutuan Pengakap Malaysia Negeri Johor, Peneroka Felda Ulu Dengar serta Pegawai Kanan Jabatan Perhutanan Negeri Johor dan kakitangan daerah Johor Tengah, Kluang.

Aktiviti yang dijalankan sempena Program ini ialah Kem Kesedaran daripada Persekutuan Pengakap Malaysia Negeri Johor bermula pada 26 Mac 2019 hingga 28 Mac 2019, Perasmian Sistem Rawatan Air Safewhere, Penyerahan Geran Tanah dan Anak Pokok Nadir kepada Peneroka Felda Ulu Dengar serta pelepasan anak ikan Spesies Kelah daripada Jabatan Perikanan Negeri Johor.

Objektif program ini diadakan adalah sebagai memenuhi hasrat murni serta komitmen kerajaan dalam menerapkan dan memperkasa pengurusan khazanah hutan dengan penglibatan masyarakat secara langsung dan tidak langsung. Selain itu tujuannya adalah memperkenalkan salah satu Taman Eko Rimba yang terdapat di Negeri Johor yang mana dapat mendekatkan serta memupukkan rasa kecintaan masyarakat terutamanya generasi muda terhadap peranan dan kepentingan hutan kepada manusia dan alam sekitar.



Gambar 4:
Penyertaan Persekutuan Pengakap Malaysia Negeri Johor memberikan kawad hormat kepada YAB Menteri Besar Johor



Gambar 5:
Demonstrasi Perolehan Biji Benih oleh Pasukan Elit Perolehan Biji Benih JPNJ



Gambar 9:
KPPSM bersama-sama Pengarah Bahagian Penguatkuasaan Hutan bergambar Kenang-kenangan bersama Pegawai Kanan Negeri Johor



Gambar 6:
Acara Penanaman Pokok sebagai simbolik Hari Perhutanan Antarabangsa 2019 Peringkat Negeri Johor



Gambar 8:
YAB Menteri Besar bersama-sama Yb Dato' Setiausaha Kerajaan Johor bergambar Kenang-kenangan bersama Pegawai Daerah Kluang, KPPSM, PPNJ dan wakil NGO yang turut serta di Tapak Pameran



Gambar 7:
Lawatan ke YAB Menteri Besar Johor ke tapak pameran Agarwood

ARTIKEL 2

EKSPEDISI SAINTIFIK KEPELBAGAIAAN BIOLOGI HUTAN PAYA GAMBUT AYER HITAM UTARA

Disediakan oleh: **Mohd Shukri bin Mohd Alip**

Hutan Taman Negeri Air Hitam Utara (HTNAHU) terletak dalam pentadbiran Pejabat Hutan Daerah Johor Utara. Hutan Taman Negeri ini bersempadan dengan ladang hutan dan tanah milik persendirian. HTNAHU diklasifikasikan sebagai Hutan Paya Gambut dengan ketebalan sekitar 6 hingga 9 meter yang dianggarkan berusia melebihi 4,000 tahun. Mesyuarat Kerajaan Negeri Johor pada 25 Jun 2008 telah memutuskan supaya kawasan seluas 3,795.84 hektar di Hutan Simpan Air Hitam Utara dibangunkan sebagai HTNAHU dan dikelaskan sebagai hutan perlindungan. Semua aktiviti pengusahasilan tidak dibenarkan dan kawasan ini akan dijadikan sebagai sebuah produk eko-pelancongan bagi Negeri Johor.

Untuk menjadikan HTNAHU sebuah lokasi yang berpotensi sebagai kawasan tarikan utama di daerah Muar, Jabatan Perhutanan Negeri Johor telah mengadakan Ekspedisi Saintifik Kepelbagaian Biologi Hutan Paya Gambut, Hutan Taman Negeri Air Hitam Utara, Muar dari 14 hingga 18 April 2019. Selain untuk mengenalpasti produk yang boleh mempromosikan HTNAHU sebagai lokasi tarikan utama, objektif ekspedisi saintifik ini juga adalah untuk menjalankan kajian, mengumpul maklumat dan mendokumentasikan penemuan-penemuan kepelbagaian biologi (biodiversity) hutan di Hutan Taman Negeri Air Hitam Utara. Ekspedisi ini telah membabitkan seramai 42 orang peserta daripada 11 buah institusi pengajian tinggi dari seluruh Semenanjung Malaysia.

Ekspedisi yang berlangsung selama lima (5) hari empat (4) malam ini melibatkan pelbagai bidang kajian antaranya botani, ictiologi, herpetology, biologi, flora paku pakis, kajian ekologi, orkid dan sebagainya. Sebanyak 267 spesies flora dan 114 spesies

fauna daripada 7 famili telah direkodkan dalam ekspedisi kali ini. Pasukan kajian Odonata telah berjaya menemui lima (5) spesies papatung baru iaitu *Argioptera sexlineata*, *Tramea transmarina*, *Ischnura senegalensis*, *Onychargia atrocyna* dan *Cratilla lineata* serta satu (1) spesies endemik yang berjaya direkodkan iaitu *Indothermiscarnatica*. Pasukan kajian ikan telah menemui lima (5) spesies yang jarang ditemui (IUCN) di HTNAHU iaitu *Lepidocephalichthys tomaculum*, *Kottelatlimia katik*, *Paralysis verrucosus*, *Encheloclarias curtisoma* dan *Betta coccina* serta satu spesies endemik berjaya direkodkan iaitu *Betta persephone*. Bagi kajian liana terdapat rekod baru iaitu *Hugonia costata*, *Poikilospermum* sp. dan *Dinochloa sipitangensis*. Disamping itu juga, ekspedisi ini telah menemui satu spesies katak dan dua spesies hoya yang berkemungkinan merupakan spesies baharu.

Ekspedisi Kepelbagaian Saintifik Biologi Hutan Paya Gambut, Hutan Taman Negeri Air Hutan Utara yang dilaksanakan ini merupakan ekspedisi untuk kali kedua yang di laksanakan di Negeri Johor dan juga merupakan ekspedisi kali ke 32 yang telah dilaksanakan oleh Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia. Pelaksanaan ekspedisi sebegini perlu dilaksanakan secara berterusan bagi membolehkan kajian saintifik dijalankan di kawasan lain yang berpotensi untuk menambah hasil kajian serta penemuan-penemuan baharu. Komitmen agensi kerajaan peringkat negeri dan komuniti setempat juga amat diperlukan bagi memastikan ekspedisi sebegini dapat berjalan dengan lancar sepertimana kerjasama yang telah diberikan oleh Pejabat Tanah dan Daerah Muar, Majlis Daerah Muar, Pejabat Penghulu serta penduduk Ayer Hitam Utara.

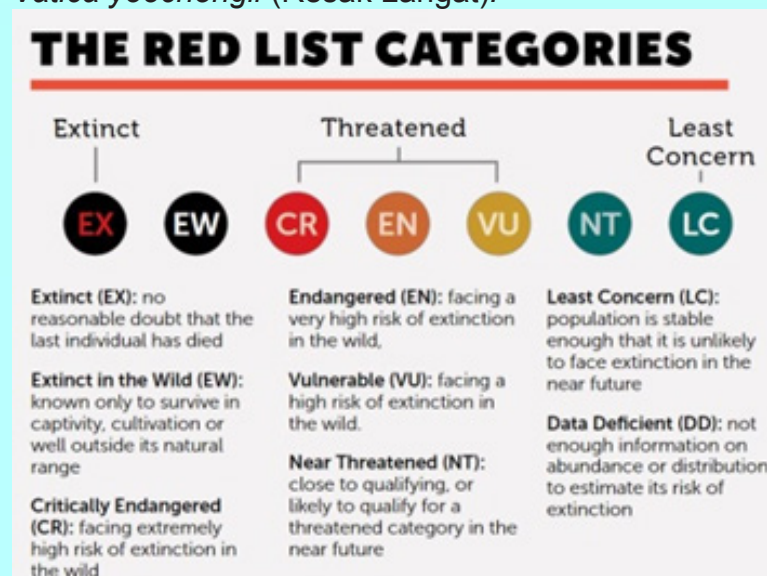
ARTIKEL 3

SPESES DIPTEROKARPA TERANCAM DI SEMENANJUNG Malaysia

Disediakan oleh: **Ali Gema Hidayatullah bin Zainal**

Terdapat 17 genera dan 500 spesies Dipterokarpa di seluruh dunia (Ashton, 1982). Semenanjung Malaysia mempunyai 155 spesies Dipterokarpa meliputi 165 taksa di mana 34 daripada taksa tersebut adalah berstatus endemik kepada Malaysia. Taksa merupakan satu kumpulan taksonomi tanpa mengira peringkat sama ada peringkat spesies, genus, famili dan lain-lain manakala takson pula adalah satu taksa.

Daripada 165 taksa Dipterokarpa di Semenanjung Malaysia itu, 92 daripadanya berada dalam kategori terancam (CR, EN dan VU) di mana 22 taksa adalah berstatus endemik kepada Semenanjung Malaysia. Enam (6) taksa endemik tersebut yang dikategorikan sangat terancam, CR (*critically endangered*) adalah *Hopea auriculata* (Merawan), *Hopea bracteata* var. *penangiana* (Merawan Ungu/Damar Mata Kucing), *Hopea subalata* (Merawan Kanching), *Shorea lumutensis* (Balau Putih), *Vatica flavida* (Resak Padi) dan *Vatica yeechongii* (Resak Langat).



42 taksa VU - 6 endemik

35 taksa EN - 10 endemik

15 taksa CR - 6 endemik
92 taksa 22 endemik

Beberapa taksa yang dikategorikan sangat terancam, CR (*Critically Endangered*) telah dilindungi adalah seperti *Dipterocarpus sarawakensis* (Keruing Layang), *Hopea auriculata* (Merawan), *Shorea lumutensis* (Balau Putih), *Shorea peltata* (Damar Hitam Telepok), *Shorea teysmanniana* (Meranti Bunga) dan *Vatica yeechongii* (Resak Langat) manakala satu (1) takson yang dilindungi mempunyai kemungkinan telah pupus di Semenanjung Malaysia, EX (*Extinct*) iaitu *Shorea kuantanensis* (Damar Hitam Siput Daun Besar).

Dalam konteks Negeri Johor, 54 taksa Dipterokarpa telah dikategorikan sebagai terancam iaitu dua (2) sangat terancam (CR), 18 terancam (EN) dan 34 taksa terdedah kepada ancaman (VU).

Sangat terancam, CR (<i>Critically Endangered</i>) - 2	
<i>Hopea auriculata</i> (Merawan)	<i>Shorea peltata</i> (Damar Hitam Telepok)
Terancam, EN (<i>Endangered</i>) - 18	

<i>Cotylelobium melanoxylon</i> (Resak Batu) <i>Dipterocarpus rigidus</i> (Keruing Chogan) <i>D. rotundifolius</i> (Keruing Mengkai) <i>D. sublamellatus</i> (Keruing Kerut) <i>D. tempehes</i> (Keruing Asam) <i>Dryobalanops beccarii</i> (Kapur Bukit/Merah) <i>Hopea bracteata</i> var. <i>perakensis</i> <i>H. pachycarpa</i> (Bayan) <i>H. polyalthioides</i> (Giam Rambai)	<i>Shorea bentongensis</i> (Meranti Mengkai) <i>S. blumutensis</i> (Damar Hitam Kelim) <i>S. inappendiculata</i> <i>S. macrantha</i> (Meranti Kepong Hantu) <i>S. platycarpa</i> (Meranti Paya) <i>S. singkawang</i> (Meranti Sengkawang Merah) <i>Vatica lobata</i> (Resak Paya) <i>V. ridleyana</i> (Resak Buah Kana) <i>V. venulosa</i> (Resak Letup)
Hampir terancam, VU (<i>Vulnerable</i>) - 34	
<i>Anisoptera costata</i> (Mersawa Kesat) <i>A. laevis</i> (Mersawa Durian) <i>A. megistocarpa</i> (Mersawa Merah) <i>Dipterocarpus caudatus</i> (Keruing Gasing) <i>D. concavus</i> (Keruing Senduk) <i>D. costatus</i> (Keruing Bukit) <i>D. elongatus</i> (Keruing Latek) <i>D. eurynchus</i> (Keruing Baran) <i>D. hasseltii</i> (Keruing Ropol) <i>D. kerii</i> (Keruing Gondol) <i>D. palembanicus</i> (Keruing Ternek) <i>Hopea glaucescens</i> (Merawan Kelabu) <i>H. johorensis</i> (Merawan Mata Kucing Pipit) <i>H. latifolia</i> (Merawan Daun Bulat) <i>H. mengarawan</i> (Merawan Penak) <i>H. myrtifolia</i> (Merawan Mata Kucing Beludu) <i>H. nutans</i> (Giam)	<i>H. pubescens</i> (Merawan Bunga) <i>H. semicuneata</i> <i>Shorea dasyphylla</i> (Meranti Batu) <i>S. exelliptica</i> (Balau Tembaga) <i>S. foxworthyi</i> (Balau Bukit) <i>S. gibbosa</i> (Damar Hitam Gajah) <i>S. gratissima</i> (Meranti Laut) <i>S. johorensis</i> (Meranti Pepijat) <i>S. longisperma</i> (Meranti Damar Hitam) <i>S. materialis</i> (Balau Pasir) <i>S. ochrophloia</i> (Seraya Batu) <i>S. palembanica</i> (Meranti Tengawang Air) <i>S. resinosa</i> (Meranti Belang) <i>Vatica hullettii</i> (Resak) <i>V. maingayi</i> (Resak Lidi) <i>V. odorata</i> (Resat Ranting Kesat) <i>V. stapfiana</i> (Resak Mempening)

Jadual Taksa Terancam (CR, EN dan VU) Negeri Johor

Terdapat dua (2) spesies Dipterokarpa endemik kepada Negeri Johor yang tersenarai di dalam Jadual Taksa Terancam (CR, EN dan VU) Negeri Johor iaitu *Hopea polyalthioides* (Giam Rambai) (EN) dan *Hopea johorensis* (Merawan Mata Kucing Pipit) (VU). Oleh yang demikian, usaha-usaha untuk menambah populasi spesies-spesies tersebut di Negeri Johor amatlah digalakkan khususnya bagi spesies *Hopea auriculata* (Merawan), *Shorea peltata* (Damar Hitam Telepok), *Hopea polyalthioides* (Giam Rambai), *Cotylelobium melanoxylon* (Resak Batu) dan *Hopea johorensis* (Merawan Mata Kucing Pipit). Oleh yang demikian Jabatan Perhutanan Negeri Johor akan menyokong dan menggiatkan aktiviti-aktiviti penanaman pokok spesies-spesies tersebut pada masa hadapan.

Hopea auriculata Foxworthy

Local name
Mersaman

Family
Dipterocarpaceae

Botanical descriptions

Roots
A small tree with a smooth bark. Buttresses are short and tend to be absent. Its bark is light, but not very dry shaped, grey but with brown or darker patches, irregularly thin, scales, and flaking, particularly the bark also scales when abraded. The sapwood is whitish, almost clear when abraded. The outer bark is thin, while the inner bark is thick, dull yellow tinged grey with a pinkish white line at the cambium. The uppermost part and slightly upper marked. The species also has slender and smooth twigs.

Inflorescences
Terminal, and solitary, dense or lax many flowered panicles. The bractlets are minute, caducous or persistent.

Flowers
The flowers are unknown.

Fruit
The tree produces fruit with two-winged, 7 x 1.5 cm, auricled at the base, inner edge segment developed into broad, papery lobes longer than the nut.

LANDSCAPE USE
Conservation Status
Critically Endangered

Ecology and Distribution
Rare species, but commonly found in hill forests, and is endemic to Malacca Peninsula Malaysia. The species is found in Pantu Forest Reserve, Johor, and on Gunung Tapis, Pahang.

Diagnostic characters

Small tree
Buttressed
Bark - smooth
Fruit - two-winged

Management and maintenance
Specific information about management and maintenance for this species is not reported. General management consideration for the dipterocarp species reproductive methods and seedlings maintenance is described in the next chapter.

The flowers are made or impossibly, reddish-brown, with almost invisible solitary veins. The scales are about 2 x 2 cm with 4 veins. The venation are of sub-parallel with about intermediate and almost invisible venation.



Shorea peltata Symington

Local name
Mersaman

Family
Dipterocarpaceae

Botanical descriptions

Roots
A small to medium tree, grows up to 10 m tall, without buttresses. The bark is brown and smooth, sometimes with light patches, and scales like palm-leaf pattern. The outer bark is thin and brown, while the inner bark is 1 cm thick, dull light brown, grading to a cinnamon, perfumed layer at the cambium. The uppermost is pale and aromatic. The twigs are slender, smooth and drying to reddish-brown.

Inflorescences
In terminal or solitary panicles, usually semi-umbelliform. The bractlets are slender, flowers secund, and the bractlets are minute and caducous.

Flowers
Small, but to narrow, about 1 cm long, petals are yellow, with 11 stamens.

Fruit
The fruit are elongated. The nut is ellipsoid or oblong, pointed, up to 10 mm long, outer fulvous tomentose, with short tomentose on the base and form a modified cup.

LANDSCAPE USE
Conservation Status
Critically Endangered

Ecology and Distribution
Found in lowland forests in Indonesia (Sumatra), Malacca (Peninsular Malaysia) and Borneo (Sabah). In Peninsular Malaysia, the species is only found in Mersaman, Johor, especially at Mersaman Forest Reserve and Mersaman Forest Reserve.

Diagnostic characters

Medium tree, up to 10 m tall
No buttresses
Bark - smooth, scales like palm-leaf pattern
Fruit - wingless

Management and maintenance
Shorea peltata is a medium tree, often with small or without buttresses. It is a tall canopy to canopy tree, locally common or even gregarious, an well-drained flat land to low hills in mixed dipterocarp forests. The tree is usually found on leached clay soils.

Specific information about propagation for this species is not reported. Generally, the propagation method for the Shorea is using its seed. The seed is best sown as soon as possible, to avoid pre-germination, but it is recommended to soak the seed for 12 hours prior to sowing. The seeds are sown in seedbeds, where they are covered with a mixture of sand and soil (1:1 ratio) or with a thin layer of seedbed. Germination of fresh seeds is usually good and rapid. About two weeks after germination, or when the seedlings achieve 5 - 8 cm in height, they are planted in individual containers (15 x 25 cm) in soil with good drainage holes. It is normally recommended to do a mixture of forest soil and sand (at a ratio of 0.5:1) in the potting medium in order to maintain the appropriate humidity to the roots. The seedlings are planted in 10 - 20% sunlight and watered twice daily. Seedlings can be planted out when they achieve 30 - 40 cm in height. Hardly the seedlings in full sunlight for one month prior to planting.

General management consideration for the dipterocarp reproduction and maintenance is described in the next chapter.



Hopea johorensis Symington

Local name
Mersaman

Family
Dipterocarpaceae

Botanical descriptions

Roots
A tree with a smooth-brown, granular bark surface. Its buttresses are not very sharp and tend to be absent, sometimes small, light reddish-brown, rough but not fissured. The bark is rough and scaly, clear when abraded. The sapwood is whitish, almost clear when abraded. The outer bark is thin, while the inner bark is thick, dull yellow to light red-brown, grading to almost colourless at the cambium. The uppermost is pale yellow, usually with light red-brown. The twigs are slender, minutely tomentose towards the ends.

Inflorescences
Terminal and solitary panicles, lax or dense, usually many-flowered.

Flowers
Small, about 1 cm across when expanded and pale yellow.

Fruit
Winged nut with pale tomentose and about 12 cm long. Its three large wings are about 1.2 x 0.5 cm, while the two small wings are about 0.5 x 0.5 cm. The wings turn red when mature.

LANDSCAPE USE
Conservation Status
Vulnerable

Ecology and Distribution
Commonly found in mixed ridges, endemic to Johor, Malacca, and in the Mersaman Forest Reserve, Johor, and in the Mersaman Forest Reserve.

Diagnostic characters

Small tree, granular bark surface
Bark - rough and scaly, clear when abraded
Fruit - large, three-winged

Management and maintenance
Specific information about management and maintenance for this species is not reported. General management consideration for the dipterocarp species reproductive methods and seedlings maintenance is described in the next chapter.

The small, reddish-brown, about 12 x 4 cm long, about 12 stamens, grading to dull grey-brown, and the petals are about 1.2 cm long.



Hopea polyalthoides Symington

Local name
Mersaman

Family
Dipterocarpaceae

Botanical descriptions

Roots
A small tree. The bark is light, smooth but with chocolate brown and lighter patches. Its branches are long and slender, the leaves arranged rather like the leaves of Hopea sp. The outer bark is thin, mostly off to this bark which are black on the inner surface and have a dull reddish-brown layer of bark beneath, while the inner bark is light and grading to white at the cambium. The uppermost is pale yellow. It has golden velvety tomentose twigs when young.

Inflorescences
Terminal and solitary, dense or lax many flowered panicles. The bractlets are minute, caducous or persistent.

Flowers
Unknown but probably similar to those of H. apiculata.

Fruit
Unknown but probably similar to those of H. apiculata.

LANDSCAPE USE
Conservation Status
Endangered

Ecology and Distribution
A rare and endemic species to Johor, Malacca. Found in well-drained forested land in Pantu Forest Reserve, southern Johor. Its original habitat no longer exists and the species may be extinct.

Diagnostic characters
Small tree
Twigs are long and slender

Diagnostic characters

Small tree, up to 10 m tall
No buttresses
Bark - smooth, scales like palm-leaf pattern
Fruit - wingless

The leaves are long-petioled and velvety when young. It is 2.5 m x 2.5 m x 2.5 m, with 12 stamens and petals about 1.2 cm long.



ARTIKEL 4

KEMPEN KESEDARAN MASYARAKAT DALAM MEMELIHARA HUTAN DAN BIODIVERSITI: RANGKAIAN EKOLOGI *CENTRAL FOREST SPINE* (CFS)

Disediakan oleh: **Ali Gema Hidayatullah bin Zainal**

Aktiviti berbentuk Kempen Kesedaran Masyarakat Dalam Memelihara Hutan Dan Biodiversiti: Rangkaian Ekologi *Central Forest Spine* merupakan salah satu daripada komponen dalam Program Pengurusan dan Pembangunan *Central Forest Spine* (CFS) Negeri Johor tahun 2019. Kempen yang diadakan pada 24 Jun 2019 di Taman Eko Rimba Gunung Pulai 1 ini telah dihadiri oleh lebih daripada 100 hadirin dari pelbagai agensi kerajaan dan swasta seperti Bahagian Perancang Ekonomi Negeri Johor (BPEN), Pejabat Tanah dan Galian Negeri Johor (PTG), Perbadanan Taman Negara Johor (PTNJ), Jabatan Alam Sekitar Negeri Johor (JAS), Jabatan Kemajuan Orang Asli Negeri Johor (JAKOA), Badan Kawal dan Selia Air Negeri Johor (BAKAJ), Ibu Pejabat Bomba dan Penyelamat Negeri Johor (BOMBA), Polis Diraja Malaysia (PDRM), Majlis-majlis Perbandaran, Lembaga Kemajuan Johor Tenggara (KEJORA), Perbadanan Bioteknologi Dan Biodiversiti Negeri Johor (J-Biotech), Felda Plantation Sdn. Bhd., Sime Darby Plantation Sdn. Bhd., PERISIND Holdings Sdn. Bhd., YPJ Holdings Sdn. Bhd. dan lain-lain.

Tujuan utama diadakan kempen ini adalah untuk menghebahkan maklumat yang tepat, terperinci dan bersasar kepada pihak-pihak yang berkepentingan dengan kawasan-kawasan koridor CFS. Oleh itu, dua (2) taklimat bertajuk “Rangkaian Ekologi *Central Forest Spine*” dan “Konflik Hidupan Liar Dan Manusia” telah dijadikan acara utama dalam kempen tersebut. Taklimat pertama telah disampaikan oleh Encik Mohamad Farhan bin Sukiman daripada Ibu Pejabat Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia (JPSPM) manakala taklimat kedua disampaikan oleh pegawai daripada Jabatan PERHILITAN Negeri Johor. Selain maklumat-maklumat penting dalam pengurusan dan pembangunan CFS, para hadirin juga diberi ruang untuk mendapatkan penjelasan lanjut melalui sesi soal-jawap bersama kedua-dua pembentang tersebut.



Para hadirin sedang mendengar Ceramah daripada kedua-dua panel jemputan



Ceramah 1: Rangkaian Ekologi Central Forest Spine (CFS)



Ceramah 2: Konflik Hidupan Liar Dan Manusia



Kempen ini telah dirasmikan oleh YBhg. Datuk Haji Jeffri bin Abd. Rasid, Pengarah Perhutanan Negeri Johor. Di akhir acara, para hadirin telah menerima anak pokok daripada jenis pokok nadir setiap seorang yang disampaikan oleh YBhg. Datuk Haji Jeffri, diiringi oleh Encik Gulprit Sigh, Pegawai Alam Sekitar BPEN Johor dan Encik Mohd Syahrir Azrin bin Salleh, Timbalan Pengarah Perhutanan (Operasi) Negeri Johor.

Anak-anak pokok nadir juga diedarkan kepada setiap Pejabat Hutan Daerah untuk tujuan penanaman di daerah masing-masing. Dengan penganjuran kempen ini adalah diharapkan agar pengurusan dan pembangunan CFS di Negeri Johor dapat dilaksanakan dengan lebih berkesan melalui sokongan daripada semua pihak yang terlibat.

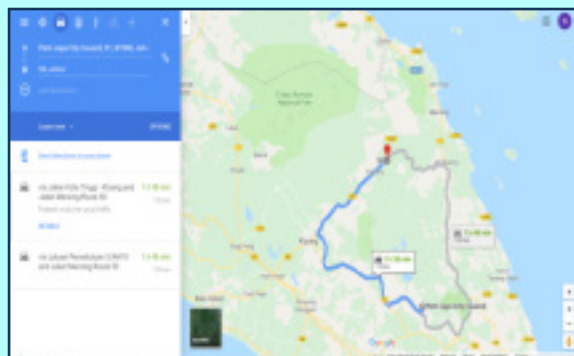


ARTIKEL 5

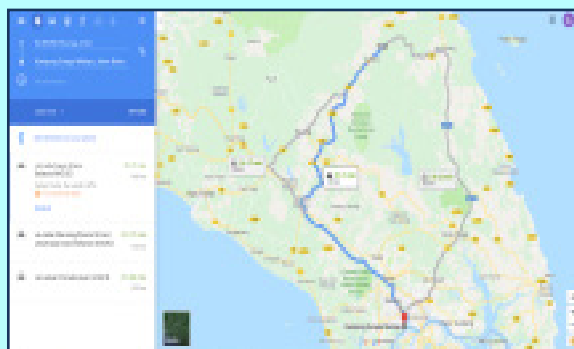
LAWATAN KERJA AHLI JAWATANKUASA TEKNIKAL NASIONAL PELAKSANAAN *CENTRAL FOREST SPINE* (CFS)

Disediakan oleh: **Nurul Hidayah binti Hadzuha**

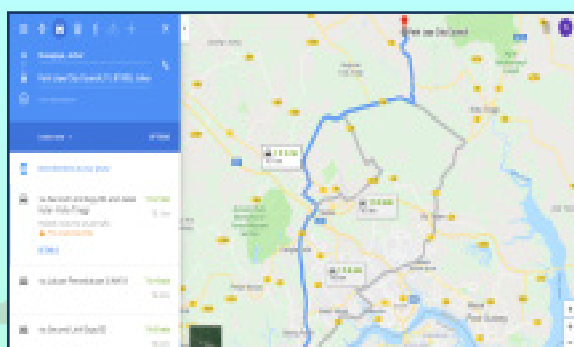
Lawatan Kerja Ahli Mesyuarat Jawatankuasa Teknikal Nasioanal Pelaksanaan *Central Forest Spine* (JNTP-CFS) adalah satu aktiviti yang dijalankan bagi memantau kemajuan pelaksanaan program pengurusan dan pembangunan koridor ekologi CFS. Lawatan tersebut yang diketuai oleh YBhg. Dato' Mohd Ridza bin Awang, Ketua Pengarah Semenanjung Malaysia telah dijalankan di kedua-dua koridor atau rangkaian utama CFS Negeri Johor bermula di kawasan Primary Linkage 3 (PL3) yang terletak di antara Hutan Simpan Panty dengan Hutan Simpan Ulu Sedili, Daerah Kota Tinggi dan berakhir di Primary Linkage 1 (PL1) yang terletak di Daerah Mersing. Seramai 60 orang pegawai persekutuan dan negeri telah terlibat dalam lawatan dan mesyuarat tersebut.



Peta Laluan 1 - Iskandar Puteri ke Bandar Petri Jaya (PL3)



Peta Laluan 2 - Bandar Petri Jaya ke Kahang (PL1)



Peta Laluan 3 - Kahang ke Iskandar Puteri

ARTIKEL 6

SAMBUTAN HARI KONSERVASI EKOSISTEM HUTAN PAYA LAUT ANTARABANGSA PERINGKAT NEGERI JOHOR

Disediakan oleh: **Mohd Saman bin Mohd Sanget**

Hutan Paya Laut (HPL) merupakan sejenis hutan yang sangat istimewa kerana kewujudannya yang unik dan mempunyai keluasan yang terhad. Ia wujud di pesisiran laut yang berlumpur di negara beriklim tropika dan sub-tropika yang mengalami air pasang dan surut. Keadaan ini berlaku disebabkan oleh proses berkumpulnya kelodak yang dibawa oleh sungai-sungai yang bercampur dengan pasir laut yang dibantu oleh pukulan ombak laut sehingga membentuk beting-beting cetek yang kemudiannya ditumbuhi oleh spesies pelopor seperti Api-api (*Avicennia* spp.). Spesies tumbuhan yang terdapat di kawasan Hutan Paya Laut (HPL) juga adalah terhad bilangannya berbanding dengan spesies yang terdapat di hutan darat asli hujan tropika. Di Negeri Johor seluas 18,198.71 hektar merupakan Hutan Simpanan Kekal (HSK) yang dikategorikan sebagai Hutan Paya Laut.

Hutan Paya Laut (HPL) dan kawasan berpasir merupakan dua kategori kawasan yang terdapat di pesisiran negara. Kebiasaan spesies yang terdapat di Hutan Paya Laut (HPL) adalah Bakau Kurap dan Bakau Minyak, manakala di pesisiran pantai berpasir pula adalah Rhu Pantai. Kawasan ini berperanan sebagai zon penampan bagi mencegah hakisan pantai dan ini amat penting bagi menjamin kestabilan kawasan pesisiran. Disamping itu juga, mewujudkan zon penampan bagi menahan kekuatan angin kencang serta mencegah penularan alam sekitar.

Pada sesi Ke-38 Persidangan *United Nations Educational, Scientific and Cultural Organisation* (UNESCO) pada 6 November 2015 di Paris telah mengisytiharkan 26 Julai setiap tahun sebagai Hari Konservasi Ekosistem Hutan Paya Laut Antarabangsa. Pengisytiharan sambutan ini antara lainnya bertujuan untuk meningkatkan kesedaran masyarakat untuk memelihara dan memulihara ekosistem Hutan Paya Laut (HPL) termasuklah kawasan pesisiran pantai bagi memastikan kelangsungan peranan dan sumbangannya kepada kesejahteraan masyarakat sejagat. Justeru, sebagai negara ahli dan sokongan terhadap usaha UNESCO ini, satu sambutan peringkat kebangsaan telah diadakan buat pertama kalinya pada tahun 2016 dan pada tahun 2019 sambutan peringkat kebangsaan telah diadakan pada 17 Oktober 2019 di Hutan Simpan Merbok, Kedah. Jabatan Perhutanan Negeri Johor juga telah mengadakan sambutan ini bagi peringkat Negeri Johor pada 10 Disember 2019 di Pantai Semanyir, Mukim Endau, Daerah Mersing.

Sambutan Hari Konservasi Ekosistem Hutan Paya Laut Antarabangsa Peringkat Negeri Johor telah dirasmikan oleh YB Tan Chen Choon, Pengerusi Jawatankuasa Kerajaan Tempatan, Kesejahteraan Bandar dan Alam Sekitar mewakili Menteri Besar Johor. Majlis telah dihadiri oleh tetamu yang diangggarkan seramai 1,000 orang yang melibatkan ketua-ketua jabatan di peringkat negeri dan daerah, organisasi bukan kerajaan, pelajar sekolah serta penduduk setempat. Dalam sambutan ini, Jabatan Perhutanan Negeri Johor dengan kerjasama agensi-agensi peringkat negeri serta badan bukan kerajaan telah mengadakan pameran di tapak perasmian. Sebanyak 14 pondok pameran telah dibuka melibatkan Jabatan PERHILITAN, Jabatan Mineral Dan Geosains (JMG), Jabatan Pertanian, Perbadanan Taman Negara Johor, Jabatan Pengairan Dan Saliran dan Jabatan Kemajuan Orang Asli. Turut serta dalam menjayakan program tersebut ialah Badan-badan Bukan Kerajaan (NGOs) iaitu Sahabat Bakau Tanjung Surat, GEC, WCS dan MNS yang bersama-sama dengan penduduk setempat dan syarikat swasta dengan melaksanakan program kempen memelihara dan memulihara Hutan Paya Laut (HPL).

Dalam sambutan ini, YB Tan Chen Choon telah menyerahkan sijil penanaman pokok angkat kepada wakil penduduk setempat. Program ini merupakan inisiatif baru Jabatan dalam membudayakan program penanaman pokok yang melibatkan penduduk setempat. Melalui program pokok angkat ini, penduduk akan diberikan lebih kurang 10 pokok yang telah ditanam untuk Jabatan melalui Program Penanaman Pokok Bakau Dan Spesies-Spesies Yang Sesuai Di Pesisiran Pantai Negara dan penerima dipertanggungjawabkan untuk menjaga pokok tersebut agar ia terus hidup. Spesies pokok angkat yang diberikan adalah pokok Gajus dan Belinjau. Penerima sijil penanaman akan mendapat manfaat apabila hasil yang akan dikeluarkan oleh pokok ini kelak. Dengan ini kita dapat menerapkan elemen perhutanan masyarakat/ sosio forestry dimana masyarakat dan Jabatan Perhutanan bersama-sama menjaga alam atau pokok bagi kesejahteraan kehidupan disamping menjaga ekonomi setempat.

Jabatan telah menjalankan beberapa siri penanaman pokok melalui Program Penanaman Pokok Bakau Dan Spesies-Spesies Yang Sesuai Di Pesisiran Pantai Negara di Pantai Semanyir ini. Dengan harapan ia dapat merubah corak landskap di pantai ini daripada kawasan lapang menjadi satu kawasan dirian pokok pesisir pantai dan menjadi salah satu tempat eko-pelancongan kepada daerah Mersing dan secara tidak langsung dapat menjaga ekonomi setempat kelak.



ARTIKEL 7

LAWATAN ILMIAH DAN PROGRAM RETREAT PEGAWAI KANAN JABATAN PERHUTANAN NEGERI JOHOR DI TAWAU SABAH

Disediakan oleh: Nurul Hidayah binti Hadzuha



Pada 4 - 6 November 2019, Jabatan Perhutanan Negeri Johor telah mengadakan Lawatan Ilmiah Dan Program Retreat Pegawai Kanan Jabatan Perhutanan Negeri Johor di Tawau, Sabah. Program ini telah disertai oleh 18 orang pegawai kanan JPNJ yang diketuai oleh Pengarah Perhutanan Negeri Johor iaitu Datuk Haji Jeffri bin Abd. Rasid.

Tujuan lawatan ini diadakan adalah untuk memberi pendedahan kepada pegawai Jabatan Perhutanan Negeri Johor berkenaan pengurusan ladang dan ekopelancongan

di Tawau, Sabah. Selain itu, lawatan ini juga menjadi wadah perbincangan dua hala antara Jabatan Perhutanan Negeri Sabah dan Jabatan Perhutanan Negeri Johor dengan berkongsi pengalaman serta bertukar-tukar pendapat dalam pengurusan Hutan Simpanan Kekal masing-masing. Peluang untuk berkunjung ke Tawau ini juga digunakan dengan sebaiknya oleh pegawai Jabatan Perhutanan Negeri Johor dengan mengadakan retreat bagi menentukan hala tuju dan perancangan Jabatan Perhutanan Negeri Johor pada tahun 2020.

Hasil daripada lawatan selama 3 (tiga) hari ke Tawau, Sabah telah memberikan pengetahuan dan pengalaman baru kepada pegawai kanan Jabatan Perhutanan Negeri Johor terutamanya di dalam aspek pengurusan ladang dan ekopelancongan. Di samping itu, output yang diperolehi daripada lawatan ini ialah:

- i. Mencontohi pengurusan ladang di Tawau yang diuruskan oleh Sabah Softwood Sdn. Bhd. yang mempunyai kawasan ladang pelbagai spesies terutamanya *Euclyptus*. Setiap pokok yang ditanam, direkodkan nama spesies, tahun ditanam dan bilangan pokok. Selain itu, ladang ini juga mempunyai kompleks yang lengkap dengan prasarana seperti pejabat, kuarters pekerja, sekolah, tadika, stadium mini serta pusat penyelidikan anak benih pokok.
- ii. Pembangunan Taman Eko Rimba di negeri Johor boleh mengambil contoh sepertimana pengurusan Taman Bukit Tawau. Selain menyediakan infrastruktur yang lengkap kepada pelawat, terdapat juga galeri perhutanan yang boleh dikunjungi yang memaparkan info-info berkenaan kawasan tersebut.



Daripada lawatan ke Tawau, Sabah ini diharap pegawai-pegawai kanan Jabatan Perhutanan Negeri Johor dapat menimba ilmu yang berguna untuk dipraktikkan dalam mengurus dan mentadbir jabatan ke tahap yang lebih cemerlang dan gemilang pada masa hadapan.



IMBASAN TAHUNAN

IMBASAN TAHUNAN 2019



JANUARI



4 JANUARI 2019

Bicara santai YBHG. DATO' Ketua Pengarah Perhutanan Semenanjung Malaysia bersama pengusaha industri berasaskan kayu daerah Muar.
-Wisma MFA dan WEGMANS FURNITURE INDUSTRIES S/B



14 JANUARI 2019

Ekspedisi Hutan Lipur Soga Perdana



15 JANUARI 2019

Operasi pemusnahan titian penyeberangan haram kenderaan pacuan 4 roda bersama Pengurus Felda Ulu Dengar.



22 JANUARI 2019

Program mendaki Gunung Berlumut Pejabat Hutan Daerah Johor Bahru Tengah.



29 - 31 JANUARI 2019

Program Retreat Pelan Halatuju JPNJ

Majlis amanat dan memperbaharui ikrar tahun 2019, Jabatan Perhutanan Negeri Johor, pada 30 Januari 2019.

-Hotel Sri Malaysia, Mersing.

FEBRUARI

-TIADA-

MAC



7 & 8 MAC 2019

Program Retreat Pelan Halatuju JPNJ

Majlis amanat dan memperbaharui ikrar tahun 2019, Jabatan Perhutanan Negeri Johor, pada 30 Januari 2019.

-Hotel Sri Malaysia, Mersing.



12 MAC 2019
Program LET'S CLEAN GO GREEN bersama Universiti Tun Hussein Onn (UTHM)
-Kampung Rimba Terjun, Pontian.



26 – 28 MAC 2019
Kem kesedaran sempena sambutan hari hutan antarabangsa
-Taman Eko Rimba Berlumut.



26 – 28 MAC 2019
Kem kesedaran sempena sambutan hari hutan antarabangsa
-Taman Eko Rimba Berlumut.

APRIL



3 APRIL 2019

Ops pemotongan paip air haram dari Gunung Lambak ke kampung Dato' Abd Rahman Yassin bersama YB Chew Chong Sin, Badan Kawal Selia Air Johor (BAKAJ), Majlis Perbandaran Kluang (MPK) dan Syarikat Air Johor (SAJ)



11 APRIL 2019

Program Inisiatif penamaan dan pemuliharaan pokok bakau bersama Pelaburan Tanjung Pelepas (PTP)

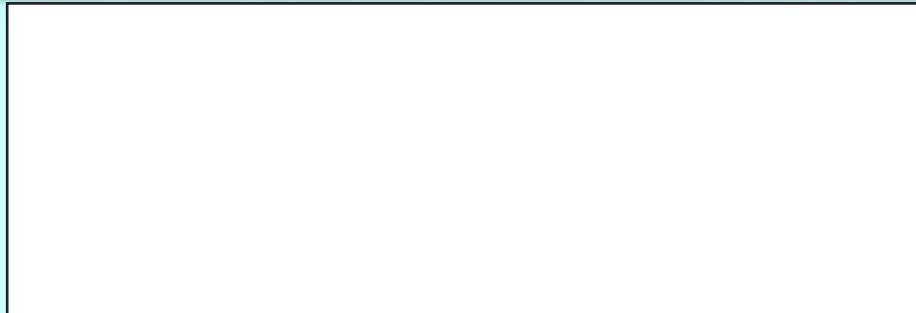


14 - 18 APRIL 2019

Ekspedisi Saintifik Kepelbagaian Biologi Hutan Taman Negeri Paya Gambut Ayer Hitam Utara.
-Hutan Simpan Air Hitam Utara, Muar.



24 APRIL 2019
Program penanaman pokok bakau bersama ARAMCO
-Tanjung Surat, Kota Tinggi.



30 APRIL 2019
Hari Anugerah Perkhidmatan Cemerlang (APC)
-Dewan Orang Ramai , Simpang Renggam.

MEI



21 MEI 2019
Majlis berbuka puasa



27 MEI 2019

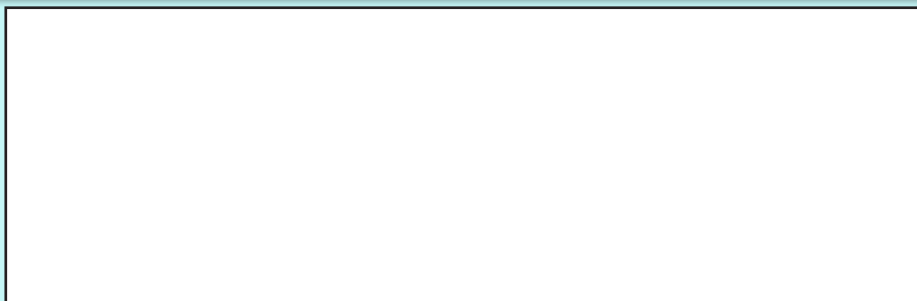
Majlis berbuka puasa dan persaraan Encik Ismail Ibrahim, Pegawai Hutan Johor Tengah.

JUN



24 JUN 2019

Kempen kesedaran masyarakat Central Forest Spine (CPS)
-Taman Eko Rimba Gunung Pulai 1



25 JUN 2019

Sambutan Hari Raya JPNJ
-Taman Eko Rimba Gunung Pulai 1



26 JUN 2019
Lawatan Tourim Johor ke Destinasi Pelancongan Daerah Kluang
-

JULAI



8 JULAI 2019
Lawatan Jawatankuasa Teknikal Nasional Pelaksanaan Central Forest Spine (JTNP CPS) dan
Jawatakuasa Penguatkuasaan dan Operasi Hutan (JKPOH)
-PL1 dan PL2

OGOS



13 OGOS 2019
Jamuan hari raya korban
-Pejabat Renjer Hutan Labis, Segamat.



14 OGOS 2019

Audit pensijilan pengurusan hutan MC & I (Hutan Asli) stage 1
-Pejabat Perhutanan Negeri Johor.



24 OGOS 2019

Program penanaman pokok bakau bersama ARAMCO
-Tanjung Surat, Kota Tinggi.



31 OGOS 2019

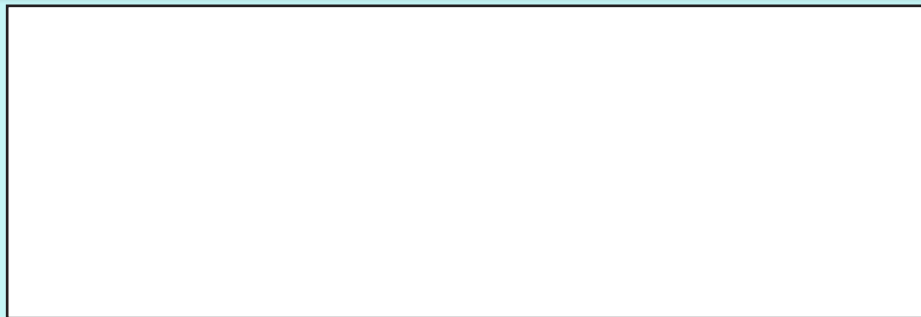
Aktiviti perbarisan sempena Sambutan Hari Raya kebangsaan peringkat daerah Segamat.



31 OGOS 2019

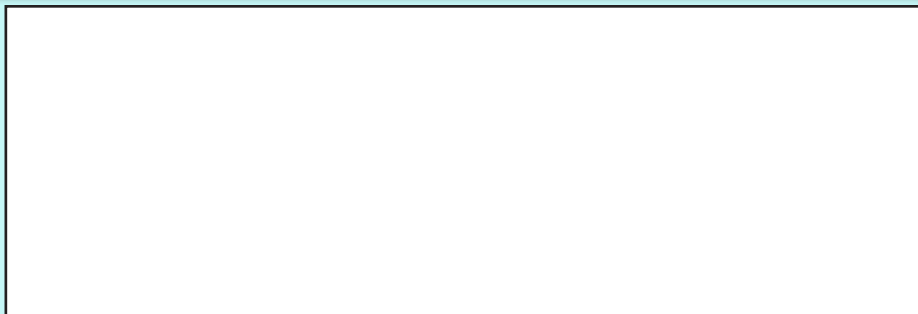
Aktiviti perbarisan sempena Sambutan Hari Raya kebangsaan peringkat negeri daerah Kluang

SEPTEMBER



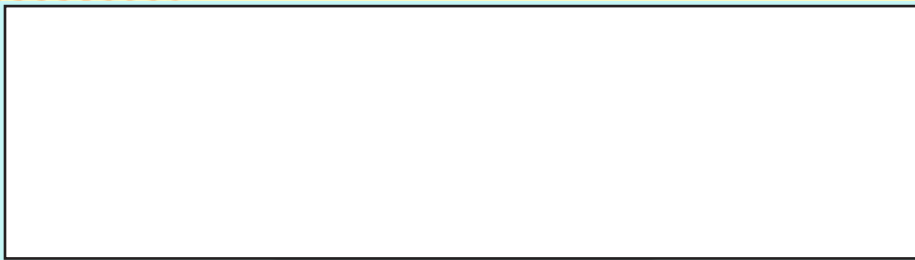
5 SEPTEMBER 2019

Pelancaran MYTREEVOLUTION
-PHDJS



7 & 8 SEPTEMBER 2019

Program bersama SPRM, ahli politik dan masyarakat Mersing
-TIMOTEM HOTEL.



19 SEPTEMBER 2019

Program “ EARTH HOUR” bersama Universiti Tun Hussein Onn Malaysia (UTHM)

-

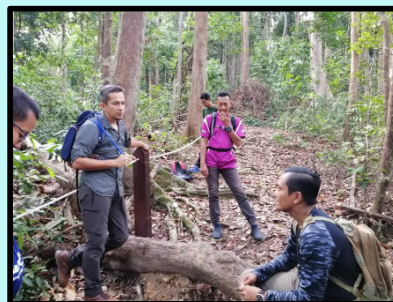
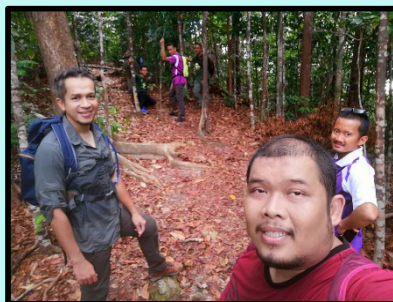


30 SEPTEMBER 2019

Lawatan Kerja Pengarah Perhutanan Negeri Johor.

-

OKTOBER



3 OKTOBER 2019

Aktiviti mendaki Gunung Arong bersama yang Dipertua Majlis Daerah Mersing

-



7 – 10 OKTOBER 2019

Audit dalaman pensijilan pengurusan hutan MC & I (Hutan Asli)

-



19 OKTOBER 2019

Pertandingan bola sepak Kementrian Air Tanah dan Alam Sekitar.

-Sungai Buloh, Selangor.

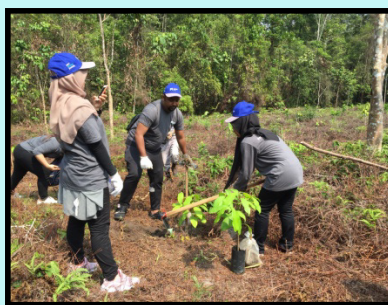


20 OKTOBER 2019

Program konservasi/santuari ikan Taman Eko Rimba Gunung Berlumut.

-

NOVEMBER



2 NOVEMBER 2019

Program Tree Planting At Pantii Bird Sanctuary bersama MBSM BANK dan Malaysian Nature Society (MNS)
-Kompatmen 59 Hutan Simpan Pantii.



4 – 6 NOVEMBER 2019

Lawatan ilmiah dan Program Retreat Pegawai Kanan Jabatan Perhutanan Negeri Johor ke Tawau, Sabah.

DISEMBER

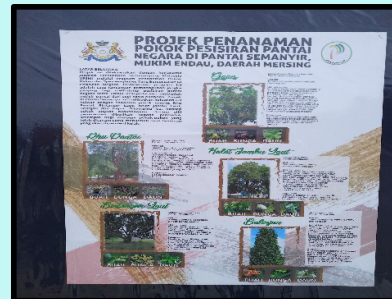


5 DISEMBER 2019

Kempen kesedaran hutan social IP JPSM di Pantai Semanyir, Endau



9 DISEMBER 2019
Sambutan Maulidul Rasul 1441 Hijrah



10 DISEMBER 2019
Sambutan Hari Konservasi Ekosistem Hutan Paya Laut Antarabangsa peringkat Negeri Johor



11 DISEMBER 2019
Lawatan kerja YBHG, Dato' KPPSM ke hutan Taman Negari Gunung Arong



19 DISEMBER 2019

Lawatan kerja ahli mesyuarat Jawatankuasa Pembangunan ladang hutan ke Hoga Karas dan Hide Out Camp, Gopeng

LAMPIRAN



LAMPIRAN

JADUAL 1: TANAH BERHUTAN DAN TIDAK BERHUTAN (HEKTAR)

Daerah Hutan	Keluasan Tanah (a)	Hutan Simpanan Kekal (HSK)			Rizab Hidupan Liar		Hutan Tanah Kerajaan (g)	Lain-Lain Rizab Berhutan (h)	Jumlah Besar	
		Diwarta (b)	Cadangan (c)	Jumlah (d) = (b + c)	Dalam HSK (e)	Luar HSK (f)			Berhutan (i) = (d+f+g+h)	Tidak Berhutan (j) = (a - i)
Johor Utara	455,055	67,709.96	9,056.97	76,766.93	7,779	-	-	4,884	81,650.93	373,404.07
Johor Timur	326,966	96,605.30	51,607.70	148,213.00	51,125	-	15,343	-	163,647.00	163,319.00
Johor Tengah	461,772	70,960.77	966.40	71,927.17	37,500	-	1,217	-	73,144.17	388,627.83
Johor Selatan	672,807	99,374.01	12,376.58	111,750.59	15,050	325	12,724	-	124,799.59	548,007.41
Jumlah	1,916,600	334,650.04	74,007.65	408,657.69	111,454	325	29,375	4,884	443,241.69	1,473,358.31

JADUAL 2: KELUASAN HUTAN SIMPANAN KEKAL MENGIKUT JENIS-JENIS HUTAN (HEKTAR)

Daerah Hutan	Hutan Darat	Hutan Paya Gambut	Hutan Paya Laut	Jumlah Besar
Johor Utara	63,913.92	3,796.04	-	67,709.96
Johor Timur	96,605.30	-	-	96,605.30
Johor Tengah	70,960.77	-	-	70,960.77
Johor Selatan	81,175.80	-	18,198.21	99,374.01
Jumlah	312,655.79	3,796.04	18,198.21	334,650.04

JADUAL 3: MAKLUMAT HUTAN SIMPANAN KEKAL (HEKTAR)

Bil.	Hutan Simpan	Tarikh Warta	Nombor Warta	Jenis Hutan	Keluasan
1.	Batang	17.08.1950	650	Hutan Darat	883.77
2.	Bukit Bindu	26.03.1970	377	Hutan Darat	165.92
3.	Bukit Hantu	07.08.1940	914	Hutan Darat	764.41
4.	Bukit Inas	26.03.1970	377	Hutan Darat	805.34
5.	Bukit Payong	26.03.1973	377	Hutan Darat	259.00
6.	Gemereh	21.10.2008	7515	Hutan Darat	311.03
7.	Gunung Arong	11.08.1926	384	Hutan Darat	19,966.04
8.	Gunung Arong Tambahan 2	05.12.1996	1588	Hutan Darat	399.00
9.	Gunung Arong Tambahan 3	05.12.1996	1587	Hutan Darat	3,258.00
10.	Gunung Arong Tambahan	08.05.2003	1077	Hutan Darat	775.25
11.	Gunung Ledang	24.06.1931	384	Hutan Darat	8,574.68
12.	Gunung Pulai	28.10.1971	786	Hutan Darat	3,672.56
13.	Jemaluang Tambahan	02.02.2006	201	Hutan Darat	375.26
14.	Jementah	14.11.1957	228	Hutan Darat	356.84
15.	Jementah Tambahan	21.10.2008	7514	Hutan Darat	122.90
16.	Kluang	23.01.1929	37	Hutan Darat	15,984.15
17.	Kluang Tambahan	03.01.2019	1	Hutan Darat	1,900.80
18.	Labis	10.07.1929	375	Hutan Darat	78,824.41
19.	Labis Tambahan	27.04.2008	733	Hutan Darat	3,870.50
20.	Lenggor	14.05.1941	524	Hutan Darat	31,050.99
21.	Maokil	29.08.1924	587	Hutan Darat	28,370.45
22.	Mersing	23.09.1924	512	Hutan Darat	24,050.98
23.	Mersing Tambahan	01.04.2010	2358	Hutan Darat	987.50
24.	Panti	15.09.1949	727	Hutan Darat	13,152.13
25.	Renggam	04.11.1925	531	Hutan Darat	1,381.33
26.	Sedenak	28.06.1929	629	Hutan Darat	585.81
27.	Semberong Tambahan	03.03.2005	362	Hutan Darat	4,634.56
28.	Seluyut	03.12.2009	12044	Hutan Darat	3,615.00
29.	Sermin	06.11.2008	7516	Hutan Darat	3,256.49
30.	Soga	03.01.1934	8	Hutan Darat	1,020.34
31.	Sungai Segamat	21.10.2008	7513	Hutan Darat	1,301.94
32.	Ulu Sedili	08.11.1951	897	Hutan Darat	24,951.00
33.	Ulu Sedili Tambahan	17.08.1978	1214	Hutan Darat	32,534.09
34.	Air Hitam Utara Tambahan	26.02.2004	2340	Hutan Darat	493.32
Jumlah Keluasan Hutan Darat					312,655.79
35.	Air Hitam Utara	28.02.1940	272	Paya Gambut	3,795.84
36.	Air Hitam Utara Tambahan	26.02.2004	2340	Paya Gambut	0.20
Jumlah Keluasan Hutan Paya Gambut					3,796.04
37.	Belungkor	05.02.1941	141	Paya Laut	742.34
38.	Benut	14.10.1931	659	Paya Laut	61.33
39.	Kuala Sedili	23.12.1925	642	Paya Laut	433.02
40.	Sungai Johor	16.04.1941	427	Paya Laut	3,025.52
41.	Sungai Lebam	23.09.1965	800	Paya Laut	2,265.50
42.	Sungai Santi	12.04.1951	264	Paya Laut	3,336.09
43.	Sungai Pulai	24.10.1923	497	Paya Laut	8,334.41
Jumlah Keluasan Hutan Paya Laut					18,198.21
Jumlah Keseluruhan Hutan Simpan Diwartakan					334,650.04

JADUAL 4: KELUASAN HUTAN YANG DILESENKAN UNTUK PENGUSAHASILAN (HEKTAR)

Daerah Hutan	Hutan Simpanan Kekal					Tanah Kerajaan (f)	Tanah Milik (g)	Jumlah Besar (h) = e+g+h
	Di Bawah *CTT (a)	Tujuan Pembangunan (b)	Ladang Hutan (c)	Lain-Lain (d)	Jumlah (e) = a+b+c+d			
Johor Utara	121.38	-	-	-	121.38	-	1.62	123.00
Johor Timur	584.32	-	-	-	584.32	-	371.54	955.86
Johor Tengah	328.34	-	-	-	328.34	-	-	328.34
Johor Selatan	-	25.00	-	-	25.00	118.54	-	143.54
Jumlah	1,034.04	25.00	-	-	1,059.04	118.54	373.16	1,550.74

*CTT: Catuan Tebangan Tahunan Diluluskan bagi RMK-11 adalah 2,121 ha

JADUAL 5: MAKLUMAT KESALAHAN HUTAN

Bil.	Kes	Tarikh	Seksyen	Lokasi	Daerah
1.	J/01/02/2019 - Memiliki hasil hutan secara menyalahi undang-undang	4.2.2019	84(1)	Sungai Mati, Muar	Johor Utara
2.	J/01/03/2019 - Memiliki hasil hutan secara menyalahi undang-undang	2.3.2019	84(1)	Sungai Ayam, Batu Pahat	Johor Tengah
3.	J/01/04/2019 - Memasuki hutan simpan tanpa kebenaran & melalui jalan hutan tanpa permit	25.3.2019	47(1) & 50(1)	HS Sungai Pulai, Gelang Patah	Johor Selatan
4.	J/02/04/2019 - Melakukan perkara yang dilarang di dalam hutan simpan	12.3.2019	81(1)	Empangan Linggiu	Johor Selatan
5.	J/01/06/2019 - Menduduki hutan simpan tanpa kebenaran	6.6.2019	32(1)	HS Jemaluang Tambahan	Johor Timur
6.	J/01/07/2019 - Melakukan perkara yang dilarang di dalam hutan simpan	30.6.2019	81(1)(b)	HS Air Hitam Utara	Johor Utara
7.	J/02/07/2019 - Transit	11.7.2019	68(1)	Kampung Felda Sungai Emas, Kota Tinggi	Johor Selatan
8.	J/03/07/2019 - Melakukan perkara yang dilarang di dalam hutan simpan	16.7.2019	81(1)	HS Gunung Ledang	Johor Utara
9.	J/01/10/2019 - Menduduki dan memasuki hutan simpan tanpa kebenaran	1.10.2019	32(1) & 47(1)	HS Seluyut	Johor Selatan
10.	J/02/10/2019 - Transit	7.10.2019	68(1)	Bandar Tenggara	Johor Selatan
11.	J/01/11/2019 - Memiliki hasil hutan secara menyalahi undang-undang	9.11.2019	84	Hutan Lipur Sungai Bantang	Johor Utara

JADUAL 6: BILANGAN INDUSTRI BERASASKAN KAYU TERPILIH

Daerah Hutan	Kilang Papan		Kilang Papan Lapis / Venir		Kilang Kayu Kumai		Kilang Perabot	
	Berdaftar	Beroperasi	Berdaftar	Beroperasi	Berdaftar	Beroperasi	Berdaftar	Beroperasi
Johor Utara	19	16	3	3	4	4	18	18
Johor Timur	3	3	-	-	-	-	-	-
Johor Tengah	20	16	2	1	1	1	38	29
Johor Selatan	9	9	2	2	2	2	3	3
Jumlah	51	44	7	6	7	7	59	50

JADUAL 7: PENGELUARAN INDUSTRI BERASASKAN KAYU TERPILIH (m³)

Daerah Hutan	Kilang Papan	Kilang Papan Lapis / Venir		Kilang Kayu Kumai
	Kayu Gergaji	Papan Lapis	Venir	Kayu Kumai
Johor Utara	71,556.36	-	1,313.50	2,480.78
Johor Timur	9,564.22	-	-	-
Johor Tengah	126,770.62	4,866.00	-	-
Johor Selatan	45,511.42	522.40	410.14	735.15
Jumlah	253,402.62	5,388.40	1,723.64	3,215.93

**JADUAL 8: HARGA PURATA TEMPATAN (DI KILANG)
KAYU BALAK MENGIKUT SPESIES (RM/m³)**

Spesies	Harga Purata Tempatan
Balau	3,300
Balau Merah	2,225
Campuran Kayu Keras Berat	1,000
Campuran Kayu Keras Sederhana	936
Campuran Kayu Keras Ringan	936
Chengal	4,588
Jelutong	1,100
Kapur	1,692
Kayu Getah	162
Kempas	1,898
Keruing	1,446
Mengkulang	1,304
Meranti Kuning	1,229
Meranti Merah	1,808
Meranti Merah Muda	1,808
Meranti Merah Tua	2,087
Meranti Putih	1,487
Merbau	3,288
Mersawa	1,710
Nyato	1,315
Sepetir	1,352
Ramin	936
Rengas	936

**JADUAL 9: GUNA TENAGA DALAM INDUSTRI PEMBALAKAN DAN INDUSTRI
BERASAKAN KAYU TERPILIH**

Daerah Hutan	Pembalakan			Kilang papan			Kilang Papan Lapis/Venir			Kilang kayu Kumai			Jumlah		
	BP	BBP & BW	Jumlah	BP	BBP & BW	Jumlah	BP	BBP & BW	Jumlah	BP	BBP & BW	Jumlah	BP	BBP & BW	Jumlah
Johor Utara	42	12	54	330	315	645	64	128	192	15	21	36	451	476	927
Johor Timur	105	84	189	59	83	142	-	-	-	-	-	-	164	167	331
Johor Tengah	125	170	295	515	544	1,059	22	5	27	-	-	-	662	719	1,381
Johor Selatan	-	-	-	200	200	400	124	165	289	44	70	114	368	435	803
Jumlah	272	266	538	1,104	1,142	2,246	210	298	508	59	91	150	1,645	1,797	3,442

BP = Bumiputera
BBP = Bukan Bumiputera
BW = Bukan Warganegara

JADUAL 10: GUNA TENAGA DALAM JABATAN PERHUTANAN NEGERI JOHOR

Jawatan	Pej. Hutan Negeri	Johor Utara	Johor Timur	Johor Tengah	Johor Selatan	Jumlah
Kumpulan Pengurusan Dan Profesional						
Pemelihara Hutan (G54)	1					1
Pemelihara Hutan (G52)						
Pemelihara Hutan (G48)	1					1
Pemelihara Hutan (G44)	2 +*1					3
Pemelihara Hutan (G41)	2	1	1	1	1	6
Pegawai Tadbir (N44)						
Pegawai Tadbir (N41)	1					1
Jumlah Kecil	8	1	1	1	1	12
Kumpulan Sokongan						
Setiausaha Pejabat (N29)	1					1
Penolong Pemelihara Hutan (G36)						
Penolong Pemelihara Hutan (G32)	*1	1	1	1	1	5
Penolong Pemelihara Hutan (G29)	2					2
Renjer Hutan / Pen. Pemelihara Hutan (G29)		3 +*1	3	3	3	13
Penolong Pegawai Tadbir (N32)	1					1
Penolong Pegawai Tadbir (N29)						
Penolong Akauntan (W32)						
Penolong Akauntan (W29)	1					1

GUNA TENAGA DALAM JABATAN PERHUTANAN NEGERI JOHOR

Jawatan	Pej. Hutan Negeri	Johor Utara	Johor Timur	Johor Tengah	Johor Selatan	Jumlah
Penolong Jurutera (JA 36)						
Penolong Jurutera (JA29/30)	*2					2
Pengawas Hutan (G22)						
Pengawas Hutan (G19)	19	38	32	35	41	165
Pelukis Pelan (JA29)	1					1
Pelukis Pelan (JA22)						
Pelukis Pelan (JA19)				1		1
Pembantu Tadbir Perkeranian/Operasi (N22)	3	1	1	1		6
Pembantu Tadbir Perkeranian/Operasi (N19)	5		1		1	7
Pembantu Tadbir Kewangan (W22)	2					2
Pembantu Tadbir Kewangan (W19)	6	1	1	1	1	10
Pembantu Operasi (N14)	4					4
Pembantu Operasi (N11)		1	1		1	3
Pembantu Awam (H14)						
Pembantu Awam (H11)	12	17	16	20	25	90
Pemandu Kenderaan (H14)						
Pemandu Kenderaan (H11)	6 +*1	4	3	4	2	20
Pekerja Awam Khas (R3/R6)	1				1	2
Pemandu Kenderaan (R3/R6)				1	1	2
Jumlah Kecil	68	67	59	67	77	338
Jumlah Besar	76	68	60	68	78	350

* Jawatan Ibu Pejabat (JIP)

**AHLI JAWATANKUASA KERJA BUKU LAPORAN TAHUNAN
JABATAN PERHUTANAN NEGERI JOHOR 2019**

Penasihat : Datuk Haji Jeffri bin Abd. Rasid
Pengerusi : Encik Abd. Ramliza Yahudin bin Mahli
Penyunting I : Nurul Hidayah binti Hadzuha
Penyunting II : Ali Gema Hidayatullah bin Zainal

Ahli Jawatankuasa Kerja:

Mohd Shukri bin Mohd Alip	Mohammad Ifratshim bin Muhamad Sa'ed
Mohd Khairul bin Abdullah	Mohd Saman bin Mohd Sanget
Muhyiddin bin Jaleni	Abdul Wahab bin Jamaluddin
Nazri bin Husin	Mohd Razis bin Osman
Mohd Reza bin Musa	Mohd Fadzli bin Mazalan
Vhejhay Aanand a/l Raman	Mohd Najib bin Hamzah

Jurugambar

Mohd Amin bin Ahmad

LAPORAN TAHUNAN 2019



JABATAN PERHUTANAN NEGERI JOHOR

**Tingkat 2, Bangunan Dato' Muhammad Ibrahim Munsyi,
Kota Iskandar, 79660 Nusajaya, Johor Darul Ta'zim**

Telefon : 07-266 7433 Faksimili : 07-266 1288