

LAPORAN  
TAHUNAN  
2014



# SIDANG REDAKSI

## Penasihat

Dato' Haji Roslan Bin Ariffin

## Pengerusi

Dr. Mohd Hizamri Bin Mohd Yasin

## Setiausaha

Pn. Halimatul Saadiah Binti Muhammad Daud

## Ahli Jawatankuasa

Pn. Shuhada Binti Sariban

Cik Nur A'in Binti Chek Mustafa

Cik Noripah Binti Khalid

Pn. Tinarossima Binti Badiuzaman

Pn. Umikalsum Binti Nan

En. Mohd Ikram Bin Ibrahim

Pn. Siti Zubaidah Binti Sobri

Cik Sarah Nabila Binti Rosli

Pn. Nur Farahdhila Binti Mohd Azhar

En. Dzahar Bin Yaakub

En. Izwandy Bin Azizan

En. Ahmad Shahrilizwan Bin Talib

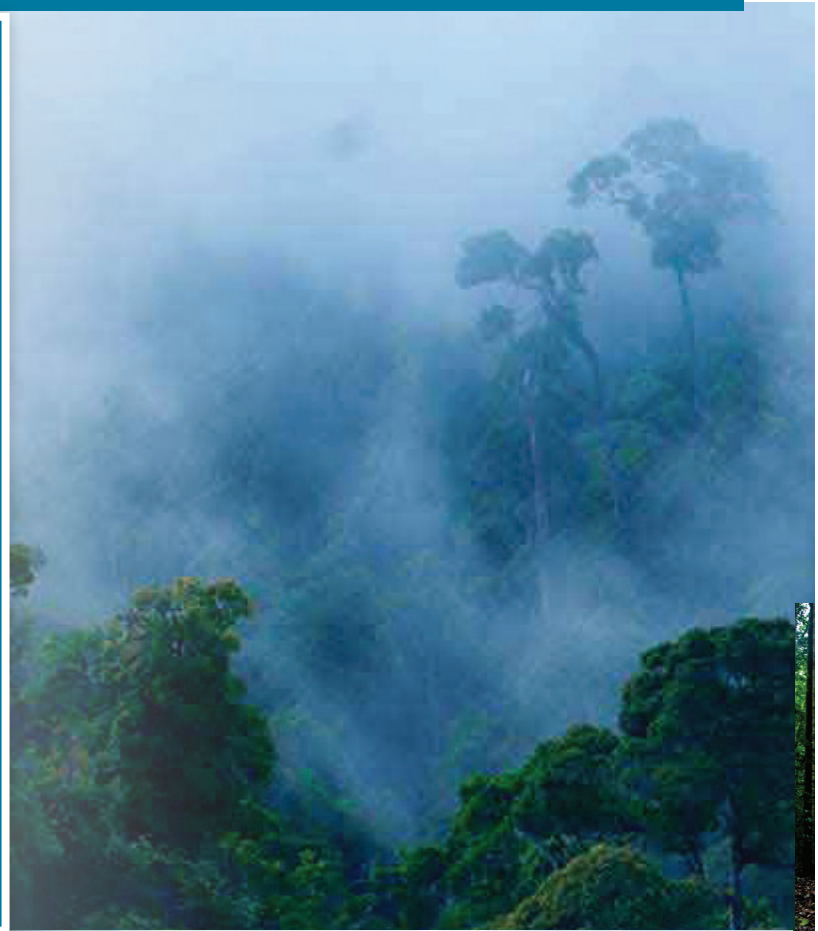
YM Tengku Mohd Ridzuan Bin Tengku Ibrahim

En. Mohd Hafiz Bin Mohd Noor

En. Mohd Faizul Bin Ibrahim

En. Mod Annas Amin Bin Omar

Pn. Safiah Aimi Binti Md. Isa



# ISI KANDUNGAN

04	<b>Perutusan Pengarah</b> • Pencapaian • Prestasi • Harapan
06	<b>Perspektif Jabatan</b> • Wawasan • Misi • Piagam Pelanggan • Objektif • Strategi Jabatan • Strategi Korporat
09	<b>Pengurusan &amp; Pentadbiran Jabatan Perhutanan Negeri Perak</b> • Ahli Direktorat • Pegawai Kanan • Pegawai Hutan Daerah • Penolong Pegawai • Penolong Pegawai Hutan Daerah
17	<b>Carta Organisasi &amp; Gambar Unit Jabatan Perhutanan Negeri Perak</b> • Pentadbiran dan Kewangan • Perancangan dan Pengurusan Hutan • Silvikultur dan Perlindungan • Operasi dan Penguatkuasaan • Perindustrian dan Pengusahaan • Hutan Lipur • Kejuruteraan Hutan • Ladang Hutan • Hutan Bukan Kayu • Pengembangan dan Inovasi
31	<b>Pejabat Hutan Daerah</b> • Pejabat Hutan Daerah Hulu Perak • Pejabat Hutan Daerah Larut Matang • Pejabat Hutan Daerah Kuala Kangsar • Pejabat Hutan Daerah Kinta Manjung • Pejabat Hutan Daerah Perak Selatan
37	<b>Petunjuk Utama</b> Jabatan Perhutanan Negeri Perak
43	<b>Perlembagaan, Dasar &amp; Undang-Undang Jabatan Perhutanan Negeri Perak</b>
47	<b>Imbasan 2014</b> <b>Jabatan Perhutanan Negeri Perak</b>
65	<b>Artikel 2014</b> <b>Jabatan Perhutanan Negeri Perak</b>
79	<b>Profil Perhutanan Jabatan Perhutanan Negeri Perak</b> • Negeri Perak • Pejabat Hutan Daerah Hulu Perak • Pejabat Hutan Daerah Kuala Kangsar • Pejabat Hutan Daerah Larut Matang • Pejabat Hutan Daerah Kinta Manjung • Pejabat Hutan Daerah Perak Selatan
87	<b>Peristiwa 2014</b> <b>Jabatan Perhutanan Negeri Perak</b>
111	<b>Lampiran</b> <b>Jabatan Perhutanan Negeri Perak</b>

# PERUTUSAN

strategi dan rancangan pembangunan perhutanan telah diatur supaya pengurusan dan pemuliharaan khazanah hutan dapat dimanfaatkan dalam kehidupan seharian. Walau bagaimanapun, ini hanya dapat dicapai dengan sokongan dan kesedaran semua pihak.

Pertama sekali, saya ingin mengucapkan syukur Alhamdulillah kehadiran Allah SWT kerana dengan limpah kurniaNya Laporan Tahunan Jabatan Perhutanan Negeri Perak Darul Ridzuan bagi tahun 2014 ini telah berjaya diterbitkan seperti yang telah dirancang. Laporan tahunan ini merangkumi dokumentasi yang menerangkan pencapaian Jabatan Perhutanan Negeri Perak (JPNPK) selaras dengan misi dan visi jabatan yang telah ditetapkan. Penerbitan Laporan Tahunan merupakan salah satu dokumentasi penting untuk rujukan pada masa akan datang, yang mengandungi maklumat-maklumat penting berkaitan dengan jabatan ini termasuklah aktiviti-aktiviti dan peristiwa-peristiwa yang berlaku sepanjang tahun 2014. Pelaksanaan perancangan pembangunan dan operasi sepanjang 2014 telah dilaksanakan dengan jayanya bagi mencapai hasrat jabatan dalam menjadi agensi yang terunggul dalam pengurusan tropika secara berkekalan.

## PENCAPAIAN

JPNPk memainkan peranan penting dalam usaha untuk merealisasikan wawasan Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia (JPSM) untuk diiktiraf sebagai sebuah agensi terunggul dalam pengurusan hutan tropika secara berkekalan. Tahun 2014 telah menyaksikan beberapa kejayaan penting yang telah dicapai oleh JPNPk. Berikut merupakan pencapaian JPNPk bagi tahun 2014 :

1. Berjaya mengekalkan Pensijilan Pengurusan Hutan Secara Berkekalan bagi Hutan Darat Asli di Hutan Simpanan Kekal Negeri Perak Darul Ridzuan bagi tempoh 1 Jun 2013 – 31 Mei 2016 yang diperolehi daripada Malaysian Timber Certification Scheme (MTCS).
2. Berjaya mengekalkan Pensijilan ISO9001:2008 Pengurusan Kayu Secara Berkekalan bagi tempoh 3 September 2013 – 2 September 2016 yang diperolehi daripada AJA EQS Certification (M) Sdn. Bhd.
3. Berjaya mengekalkan Anugerah Kecemerlangan Pengurusan Kewangan Berdasarkan Indeks Akauntabiliti Peringkat Kebangsaan bagi dua tahun berturut-turut (2012 -2013) yang diperolehi daripada Jabatan Audit Negara Malaysia.
4. Pencapaian perolehan hasil melebihi sasaran tahunan iaitu RM 62.24 juta iaitu 101% pencapaian keseluruhan bagi Kerajaan Negeri Perak Darul Ridzuan.
5. Pencapaian Penanaman 5 juta pokok dalam Kempen Penanaman 2 Juta Pokok Negeri Perak Darul Ridzuan. Pokok yang ke – 5 juta telah ditanam oleh YABhg. Tun Abdullah Ahmad Badawi sempena Perak *Conference On A Century Of Matang Mangrove Forest Management: Harnessing Transformation Ideas*.
6. Pencapaian tempat pertama bagi Anugerah Penilaian Hutan Lipur 2014 anjuran Ibu Pejabat Perhutanan Semenanjung Malaysia.
7. Pencapaian tempat pertama bagi Pengurusan Terbaik Tapak Semaian Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia Tahun 2012. Penilaian ini dibuat pada bulan September 2013 hingga Mac 2014.

## PRESTASI

Sepanjang tahun 2014, Jabatan Perhutanan Negeri Perak Darul Ridzuan telah membelanjakan sebanyak RM 29.48 juta Peruntukan Mengurus dan sebanyak RM 6.64 juta adalah melalui Peruntukan Kumpulan Wang Pembangunan Hutan (KWPH) dan RM 6.42 juta adalah daripada Peruntukan Pembangunan Kerajaan Negeri Perak (P07). Sementara itu, jabatan juga telah berjaya membuat pungutan hasil hutan kepada kerajaan negeri sebanyak RM 62.24 juta serta kutipan ses Kumpulan Wang Pembangunan Hutan sebanyak RM 8.18 juta.

Pada akhir tahun 2014, seluas 995,217.18 hektar kawasan ber hutan di Negeri Perak Darul Ridzuan adalah diwartakan sebagai Hutan Simpanan Kekal. Keluasan ini merupakan 97.35% daripada 1,022,274.16 hektar kawasan tanah ber hutan dan 47.34% daripada 2,102,200 hektar jumlah keluasan tanah di Negeri Perak Darul Ridzuan.

Tahun 2014 juga telah mencatatkan beberapa peristiwa penting dalam kalendar Perhutanan di Negeri Perak Darul Ridzuan. Antaranya ialah:-

- i. Penganjuran Perak *Conference on a Century Of Matang Mangrove Forest Management: Harnessing Transformation Ideas* pada 24-26 November 2014 di Casuarina@Meru Hotel.
- ii. Penganjuran Program Kembara Rimba Bersama YAB Menteri Besar Negeri Perak Darul Ridzuan. Program ini menerima penglibatan daripada kakitangan kerajaan dan orang ramai. Bermula pada 1 Mac 2014 bertempat di Hutan Lipur Ulu Kenas, program ini merupakan cetusan idea YAB Menteri Besar Perak.

## HARAPAN

Besarlah harapan saya agar jabatan ini dapat meningkatkan usaha ke arah pemeliharaan sumber asli agar dapat ditadbir urus dan dibangunkan secara sistematik berdasarkan kepada pengurusan hutan secara berkekalan untuk menjamin sumbangannya yang berterusan. Oleh itu, strategi dan rancangan pembangunan perhutanan telah diatur supaya pengurusan dan pemuliharaan khazanah hutan dapat dimanfaatkan dalam kehidupan seharian. Walau bagaimanapun, ini hanya dapat dicapai dengan sokongan dan kesedaran semua pihak.

Saya, dengan ini merakamkan ucapan tahniah dan terima kasih kepada sidang redaksi yang terlibat secara langsung atau tidak langsung dalam penyediaan Laporan Tahunan ini. Ucapan terima kasih dan penghargaan juga saya tujukan kepada semua pihak, khususnya warga kerja JPNPk yang telah menyumbang kepada pencapaian JPNPk sepanjang tahun 2014. Saya juga mengambil kesempatan ini untuk mengucapkan terima kasih kepada pihak kementerian, semua agensi dan pertubuhan yang berkaitan di atas kerjasama dan sokongan mereka yang berterusan. Sayangi hutan kita.

Sekian, terima kasih.



**DATO' HJ. ROSLAN BIN ARIFFIN**

Pengarah Perhutanan Negeri  
Perak Darul Ridzuan.

# PERSPEKTIF

## WAWASAN

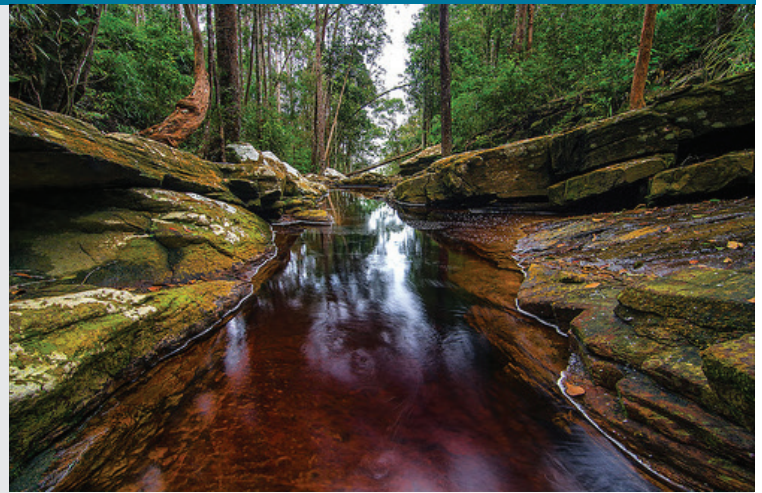
Menjadi Agensi Terunggul dalam Pengurusan Hutan Tropika Secara Berkekalan.

## MISI

Untuk Mengurus dan Membangunkan Sumber Hutan Secara Berkekalan Serta Mengoptimumkan Sumbangannya kepada Pembangunan Sosio Ekonomi Negara.

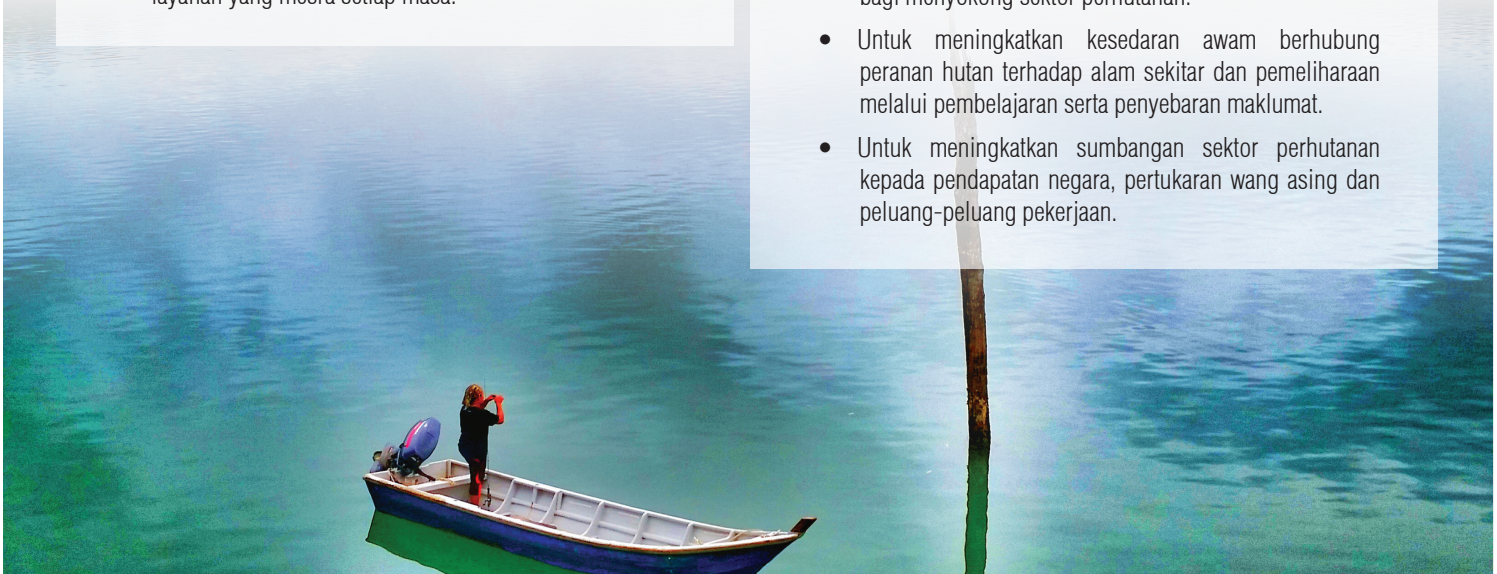
## PIAGAM PELANGGAN

- Semua permohonan untuk mengeluarkan hasil-hasil hutan atau menjalankan kilang berasas kayu akan diproses mengikut prosedur yang telah ditetapkan.
- Lesen-lesen untuk mengeluarkan hasil hutan akan dikeluarkan dalam tempoh tidak melebihi enam (6) bulan dari tarikh kelulusan diberi, setelah semua syarat-syarat kelulusan dipatuhi.
- Lesen untuk menjalankan kilang berasas kayu akan dikeluarkan dalam tempoh tidak melebihi satu (1) bulan dari tarikh siap kilang dibina setelah memenuhi semua syarat kelulusan.
- Keputusan mengenai permohonan melanjutkan tempoh lesen mengeluarkan hasil hutan atau lesen menjalankan kilang berasas kayu akan diberi dalam tempoh tidak melebihi satu (1) bulan dari tarikh permohonan diterima.
- Menghargai maklumat serta maklumbalas yang diterima dari orang awam. Semua aduan kesalahan hutan akan diambil tindakan dalam tempoh tidak melebihi tiga (3) hari.
- Memberi perkhidmatan yang sebaik mungkin serta layanan yang mesra setiap masa.



## OBJEKTIF

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



## STRATEGI JABATAN

- **Strategi Pengurusan Sumber Hutan**

Memperkukuhkan kedudukan kawasan Hutan Simpanan Kekal (HSK) dan merumuskan Rancangan Pengurusan Hutan Negeri dan Rancangan Kerja Hutan Daerah untuk jangka masa panjang serta melaksanakan tugas pengurusan sumber hutan secara teratur dan intensif.

- **Strategi Pengusahasilan Sumber Hutan**

Melaksanakan operasi pengusahasilan hutan mengikut Sistem Pengurusan Memilih (SMS) secara sistematik dan terkawal demi untuk mengurangkan kerosakan terhadap dirian tinggal serta anak-anak benih dan mengawal keseimbangan ekologi serta kestabilan alam sekitar dengan melaksanakan pengusahasilan hutan mengikut Catuan Tebangan Tahunan (CTT) yang telah ditetapkan.

- **Strategi Pembangunan Sumber Hutan**

Melaksanakan kerja-kerja pemulihan hutan asli secara teratur menerusi rawatan silvikultur ke arah mencapai produktiviti hutan yang maksimum dengan mempergiatkan usaha-usaha menghutan semula kawasan-kawasan hutan simpan yang kurang produktif, tanah-tanah kerajaan yang terbiar dan tanah-tanah agensi kerajaan atau individu yang terbiar.

- **Strategi Pembangunan Industri Kayu-Kayan**

Mengawal selia perjalanan industri-industri berbasas kayu ke arah mempertingkatkan mutu pengeluaran dan menggalakkan pertumbuhan industri berbasas kayu secara hiliran di samping keluaran utama bagi meningkatkan nilai tambahan kepada industri dan hasil negeri serta memberi nasihat teknikal dari masa ke masa berdasarkan pembangunan teknologi moden dan canggih.

- **Strategi Pemulihan dan Rekreasi**

Mengawal selia kawasan hutan secara intensif bagi kestabilan alam sekitar dan mengekalkan kepelbagaian hayat di dalam hutan-hutan asli serta mempertingkatkan kemudahan infrastruktur di kawasan rekreasi tanpa menjejaskan keasliannya.

- **Strategi Pembangunan dan Latihan**

Melaksanakan aktiviti-aktiviti pengembangan dan serantau kepada semua lapisan masyarakat kesedaran awam tentang peranan dan perkhidmatan Jabatan Perhutanan. Memberi segala bentuk nasihat teknikal berhubung dengan hutan dan fungsinya serta berkenaan dengan pokok dan peranannya. Meningkatkan kecekapan kakitangan menerusi program-program latihan, kursus dan seminar untuk memberi pendedahan asas profesionalisme perhutanan di kalangan pegawai-pegawai hutan mengikut peredaran masa.

- **Strategi Penguatkuasaan Undang-Undang**

Melaksanakan tugas-tugas penguatkuasaan hutan secara berkesan dan intensif berdasarkan Enakmen Akta Perhutanan Negara 1984 (Pemakaian) 1985, Enakmen Industri Berasaskan Kayu 1987, Kaedah-kaedah Hutan 1988 dan Kaedah Industri Berasas Kayu 1990 serta melengkapkan pasukan atau unit penguatkuasaan dengan alat-alat kemudahan dan kemahiran di dalam melaksanakan tanggungjawab penguatkuasaan.



# PERSPEKTIF



## STRATEGI KORPORAT

- Mengekalkan keluasan Hutan Simpanan Kekal sedia ada dan meningkatkan keluasannya.
- Melaksanakan Kriteria, Petunjuk, Aktiviti dan Piawaian Pelaksanaan Pensijilan Pengurusan Hutan Secara Berkekalan (MC&I) dan Pensijilan MS ISO 9001:2008
- Melaksanakan Rancangan Pengurusan Hutan secara intensif dan sistematik serta mewujudkan Komunikasi dan Teknologi Maklumat (ICT) Perhutanan yang terkini untuk meningkatkan sumbangan Sektor Perhutanan terhadap Pembangunan negeri.
- Mengurus kawasan pengeluaran, pemuliharaan dan perlindungan hutan berdasarkan kelas kegunaannya di samping menguatkuasakan undang-undang hutan yang cekap lagi berkesan.
- Menyedia Pelan Induk untuk memajukan hutan lipur di samping mempromosikannya sebagai destinasi pelancongan.
- Meningkatkan teknologi mesra alam dalam pengusahasilan serta penggunaan sisa-sisa hutan dan kilang selain menggalakkan pemprosesan hiliran keluaran hutan.
- Meningkatkan kesedaran masyarakat mengenai peranan hutan melalui penyebaran maklumat-maklumat perhutanan.
- Menggalakkan serta menyokong Program Perhutanan-Tani dan Aktiviti Perhutanan Bandar.
- Melaksanakan Program Pembangunan Sumber Manusia.
- Mengadakan kemudahan infrastruktur yang mencukupi.

# PENGURUSAN & PENTADBIRAN

Jabatan Perhutanan Negeri Perak



# AHLI DIREKTORAT



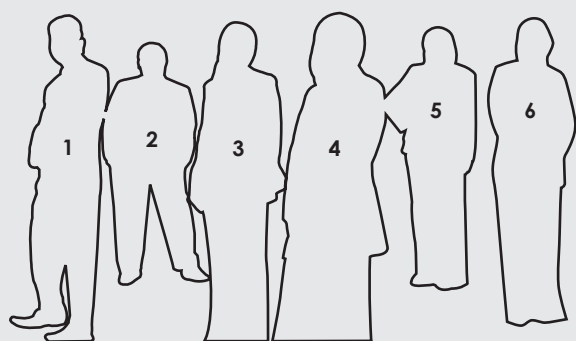
**Dr. Mohd Hizamri Bin Mohd Yasin**  
Timbalan Pengarah (Pembangunan)

**Dato' Haji Roslan Bin Ariffin**  
Pengarah Perhutanan Negeri

**Tuan Haji Mohamed Ali Bin Haji Hawari**  
Timbalan Pengarah (Operasi)

# PEGAWAI KANAN

Bahagian Pembangunan



- 1 **En. Azni Rahman Bin A. Wahid**  
Penolong Pengarah (Perancangan Dan Pengurusan)

---

- 2 **En. Nor Azirim Bin Ahmad**  
Penolong Pengarah (Silvikultur Dan Perlindungan)

---

- 3 **Pn. Halimatul Saadiah Binti Muhammad Daud**  
Penolong Pengarah (Hutan Bukan Kayu)

---

- 4 **Pn. Noor Aida Binti Deros**  
Penolong Pengarah (Ladang Hutan)

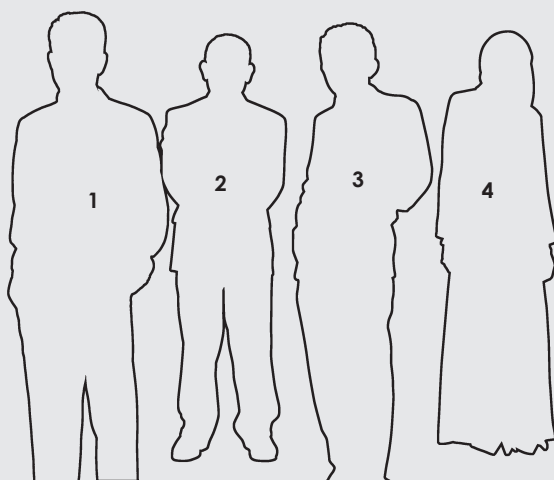
---

- 5 **Cik Rosaizah Binti Abdul Rahman**  
Penolong Pengarah (Pengembangan Dan Inovasi)

---

- 6 **Pn. Wan Noor Aishah Binti Wan Baharuddin**  
Penolong Pengarah (Pentadbiran Dan Kewangan)

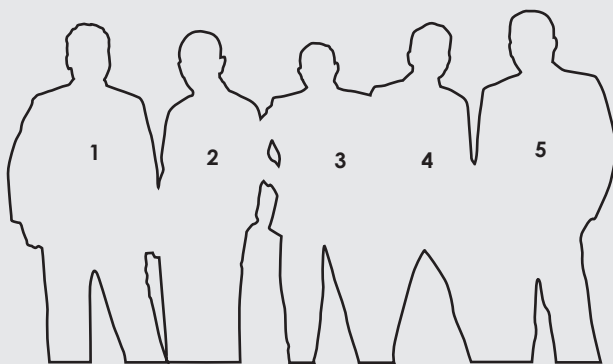
Bahagian Operasi

PEGAWAI  
KANAN

- 1 En. Mohd Othman Bin Deris**  
Penolong Pengarah (Operasi Dan Penguatkuasaan)
- 2 En. Jamaluddin Bin Osman**  
Penolong Pengarah (Kejuruteraan Hutan)
- 3 En. Mohd Hadre Bin Mohamad**  
Penolong Pengarah (Perindustrian Dan Pengusahaan)
- 4 Pn. Siti Syafiqah Binti Yusof**  
Penolong Pengarah (Hutan Lipur)

# PEGAWAI HUTAN

Daerah



- 1 **En. Mohd Shahril Bin Abd. Rashid**  
Pegawai Hutan Daerah Perak Selatan

---

- 2 **En. Mohd Suhaimi Bin Mohd Noor**  
Pegawai Hutan Daerah Larut & Matang

---

- 3 **En. Mohd Asri Bin Yussof**  
Pegawai Hutan Daerah Hulu Perak

---

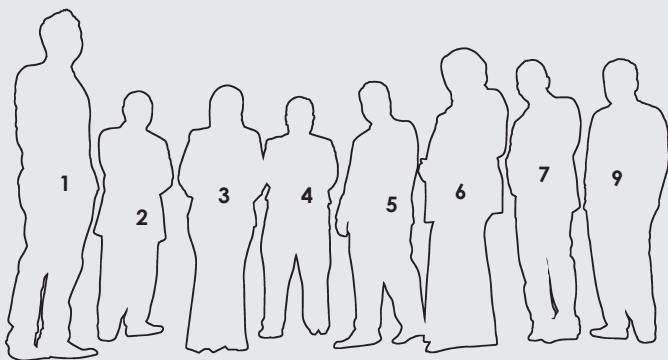
- 4 **En. Mohd Mustakim Bin Semail**  
Pegawai Hutan Daerah Kuala Kangsar

---

- 5 **En. Mohd Nor Firdaus Bin Rahim**  
Pegawai Hutan Daerah Kinta Manjung

Hutan Daerah

# PENOLONG PEGAWAI



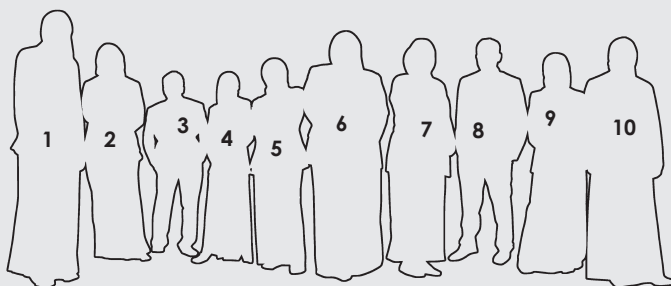
- 1 **En. Mohd Hafiz Bin Mohd Noor**  
Penolong Pegawai Hutan Daerah Larut & Matang (Laut)
- 2 **En. Mohd Hazlan Bin Abdul Aziz**  
Penolong Pegawai Hutan Daerah Larut & Matang (Darat)
- 3 **Pn. Safiah Aimi Binti Md Isa**  
Penolong Pegawai Hutan Daerah Hulu Perak II
- 4 **En. Mohd Annas Amin Bin Omar**  
Penolong Pegawai Hutan Daerah Kinta Manjung
- 5 **YM Tengku Mohd Ridzuan Bin Tengku Ibrahim**  
Penolong Pegawai Hutan Daerah Perak Selatan
- 6 **Cik Norihan Binti Abd. Hamid**  
Penolong Pegawai Hutan Daerah Larut & Matang (Eko Pelajaran)
- 7 **En. Mohd Faizul Bin Ibrahim**  
Penolong Pegawai Hutan Daerah Kuala Kangsar
- 8 **En. Norshazlee Bin Roslee**  
Penolong Pegawai Hutan Daerah Hulu Perak I

*Tiada dalam gambar:*

**Pn. Siti Nur Aisha Binti Ali**  
Penolong Pegawai Hutan Daerah Kinta Manjung

# PENOLONG PEGAWAI

Pembangunan



**1 Pn. Tinarossima Binti Badiauzaman**  
Penolong Pegawai (Perancangan Dan Pengurusan Hutan)

**2 Pn. Shuhada Binti Sariban**  
Penolong Pegawai (Hutan Bukan Kayu)

**3 En. Mohd Ikram Bin Ibrahim**  
Penolong Pegawai (Silvikultur Dan Perlindungan)

**4 Cik Noripah Binti Khalid**  
Penolong Pegawai (Silvikultur Dan Perlindungan)

**5 Pn. Umi Kalsum Binti Nan**  
Penolong Pegawai (Ladang Hutan)

**6 Cik Zianharyati Binti Mohamed Yunus**  
Penolong Pegawai (Teknologi Maklumat)

**7 Cik Sarah Nabila Binti Rosli**  
Penolong Pegawai (Pembangunan Dan Inovasi)

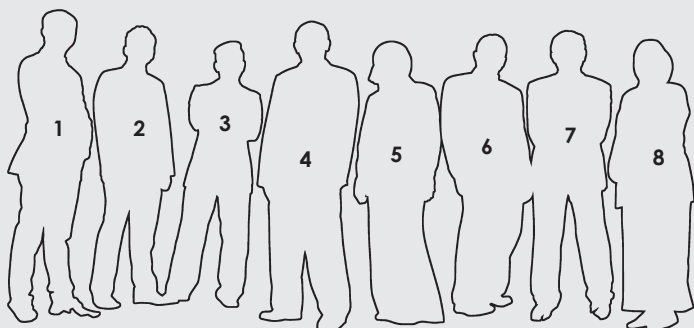
**8 En. Mohd Fekri Bin Zulkaffli**  
Penolong Pegawai (Perancangan Dan Pengurusan)

**9 Pn. Wan Aison Binti Alang Ahmad**  
Penolong Pegawai Tadbir

**10 Pn. Noor Ziana Binti Md Nor**  
Setiausaha Pejabat

Operasi

# PENOLONG PEGAWAI



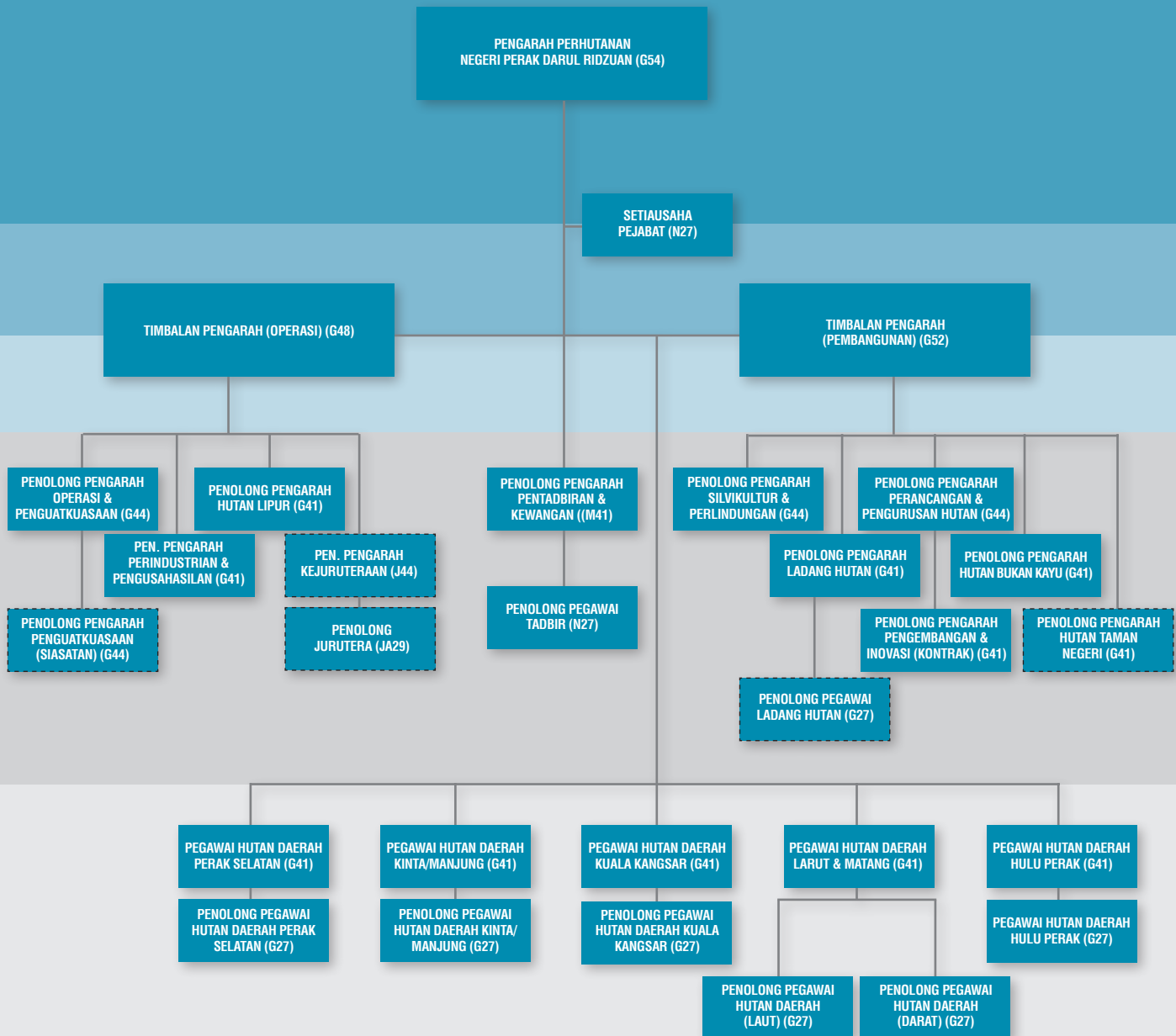
- 1 **En. Izwandy Bin Azizan**  
Penolong Pegawai Penguatkuasaan (Siasatan)
- 2 **En. Ahmad Syarilizwan Bin Talib**  
Penolong Pegawai Operasi (Penguatkuasaan)
- 3 **En. Mohd Nazrul Hakim Bin Ghazali**  
Penolong Pegawai (Pendakwaan)
- 4 **En. Samsudin Bin Abas**  
Penolong Pegawai Penguatkuasaan (Siasatan)
- 5 **Cik Siti Zubaidah Binti Sobri**  
Penolong Pegawai (Hutan Lipur)
- 6 **En. Mohd Ruba'ai Bin Sarpin**  
Penolong Pegawai Penguatkuasaan Kanan (Siasatan)
- 7 **En. Dzahar Bin Yaakub**  
Penolong Pegawai Kanan (Kejuruteraan Hutan)
- 8 **Cik Nur A'in Binti Chek Mustafa**  
Penolong Pegawai (Perindustrian Dan Pengusahaan)

# CARTA ORGANISASI & GAMBAR UNIT

Jabatan Perhutanan Negeri Perak



# CARTA ORGANISASI



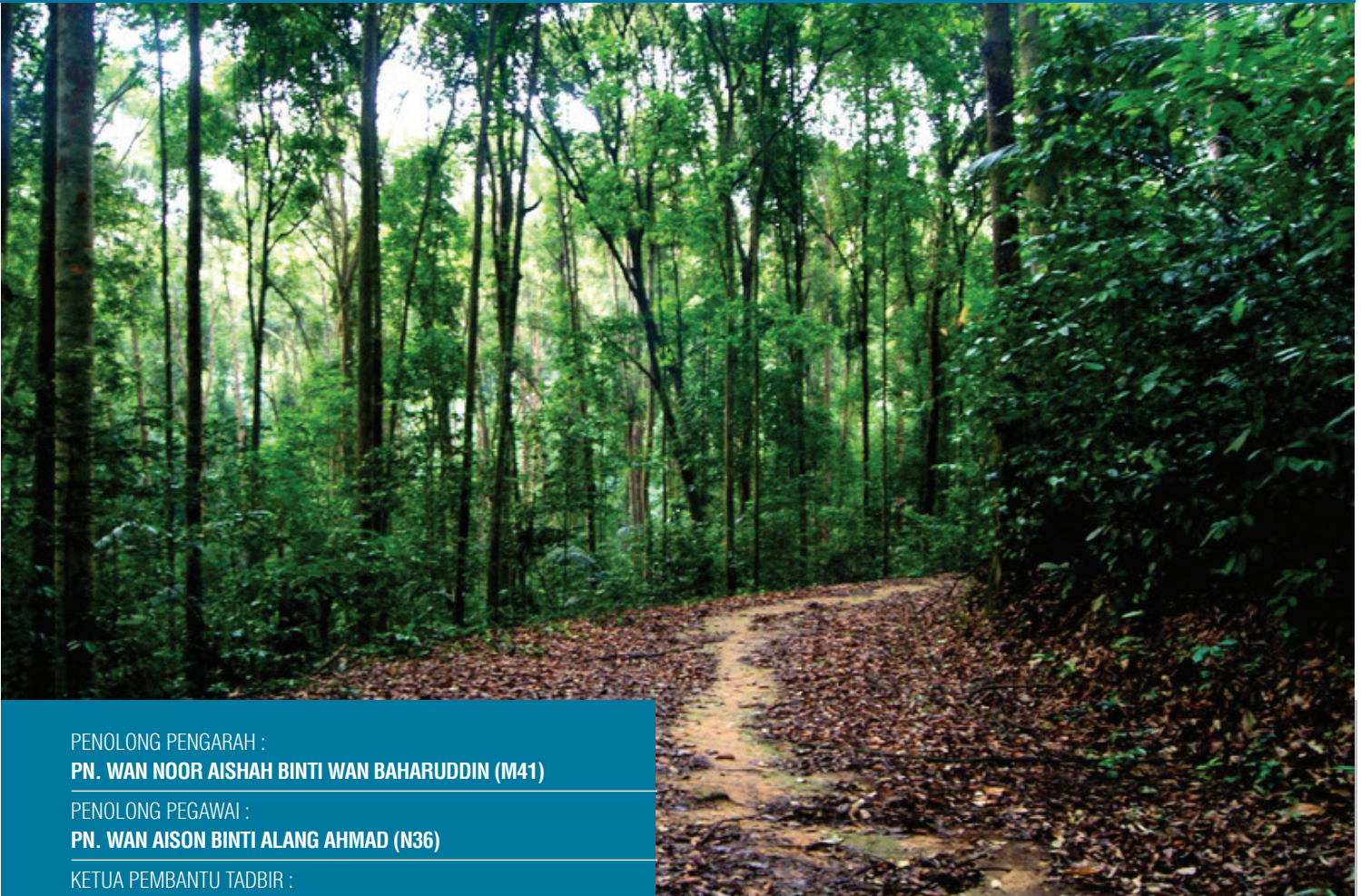
## PETUNJUK:

- Berdasarkan Waran Perjawatan Di Jabatan Perhutanan Negeri Perak.
- Jawatan Persekutuan: Menggunakan Waran Perjawatan Di Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia/Jabatan Kerjaya Malaysia (JPSM/JKR).

## NOTA:

Carta organisasi ini tidak termasuk pegawai lantikan kontrak gred G27.

# BAHAGIAN PENTADBIRAN DAN KEWANGAN



PENOLONG PENGARAH :

**PN. WAN NOOR AISHAH BINTI WAN BAHARUDDIN (M41)**

PENOLONG PEGAWAI :

**PN. WAN AISON BINTI ALANG AHMAD (N36)**

KETUA PEMBANTU TADBIR :

**TUAN SYED MORTHAR BIN SYED KASSIM (W26) (KEWANGAN)**

KETUA PEMBANTU TADBIR :

**PN. KHARIYAH BINTI MOHD AMRAN (N22) (PENTADBIRAN)**

KETUA PEMBANTU TADBIR :

**PN. NOORHASLINA BINTI ABDUL HADI (W22) (HASIL)**

Bahagian Pentadbiran dan Kewangan dibahagikan kepada tiga unit merangkumi unit pentadbiran, unit kewangan dan unit hasil.

Pengurusan yang cekap dan berkesan bagi memastikan objektif tercapai sepenuhnya dengan pendekatan yang strategik dari segi perancangan, pengawasan serta pengawalan dalam urusan pentadbiran dan kewangan.

- Menguruskan peruntukan Belanja Mengurus (B25), Pembangunan (P07), Kumpulan Wang Pembangunan Hutan Negeri Perak (KWPH) dan Perbelanjaan Persekutuan (P23) untuk Jabatan Perhutanan Negeri Perak;
- Pengurusan kewangan dan akaun seperti penyediaan anggaran belanjawan tahunan, gaji, elaun-elaun, projek pembangunan, pembelian barang-barang dan perkhidmatan dan pembayaran tuntutan kewangan;
- Bertanggungjawab bagi mengutip hasil termasuk premium, royalti, ses pembangunan hutan dan caj-caj lain serta laporan shuttle;
- Menyelaras urusan keselamatan dokumen, fizikal, peribadi dan rekod bagi Jabatan Perhutanan Negeri Perak;
- Menguruskan urusan surat menyurat, urusan perjalanan fail termasuk pembukaan dan penutupan fail;
- Mengendali segala aspek pengurusan pentadbiran bagi Jabatan Perhutanan Negeri Perak;
- Pengurusan Sumber Manusia berhubung perjawatan, rekod cuti, tatatertib dan perkhidmatan anggota di Jabatan Perhutanan Negeri Perak; dan
- Mempertingkatkan tahap pengetahuan dan kemahiran pegawai dan kakitangan melalui program latihan umum melibatkan perkhidmatan dan kewangan seperti yang telah dirancang.

## KEWANGAN

**Dari Kiri:-**

En. Ahmad Maulana Al-Hafiz Bin Abdul Hamed, Pn. Wan Noor Aishah Binti Wan Baharuddin, Pn. G. Virginaletchumi, Pn. Hanisah Binti Mohamad Hariri, Pn. Reginamary A/P R. Singarayar, En. Mohd Azam Bin Azimi, Cik Nurul Nazuha Binti Mohd Zabidi, Tuan Syed Morthar Bin Syed Kassim

## PENTADBIRAN

**Baris Hadapan:-**

Pn. Enie Asenita A/P Asat, Pn. Kartina Binti Harun, Pn. Noor Akmar Binti Zainudin, Pn. Pairoos Hayati Binti Mat Yunus, Pn. Raja Zahariah Binti R.A.Siffudin, Pn. Wan Aison Binti Alang Ahmad, Pn. Wan Noor Aishah Binti Wan Baharuddin, Pn. Khariyah Binti Mohd Amran, Pn. Maziah Binti Hj Ramli, Pn. Ros Linah Binti Dahari, Pn. Nooraini Binti Huri, Pn. Azlin Binti Ismail

**Barisan Belakang:-**

En. Raja Haliffuddin Bin Raja Ekram, En. Muhamad Sabri Bin Ismail, En. Badrul Hisham Bin Ahmad, En. Mohamad Nur Rusydi Bin Mohd Rodzi, En. Ibrahim Bin Said, En. Mohd Norzlan Bin Lateh, En. Mior Aizat Bin Hamzah, En. Subramaniam A/L Soorianarayanan, En. Abdullah Sani Bin Asmoni, En. Mohd Izwan Bin Ahmad Zakuan

## HASIL

**Barisan Kiri Dari Hadapan:-**

Pn. Wan Noor Aishah Binti Wan Baharuddin, Cik Masnita Binti Daud, Cik Nur Fazila Binti Elias, Pn. Noor Asyikin Binti Anuar, En. Bachan Singh A/L Jah Singh

**Barisan Kanan Dari Hadapan:-**

Pn. Noorhaslina Binti Abdul Hadi, Pn. Rahmah Binti Zakaria, Pn. Maizatul Hadhrh Binti Mior Ibrahim, Pn. Lydia Surianny Binti Afrizal, Pn. Jegatheswary A/P R.a Sekavan, En. Abdul Razak Bin Saali

# UNIT PERANCANGAN DAN PENGURUSAN HUTAN



## PENOLONG PENGARAH :

**EN. AZNI RAHMAN BIN A. WAHID (G44)**

## PENOLONG PEGAWAI :

1. **PN. TINAROSSIMA BINTI BADIAUZAMAN (G27)**
2. **EN. CIK MOHD FEKRI BIN ZULKAPLI (G27)**
3. **CIK ZIANHARYATI BINTI MOHD YUNUS (F29)**

## RENJER HUTAN :

**EN. HAMZAH BIN ISA (G22)**

## Barisan Belakang Dari Kiri:-

En. Abdul Hafis Bin Abdul Latif, En. Muhamad Sayfuan Bin Mohd Suhaimin, En. Irwan Bin Mohd Hashim, En. Mohd Faisal Bin Mohamad Azahar, En. Muhamad Khapsadi Bin Zulkapli, En. Muhammad Firdaus Bin Sulaiman, En. Mirzanizam Bin Mazlan, En. Hasballah Bin Abd Latif, En. Shahrulnizam Bin Rosdi

## Barisan Tengah Dari Kiri:-

Pn. Ruzainie Binti Mohd Radzi, Pn. Nurul Hamisah Binti Jamaludin, En. Mior Zanal Idris Bin Abdul Rashid, En. Mohd Rosli Bin Yusof, En. Mohammad Azizie Bin Azman, En. Abdul Hamed Bin Abd@Mohd Lut

## Hadapan Dari Kiri:-

Cik Zianharyati Binti Mohd Yunus, Pn. Tinarossima Binti Badiauzaman, En. Azni Rahman Bin A. Wahid, En. Mohd Fekri Bin Zulkapli, En. Hamzah Bin Isa

Unit ini memastikan amalan Pengurusan Hutan Secara Berkekalan (Sustainable Forest Management – SFM) dilaksanakan dengan mengekalkan peratusan sumber Hutan Simpanan Kekal (HSK) negeri pada tahap tidak kurang 50% daripada keluasan tanah negeri, di samping mewujudkan dan mengurus kawasan HSK yang sesuai sebagai Hutan Perlindungan bagi pelbagai habitat dan melindungi kepelbagaian hayat hutan.

Unit ini juga bertanggungjawab mengurus kawasan HSK dengan menyediakan dan menyelaras perancangan projek Pengurusan dan Pembangunan Sumber Hutan, menyediakan dan menyelaras kawasan

Tadahan air, menyelaras dan memantau pelaksanaan Pelan Induk Central Forest Spine (CFS) negeri Perak, menyelaras dan memantau proses pensijilan berkaitan Kriteria dan Petunjuk untuk Pensijilan Pengurusan Hutan [MC&I (Hutan Asli)], menyelaras dan melaksanakan Pelan tindakan Strategik JPSM 2008-2020 (Pindaan 2010), menyelaras dan memantau pelaksanaan Inventori Hutan Nasional (IHN), pemantauan Catuan Tebangan Tahunan (CTT) dan pelaksanaan projek mini Hidroelektrik.

Bidang tugas unit ini juga merangkumi penyeliaan unit Teknologi Maklumat yang berfungsi penyelenggara dan mengurus perisian ICT dan laman web.

## UNIT SILVIKULTUR & PERLINDUNGAN



PENOLONG PENGARAH :  
**EN. NOR AZIRIM BIN AHMAD (G44)**

PENOLONG PEGAWAI :  
**1. EN. MOHD IKRAM BIN IBRAHIM (G27)**  
**2. PN. NORIPAH BINTI KHALID (G27)**

RENJER HUTAN :  
**EN. AHMAD NAZERI BIN SHAHABUDDIN (G22)**

**Barisan Hadapan:-**

Pn. Armelia Binti Abd Rahman, En. Azarani Bin Rawi, En. Ahmad Nazeri Bin Shahabuddin, En. Mohd Ikram Bin Ibrahim, En. Nor Azirim Bin Ahmad, Pn. Noripah Binti Khalid, Pn. Nor Aiza Binti Hj. Bahri, En. Sani Bin Idris, En. Panjang Azmi Bin Ismail

**Barisan Di Belakang:-**

Pn. Norwati Binti Sidek, En. Khairul Nizam Bin Shaari, En. Muhammad Fazrul Nizar Bin Abdullah, En. Azrul Bin Abd Hadi, En. Mohd Yasrul Shahrin Bin Yusop Baseri, En. Azalanzalilay Bin Mohd Sarif

Unit ini bertanggungjawab untuk melaksana dan menyelaras aktiviti-aktiviti silvikultur hutan seperti bancian hutan selepas tebangan, rawatan pemulihan hutan termasuk tanaman mengaya, memotong akar dan pepanjat dan tanaman kawasan lapang, mengurus Tapak Semaian, penubuhan ladang hutan, pencegahan kebakaran hutan, serangan penyakit atau serangga perosak, program pemeliharaan kepelbagaian biologi dan mengendali petak-petak Simpanan Hutan Dara, melaksanakan amalan silvikultur bagi kawasan Hutan Darat Asli serta Hutan Paya Laut bagi memenuhi keperluan sistem pengurusan hutan yang diamalkan iaitu, Sistem Pengurusan Memilih (Selective Management System (SMS)). Selain itu, unit ini juga berperanan membantu pentadbiran dalam menguruskan perbelanjaan Projek-Projek Pembangunan Hutan iaitu Kumpulan Wang Pembangunan Hutan (KWPH) dan Kewangan Negeri (P07) serta Peruntukan Kerajaan Persekutuan (P23).

## UNIT OPERASI & PENGUATKUASAAN



PENOLONG PENGARAH :  
**EN. MOHD HADRE BIN MOHAMAD (G41)**

PENOLONG PENGARAH (SIASATAN) :  
**TIADA**

PENOLONG PEGAWAI :  
**1. EN. RUBA'AI BIN SARPIN (G36)**  
**2. EN. SAMSUDIN BIN ABAS (G32)**  
**3. EN. MOHD NAZRUL HAKIM BIN GHAZALI (L32)**  
**4. EN. IZWANDY B. AZIZAN (G27)**  
**5. EN. AHMAD SYARILIZWAN BIN TALIB (G27)**

RENJER HUTAN :  
**1. EN. KHAIRULRIZAL BIN ABU KASSIM (G26)**  
**2. EN. KHAIRULLAH BIN ABD LATIF (G22)**

**Barisan Pertama:-**

En. Ahmad Syarilizwan Bin Talib, En. Mohd Ruba'ai Bin Sarpin, En. Mohd Hadre Bin Mohamad, En. Samsudin Bin Abas

**Barisan Kedua:-**

En. Mohd Nazrul Hakim Bin Ghazali, En. Izwandy Bin Azizan

**Barisan Ketiga:-**

Pn. Normala Binti Ghazali, En. Khairullah Bin Abd. Latif, En. Norlianawati Bt Razali, En. Khairulrizal Bin Abu Kassim

**Barisan Keempat:-**

En. Mohd Fadli Bin Mat Nuri, En. Sulaiman Bin Saleh, En. Mohd Radzuan Bin Shaari, En. Mohd Amzani Bin Md Roffei, En. Ahmad Saifwan Bin Ahmad Tasir, En. Mohd Khairul Amilin Bin Mohd Zanzali

**Barisan Kelima:-**

En. Ahmad Bin Ali, En. Meor Izwan Bin Zainal Abidin, En. Abdul Razak Bin Wahid, En. Mohd Idzwan Bin Mustapa@Mustafa, En. Muhammad Hafizzuddin Bin Mahmood

Unit ini bertanggungjawab melaksanakan aktiviti-aktiviti penguatkuasaan hutan di seluruh Negeri Perak Darul Ridzuan selaras dengan peruntukan Enakmen Akta Perhutanan Negara 1984 (Pemakaian 1985). Antara aktiviti-aktiviti yang dilaksanakan adalah seperti pemantauan kawasan Hutan Simpanan Kekal dan Hutan Tanah Kerajaan, aktiviti risikan, tindakan penguatkuasaan, penyiasatan sehinggalah kes-kes kesalahan hutan yang didakwa di mahkamah. Selain itu, unit ini juga bertanggungjawab menyelaras segala aduan yang diterima, mengambil tindakan dan seterusnya mengemukakan maklumbalas kepada pengadu.

## UNIT PERINDUSTRIAN & PENGUSAHASILAN



**PENOLONG PENGARAH :**  
**EN. MOHD HADRE BIN MOHAMAD (G41)**

**PENOLONG PEGAWAI :**  
**CIK NUR A'IN BINTI CHEK MUSTAFA (G27)**

**RENJER HUTAN :**  
**EN. SHAIER SHAH BIN MUKHTAR (G17)**

**Barisan Belakang Dari Kiri:-**

En. Azrul Hisham Bin Rasidi, En. Mohamad Zaidi Bin Reza, En. Mohd Abdul Rahman Bin Mohd Ramli, En. Sa'ari Bin Mohd Ali, En. Azman Bin Abd. Jamal

**Barisan Depan Dari Kiri:-**

Cik Nur Atikah Binti Abdul Rahim, Pn. Jauyah Binti Ahmad, Cik Nur A'in Binti Chek Mustafa, En. Mohd Hadre Bin Mohamad, En. Shaier Shah Bin Mukhtar, Pn. Noor Suhana Binti Zabri, Pn. Marzuanis Binti Mohd Tahir

**Tiada Dalam Gambar:-**

En. Ishak Bin Ibrahim

Unit ini bertanggungjawab dalam bidang perlesenan Industri Berasas Kayu (IBK) termasuklah menyediakan khidmat nasihat kepada industri dalam rekabentuk kilang, pemilihan jentera dan teknik memproses serta pengurusan perindustrian; memantau pergerakan kayu balak dan kayu gergaji di kilang-kilang IBK; memantau perkembangan dan kemajuan penggunaan kayu serta pembangunan Industri Berasas Kayu di Negeri Perak.

Bagi Perlesenan Mengambil Hasil Hutan, unit ini bertanggungjawab memantau pengeluaran lesen membalak di Hutan Simpanan Kekal (HSK) supaya mematuhi Catuan Tebangan Tahunan (CTT) yang telah ditetapkan di samping menyelaras pengeluaran lesen pengusahaan di Tanah Kerajaan, Tanah Milik dan Kup Arang Kayu (KAK) serta Kup Kayu Jaras (KKJ).

## UNIT HUTAN LIPUR



PENOLONG PENGARAH :  
**PN. SITI SYAFIQAH BINTI YUSOF (G41)**

PENOLONG PEGAWAI :  
**PN. SITI ZUBAIDAH BINTI SOBRI (G27)**

RENJER HUTAN :  
**EN. HAIRUDIN BIN HAJI ABD. HADI (G17)**

**Barisan Hadapan:-**

Pn. Siti Syafiqah Binti Yusof, Pn. Siti Zubaidah Binti Sobri, En. Hairuddin Bin Haji Abd Hadi, Encik Rizalman Bin Haji Mohamad, Cik Nabihah Binti Abdul Azim, En. Mohd Idrus Salmi Manja Bin Zainuddin, Cik Raihan Binti Ahmad

**Barisan Di Belakang:-**

Cik Norlamiza Binti Mohamad Sharif, En. Abdul Halim Bin Mohd Ramlan, En. Mohammad Hafiz Bin Ezahar, En. Abdullah Bin Yaacob, En. Azlan Bin Ahmad, En. Thavanesan A/L Muniandy

Unit ini bertanggungjawab dalam merancang dan menyediakan pelan induk hutan lipur serta melaksanakan program-program pembangunan hutan lipur; menyelenggara dan mengurus setiap hutan lipur selaras dengan permintaan dan kehendak masyarakat tempatan; merancang dan melaksanakan program-program pengembangan dan serantau dalam bidang perhutanan bagi meningkatkan kesedaran masyarakat tentang kepentingan dan keperluan memelihara sumber hutan dan alam sekitar.

## UNIT KEJURUTERAAN HUTAN



PENOLONG PENGARAH :

**EN. JAMALUDDIN BIN OSMAN (J44)**

PENOLONG JURUTERA KANAN :

**EN. DZAHAR BIN YAAKUB ( J36)**

PENOLONG JURUTERA AWAM :

**PN. MARIAM BINTI ABDUL KARIM ( JA29)**

**Barisan Hadapan:-**

En. Jamaluddin Bin Osman

**Barisan kedua dari kiri:-**

En. Dzahar Bin Yaakub & Pn. Mariam Binti Abdul Karim

**Barisan ketiga dari kiri:-**

Pn. Rozana Binti Baharuddin & Pn. Nurul Hartika Binti Mohd Radzi

**Barisan keempat dari kiri:-**

Pn. Noormastura Binti Aznam, En. Mohd Husnin Bin Uteh & En. Shafie Bin Ahmad

**Barisan kelima dari kiri:-**

En. Francis Xavier A/L Alexander, En. Suhaimi Bin Zainuddin & En. Arshad Bin Abdullah

Unit ini bertanggungjawab dalam menyediakan anggaran peruntukkan dan melaksanakan kerja-kerja pembinaan pejabat, kuarters, balai pemeriksaan dan lain-lain pojek pembangunan yang dirancang termasuk projek-projek infrastruktur. Selain itu, unit ini juga bertanggungjawab untuk menyemak dan memberi ulasan ke atas cadangan pembinaan jalan hutan yang dikemukakan oleh pelesen, berpandukan kepada Spesifikasi Garis Panduan Jalan Hutan 2010 (Pindaan 2013).

Unit ini adalah komited untuk memastikan semua pembinaan, penyelenggaraan serta bayaran dilaksanakan mengikut tempoh yang telah ditetapkan.

# UNIT LADANG HUTAN



PENOLONG PENGARAH :

**PN. NOOR AIDA BINTI DEROS (G41)**

PENOLONG PEGAWAI :

**PN. UMIKALSUM BINTI NAN (G27)**

RENJER HUTAN :

**TIADA**

**Barisan Hadapan Dari Kiri:-**

En. Badrul Nizam Bin Che Ri, En. Mohd Isa Bin Chik, En. Suhaimi Bin Ibrahim, En. Fozi Bin Ahmad, Pn. Umikalsum Binti Nan, Pn. Noor Aida Binti Deros, En. Mohd Khairul Bin Mohd Nor, En. Syed Huzaili Bin Syed Husin, En. Shamsuri Bin Muhamad, Pn. Rushiah Binti Sujak, En. Norazemy Bin Awing

**Barisan Belakang Dari Kiri:-**

En. Awing Bin Chik, En. Mohamed Johari Bin Busu, En. Noor Asmizul Bin Razak, En. Mohd Saad Bin Muhamad, En. Megat Nor Ismail Bin Megat Saari

**Tiada Dalam Gambar:-**

En. Harimanali Bin Mohd Rasdi

Unit ini bertanggungjawab untuk melaksanakan dan menyelaraskan pembangunan dan pengurusan ladang hutan, pembangunan hutan tani, tapak semaian, pencegahan serta pengawalan kebakaran hutan, penyakit dan agen perosak dan kawasan pengeluaran biji benih.

## UNIT HUTAN BUKAN KAYU



PENOLONG PENGARAH :

**PN. HALIMATUL SAADIAH BINTI MUHAMMAD DAUD (G41)**

PENOLONG PEGAWAI :

**PN. SHUHADA BINTI SARIBAN (G27)**

RENJER HUTAN :

**TUAN HAJI MOHD SALEH BIN HAJI KAMARUDDIN (G17)**

**Dari Kiri:-**

En. Haji Mohd Saleh Bin Haji Kamaruddin, En. Abdul Rashid Bin Shaari, En. Mohamad Ridzuan Bin Razman, En. Firdaus Hafidz Bin Ab Rashid, Pn. Halimatul Saadiah Binti Muhammad Daud, Pn. Zailatul Akmar Binti Abdullah, En. Muhammad Anwar Farid Bin Mohd Azmi, En. Syed Ismed Huzair Bin Syed Ahmad Mustapa, Pn. Shuhada Binti Sariban

Unit ini bertanggungjawab dalam merancang, melaksanakan dan mengawal kerja-kerja penubuhan kawasan tanaman, rawatan serta penyelenggaraan tanaman Herba, Buluh dan Rotan di Kawasan Hutan Simpan Kekal dan kawasan lain yang bersesuaian. Membangun dan menyelenggara Taman Herba Papan serta menjalankan kerja-kerja pemantauan Projek Tanaman Herba Sekolah Angkat, Jabatan Perhutanan Negeri Perak. Selain itu, unit ini juga berperanan dalam memproses permohonan dan lesen yang berkaitan pengusahaan berasaskan produk bukan kayu seperti Buluh, Rotan dan Bahan Batu.

## UNIT PENGEMBANGAN & INOVASI



PENOLONG PENGARAH :  
**CIK ROSAIZAH BINTI ABDUL RAHMAN (G41)**

PENOLONG PEGAWAI :  
**CIK SARAH NABILA BINTI ROSLI (G27)**

**Dari Kiri:-**  
Cik Sarah Nabila Binti Rosli, Cik Rosaizah Binti Abdul Rahman, Pn. Nur Safura Binti Awang

Unit ini bertanggungjawab untuk merancang Program Latihan Tahunan, mengkoordinasi dan melaksanakan kursus-kursus kepada kakitangan Jabatan. Selain itu, unit ini bertanggungjawab terhadap penyelarasan Peperiksaan dalam Perkhidmatan untuk kakitangan berpakaian seragam, menjalankan aktiviti-aktiviti pengembangan perhutanan termasuklah mengadakan program ceramah dan kempen kesedaran perhutanan serta menyelaraskan penempatan bagi pelajar dari institusi pengajian yang ingin menjalani Latihan Industri di Jabatan ini.



# PEJABAT HUTAN DAERAH

Jabatan Perhutanan Negeri Perak



# DAERAH HULU PERAK



#### PEGAWAI HUTAN DAERAH :

**EN. MOHD ASRI BIN YUSSOF (G41)**

#### PENOLONG PEGAWAI HUTAN DAERAH :

1. **EN. NORSHAZLEE BIN ROSLEE (G27)**
2. **PN. SAFIAH AIMI BINTI MD ISA (G27)**

#### RENJER HUTAN :

1. **GERIK I – EN. MOHD FAUZI BIN MOHD HASSAN (G17)**
2. **GERIK II – EN. HASRIZAL BIN HUSSIN (G17)**
3. **LAWIN – EN. MOHD YUNUS BIN HARUN (G17)**
4. **PENGKALAN HULU – EN. MUHAMMAD SUHAIMI BIN ABD. MAJID (G17)**
5. **LENGGONG – EN. MOHD MERZUKI BIN SALLEH (G17)**

#### Barisan Belakang Dari Kiri:-

En. Yahaya Bin Nasrom, En. Rosly Bin Yusuff, Cik Emi Salwanis Binti Solihin, Pn. Rohani Binti Sulaiman, Pn. Saliza Binti Baharom, En. Thiyagu A/L Muniyandy, En. Samsul Rizal Bin Idris, En. Kamaruddin Bin Harun, Pn. Asmawati Binti Sakri, Pn. Huda Husna Binti Mohd Amin, En. Ahmad Dzulkifli Bin Kama, En. Ahmad Saiful Bin Mohd Sabri

#### Barisan Hadapan Dari Kiri:-

En. Muhammad Suhaimi Bin Abd. Majid, En. Mohd Yunus Bin Harun, Pn. Safiah Aimi Binti Md. Isa, En. Mohd Asri Bin Yusoff, En. Norshazlee Bin Roslee, En. Mohd Merzuki Bin Mat Salleh, En. Mohd Fauzi Bin Mohd Hassan

# DAERAH LARUT & MATANG



**PEGAWAI HUTAN DAERAH :**

**EN. MOHD SUHAIMI BIN MOHD NOOR (G41) (TIADA DALAM GAMBAR)**

**PENOLONG PEGAWAI HUTAN DAERAH :**

1. **EN. MOHD HAZLAN BIN ABD AZIZ (G27)**
2. **EN. MOHD HAFIZ BIN MOHD NOOR (G27)**
3. **CIK NORIHAN BINTI ABD HAMID (G27)**

**RENJER HUTAN :**

1. **TAIPING - EN. MOHD FAKHRI BIN MAT RADZI (G17)**
2. **KUALA SEPETANG - CIK NORBAIZURA BINTI ARIS (G17)**
3. **KUALA TRONG - PN. ZURAINI BINTI SARUDIN (G17)**
4. **SUNGAI SEGA - EN. ABDULLAH ZAWAWI BIN MOHD BASRI (G17)**
5. **SUNGAI KERANG - EN. MOHD MULANA BIN SUPIAN (G17)**

**Berdiri Dari Kiri:-**

En. Mohd Fakhri Bin Mat Radzi, En. Ahmad Zaki Bin Suliman, En. Muhamad Zaki Bin Redzuan @ Che Rabuan, En. Mohd Hazlan Bin Abd Aziz, Cik Norbaizura Binti Aris, En. Abd Rahman Bin Ab Wahab, En. Mohd Mazlan Bin Zainal Ariffin, En. Mohd Zuhdi Bin Mohamad Ibrahim, En. Sulaiman Bin Salleh, En. Mohd Zamzuri Bin Osman, En. Mohd Mulana Bin Supian, Pn. Zainab Binti Hamir, Pn. Maznah Binti Mohamed Noor, En. Abdullah Zawawi Bin Mohd Basri.

**Duduk Dari Kiri:-**

Puan Norlila Binti Ramli, Encik Mohd Hafiz Bin Mohd Noor, Cik Baizurina Binti Ahmad Shah, Puan Zarina Binti Ahmad.

**Duduk Dari Kanan:-**

Puan Wan Azliyah Binti Ahmad, Cik Zamharirah Binti Othman, Puan Zuraini Binti Sarudin, Cik Norihan Binti Abd Hamid.

# DAERAH KUALA KANGSAR



## PEGAWAI HUTAN DAERAH :

**EN. MOHD MUSTAKIM BIN SEMAIL (G41)**

## PENOLONG PEGAWAI HUTAN DAERAH :

**EN. MOHD FAIZUL BIN IBRAHIM (G27)**

## RENJER HUTAN :

1. KUALA KANGSAR - EN. SHAHRUN BIN MURAD (G17)
2. LASAH – EN. AHMAD NIZAM BIN NGAH (G17)
3. SG. SIPUT – EN. MOHD JAMIL BIN YUSOP (G17)
4. MANONG – EN. HADIL AZA BIN TURIDI (G17)

## Belakang dari kiri :

Pn. Sufaimi Effa Binti Basian, En. Abu Bakar Bin Youb, En. Kamalul Bahrin Bin Muhammad Rashdi, En. Azlan Hadi Bin Abu Bakar, En. Ahmad Aizat Bin Mohamad Puzi, En. Khairul Anuar Bin Mohamed Arbi, Pn. Nurul Ifwah Binti Mohammad Nasir

## Depan dari kiri :

En. Hanizar Bin Ismail, En. Ahmad Nizam Bin NGAH, En. Mohd Jamil Bin Yusop, En. Mohd Mustakim Bin Semail, En. Mohd Faizul Bin Ibrahim, En. Hadil Aza Bin Turidi, En. Shahrnun Bin Murad, Pn. Azizah Ahmad Zubir

# DAERAH KINTA/MANJUNG



PEGAWAI HUTAN DAERAH :

**EN. MOHD NOR FIRDAUS BIN RAHIM (G41)**

PENOLONG PEGAWAI HUTAN DAERAH :

1. **EN. MOHD ANNAS AMIN BIN HJ. OMAR (G27)**
2. **PN. SITI NUR AISHA BINTI ALI (G27)**

RENJER HUTAN :

1. **BATU GAJAH (UTARA) - EN. AHMAD ZAMRI BIN MAT ISA (G17)**
2. **BATU GAJAH (SELATAN) - EN. NOOR AZLAN BIN HASSAN (G17)**
3. **BERUAS - EN. NOR AZAHAR BIN ISMAIL (G17)**

1. En. Mohamed Rodzuan Bin Mohamed Noor
2. En. Nor Azahar Bin Ismail
3. Pn. Norasidah Binti Abdul Rashid
4. Pn. Siti Nur Aisha Binti Ali
5. Pn. Nor Azimah Binti Zakaria
6. En. Mohamad Shafarin Bin Ramli
7. En. Mohd Nor Firdaus Bin Rahim
8. Pn. Rosni Binti Ismail
9. En. Mohd Kamal Bin Adnan
10. Pn. Norasiah Binti Mihan
11. Pn. Suraya Lee Binti Abdullah
12. En. Ahmad Daud Bin Mohamed Isa
13. En. Noor Azlan Bin Hassan
14. Pn. Salamiah Binti Abd. Majid
15. En. Fadzil Bin Abdul Wahab
16. En. Ahmad Zamri Bin Mat Isa
17. Pn. Normie Aziela Binti Mat Nasir
18. En. Mohd Annas Amin Bin Hj. Omar
19. En. Boestame Bin Md Nasir
20. En. Ahmad Fauzi Bin Zainal Abidin
21. En. Mohd Zulikefli Bin Hussain
22. En. Rosmainie Bin Mohd Tahir
23. En. Azhar Bin Ahmad Jidin

## DAERAH PERAK SELATAN



### PEGAWAI HUTAN DAERAH :

**EN. MOHD SHAHRIL BIN HAJI ABD. RASHID (G41)**

### PENOLONG PEGAWAI HUTAN DAERAH :

**YM TENGKU MOHD RIDZUAN BIN TENGKU IBRAHIM (G27)**

### RENJER HUTAN :

1. BIDOR – EN. MOHAMED ABDUL GHAZI BIN MOHAMAD ZAIN (G17)
2. SLIM RIVER – EN. HILMI BIN HAMAD (G17)

### Dari Kiri Berdiri :

Pn. Norliza Binti Mat Noor, Pn. Noraina Binti Abdullah, Pn. Razlinda Binti Zakaria, Pn. Norhidayu Binti Mohamed Yusof, Pn. Previnna A/P Supramaniam, En. Muhammad Faizul Bin Othman, Tn. Hj Yusof Bin Ahmad, En. Syaril Izzat Bin Ramli, En. Mazni Bin Salleh, En. Mohd Asri Bin Md Bakri, Tn. Hj Suhairi Bin Wahab, En. Samsuddin Bin Yusop, En. Abdul Rafar Bin Long Mat, En. Hairul Anuar Bin Hassan, En. Ahmad Muzammir Bin Mohamed Yusoff, En. Mohd Aridzol Bin Mohd Ariffin

### Dari Kiri Duduk Barisan Tengah :

En. Mohd Bakri Bin Ismail, En. Abdul Jalal Bin Tahrin

### Dari Kiri Duduk Barisan Depan :

En. Hilmi Bin Hamad, En. Mohd Shahril Bin Haji Abd Rashid, Tengku Mohd Ridzuan Bin Tengku Ibrahim, En. Mohamed Abdul Ghazi Bin Mohamad Zain

# PETUNJUK UTAMA

Jabatan Perhutanan Negeri Perak



Program dan Aktiviti		Matlamat Fizikal	Perbelanjaan (RM)		Peratus (%)		
<b>1.0 BAHAGIAN PENTADBIRAN DAN SUMBER MANUSIA</b>							
<b>1.1</b>	<b>Perbelanjaan</b>						
1.1.2	Perbelanjaan Mengurus B25 (RM)	30,184,461.00	29,484,944.85		97.69		
1.1.3	Perbelanjaan Pembangunan KWPH (RM)	7,926,060.00	6,645,774.14		83.85		
1.1.4	Perbelanjaan Pembangunan P07 (RM)	7,500,000.00	6,428,848.86		85.72		
<b>JUMLAH</b>							
<b>1.2</b>	<b>Kutipan Hasil</b>						
1.2.1	Royalti (RM)						
1.2.1.1	Kayu Balak		14,841,332.98		61.84		
1.2.1.2	Keluaran Hutan Lain		8,651,389.22		170.81		
1.2.2	Ses (RM)		8,186,690.58		90.96		
1.2.3	Premium (RM)		22,874,965.39		84.72		
1.2.4	Lain-lain (RM)		15,877,589.23		297.46		
<b>JUMLAH HASIL</b>			<b>62,245,276.82</b>		<b>101.37</b>		
<b>JUMLAH HASIL+CESS</b>			<b>70,431,967.40</b>		<b>100.04</b>		
Program dan Aktiviti	P07			KWPH			
	Matlamat Fizikal	Perbelanjaan (RM)	Peratus (%)	Matlamat Fizikal	Perbelanjaan (RM)	Peratus (%)	
<b>2.0 PENGURUSAN SUMBER HUTAN</b>							
2.1	Mencuci dan Menanda Sempadan Luar Hutan Simpan	450 km	862,768.28	95.86			
2.2	Pengurusan Kawasan Hutan Perlindungan Tanah						
2.3	Pengurusan Kawasan Tadahan Air						
2.4	Pembangunan dan Pengurusan Kawasan Hutan Taman Negeri	1 buah					
2.5	Inventori Hutan Sebelum Tebangan (Pre-F)				6000 ha	575,560.60	95.93
2.6	Penandaan Pokok						
2.7	Perak's Forestry Outlook Report				1 rancangan	150,076.35	75.04
<b>JUMLAH</b>			<b>862,768.28</b>		<b>725,636.95</b>		
<b>3.0 HUTAN MASYARAKAT</b>							
3.1	Tanaman dan Rawatan Hutan Perkampungan	20 ha	43,305.00	86.61			
3.2	(Bekalan Anak Benih)	20,000 pokok	256,135.00	98.51			
<b>JUMLAH</b>			<b>299,440.00</b>				

Program dan Aktiviti		P07			KWPH		
		Matlamat Fizikal	Perbelanjaan (RM)	Peratus (%)	Matlamat Fizikal	Perbelanjaan (RM)	Peratus (%)
<b>4.0 PEMBANGUNAN HUTAN ASLI</b>							
4.1	Tanaman Bakau dan Spesies Yang Sesuai Di Pesisiran Pantai Negara	200 ha	893,291.34	99.25			
4.2	Penubuhan Arboretum Perhutanan						
4.3	Simpanan Hutan Dara	100 ha	99,817.30	99.81			
4.4	Inventori Hutan Selepas Tebangan (Post-F)				6000 ha	387,340.00	100
4.5	Memotong Akar Papanjat (CL)				2000 ha	14,434.00	100
4.6	Tanaman dan Rawatan Mengaya				200 ha	55,254.00	100
4.7	Tanaman dan Rawatan Bakau				500 ha	866,439.82	99.63
4.8	Pemuliharaan Kawasan Terosot				25 ha	39,701.00	82.04
4.9	Pembangunan Tapak Semaian				7 buah	231,033.80	92.45
<b>JUMLAH</b>			<b>993,108.64</b>			<b>1,594,202.62</b>	
<b>5.0 EKO PELANCONGAN DAN HUTAN LIPUR</b>							
5.1	Hutan Bandar	1 program perhutanan	112,405.00	97.74			
5.2	Penubuhan dan Penyelenggaraan Hutan Lipur	7 buah	1,849,194.21	90.60			
5.3	Menaiktaraf Dan Penyelenggaraan Hutan Lipur				14 buah	474,411.83	92.54
5.4	Penubuhan Prasarana dan Pempograman Rekreasi Tmn Rimba Kledang Saiong				1 buah	398,848.70	99.71
5.5	Sistem Amaran Kepala Air				2 buah	125,760.00	99.05
5.6	Penyediaan Pelan Induk Pembangunan Hutan Lipur				6buah	95,400.00	100
<b>JUMLAH</b>			<b>1,961,599.21</b>			<b>1,094,420.53</b>	
<b>6.0 PEMBANGUNAN LADANG HUTAN</b>							
6.1	Penubuhan Ladang Hutan				50 ha	164,950.00	99.97
6.2	Rawatan dan Penyelenggaraan Ladang Hutan				1 rancangan	0.00	
<b>JUMLAH</b>						<b>164,950.00</b>	

Program dan Aktiviti	P07			KWPB			
	Matlamat Fizikal	Perbelanjaan (RM)	Peratus (%)	Matlamat Fizikal	Perbelanjaan (RM)	Peratus (%)	
<b>7.0 PENGURUSAN SUMBER BUKAN KAYU</b>							
7.1	Tanaman dan Rawatan Hutan Tani	20 ha	19,950.00	99.75			
7.2	Tanaman dan Rawatan Rotan (ha)	10 ha	30,000.00	100			
7.3	Tanaman dan Rawatan Buluh (ha)	10 ha	49,885.00	99.77			
7.4	Tanaman dan Rawatan Herba Hutan	20 ha	59,865.00	99.77			
7.5	Penyelenggaraan Taman Herba, Papan				1 buah	153,874.00	30.17
7.6	Pembangunan dan Penghasilan Produk Herba Hutan				1 produk	0.00	0
<b>JUMLAH</b>			<b>159,700.00</b>			<b>153,874.00</b>	
<b>8.0 INFRASTRUKTUR DAN KEMUDAHAN</b>							
8.1	Penyelenggaraan/ Naiktaraf Bangunan Pejabat dan Kuarters		1,599,881.80	100.38			
8.2	Pembinaan Baru Bangunan Pejabat/ Kuarters		453,048.00	36.24			
8.3	Pembinaan dan Penyelenggaraan Jalan Hutan		99,302.93	99.30			
<b>JUMLAH</b>			<b>2,152,232.73</b>				
<b>9.0 PUBLISITI, LATIHAN DAN PENGEMBANGAN</b>							
9.1	Risalah Perhutanan dan Lain-Lain Penerbitan				3 penerbitan	154,479.20	99.03
9.2	Pameran Perhutanan				10 program	207,836.50	69.28
9.3	Ceramah dan Kempen Kesedaran Perhutanan				5 ceramah	6,650.00	27.71
9.4	Pembelian Peralatan dan Kelengkapan Kerja Luar				1bu pejabat & 5 daerah	204,472.00	99.89
9.5	Pembelian Kenderaan Pacuan Empat Roda				2 buah	968,538.70	88.05
9.6	Pembaikan / Penyelenggaraan Kenderaan				1 buah	36,195.00	36.20
9.7	Pembelian Generator (20KVa)				1buah	26,000.00	100
<b>JUMLAH</b>						<b>1,604,171.40</b>	
<b>10.0 PENILAIAN DAN PEMANTAUAN SUMBER HUTAN</b>							
10.1	Penyediaan RPH Hutan Paya Laut						
10.2	Pemantauan Udara				60 jam	43,250.00	43.25
10.3	Pengangkutan Untuk Membawa Barang Kes (Jentera)				8 penghantaran	39,250.00	39.25
<b>JUMLAH</b>						<b>82,500.00</b>	



Program dan Aktiviti		P07			KWPB		
		Mattamat Fizikal	Perbelanjaan (RM)	Peratus (%)	Mattamat Fizikal	Perbelanjaan (RM)	Peratus (&)
<b>11.0</b>	<b>IT DAN K PERHUTANAN</b>						
11.1	Pembangunan Sistem Hasil Perhutanan				1 laman web	23,523.00	98.13
11.2	Peningkatan Sistem GIS				1 plotter, 2 komputer	61,028.00	100
	<b>JUMLAH</b>					<b>84,551.00</b>	
<b>12.0</b>	<b>PEMBANGUNAN SUMBER MANUSIA</b>						
12.1	Elaun Perjalanan Kakitangan				50 orang	309,692.05	61.94
12.2	Elaun dan Gaji Kakitangan Kontrak				45 orang	739,564.31	92.45
12.3	Kursus dan Latihan Kakitangan				12 kursus	92,211.28	63.46
	<b>JUMLAH</b>					<b>1,141,467.64</b>	
<b>JUMLAH BESAR</b>			<b>6,428,848.86</b>			<b>6,645,774.14</b>	
<b>PERATUS PERBELANJAAN (%)</b>			<b>85.72</b>			<b>83.85</b>	



# PERLEMBAGAAN, DASAR & UNDANG-UNDANG

Jabatan Perhutanan Negeri Perak



## PERLEMBAGAAN DASAR & UNDANG-UNDANG

### • Peruntukan Perlembagaan

**Di bawah artikel 74(2) Perlembagaan Malaysia, Perhutanan berada di bawah bidang kuasa Kerajaan Negeri. Oleh yang demikian, setiap negeri berkuasa menjalankan undang-undang di sektor perhutanan dan menggubal dasar perhutanan mereka sendiri. Pihak Berkuasa Persekutuan hanya memberi nasihat dan bantuan teknikal kepada negeri, penyelenggaraan stesen-stesen percubaan dan demonstrasi, latihan dan penyelidikan.**

Bagi memudahkan penyelarasan dan penyeragaman dalam bidang perhutanan, 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. MPN merupakan forum bagi Kerajaan Persekutuan dan Negeri membincangkan masalah dan isu bersama yang berkaitan dengan dasar, pentadbiran dan pengurusan perhutanan. Semua keputusan MPN perlulah disahkan oleh MTN. Tugas untuk melaksanakan keputusan MPN adalah menjadi tanggungjawab Kerajaan-kerajaan Negeri kecuali jika ianya di bawah bidang kuasa Kerajaan Persekutuan.

### • Dasar Perhutanan Negara

Dasar Perhutanan Negara (DPN) telah diluluskan oleh Majlis Perhutanan Negara pada tahun 1977 dan kemudiannya disahkan oleh Majlis Tanah Negara pada 19 April 1978. Seterusnya dasar ini telah diterimapakai di Negeri Perak Darul Ridzuan. Penggubalan dasar tersebut adalah menjurus kepada pendekatan yang menyeluruh untuk menangani cabaran-cabaran yang dihadapi oleh sektor perhutanan dalam mengurus, memelihara dan membangunkan sumber hutan. Pada tahun 1992, Dasar Perhutanan Negara telah dikaji semula selaras dengan kesedaran masyarakat keseluruhannya tentang kepentingan hutan dari segi sosio-ekonomi dan perlindungan alam sekitar. Dengan itu, Majlis Tanah Negara telah meluluskan Dasar Perhutanan Negara 1978 (Pindaan 1992) pada 10 November 1992. Negeri Perak Darul Ridzuan telah menerimapakai dasar tersebut yang menjurus ke arah pendekatan mengurus sumber hutan secara berkekalan untuk pembangunan sosio-ekonomi, pemuliharaan hutan dan menjaga kepentingan alam sekitar.



### • Majlis Perhutanan Negara

Bagi menyelaraskan hal-hal pentadbiran, pengurusan dan pembangunan hutan, penubuhan MPN tidak berasaskan kepada mana-mana peruntukan dalam perlembagaan. MPN merupakan forum bagi Kerajaan Persekutuan dan Negeri membincangkan masalah dan isu bersama yang berkaitan dengan dasar, pentadbiran dan pengurusan perhutanan. Semua keputusan MPN perlulah disahkan oleh MTN. Tugas untuk melaksanakan keputusan MPN adalah menjadi tanggungjawab Kerajaan-kerajaan Negeri kecuali jika ia di bawah bidang kuasa Kerajaan Persekutuan.

### • Undang-Undang

- I. Akta Perhutanan Negara 1984  
Akta ini digubal bertujuan untuk memastikan pelaksanaan dan pencapaian objektif-objektif yang telah digariskan dalam Dasar Perhutanan Negara 1978 (Pindaan 1992). Ia adalah seragam di semua negeri di Semenanjung Malaysia bagi menggantikan Enakmen-Enakmen Hutan yang telah digubal sebelum ini.
- II. Kaedah-Kaedah Hutan 1987  
Kaedah ini digubal sebagai panduan dan prosedur pelaksanaan Akta Perhutanan Negara (APN) di mana ia berpandukan Seksyen 111 APN 1984 (Pindaan 1993). Kaedah ini telah diwartakan pada 17 Disember 1987 dan mula berkuatkuasa pada 1 Januari 1988.

- III. Enakmen Industri Berasaskan Kayu 1984  
Enakmen ini telah diluluskan oleh Dewan Undangan Negeri pada 25 Mac 1986 sebagai Enakmen Industri Berasaskan Kayu 1986 dan telah diwartakan pada 26 Mei 1986.
- IV. Kaedah-Kaedah Industri Berasaskan Kayu 1987  
Kaedah ini digubal sebagai panduan dan prosedur pelaksanaan Akta Industri Berasaskan Kayu 1984 dan berkuatkuasa pada 1 September 1987.
- V. Undang-undang Lain Yang Berkaitan Berdasarkan Keperluan Bagi MC&I (Hutan Asli) 2013
- Akta Perhutanan Negara 1984
  - Akta Kerajaan Tempatan, 1976;
  - Dasar Perhutanan Negara 1978;
  - Dasar Kepelbagaian Biologi Negara, 1998;
  - Kaedah-Kaedah Hutan;
  - Kaedah-Kaedah Industri Berasaskan Kayu 1990;
  - Kaedah-Kaedah Hutan Tadahan Air (Perak) 2010;
  - Rancangan Pengurusan Hutan;
  - Semakan Rancangan Pengurusan Hutan;
  - Manual Perhutanan (Jilid I);
  - Manual Perhutanan (Jilid II);
  - Manual Perhutanan (Jilid III);
  - Manual Kerja Luar Sistem Pengurusan Memilih;
  - Panduan Penentuan Catuan Tebangan Tahunan;
  - Inventori Hutan Nasional Ke-4;
  - Garis Panduan Jalan Hutan 2010;
  - Spesifikasi Jalan Hutan;
  - Guidelines for Reduced Impact Logging;
  - Garis Panduan Balai Pemeriksaan Hutan – BPH;
  - Forest Related Laws (Vol 1);
  - Forest Related Laws (Vol 2);
  - Forest Related Laws (Vol 3);
  - Aboriginal Peoples Act 1954;
  - Kanun Tanah Negara, 1965;
  - Kanun Keseksaan, (FMS Cap.6 45), 1984 (Pindaan 1993);
  - Kanun Acara Jenayah, (FMS Cap.6), 1903 (Pindaan 1995);
  - Akta Keterangan, 1950 (Pindaan 1993);
  - Akta Perlindungan Tanah, 1960;
  - Akta Kualiti Alam Sekeliling 1974 (Pindaan 1995);
  - Akta Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan 1994;
  - Akta Prosedur Kewangan, 1967 (Pindaan 1993);
  - Enakmen Bekalan Air, 1935;
  - Employees Provident Fund Act 1991;
  - Akta Keselamatan Sosial Pekerja, 1969;
  - Akta Pampasan Pekerja, 1952;
  - Akta Perhubungan Pengusahaan, 1967;
  - Akta Kesatuan Sekerja, 1959 (Akta 262);
  - Akta Pekerjaan, 1955;
  - Federal Laws;
  - Akta Kilang dan Jentera;
  - Policies;
  - Akta Perlindungan Hidupan Liar, 2010;
  - Akta Lembaga Perindustrian Kayu Malaysia, 1973;
  - Akta Taman Negara, 1980 (Pindaan 1983);
  - Akta Lembaga Penyelidikan dan Pembangunan Hutan Malaysia, 1985;
  - International Agreements;
  - Konvensyen Pertubuhan Buruh Antarabangsa (ILO);
  - National Physical Plan 2;
  - Pekeliling KPPSM Bil. 1/96;
  - Pekeliling KPPSM Bil. 1/97;
  - Pekeliling KPPSM Bil. 1/2009;
  - Pekeliling KPPSM Bil. 1/2010;
  - Garis Panduan Keselamatan dan Kesihatan Dalam Operasi;
  - National Tiger Action Plan;
  - Pelan Pengurusan Gajah;



- Laporan Tahunan JPSM 2010;
- Laporan Tahunan JPN Perak 2010;
- Panduan Kerja Luar Inventori Hutan Nasional Ke-5;
- Garis Panduan Kriteria Pemilihan dan Prosedur Penandaan Pokok Ibu;
- Panduan Penentuan Had Batas Tebangan;
- Panduan Mengisi Borang Bancian Kawasan Selepas Dibalak (LOF);
- Kod Amalan Pengusahasilan Hutan Darat Asli SM;
- Panduan Pengusahasilan Hutan Melalui Kawalan Isipadu;
- Kod Amalan Pengusahasilan Hutan Paya Laut SM;
- Panduan Penubuhan Petak Contoh Kekal Ladang Hutan Kompensatori;
- Enakmen Perlombongan 1926;
- Panduan Penanaman Buluh;
- Panduan Penanaman Rotan;
- Panduan Penubuhan Ladang Spesies Cepat Tumbuh;
- Manual Pengurusan Tapak Semaian Spesies Pokok Hutan SM;
- Panduan Penubuhan dan Kerja Luar Petak Ekologi VJR;
- Panduan Kerja Luar Bancian Hutan Dara;
- A Manual of Enrichment Planting in Logged-Over Forest;
- Understanding REDD+;
- Kawasan Tadahan Air;
- Kawasan HCVMs;
- Panduan Penubuhan VJR;
- Hutan Simpan Dara Maklumat VJR;
- Bancian Hutan Sebelum Tebangan;
- Menanda & Mencuci;
- Hutan Penyelidikan;
- Biodata Perkampungan Orang Asli 2010;
- Akta Orang Asli, 1954;
- Senarai Hidupan Liar;
- Manual Kerja Luar Kaw. Kajian Tetap CFI



# IMBASAN 2014

Jabatan Perhutanan Negeri Perak



# IMBASAN PENTADBIRAN & KEWANGAN

## PERBELANJAAN

Pada tahun 2014, Jabatan Perhutanan Negeri Perak Darul Ridzuan telah menerima peruntukan keseluruhannya sebanyak RM 15,426,060.00 daripada Kerajaan Negeri untuk dibelanjakan bagi menguruskan dan menjalankan Projek-Projek Pembangunan Hutan iaitu sebanyak RM 7,926,060.00 bagi Kumpulan Wang Pembangunan

Hutan (KWPH) dan RM 7,500,000.00 bagi Kewangan Negeri (P07). Sejumlah RM 6,645,774.14 (83.85%) bagi wang KWPH dan RM 6,428,848.86 (85.72%) bagi wang P07 telah dapat dibelanjakan dari peruntukan tersebut dalam tahun 2014. Butir-butir peruntukan dan perbelanjaan adalah seperti dalam Jadual 1.

Bil	Jenis Peruntukan	Peruntukan (RM)	Perbelanjaan (RM)	Perbelanjaan (%)
1.0	KWPH	7,926,060.00	6,645,774.14	83.85
2.0	P07	7,500,000.00	6,428,848.86	85.72
<b>Jumlah Besar</b>		<b>15,426,060.00</b>	<b>13,074,623.00</b>	<b>84.76</b>

Jadual 1 : Peruntukan dan Perbelanjaan Tahun 2013



# IMBASAN PERANCANGAN & PENGURUSAN HUTAN



## PROGRAM PENGURUSAN SUMBER HUTAN

### Mencuci dan Menanda Sempadan Luar Hutan Simpanan Kekal

Projek ini dilaksanakan dengan tujuan memastikan kedudukan sebenar dan kejelasan sempadan Hutan Simpanan Kekal (HSK) menerusi penandaan dan pembersihan sempadan yang dijalankan sekurang-kurangnya sekali setiap lima (5) tahun. Kedudukan sempadan yang jelas dan tepat dapat diurus dan dibangunkan secara berkekalan di samping mengelak aktiviti pencerobohan hutan dan penerokaan secara haram. Program ini melibatkan komponen pengukuran dan menanda sempadan baru, pembersihan sempadan lama HSK, menyediakan Pelan Ukur Sempadan HSK dan pembelian serta pemasangan papan tanda HSK.

Sebanyak RM 900,000.00 telah diperuntukan di bawah Peruntukan Pembangunan Negeri (P07) dan sebanyak RM 862,768.28 telah dibelanjakan untuk mencuci dan menanda kawasan sejauh 191.80 km manakala 111 km untuk Projek Penandaan dan Pengukuran Sempadan Luar HSK oleh Jurukur Berlesen.

### Pengurusan Kawasan Tadahan Air

Rancangan Pengurusan Kawasan Hutan Tadahan Air merupakan satu pelan induk pengurusan kawasan Tadahan Air dalam Hutan Simpanan Kekal di Negeri Perak. Rancangan ini memberi satu gambaran yang lengkap mengenai latar belakang organisasi, perspektif pembangunan termasuk juga strategi, matlamat dan objektif yang hendak dicapai dalam jangkamasa terdekat dan 10 tahun akan datang.

Seluas 159,866 ha kawasan di Negeri Perak telah diwartakan sebagai Hutan Tadahan Air pada 2 Ogos 2007 manakala Kaedah-Kaedah Hutan Tadahan Air (Perak) 2010 telah digunapakai bermula 1hb Januari 2011. Oleh yang demikian bagi mencapai objektif pengurusan secara mampan tercapai dan kawasan Tadahan Air dilindungi sepenuhnya, Hutan Tadahan Air diurus berdasarkan Rancangan Pengurusan Tadahan Air (RPHTA) 2012-2021 Negeri Perak Darul Ridzuan berpandukan Kaedah-kaedah Hutan Tadahan Air Tahun 2010.

### Inventori Hutan Sebelum Tebangan (Pre-F)

Jabatan Perhutanan bertanggungjawab merialisasikan pengurusan hutan secara berkekalan untuk faedah sosial, ekonomi dan alam sekitar. Bagi mencapai objektif berkenaan adalah penting mempunyai maklumat berkaitan kandungan isi hutan secara menyeluruh yang tepat seperti kedudukan stok, keadaan dan taburan pokok besar, kayu jaras, anak pokok dan anak benih agar aktiviti pengurusan yang berkekalan dan pengusahasilan dapat dirancang dan dilaksanakan dengan baik. Di samping itu, melalui maklumat berkenaan Had Batas Tebangan (HBT) yang optimum dapat ditentukan dengan tepat.

Bagi tahun 2014, sebanyak RM 575,560.60 telah diperuntukan untuk menjalankan aktiviti Pre-F. Seluas 6,922 ha hektar telah berjaya dibanci menggunakan peruntukan tersebut.

### Pemuliharaan Hutan Bernilai Tinggi (HCVFs)

Projek ini dijalankan dengan tujuan memelihara dan mengekalkan kawasan dan isi hutan yang mempunyai ciri-ciri menarik dan unik serta bernilai tinggi bagi kepelbagaian biologi meliputi komposisi tumbuhan flora. Kawasan HCVFs boleh merupakan sebahagian kecil daripada seluruh hutan. Mula diperkenalkan pada tahun 1999 bagi memenuhi keperluan prinsip MC&I (Hutan Asli) bagi membuktikan pengurusan hutan secara berkekalan dengan pembalakan berimpak rendah. Sehingga tahun 2011 Negeri Perak telah menubuhkan sebanyak 7 petak HCVFs merangkumi kawasan Pakma, Sira Jenut, Tapak Perkuburan Pra-Sejarah, Balau Putih (*Shorea lumutensis*), dan Daun Sang (*Johannesteijsmannia perakensis*)



## PROGRAM PEMBANGUNAN SUMBER HUTAN

### Hutan Simpanan Hutan Dara (VJR)

Hutan Simpanan Kekal perlu diklasifikasikan mengikut fungsi seperti yang dikehendaki di bawah Seksyen 10 (1) Akta Perhutanan Negara, 1984. salah satu dari kelas fungsi berkenaan adalah Hutan Simpanan Hutan Dara. Maka, pelaksanaan projek ini adalah untuk menggambarkan jenis – jenis hutan yang terdapat di negeri Perak. Penubuhan Hutan Simpanan Hutan Dara berfungsi mengekalkan khazanah hutan secara semulajadi tanpa ancaman terhadapnya. Dengan penubuhan ini dapat memelihara habitat flora dan fauna sekaligus menjamin kelangsungan sumber genetik flora dan fauna serta mikro organisma di samping dapat menyediakan kawasan penyelidikan perhutanan merangkumi segala isi hutan. Sebanyak RM 98,817.30 daripada RM 100,000.00 telah dibelanjakan untuk menjalankan projek bancian dan penandaan sempada VJR.



## PROGRAM PENILAIAN DAN PEMANTAUAN SUMBER HUTAN

### Penyediaan RPH Paya Laut

Projek ini dijalankan dengan tujuan untuk menyediakan Rancangan Pengurusan Hutan Paya Laut bagi tempoh sepuluh tahun iaitu bermula tahun 2010 hingga 2019. Penyediaan buku ini adalah kesinambungan perancangan yang telah dibuat sejak tahun 1930. Segala pengurusan Hutan Paya Laut untuk tempoh sepuluh tahun akan datang berpandukan kepada buku ini bagi menjamin pengurusan hutan berkekalan dan mengekalkan corak pengurusan Hutan Paya Laut terbaik di dunia.

Penyediaan Kajian Separuh Penggal RPH Laut bagi tempoh 2006 – 2015

Projek ini dijalankan dengan tujuan untuk menilai dan membuat kajian terhadap keberkesanan rancangan yang telah dibuat dari tahun 2010 hingga 2014. Melalui kajian ini, segala input baru dan penambahbaikan akan dilakukan sebelum dibukukan.

## PROGRAM IT DAN K-PERHUTANAN

### Pembangunan Sistem Perhutanan

Projek Pembangunan Sistem Hasil Perhutanan dijalankan dengan tujuan untuk meningkatkan perkhidmatan sistem teknologi maklumat di jabatan ini dengan membangunkan laman web yang bermaklumat dan dapat dicapai oleh kakitangan dan orang awam.

Sebanyak RM 34,551.00 telah digunakan untuk menaiktaraf laman web, menjalankan kerja naik taraf server dan documentation bagi rangkaian.

### Peningkatan Sistem GIS

Projek Peningkatan Sistem GIS pula bertujuan memantapkan penggunaan sistem GIS agar seiring dengan langkah kerajaan menggunakan teknologi bagi memudahkan dan mempercepatkan kerja seharian.

Sebanyak RM 50,000.00 telah diperuntukan untuk kegunaan pembelian plotter dan komputer.

### Pengurusan Hutan Darat

Sumber Hutan Negeri Perak telah diurus dengan teliti dan sistematik bagi menjamin kelangsungan perolehan berkekalan dengan memelihara aspek ekologi, alam sekitar dan sumber biodiversiti. Bermula tahun 1996, pengemaskinian telah dilaksanakan dengan



mempraktikkan amalan pengurusan hutan secara berkekalan (Sustainable Forest Management, SFM) disebabkan kadar permintaan pasaran. Melalui SFM, HSK telah diurus melalui dua giliran tebangan iaitu 55 tahun dan 30 tahun.

Namun begitu sejak akhir ini, kebanyakan kawasan HSK diurus melalui Sistem Tebangan Memilih (Selective Management System, SMS) dengan pusingan tebangan selama 30 tahun. Sistem Pengurusan Memilih melibatkan penetapan pemilihan regim pengurusan yang optimum. Di bawah sistem ini tebangan pokok dari kumpulan Dipterokarpa hanya dibenarkan dari saiz 50 cm dbh ke atas dan bagi jenis komersial lain hanya dibenarkan dari saiz 45 cm dbh ke atas. Amalan Pengurusan Memilih membolehkan pengeluaran kayu-kayuan secara berkekalan dengan kos pembangunan yang minimum di samping mengoptimumkan pengusahasilan hutan. Had Batas Tebangan akan ditentukan berdasarkan keputusan analisa Inventori Hutan Sebelum Tebangan. Turutan operasi Sistem Pengurusan Memilih adalah seperti ditunjukkan dalam Jadual 1.

**Jadual 1 :** Turutan Operasi Sistem Pengurusan Memilih (SMS)

Tahun	Operasi
n-2 hingga n-1	Inventori Hutan Sebelum Tebangan berintensiti 10.0% menggunakan Systematic Line Plots untuk menentukan Had Batas Tebangan.
n-1 hingga n	Penandaan Pokok dan menentukan arah tebangan bagi pokok untuk diusahasil. Penandaan Pokok juga dilaksanakan bagi pokok-pokok untuk dirian tinggal, Pokok Perlindungan dan Pokok Ibu,
n	Penebangan pokok sebagaimana yang ditentukan / disyaratkan
n+1/4 hingga n+1/2	Bancian untuk menentukan denda ke atas pokok yang tidak di tebang dan kerosakan ke atas dirian tinggal serta royalti ke atas balak pendek dan balak kecil yang tidak dikeluarkan.
n+2 hingga n+5	Inventori Hutan Selepas Tebangan berintensiti 10.0% menggunakan Systematic Line Plots untuk menentukan stok dirian tinggal dan rawatan yang sesuai.
n+7	T1 (Rawatan lanjutan) dijalankan
n+10	Inventori hutan dijalankan untuk menentukan status pemulihan

n : Tahun Tebangan

### Pengurusan Hutan Paya Laut

Pengurusan Hutan Paya Laut Matang (HPLM) diuruskan dengan merujuk kepada Rancangan Kerja Hutan Paya Laut Matang (RKHPLM) yang disediakan serta dikemaskini bagi tempoh setiap 10 Tahun semenjak dari tahun 1950. Merujuk kepada RKHPLM terkini iaitu bagi tempoh tahun 2010-2019, pengurusan Hutan Paya Laut Matang telah memasuki Fasa 10 Tahun Pertama bagi Giliran Tebangan Ketiga (30 Tahun Giliran Tebangan) serta telah diuruskan secara berkekalan bagi mencapai tiga (3) objektif utama pengurusan HPLM sebagaimana yang berikut:

- Bagi menyumbang aktiviti penghasilan Arang Kayu Bakau secara mampan;
- Bagi menyumbang aktiviti penghasilan Kayu Jaras Bakau secara mampan; dan
- Untuk tujuan konservasi dan perlindungan flora dan fauna kawasan HPL.

Selaras dengan konsep Pengurusan Hutan Secara Berkekalan, Hutan Paya Laut telah diuruskan mengikut turutan operasi seperti di Jadual 2.

**Jadual 2 :** Turutan Operasi Sistem Pengurusan Hutan Paya Laut

Tahun	Operasi
n	Tebangan bagi pengeluaran arang kayu
n + 1	Penentuan kawasan untuk penanaman semula
n + 2	Penanaman semula ( Rhizophora spp. )
n + 3	Bancian peratus pokok yang berjaya hidup dan rawatan pengayaan (jika perlu)
n + 15	Aktiviti penjarangan pertama menggunakan kayu 1.2 m (kayu jaras)
n + 20	Aktiviti penjarangan kedua menggunakan kayu 1.8 m (kayu jaras)
n	Tebangan bagi pengeluaran arang kayu

n : dirian 30 tahun

## IMBASAN SILVIKULTUR & PERLINDUNGAN



### HUTAN MASYARAKAT

#### Tanaman Dan Rawatan Hutan Perkampungan

Projek Tanaman Dan Rawatan Hutan Perkampungan merupakan sebuah projek yang dilaksanakan di kawasan H.S.K yang lokasinya hampir dengan kawasan penempatan atau perkampungan. Antara aktiviti di kawasan ini adalah penanaman dan rawatan bagi memulihkan dan mengayak semula kawasan hutan tersebut. Selain itu, pihak jabatan turut melibatkan penduduk tempatan dalam aktiviti ini. Antaranya melalui aktiviti perhutanan sosial iaitu program bersama masyarakat bagi mendidik masyarakat mengenai kepentingan menjaga kelestarian hutan asli yang dimiliki oleh negara. Program ini melibatkan penyerahan anak-anak pokok hutan yang boleh memberikan hasil kepada penduduk setempat antaranya adalah spesies petai, durian, karas dan lain-lain spesies.

Pada tahun 2014, Jabatan Perhutanan Negeri Perak telah membelanjakan sejumlah RM 43,305.00 berbanding RM 50,000.00 yang telah diperuntukkan untuk menjalankan projek Hutan Perkampungan.

#### Bekalan Anak Benih

Fungsi utama bagi projek bekalan anak benih adalah penyediaan bekalan anak benih yang mencukupi untuk projek-projek yang

dilaksanakan oleh pihak Jabatan.

Bagi tahun 2014, pihak Jabatan telah membelanjakan sejumlah RM 256,135.00 bagi memenuhi keperluan anak benih yang bermutu tinggi untuk ditanam di dalam kawasan Hutan Simpan Kekal bagi menjamin keperluan bekalan kayu di masa hadapan.

### PROGRAM PEMBANGUNAN HUTAN ASLI

Program Pembangunan Hutan Asli merupakan program yang diwujudkan untuk memulih dan meningkatkan produktiviti kawasan Hutan Simpan Kekal supaya pengeluaran kayu-kayuan dan lain-lain keluaran hutan dapat dipertingkatkan. Projek-projek pembangunan hutan yang dilaksanakan di bawah program ini adalah Tanaman Bakau dan Spesies-Spesies yang Sesuai di Pesisiran Pantai, Penubuhan Arboretum Perhutanan, Simpanan Hutan Dara, Inventori Hutan Selepas Tebangan (Post-F), Memotong Akar Papanjat, Tanaman dan Rawatan Menggaya, Tanaman dan Rawatan Bakau, Pemulihan Kawasan Terosot dan Pembangunan Tapak Semaian seperti berikut:

#### Tanaman Bakau dan Spesies yang Sesuai di Pesisiran Pantai

Bagi Program Tanaman Pesisiran Pantai Negara, Jabatan Perhutanan Negeri Perak telah menerima peruntukan berjumlah RM 74,000.00

daripada Peruntukan Persekutuan (P23) bagi melaksanakan kerja-kerja menanam pokok bakau dan spesies-spesies yang sesuai di persisiran pantai negara. Kawasan yang terlibat adalah di kawasan cadangan Hutan Simpan Lekir di Daerah Kinta Manjung. Daripada jumlah diperuntukkan itu, sejumlah RM 73,958.60 telah berjaya dibelanjakan.

### Penubuhan Arboretum Perhutanan

Projek Penubuhan Arboretum Perhutanan adalah bertujuan untuk memelihara khazanah alam yang merangkumi semua kepelbagaian biologi alam terutamanya spesies pokok hutan yang terdapat dalam kawasan hutan asli. Ini kerana terdapat spesies-spesies tertentu telah pupus atau hampir pupus. Oleh itu, penubuhan arboretum perhutanan dilihat perlu bagi memastikan kelangsungan spesies-spesies ini dapat dikekalkan selain sebagai sumber untuk mendapatkan anak benih untuk tujuan pembiakan dan pemuliharaan. Selain itu, penubuhan arboretum perhutanan dilihat penting untuk tujuan kajian dan rujukan di masa akan datang.

### Simpanan Hutan Dara

#### Inventori Hutan Selepas Tebangan (Post-F)

Setiap kawasan yang telah diusahasil perlu dinilai dirian tinggal melalui aktiviti Inventori Hutan Selepas Tebangan (Post-F). Post-F hanya akan dilaksanakan setelah dua (2) hingga lima (5) tahun selepas sesebuah kompartmen itu diusahasil. Tujuan utama pelaksanaan inventori ini adalah untuk mendapatkan maklumat tepat mengenai kewujudan tumbuhan seperti rotan, buluh, pepanjat, bertam dan tumbuhan-tumbuhan lain dalam sesebuah kompartmen agar kaedah rawatan yang sesuai dapat dilaksanakan di kawasan hutan tersebut.

Maklumat yang dikumpul sewaktu Post-F dilaksanakan adalah mengenai spesies dirian tinggal, kedudukan stok, keadaan stok, taburan pokok ibu, kayu jaras, anak-anak pokok dan anak benih. Selain itu, fisiografi hutan seperti ketinggian, kecuraman, jenis tanah, ekologi dan kewujudan sungai dalam kawasan tersebut dapat dikenalpasti bagi mengelakkan kesan buruk kepada alam sekitar seperti pencemaran sumber air, banjir lumpur dan lain-lain impak negatif.

Pada tahun 2014, sebanyak RM 387,340.00 telah diperuntukkan oleh Jabatan Perhutanan Negeri Perak untuk melaksanakan aktiviti Post-F. Unit Silvikultur dan Perlindungan Hutan telah berjaya melaksanakan aktiviti Post-F di kawasan seluas 4,264.0 hektar berbanding sasaran matlamat fizikal yang telah ditetapkan iaitu 4,000 hektar. Maklumat keluasan kawasan Inventori Hutan Selepas Tebangan (Post-F) Negeri Perak Darul Ridzuan bagi tempoh empat belas (14) tahun terakhir adalah seperti di Jadual 1.

**Jadual 1** Keluasan Kawasan Yang Telah Dilaksanakan Inventori Hutan Selepas Tebangan (Post-F) Di H.S.K Negeri Perak Darul Ridzuan Bagi Tahun 2000 Hingga 2014

Aktiviti Post-F yang dilaksanakan	
Tahun	Luas (ha)
2000	10,123.20
2001	6,577.60
2002	9,822.68
2003	7,711.50
2004	9,740.27
2005	9,021.00
2006	10,193.30
2007	5,398.90
2008	9,624.50
2009	5,060.65
2010	2,990.00
2011	1,820.00
2012	4,325.20
2013	6,053.50
2014	4,264.00
<b>Jumlah:</b>	<b>102,726.3</b>

#### Memotong Akar Papanjat (CL)

Merujuk kepada Surat Pekeliling Ketua Pengarah Perhutanan Semenanjung Malaysia Bil. 3 Tahun 2014 Peraturan Memotong Akar/Papanjat (CL) dan Memotong Bertam adalah suatu bentuk rawatan pemulihan hutan untuk memberi pertolongan kepada dirian tinggal selepas pembalakan dijalankan. Rawatan ini dilaksanakan selepas aktiviti Inventori Hutan Selepas Tebangan (Post-F) dilaksanakan tidak lewat daripada lima (5) tahun selepas pengusahasilan dilaksanakan. Ia melibatkan aktiviti memotong akar/pepanjat yang mengganggu tumbesaran dirian tinggal dan pemusnahan bertam yang menghalang taburan biji benih ke lantai hutan dan mengganggu tumbesaran anak benih.

Pada tahun 2014, sejumlah RM 14,434.00 telah diperuntukkan oleh Jabatan Perhutanan Negeri Perak kepada Unit Silvikultur dan Perlindungan bagi tujuan pelaksanaan aktiviti CL. Dan jumlah peruntukan tersebut telah berjaya digunakan sepenuhnya dalam mencapai matlamat fizikal yang telah ditetapkan dalam melaksanakan aktiviti memotong akar pepanjat.

### Tanaman dan Rawatan Mengaya (TM)

Aktiviti Tanaman Mengaya (TM) dijalankan untuk membantu memulihkan isi kandungan hutan miskin supaya mencapai tahap yang dikehendaki terutama dari segi komposisi hutan iaitu spesies-spesies yang mempunyai nilai pasaran dan berkualiti selain mengikut kesesuaian tanah. Selain itu, ia dilaksanakan di kawasan lapang supaya kawasan tersebut kembali berhutan dengan spesies-spesies yang mempunyai nilai pasaran dan berkualiti dan mampu memberikan hasil. Antara kawasan lapang yang biasanya dilaksanakan adalah di kawasan bekas matau, bekas tapak kongsi, lorong penarik dan di kawasan tanaman pindah.

Pada tahun 2014, Jabatan Perhutanan Negeri Perak telah mensasarkan pelaksanaan sejumlah 40 hektar keluasan untuk dilaksanakan aktiviti tanaman mengaya. Dan dengan peruntukan sebanyak RM 55,254.00, sasaran tersebut berjaya dicapai.

### Tanaman dan Rawatan Bakau

Projek Tanaman dan Rawatan Bakau melibatkan projek-projek seperti penanaman semula kawasan hutan paya laut yang miskin. Antara kawasan yang terlibat dengan projek Tanaman dan Rawatan Bakau adalah sekitar HS Pulau Selinsing, HS Trong, HS Sungai Temerlok, HS Pulau Pasir Hitam, HS Jebong dan HS Pulau Sangga Besar di Daerah Larut Matang dengan jumlah peruntukan daripada Kumpulan Wang Pembangunan Hutan (KWPH) sebanyak RM 919,579.60. Matlamat fizikal yang telah ditetapkan di peringkat Jabatan adalah sebanyak 400 hektar, namun pihak Jabatan telah berjaya melaksanakan sejumlah 416.0 hektar bagi aktiviti Tanaman dan Rawatan Bakau mencecah 104.05% dari matlamat asal yang telah ditetapkan.

Bagi Peruntukan Pembangunan Kerajaan Negeri (P07), Jabatan Perhutanan Negeri Perak telah diperuntukkan sebanyak RM 900,000.00 untuk projek Tanaman dan Rawatan Bakau. Matlamat fizikal yang telah ditetapkan adalah seluas 200 hektar kawasan, namun, pihak Jabatan berjaya melaksanakan seluas 516.9 hektar kawasan dengan menggunakan sejumlah RM 893,290.94 daripada keseluruhan peruntukan yang diberikan.

### Pemuliharaan Kawasan Terosot

Projek Pemuliharaan Kawasan Terosot melibatkan aktiviti penanaman semula kawasan-kawasan yang dianggap miskin tetapi berpotensi untuk dipulihkan untuk menjadi kawasan hutan yang mampu memberikan hasil di masa akan datang. Antara kawasan-kawasan yang dikelaskan sebagai terosot adalah kawasan Hutan Simpanan Kekal yang telah diteroka oleh pihak-pihak tertentu atau masyarakat tempatan. Ia bagi mengelakkan pencerobohan tersebut terus berleluasa.

Pada tahun 2014, Jabatan Perhutanan Negeri Perak telah membelanjakan sejumlah RM 39,701.00 untuk projek-projek pemulihan kawasan terosot di seluruh negeri Perak. Matlamat fizikal

yang telah ditetapkan adalah 5 hektar, namun, pihak Jabatan telah berjaya mengenalpasti dan melaksanakan projek pemulihan kawasan terosot seluas 8.8 hektar kawasan hutan.

### Pembangunan Tapak Semaian

Tapak semaian ditubuhkan untuk tujuan penghasilan anak benih dan anak pokok yang akan digunakan bagi projek-projek perhutanan semula, penyelidikan, perhutanan bandar dan aktiviti-aktiviti landskap. Jenis, bilangan dan susun atur alat kelengkapan adalah bergantung kepada kapasiti dan sistem penghasilan anak benih.

Jabatan Perhutanan Negeri Perak mempunyai 7 buah tapak semaian yang masih aktif. Pada tahun 2014, Jabatan Perhutanan Negeri Perak melalui projek Pembangunan Tapak Semaian telah membelanjakan sejumlah sembilan puluh dua perpuhuan empat lima peratus (92.45%) daripada keseluruhan peruntukan berjumlah RM 249,900.00 untuk tujuan pembangunan tapak semaian. Antara aktiviti yang dilaksanakan adalah pembelian peralatan tapak semaian, pembelian racun, baja, tanah hitam, top soil, pasir dan kerja-kerja menaiktaraf tapak semaian. Maklumat kapasiti pengeluaran anak pokok bermula tahun 2010 sehingga tahun 2014 adalah seperti di Jadual 5.

Jadual 5 : Kapasiti Pengeluaran Bahan Tanaman Berkualiti Di Negeri Perak (2010-2014)

Pejabat Hutan Daerah	Tapak Semaian	Kapasiti Pengeluaran Anak Pokok				
		2010	2011	2012	2013	2014
Hulu Perak	Air Ganda	38,520	50,160	58,408	28,061	21,969
Kuala Kangsar	Ulu Piol	25,450	47,950	59,325	59,745	30,570
Larut Matang	Bukit Larut	7,500	8,800	11,000	18,875	42,238
Larut Matang	K. Sepetang	3,455	2,326	-	50	3,322
Kinta Manjung	Pusing	31,720	15,570	35,313	15,314	41,116
Perak Selatan	Kg. Chang	820	-	3,942	3,896	16,010
Perak Selatan	Chikus	4,578	-	-	12,785	23,558
<b>Jumlah:</b>		<b>112,043</b>	<b>124,806</b>	<b>167,988</b>	<b>138,726</b>	<b>334,008</b>

## EKO PELANCONGAN DAN HUTAN LIPUR

### Hutan Bandar

Dasar Perhutanan Negara 1978 (Pindaan 1992) telah menzahirkan mengenai hasrat untuk mengimbangkan pembangunan fizikal dengan kestabilan alam sekitar bagi menjamin persekitaran yang baik dapat dikekalkan. Oleh itu, konsep Hutan Bandar telah diperkenalkan. Antara aktiviti di bawah program ini adalah penanaman pokok di kawasan perbandaran. Objektif utamanya adalah untuk memberi kehijauan, keselesaan, keindahan serta mengimbangi impak pembangunan fizikal kawasan perbandaran

Antara aktiviti yang dilaksanakan adalah menanam, memelihara dan mengurus pokok di kawasan-kawasan awam termasuk taman rekreasi, taman permainan dan kawasan lapang di samping mengindahkan laluan

di sepanjang lebuh raya. Pihak Jabatan Perhutanan Negeri Perak turut berperanan membekal dan menjual anak pokok jenis tempatan dan dagang kepada pihak pemaju, pihak sekolah, Majlis Daerah, Majlis Perbandaran dan orang awam.

Pada tahun 2014, Jabatan Perhutanan Negeri Perak telah membelanjakan 97.74% atau RM 112,405.00 daripada peruntukan keseluruhan yang telah diberikan dan berjaya melaksanakan lebih daripada satu program perhutanan sosial yang merupakan matlamat fizikal Jabatan.

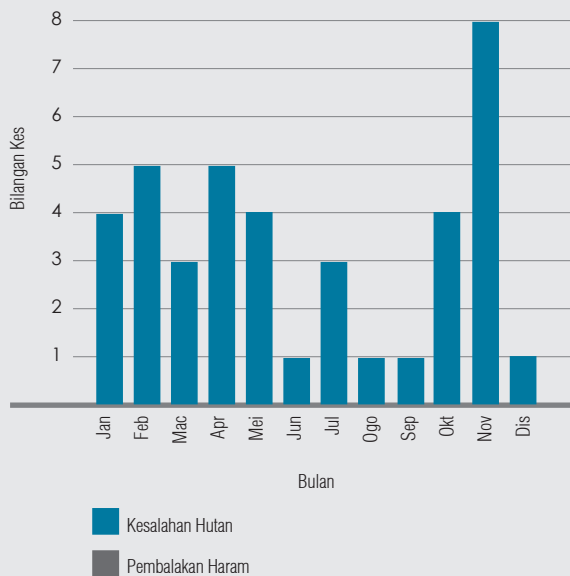


# IMBASAN OPERASI & PENGUATKUASAAN

## PENGUATKUASAAN UNDANG-UNDANG HUTAN

Pada tahun 2014 sebanyak 40 kes kesalahan hutan selaras dengan peruntukan Enakmen Akta Perhutanan Negara (APN) 1984 (Pemakaian) 1985 dan Enakmen Industri Berasas Kayu 1987 telah dikesan. Tiada sebarang kes Pembalakan Haram dicatatkan pada tahun 2014 dan ianya sejajar dengan Deklarasi Cherating yang mensasarkan pembalakan sifar menjelang Tahun 2016. Tindakan yang setimpal dan berpadanan seperti yang diperuntukkan dibawah peruntukan undang-undang telah diambil bagi memastikan kes kesalahan hutan seumpama ini tidak berlaku dan berulang lagi pada masa akan datang. Carta 1 menunjukkan trend kes-kes kesalahan hutan dan pembalakan haram tahun 2014.

**Carta 1** : Trend kes-kes kesalahan hutan dan pembalakan haram tahun 2014

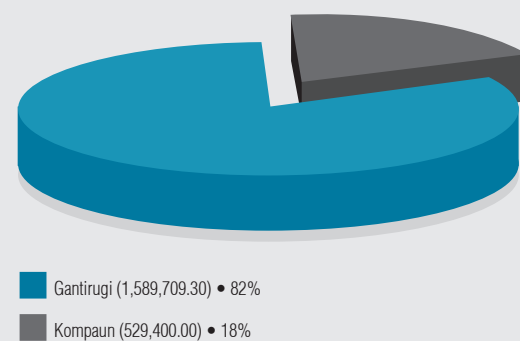


Bagi kes kesalahan hutan tersebut, bayaran kompaun dan gantirugi yang dikutip ialah RM2,119,109.30. Pecahan kutipan kompaun dan gantirugi kes kesalahan hutan mengikut kawasan bagi tahun 2014 seperti ditunjukkan dalam Carta 10



*Sidang Media Kes Tangkapan Gaharu bagi Tangkapan Gaharu di Gerik*

**Carta 10** : Pecahan kutipan kompaun dan gantirugi kes kesalahan hutan mengikut kawasan bagi tahun 2014



Sejumlah lima (5) kes kesalahan hutan telah didakwa di Mahkamah di bawah Enakmen Akta Perhutanan Negara (APN) 1984 (Pemakaian) 1985 [Akta 313] pada tahun 2014 manakala satu (1) kes lagi merupakan sambung bicara.

# IMBASAN INDUSTRI & PENGUSAHASILAN

## PENGUSAHASILAN HUTAN

### Hutan Darat Mengikut Jenis Tanah Hutan

Rancangan Malaysia Ke-10 (RMK-10) telah meluluskan Catuan Tebangan Tahunan (CTT) seluas 34,950.0 hektar dalam jangka masa lima (5) tahun bermula dari tahun 2011 hingga 2015. Daripada jumlah tersebut, CTT seluas 6,990.0 hektar setahun telah diperuntukkan seperti ditunjukkan dalam Jadual 1.

Jadual 1 : Pengusahaan Hutan Darat Mengikut Jenis Tanah Hutan Bagi Tahun 2014

Catuan Tebangan Tahunan		Hutan Simpan Kekal (HSK)				Tanah Kerajaan	Tanah Bermilik	Jumlah Kawasan dibuka untuk pengusahaan
Diluluskan	Tebangan Diusahayakan	Tujuan Pembangunan	Ladang Hutan	Lain-Lain	Jumlah			
6,990.0 Ha	6,898.0 Ha	2,278.8 ha	-	-	9,176.80 ha	3,152.76 ha	2,975.1773 ha	15,304.7373 ha

\*Peratus berbanding jumlah keluasan pengusahaan.

### Pengeluaran Kayu Balak Mengikut Jenis Kayu

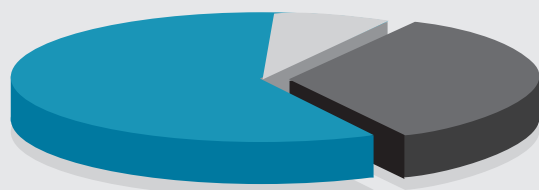
Pengeluaran kayu balak di Negeri Perak Darul Ridzuan bagi tahun 2014 adalah berjumlah 507, 088.69 m<sup>3</sup> yang terdiri dari kumpulan jenis Kayu Keras Berat (KKB), Kayu Keras Sederhana (KKS), Kayu Keras Ringan (KKR) dan Lain-Lain Jenis (LLJ) seperti ditunjukkan dalam Jadual 2 dan Carta 1.

Jadual 2 : Pengeluaran Kayu Balak Tahun 2014

Bil.	Kumpulan Jenis Kayu	Pengeluaran (m <sup>3</sup> )	Peratus (%)*
1.	Kayu Keras Berat (KKB)	31,533.27	6
2.	Kayu Keras Sederhana (KKS)	164,466.22	33
3.	Kayu Keras Ringan (KKR)	311,089.20	61
4.	Lain-Lain Jenis (LLJ)	-	-
<b>JUMLAH</b>		<b>507,088.69</b>	<b>100.00</b>

\*Peratus berbanding Jumlah Pengeluaran

Carta 1 :Peratus Pengeluaran Kayu Balak Tahun 2014



- Kayu Keras Ringan • 61%
- Kayu Keras Sederhana • 33%
- Kayu Keras Berat • 6%

### Pengusahaan Hutan Paya Laut

Jadual 3 : Maklumat Lesen Pengusahaan Yang Dikeluarkan Oleh Hutan Paya Laut Setiap Suku Tahun 2014 bagi KUP Arang Kayu (KAK)

Bil.	Suku Tahun	Bilangan Lesen	Keluasan (Ha)	Pengeluaran (Tan)
1.	Pertama	25	180.4	5,434
2.	Kedua	39	308	4,873
3.	Ketiga	16	129.8	4,829
4.	Keempat	35	254.1	4,730
<b>Jumlah</b>		<b>115</b>	<b>872.3</b>	<b>19,866.00</b>
<b>*Jumlah Hasil (RM)</b>			<b>RM747,792.36</b>	

\*Jumlah cukai dan ses

Jadual 4 : Maklumat Lesen Pengusahaan Yang Dikeluarkan Oleh Hutan Paya Laut Setiap Suku Tahun 2014 bagi KUP Kayu Jaras (KKJ)

Bil.	Suku Tahun	Bilangan Lesen	Keluasan (Ha)	Pengeluaran (Batang)
1.	Pertama	15	302	118,780
2.	Kedua	19	360	120,229
3.	Ketiga	12	244	159,685
4.	Keempat	21	373	172,371
<b>Jumlah</b>		<b>67</b>	<b>1,279.0</b>	<b>571,690</b>
<b>*Jumlah Hasil (RM)</b>			<b>RM489,063.28</b>	

\*Jumlah cukai dan ses

## INDUSTRI BERASAS KAYU

### Jumlah Kilang Industri Berasas Kayu

Bilangan kilang di bawah Industri Berasas Kayu Terpilih yang dilesenkan (berdaftar) di Negeri Perak Darul Ridzuan dalam Tahun 2014 adalah 705 buah. Keterangan lanjut mengenai perkara ini seperti dinyatakan dalam Jadual 5.

**Jadual 5:** Bilangan Kilang dalam Industri Berasas Kayu Terpilih Tahun 2014

Bil.	Jenis Kilang	Bilangan		Peratus (%)*
		Lesen	Beroperasi	
1.	Kilang Papan (KP)	97	78	80.41
2.	Kilang Kayu Kumai (KU)	4	4	100.00
3.	Kilang Papan Lapis/Venir (PL/KV)	12	7	58.33
4.	Kilang Perabot/Kerja Kayu (PE/KK)	364	314	82.26
5.	Loji Pengawetan (LP)	40	28	70.00
6.	Loji Tanur Pengeri (TP)	27	21	77.78
7.	Kilang Buluh (BU)	22	6	27.27
8.	Kilang Rotan (RO)	6	3	50.00
9.	Tanur Arang (TA)	115	115	100.00
10.	Kilang Kayu Getah (GE)	15	12	80.00
11.	Loji Tepung Kayu (TK)	1	1	100.00
12.	Kilang Cebis Kayu (CK)	2	2	100.00
<b>JUMLAH</b>		<b>705</b>	<b>591</b>	<b>83.83</b>

\* Jumlah Kilang Beroperasi Berbanding Jumlah Lesen Dikeluarkan

### Penggunaan Kayu Balak dan Kayu Gergaji oleh Industri Berasas Kayu

Penggunaan (kemasukan) Kayu Balak oleh Kilang Papan adalah sebanyak 429,774.46m<sup>3</sup> dengan pengeluaran sebanyak 404,789.47m<sup>3</sup> (94.36%). Bagi penggunaan (kemasukan) Kilang Papan Lapis/Venir adalah sebanyak 125,566.39m<sup>3</sup> dengan pengeluaran 99,023.54m<sup>3</sup> (78.86%), manakala kemasukan Kayu Gergaji ke Kilang Kayu Kumai adalah 1056.44m<sup>3</sup> dengan pengeluaran sebanyak 975.37m<sup>3</sup> (92.33%). Keterangan lanjut mengenai perkara ini adalah seperti dinyatakan dalam Jadual 6.

**Jadual 6:** Penggunaan Kayu Balak dan Kayu Gergaji oleh Industri Berasas Kayu Terpilih dan Pengeluaran Tahun 2014

Bil.	Jenis Kilang	Penggunaan (m <sup>3</sup> )	Pengeluaran (m <sup>3</sup> )	Peratus* (%)
1.	Kilang Papan	429,774.46	404,789.47	94.19
2.	Kilang Papan Lapis/Venir	125,566.39	99,023.54	78.86
3.	Kilang Kayu Kumai	1056.44	975.37	92.33
<b>JUMLAH</b>		<b>556,397.29</b>	<b>504,888.38</b>	<b>90.74</b>

\*Peratus pengeluaran berbanding penggunaan

### Pekerja Upahan dalam Industri Berasas Kayu

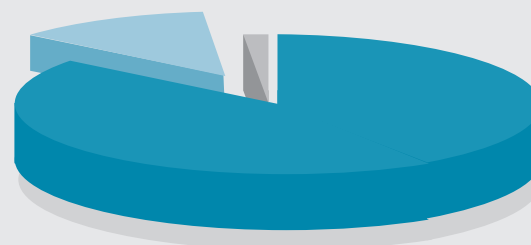
Disamping itu, bilangan pekerja diupah dalam Industri Berasas Kayu Terpilih di Negeri Perak Darul Ridzuan bagi Tahun 2014 adalah berjumlah 2741 orang. Keterangan lanjut mengenai perkara ini seperti ditunjukkan dalam Jadual 7 dan Carta 2.

**Jadual 7:** Pekerja upahan dalam Industri Berasas Kayu Terpilih Tahun 2014

Bil.	Industri	Bilangan Pekerja	Peratus* (%)
1.	Kilang Papan (KP)	2254	82
2.	Kilang Papan Lapis/Venir (KPL)	424	16
3.	Kilang Kayu Kumai (KKK)	63	2
<b>JUMLAH</b>		<b>2741</b>	<b>100.00</b>

\*Perbandingan Jumlah Bilangan Pekerja

**Carta 2 :** Peratus Perbandingan Pekerja Upahan Dalam Industri Berasas Kayu Terpilih Tahun 2014



■ Kilang Papan • 82%  
 ■ Kilang Papan Lapis/Venir • 16%  
 ■ Kilang Kayu Kumai • 2%

# IMBASAN HUTAN LIPUR



## PROGRAM EKOPELANCONGAN DAN HUTAN LIPUR

Hutan Lipur didefinisikan sebagai kawasan dalam Hutan Simpanan Kekal (HSK) yang digunakan bagi tujuan menjalankan aktiviti-aktiviti rekreasi seperti beristirehat, bersukan, penyelidikan, pendidikan serta pemeliharaan flora dan fauna. Peranan Hutan Lipur dalam menyediakan tempat yang sesuai untuk riadah dan istirehat menjadi semakin penting di Negara ini ekoran kesedaran orang ramai terhadap kepentingan serta faedah alam sekitar. Hutan Lipur merupakan salah satu daripada 11 Fungsi Hutan di bawah Seksyen 10(1) Akta Perhutanan Negara 1984 (Pemakaian) 1985.

Jadual 5 : Hutan Lipur Negeri Perak Darul Ridzuan.

Sejumlah 16 buah Hutan Lipur telah ditubuhkan di dalam Hutan Simpanan Kekal Negeri Perak bermula tahun 1979. Kedudukan setiap Hutan Lipur sebagaimana ditunjukkan dalam Pelan A. Sehingga 2014, seramai 566,650 orang telah mengunjungi Hutan Lipur Negeri Perak. Maklumat terperinci setiap Hutan Lipur seperti berikut:



Bil	Nama Hutan Lipur	Tahun Penubuhan	Daerah Pentadbiran Hutan	Luas Pembangunan (Ha)
1.	Lata Iskandar	1979	Perak Selatan	15.0
2.	Bukit Larut	1979	Larut & Matang	15.0
3.	Kuala Woh	1983	Perak Selatan	45.0
4.	Ulu Kinta	1987	Kinta / Manjung	15.0
5.	Taman Eko-Rimba Lata Kinjang	1989	Perak Selatan	20.0
6.	Ulu Kenas	1990	Kuala Kangsar	20.0
7.	Lata Kekabu	1990	Hulu Perak	10.0
8.	Papan	1992	Kinta / Manjung	10.0
9.	Pulau Pangkor	1992	Kinta / Manjung	20.0
10.	Pasir Panjang	1996	Kinta / Manjung	15.0
11.	Tali Kail	1997	Hulu Perak	263.0
12.	Sungai Salu	1998	Kinta / Manjung	10.0
13.	Sungai Nyior	1998	Larut & Matang	10.0
14.	Pusat Eko-Pelajaran Hutan Paya Laut Matang	2004	Larut & Matang	15.0
15.	Ulu Licin	2006	Kinta / Manjung	30.0
16.	Taman Rimba Kledang Saiong	2010	Kinta / Manjung	20.0

Pada tahun 2014, Unit Hutan Lipur telah menerima sebanyak RM 1,850,000.00 di bawah Peruntukan Pembangunan Negeri (P07) bagi Program Eko-Pelancongan dan Hutan Lipur Projek Penubuhan & Penyelenggaraan Hutan Lipur. Sehingga 31 Disember 2014, sebanyak RM 1,849,194.21 telah dibelanjakan. Projek ini bertujuan membangunkan Hutan Lipur dan penyelenggaraan kemudahan untuk keselesaan pengguna. Disebabkan tiada penubuhan Hutan Lipur baru keseluruhan peruntukan dibelanjakan untuk pembersihan kawasan Hutan Lipur, penyelenggaraan kemudahan Hutan Lipur, pemasangan media interpretif di denai interpretasi di Hutan Lipur Papan, pemasangan media interpretif di denai interpretasi di Hutan Lipur Pulau Tali Kail, pemasangan sistem bekalan elektrik di Hutan Lipur Lata Kekabu, pembinaan dan menaiktaraf *boardwalk* di Pusat Eko-Pelajaran Hutan Paya Laut Matang, dan kerja-kerja pengurusan pokok bahaya.

Melalui Peruntukan Kumpulan Wang Pembangunan Hutan (KWPH), sebanyak RM 1,160,000.00 telah diterima dan RM 1,094,420.53 telah dibelanjakan untuk empat (4) projek iaitu Projek Menaiktaraf dan Penyelenggaraan Hutan Lipur, Projek Pembangunan Prasarana & Pemrograman Rekreasi di Taman Rimba Kledang Saiong, Projek Sistem Amaran Kepala Air dan Penyediaan Pelan Induk Pembangunan Hutan Lipur. Peruntukan tersebut telah dimanfaatkan bagi menjalankan kerja-kerja menaiktaraf Hutan Lipur Pulau Tali Kail, menaiktaraf Laman Herba di Hutan Lipur Ulu Kenas, membaiki pulih kemudahan di Hutan Lipur Sg. Salu, membersihkan tangki pembentungan & menyelenggara lubang tandas yang tersumbat di tandas awam Hutan Lipur Sg. Nyior, membangunkan landskap untuk Taman *Nepenthes* Kledang Saiong dan memasang Penggera Kepala Air di Hutan Lipur Ulu Kinta, Daerah Kinta Manjung dan Hutan Lipur Lata Iskandar, Daerah Perak Selatan serta menyediakan Pelan Induk Pembangunan di enam (6) buah Hutan Lipur.

## PROGRAM PUBLISITI, LATIHAN DAN PENGEMBANGAN

### PROJEK : RISALAH PERHUTANAN & LAIN-LAIN PENERBITAN

Penyebaran maklumat melalui risalah penerangan mengenai pelbagai aspek dalam bidang perhutanan amatlah penting bagi mendidik dan meningkatkan pengetahuan di kalangan masyarakat dan pelajar. Bagi melaksanakan tujuan tersebut sebanyak RM 150,000.00 telah diterima di bawah Peruntukan Kumpulan Wang Pembangunan Hutan (KWPH). Antara risalah yang telah diterbitkan adalah mencetak Laporan Tahunan 2013, mencetak poster-poster bagi tujuan pameran, mencetak brosur Hutan Lipur, mencetak booklet "Denai Interpretasi Bicara Alam", membeli Buku *Malaysia Agribusiness Directory 2013 - 2014*, membeli 12 buah buku berkaitan *Nepenthes*, serta *Coffee Table Book* berkaitan perhutanan.

### PROJEK : PAMERAN PERHUTANAN

Dalam usaha untuk mengembangkan ilmu perhutanan kepada masyarakat, pihak Jabatan mengambil inisiatif mengadakan pameran perhutanan dengan tujuan memberi maklumat kepada masyarakat berkaitan fungsi dan peranan Jabatan Perhutanan dalam mengurus dan memelihara hutan asli dan sumbangan dalam bidang perhutanan kepada pembangunan ekonomi negeri dan negara. Melalui Peruntukan Kumpulan Wang Pembangunan Hutan (KWPH), sebanyak RM 300,000.00 telah diterima dan RM 207,836.50 telah dibelanjakan untuk sewaan *booth*, pembelian barangan pameran dan penghasilan *backdrop*. Sepanjang tahun 2014, sebanyak 14 pameran telah diadakan di antaranya ialah:

1. Pameran sempena Majlis Resepsi Perkahwinan JPNPk di Jabatan Perhutanan Negeri Perak.
2. Pameran sempena Kembara Rimba bersama Menteri Besar Perak di Hutan Lipur Ulu Kenas.
3. Pameran sempena Program Sambutan Hari Antidadah Peringkat Negeri Perak di Kampung Kepayang, *Fair Park*.
4. Pameran sempena Sambutan Hari Hutan Antarabangsa Peringkat Kebangsaan di *Mydin Wholesale Hypermarket*, Seremban 2.
5. Pameran sempena Sambutan Hari Bumi Peringkat MRSM Taiping.
6. Pameran sempena Sambutan Hari Guru 2014 di *Mydin Wholesale Hypermarket* Meru Raya.
7. Pameran sempena Keberangkatan ke bawah Duli Yang Maha Mulia (DYMM) Raja Permaisuri Perak Darul Ridzuan bersama ahli Kelab Wanita Perak ke Pusat Eko-Pelajaran Hutan Paya Laut Matang, Kuala Sepetang.
8. Pameran sempena Ekspo MATTA Fair, di Hotel Perdana, Taiping.
9. Pameran sempena Program My Speg Pagar Elektrik dari Kampung Pauh ke Terkop, Sungai Siput.
10. Pameran sempena Kembara Rimba dan Perhutanan Sosial JPNPk bersama *Pro-bike Motorsport Club & Young Muslim Sport Club* di Pos Yum, Kuala Kangsar.
11. Pameran sempena Program Rimba dan Alam Sekitar Tanggungjawab Anda (RASTA 2014) di Universiti Teknologi MARA Seri Iskandar, Perak.
12. Pameran sempena Program Sepakat Komuniti 1 Malaysia, Perak Tengah 2014 di Kampung Tanjung Belanja, Parit.
13. Pameran sempena Program Sepakat Komuniti 1 Malaysia Peringkat Negeri Perak di Dataran Pavillion Kuala Kangsar.
14. Pameran sempena *Perak Conference on A Century of Matang Mangrove Forest Management: The Harnessing Transformation Ideas*.

# IMBASAN KEJURUTERAAN HUTAN



## PROGRAM PEMBANGUNAN INFRASTRUKTUR & KEMUDAHAN BAGI TAHUN 2014

Program pembangunan infrastruktur yang dilaksanakan di bawah program ini dalam tahun 2014 adalah seperti berikut :

### PENYELENGGARAAN / NAIKTARAF BANGUNAN PEJABAT & KUARTERS

Pada tahun 2014, sejumlah RM 1.5 Juta telah diperuntukan untuk kerja-kerja penyelenggaraan dan naiktaraf bangunan pejabat dan kuarters bagi Jabatan Perhutanan Negeri Perak, Pejabat Hutan Daerah serta Pejabat Renjer yang terlibat diseluruh Perak. Bangunan pejabat dan kuarters jabatan yang dibina di setiap daerah adalah merupakan aset jabatan yang perlu dijaga dan dinaiktaraf bagi memastikan keadaan kuarters masih terjaga dan dalam keadaan baik serta sempurna. Selain dari itu, keadaan kuarters yang bersih, selamat dan selesa untuk diduduki boleh meningkatkan produktiviti serta prestasi kerja kakitangan jabatan.

Kerja-kerja yang dijalankan adalah meliputi pelenggaraan am dan pendawaian semula. Ini adalah untuk memastikan tahap keselesaan dan keselamatan penghuninya sentiasa terjamin. Sepanjang tahun 2014, sebanyak RM 1,599,881.80 (88.88%) telah dibelanjakan dalam memastikan keadaan pejabat dan kuarters jabatan berada pada tahap yang baik.

### PEMBINAAN BARU BANGUNAN PEJABAT / KUARTERS

Perancangan pembangunan bagi tahun 2014, bagi pembinaan bangunan baru, sejumlah RM 1,250,000.00 telah diperuntukkan oleh Jabatan Perhutanan Negeri Perak bagi kerja-kerja pembinaan baru bangunan pejabat dan kuarters. Dari jumlah ini sebanyak RM 453,048.00 (36.24%) telah dibelanjakan bagi Membina Pejabat Hutan Daerah Kinta Manjung, Membina Pejabat Renjer Lenggong, Membina Balai Pemeriksa Lasah, Sg. Siput, Membina *Culvert Cabin* di Segari dan Membina Laluan Pejalan Kaki di Hutan Lipur Kledang Saiong.

### PEMBINAAN DAN PENYELENGGARAAN JALAN HUTAN

Pembinaan dan penyelenggaraan jalan hutan merupakan salah satu aspek di dalam pengurusan hutan secara mampan yang perlu dititik beratkan bagi mengurangkan risiko kerosakan hutan. Penyelenggaraan jalan hutan bagi tahun 2014 telah diperuntukkan sebanyak RM 100,000.00 dan dari jumlah ini sebanyak RM 99,302.93 (99.30%) telah dibelanjakan. Penyelenggaraan ini adalah penting bagi memastikan jalan hutan dibina mematuhi spesifikasi Garis Panduan Jalan Hutan (GPJH) 2010 disamping dapat mengurangkan kesan hakisan tanah dan dapat melindungi alam sekitar.

## IMBASAN LADANG HUTAN

### PEMBANGUNAN LADANG HUTAN

Program Pembangunan Ladang Hutan meliputi kerja-kerja rawatan dan penyelenggaraan ladang hutan yang merangkumi petak ladang Getah Klon Balak (TLC), petak ladang Chengal dan Kapur serta petak ladang Karas. Bagi tahun 2014 Program Pembangunan Ladang Hutan telah diperuntukkan sebanyak RM 200,000.00 untuk rawatan dan penyelenggaraan ladang hutan sediaada dan RM 199,950.00 (99.975%) daripada peruntukkan berkenaan telah dibelanjakan. Sepanjang tahun 2014 juga, seluas 55 hektar kawasan ladang hutan yang baru ditubuh telah dijalankan rawatan dan penyelenggaraan.

### TANAMAN DAN RAWATAN HUTAN TANI

Program Sumber Bukan Kayu di bawah Projek Tanaman dan Rawatan Hutan Tani telah memperuntukkan sebanyak RM 20,000.00 dan sebanyak RM 19,950.00 (99.75%) telah dibelanjakan untuk rawatan dan penyelenggaraan petak hutan tani seluas 20 hektar di Hutan Simpan Chikus.

## IMBASAN HUTAN BUKAN KAYU

### TANAMAN HERBA HUTAN

Tumbuhan Herba Hutan berkhasiat untuk kesihatan tubuh badan manusia serta didapati boleh mengurangkan, menyembuh dan mencegah masalah kesihatan yang dihadapi. Tumbuhan Herba Hutan ini juga telah dieksploitasi dengan meluas secara komersil. Keadaan ini membuatkan Tumbuhan Herba Hutan mempunyai permintaan yang baik di pasaran dan secara tidak langsung mempunyai harga pasaran yang baik. Tumbuhan Herba Hutan yang dimaksudkan terutamanya adalah seperti Tongkat Ali (*Eurycoma longifolia*) dan Kacip Fatimah (*Labisia pumila*). Projek Tanaman Herba Hutan dan Rawatan Tanaman dijalankan untuk menambahkan keluasan Tanaman Herba Hutan dalam kawasan Hutan Simpanan Kekal.

Dalam tahun 2014, Projek Tanaman dan Rawatan Herba Hutan telah dijalankan. Seluas 9.0 hektar Tanaman Herba Hutan telah dijalankan kerja-kerja tanaman berbanding dengan matlamatnya seluas 20.0 hektar dalam tahun 2014. Projek Rawatan Tanaman Herba Hutan dijalankan bagi kawasan yang telah dijalankan Tanaman Herba Hutan supaya kawasan tersebut terus terjaga. Perbelanjaan yang digunakan untuk menjalankan kerja-kerja Tanaman dan Rawatan Herba Hutan termasuk pembelian anak pokok dan bahan tanaman adalah sebanyak RM 59,865.00 (99.7%) dari peruntukan sebanyak RM 60,000.00.

### TANAMAN ROTAN

Rotan merupakan antara hasil hutan yang bernilai dan semakin dikenali kerana keunikan dan kecantikannya apabila direkabentuk menjadi perabot dan kraftangan. Jenis rotan yang menjadi pilihan dan mempunyai pasaran adalah Rotan Manau (*Calamus manau*) dan Rotan Sega (*Calamus caesius*) yang masing-masing digunakan bagi

rangka/komponen perabot rotan dan untuk ikatan/penyambungan komponen perabot. Projek Tanaman Rotan dijalankan untuk menampung dan menjamin bekalan sumber rotan terus kekal di masa hadapan memandangkan permintaan dari industri dan penggunaannya yang semakin meningkat.

Dalam tahun 2014, Projek Rawatan Tanaman Rotan telah dijalankan. Seluas 15.0 hektar Tanaman Rotan telah dijalankan kerja-kerja rawatan (100%) berbanding dengan matlamatnya seluas 10.0 hektar dalam tahun 2014. Kerja-kerja rawatan ke atas pokok rotan yang telah ditanam dijalankan sehingga pokok rotan yang ditanam tersebut boleh membesar dengan sendirinya. Perbelanjaan yang digunakan untuk menjalankan projek ini adalah sebanyak RM 30,000.00 (100%) dari peruntukan RM 30,000.00.

### TANAMAN BULUH

Projek Tanaman Buluh dijalankan bagi membolehkan Buluh dari jenis yang dikehendaki dan berkualiti dapat dibekalkan dengan mencukupi secara berterusan bagi memenuhi permintaan yang semakin meningkat terutama dalam pembuatan perabot dan kraftangan. Di antara jenis Buluh yang biasa ditanam adalah Buluh Beting (*Gigantochloa levis*) dan Buluh Betung (*Dendrocalamus asper*).

Dalam tahun 2014, seluas 10.0 hektar (100%) kawasan tanaman Buluh telah dijalankan rawatan berbanding dengan matlamatnya 10.0 hektar. Projek Rawatan Tanaman Buluh dijalankan sehingga pokok Buluh tersebut boleh membesar dengan sendirinya. Perbelanjaan yang digunakan untuk menjalankan projek ini adalah RM 49,885.00 (99.7%) dari peruntukan sebanyak RM 50,000.00.

## PENYELENGGARAAN TAMAN HERBA PAPAN

Pelaksanaan projek di Taman Herba Papan dilaksanakan bagi mewujudkan sebuah Taman Herba yang akan menjadi pusat rujukan dan menempatkan koleksi tumbuhan ubatan samada yang terdapat dalam hutan asli yang biasa digunakan oleh masyarakat, yang dikomersilkan dan tumbuhan ubatan yang lain. Disamping itu Taman Herba ini menjadi destinasi pelancongan dan penyelidikan yang menarik dan informatif. Taman Herba Papan ini juga selaras dengan konsep pemuliharaan tumbuhan ubatan samada tumbuhan sediaada/

kawasan berdekatan (in-situ) dan tumbuhan yang didatangkan (berasal) dari tempat lain (ex-situ). Kewujudan Taman Herba Papan ini sedikit sebanyak dapat menyebarkan maklumat mengenai fungsi hutan kepada masyarakat.

Dalam tahun 2014, pelaksanaan Projek Membina Dan Menyiapkan Sebuah Pusat Rawatan Spa telah dijalankan secara kontrak dengan satu matlamat fizikal. Perbelanjaan yang digunakan untuk menjalankan projek ini adalah RM 153, 874.00 (30%) dari peruntukan sebanyak RM510,000.00.



# IMBASAN PENGEMBANGAN & INOVASI

## AKTIVITI PENGEMBANGAN, LATIHAN DAN KURSUS TAHUN 2014

Bagi aktiviti pengembangan, jabatan turut terlibat dalam penyampaian ceramah perhutanan kepada murid-murid sekolah bersempena penganjuran program-program perhutanan seperti siri Hari Perhutanan Sosial yang diadakan di daerah-daerah. Selain daripada itu, terdapat pengisian motivasi dan kerohanian yang melibatkan kakitangan jabatan ini yang mana mempunyai perkaitan dengan isu perhutanan. Jabatan ini juga julung-julung kali telah berjaya mengadakan Pertandingan Bicara Berirama 'Suara Rimba' yang melibatkan penyertaan para pelajar sekolah menengah di Negeri Perak.

Bagi tahun 2014, sebanyak 17 buah kursus telah berjaya dijalankan di mana 6 daripada merupakan kursus tambahan. Selain itu, Unit Pengembangan dan Inovasi juga telah berjaya mengadakan 7 buah taklimat/bengkel/ceramah kepada kakitangan dan sekaligus menjadikan jumlah kursus, latihan dan taklimat adalah sebanyak 24 buah. Kesemua program yang telah dijalankan menggunakan peruntukkan Kumpulan Wang Pembangunan Hutan (KWPH). Jumlah yang telah dibelanjakan

meliputi perbelanjaan untuk menjalankan program-program yang telah dirancang dan juga bayaran untuk kursus dan latihan dari luar yang diterima oleh kakitangan dan pegawai jabatan.

## CERAMAH PERHUTANAN

Jumlah keseluruhan peruntukan yang berjaya dibelanjakan adalah RM6,650.00. Ceramah-ceramah bertujuan untuk memberi pendedahan kepada umum tentang kepentingan hutan dan alam sekitar dalam kehidupan serta peranan masyarakat terhadap kelangsungan dirian hutan di negara ini. Selain itu juga, ceramah perhutanan ini juga bertujuan memberi pendedahan dan maklumat mengenai peranan dan tanggungjawab jabatan dalam pengurusan hutan secara berkekalan. Ceramah perhutanan juga adalah medium yang bersesuaian dalam komunikasi dua hala antara masyarakat dan pegawai perhutanan dalam penjelasan berkenaan isu-isu serta perkara-perkara berkaitan dengan perhutanan.

**Jadual 5 :** Senarai kursus yang telah dijalankan pada tahun 2014

Bil.	Kursus	Tarikh	Tempat	Bil. Peserta
1	Kursus Pertolongan Cemas Kepada "First- Aider"	27-28 Januari 2014	Dewan Bankuet, Aras G, Jabatan Perhutanan Negeri, Ipoh	21 Orang
2	Kursus Pengecaman Kayu	10-12 Februari 2014	Bahagian Latihan Perhutanan Kepong	5 Orang
3	Kursus GIS Untuk Perhutanan	24-27 Februari 2014	Bilik Mesyuarat, Bahagian Pengurusan Maklumat, JPSM	3 Orang
4	Kursus Pengendalian Bot	3-6 Mac 2014	Pusat Eko-Pelajaran Kuala Sepetang, Taiping	24 Orang
5	Kursus Berkaitan Maklumat Geospasial	6-7 Mac, 19-21 Ogos 2014	Institut Tanah Dan Ukur Negara (INSTUN)	5 Orang
6	Kursus Balai Pemeriksa Hutan (Termasuk Prosedur Taksiran Royalti & Ses Pembangunan Hutan)	18-20 Mac 2014	Kompleks Latihan Perhutanan Sg. Siput (U)	48 orang
7	Kursus Pementapan Pengurusan Pasukan Perolehan Biji Benih Dan Bahan Tanaman JPSM 2014	2-6 Jun 2014	Kompleks Latihan Perhutanan Sungai Siput (U)	4 Orang
8	Kursus Garis Panduan Jalan Hutan (GPJH) 2010 (Pindaan 2013) Bil 1/2014	3-5 Jun 2014	Pusat Latihan Perhutanan Terengganu, Terengganu	4 Orang
9	Kursus Pementapan Pelaksanaan MC & I (Hutan Asli) Ke Arah Pencapaian Zero CARS Kepada Pegawai-Pegawai Hutan Daerah G41 Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia	24-26 Jun 2014	Pusat Latihan Pembangunan Hutan, Jabatan Perhutanan Negeri Pahang	5 Orang
10	Kursus Penggunaan Sistem Pemantauan Hutan Menggunakan Remote Sensing (FMRS) 2014	17-18 Julai 2014	Bilik Mesyuarat Bahagian Pengurusan Maklumat, Ibu Pejabat Perhutanan Kuala Lumpur	5 Orang
11	Kursus Penggunaan GIS dan GPS Dalam Penentuan Dan Semakan Sempadan Luar HSK Bagi Pegawai Gred 11-27 JPSM	12-14 Ogos 2014	Bilik Mesyuarat Pengurusan Maklumat, Ibu Pejabat JPSM	2 Orang
12	Kursus Asas Dendrologi	18 - 21 Ogos 2014	Hutan Lipur Ulu Kenas, Kuala Kangsar, Perak	37 Orang
13	Kursus Implementasi ISO	13-17 Oktober 2014	Pusat Pendidikan Pelancongan (Eco Tourism), Pengurusan Hutan Tropika, Hutan Simpan Sungai Menyala, Port Dickson	1 Orang
14	Kursus Pemanduan Pacuan Empat Roda (Termasuk Kursus Penyelenggaraan Kenderaan & Kursus Pemanduan Berhemah)	26 - 28 Ogos 2014	Extreme Motosport Park Lembah Gua Tempurung, Gopeng, Perak	28 orang
15	Kursus Pementapan Pelaksanaan Sistem Pengurusan Kualiti MS ISO 9001: 2008 Dan Standard MC&I (Hutan Asli) Kearah Pencapaian ZERO CARs Renjer Hutan JPSM	1-3 Oktober 2014	Hotel Syuen Ipoh, Perak	4 Orang
16	Kursus Latihan Penggunaan Dan Penyelenggaraan Senjata Api JPSM	28 Oktober 2014	Kelab Menembak Pulau Pinang	5 Orang
17	Kursus Pemanduan Beretika JPSM	5 November 2014	Bahagian Latihan Perhutanan Kepong	3 Orang

# ARTIKEL 2014

Jabatan Perhutanan Negeri Perak



# KEBAKARAN HUTAN

Menurut Peraturan Operasi Pengendalian Bencana Kebakaran Hutan/Pembakaran Terbuka Dan Jerebu, Bahagian Keselamatan Negara, **KEBAKARAN HUTAN** adalah apa-apa kebakaran yang melibatkan keempat-empat kategori hutan iaitu Hutan Darat Asli, Hutan Paya Gambut, Hutan Paya Laut, dan Ladang Hutan. Status tanah keempat-empat kategori ini adalah terdiri dari Hutan Simpanan Kekal, Tanah Kerajaan atau Tanah Milik. Manakala **PEMBAKARAN TERBUKA** pula adalah apa-apa kebakaran atau pembakaran yang berlaku di udara bebas dan tidak dihalakan ke udara bebas melalui cerobong atau serombong. Kebakaran hutan adalah salah satu bencana yang impaknya sangat merugikan. Faktor-faktor penyebab kebakaran iaitu perbuatan manusia dan akibat semulajadi tindakan.



Istilah Kebakaran hutan di dalam Ensiklopedia disebut juga Api Hutan. Api Hutan adalah Api Liar yang terjadi di dalam hutan, yang membakar sebahagian atau seluruh komponen hutan. Terdapat tiga (3) jenis kebakaran hutan yang dikenal pasti seperti berikut:

1. Api Permukaan (*Surface Fire*) atau Kebakaran Permukaan iaitu kebakaran yang terjadi pada lantai hutan dan membakar bahan-bahan bakar yang selalunya terdiri daripada kayu-kayu kering, pokok-pokok tumbang dan tanaman bawah. Sifat api permukaan cepat merebak, nyalaannya besar dan panas, namun cepat padam.
2. Api Silara (*Crown Fire*) atau Kebakaran Silara iaitu kebakaran yang membakar dan merebak dari satu pokok ke pokok besar/tinggi

serta juga pokok-pokok belukar. Kebakaran ini berlaku terutama pada jenis-jenis hutan yang daunnya mudah terbakar. Apabila silara hutan cukup rapat, maka api yang terjadi cepat merebak dari satu silara ke silara yang lain. Hal ini tidak terjadi apabila silara-silara pokok tidak bersentuhan.

3. Api Tanah (*Ground Fire*) adalah api yang membakar lapisan organik atau gambut yang terkumpul di bawah lantai hutan. Oleh kerana sedikit udara dan bahan organik ini, kebakaran yang terjadi tidak ditandai dengan adanya nyala api. Penyebaran api juga sangat lambat, bahan api tertahan dalam waktu yang lama pada suatu tempat.

Nyalaan api terjadi dari gabungan tiga unsur iaitu bahan, udara dan haba. Oleh sebab itu untuk memadamnya gabungan tiga unsur berkenaan perlu dipisahkan. Contohnya sekiranya bahan seperti kayu yang boleh membantu nyalaan dijauhkan dari kawasan terbakar maka api akan terpadam kerana tiadanya bahan untuk dibakar. Udara juga boleh dihalang dari sampai ke tempat kebakaran dengan menutup kawasan kebakaran dengan menggunakan guni basah sekiranya nyalaan adalah kecil dan suhu boleh diturunkan dengan menyiram kawasan nyalaan dengan air. Terdapat beberapa kaedah pemadaman kebakaran iaitu Kaedah Terus (*Direct Attack*), Kaedah Tidak Langsung (*Indirect Attack*), Kaedah Pemisah Api (*Firebreaks*), Kaedah Bakar Balik (*Back Firing*), Kaedah Pam Air (*Water Pump*), Kaedah Pengeboman Air (*Water Bombing*) dan Kaedah Pemadaman Teliti (*Mop-Up*).

Punca-punca berlakunya kebakaran hutan iaitu keadaan cuaca panas, pembakaran terbuka oleh orang awam terutama lalang dan rumput kering, pembuangan puntung rokok merata-rata dan aktiviti pembersihan kawasan dan pembakaran hutan untuk penubuhan ladang dan kebun. Bagi mengatasi kebakaran hutan ini, beberapa langkah pencegahan kebakaran telah dikenalpasti seperti menubuhkan pasukan kebakaran hutan, menyediakan program latihan kepada pasukan kebakaran hutan, menyediakan peralatan memadam kebakaran hutan yang mencukupi, memberikan pendidikan dan kesedaran tentang punca-punca kebakaran dan cara pencegahan serta menjalankan penguatkuasaan.

Pelbagai usaha dilakukan untuk mengawal kebakaran dan ramai anggota yang terlibat. Antara anggota yang terlibat dalam usaha pemadaman kebakaran hutan iaitu, Jabatan Perhutanan, Jabatan Bomba dan Penyelamat, RELA dan Jabatan Pertahanan Awam Malaysia (JPAM).

Bagi tahun 2014, seluas 331.9 hektar Kawasan Hutan Simpanan Kekal dan Tanah Kerajaan telah terlibat dengan kebakaran hutan dan dianggarkan mengalami kerugian sebanyak RM 907,123.00. Maklumat keluasan kawasan dan kerugian akibat kebakaran adalah seperti di Jadual 1.

Jadual 1: Keluasan kawasan dan kerugian akibat kebakaran hutan dalam Hutan Simpanan Kekal dan Tanah Kerajaan di Negeri Perak tahun 2014.

BIL	STATUS KAWASAN	KELUASAN (ha)	KERUGIAN (RM)
1.	Hutan Simpanan Kekal	318.3	907,123.00
2.	Tanah Kerajaan	13.6	13,760.00
<b>JUMLAH</b>		<b>331.9</b>	<b>920,883.00</b>

Orang ramai boleh melaporkan kes kebakaran terbuka dan kebakaran hutan kepada Jabatan Bomba dengan menghubungi 999 atau JAS di 1-800-88-2727 serta Jabatan Perhutanan Negeri Perak di talian 05-5288100.



# CONFERENCE ON A CENTURY OF MATANG MANGROVE FOREST MANAGEMENT: HARNESSING TRANSFORMATION IDEAS



Kerajaan Negeri Perak melalui usaha Jabatan Perhutanan Negeri Perak (JPNPk) telah menganjurkan persidangan *Perak Conference on a Century of Matang Mangrove Forest Management: Harnessing Transformation Ideas* yang bertempat di Casuarina @ Meru Hotel, Ipoh, Perak. Persidangan ini telah berlangsung selama tiga (3) hari, iaitu bermula pada 24 hingga 26 November 2014 dan telah dirasmikan oleh YABhg Tun Abdullah bin Haji Ahmad Badawi, mantan Perdana Menteri Malaysia yang ke-5. Seramai 300 orang peserta dari agensi kerajaan, agensi swasta dan delegasi antarabangsa telah menghadiri persidangan tersebut sebagai tanda sokongan kepada Kerajaan Negeri Perak khususnya kepada JPNPk yang menjadi agensi terunggul dalam Sistem Pengurusan Hutan Paya Bakau terbaik di Malaysia. Objektif persidangan diadakan adalah untuk mewar-warkan usaha JPNPk dalam pembangunan, pemuliharaan dan pengurusan Hutan Paya Bakau. Ia juga diharapkan dapat memberi pemahaman yang lebih meluas kepada pelbagai pihak yang berkepentingan terhadap inisiatif pengurusan kawasan Hutan Paya Bakau terutamanya di Perak.

Pada hari pertama persidangan, sebanyak lima (5) kertas kerja telah dibentangkan iaitu:-

- I. *Commercial and Non-Commercial Exploitation of The Mangrove Resources: A Case Exemplifying Matang Mangrove Forest Reserve and Its Silvicultural Management*, oleh Profesor Madya Sulong Ibrahim, Universiti Malaysia Terengganu (UMT).
- II. *Cetacean Research and a Precautionary Approach in Developing Dolphin-Watching Tourism in The Coastal Waters of The Matang Mangroves*, oleh Cik Kuit Sui Hyang (Vivian), Universiti Malaya (UM).
- III. *The Epiphytes, Mistletoes and Climbers of Mangrove Forests*, oleh Dr. Jean W. H. Yong (John), 1Singapore University of Design and Technology
- IV. *A Preliminary Record of The Ecological Attributes of The Congregating Fireflies, Pteroptyx Tener (Coleoptera: Lampyridae) in Sepetang River, Perak*, oleh Cik Veronica, Institut Penyelidikan Perhutanan Malaysia (FRIM).
- V. *Matang Mangroves through the Passage of Time*, oleh Dato' Shahrudin bin Ismail, Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM).

Pada sebelah malamnya pula, majlis diteruskan lagi dengan jamuan makan malam yang turut dihadiri oleh tetamu-tetamu kehormat, peserta-peserta persidangan serta kakitangan JPNPk. YB Dato' Seri DiRaja Dr. Zambray bin Abdul Kadir, Menteri Besar Negeri Perak Darul Ridzuan turut sudi meluangkan masa dan memberi ucap tama pada malam tersebut. Pada hari kedua pula merupakan sesi lawatan ke Hutan Paya Bakau Matang di Kuala Sepetang, Taiping, Perak. Seramai 100 peserta telah mengikuti lawatan tersebut. Antara tempat yang telah dilawati adalah Pusat Eko-Pelajaran Kuala Sepetang dan Kilang Penghasilan Kayu Arang. Menerusi lawatan ini juga, peserta berpeluang melihat dengan lebih dekat kehadiran ikan lumba-lumba dan kelip-kelip di Pusat Eko-



Pelajaran. Turut dilancarkan adalah program "5 Million Trees" yang mana pokok spesies bakau telah ditanam sebagai simbolik majlis pelancaran oleh YABhg Tun Abdullah bin Haji Ahmad Badawi.

Persidangan diteruskan lagi pada hari ketiga dan sebanyak sembilan (9) kertas kerja telah dibentangkan iaitu:-

- I. *The Application of Remote Sensing to Better Manage Matang Mangrove Forest*, oleh Dr. Kamal Azidi dari Agensi Remote Sensing Malaysia (ARSM)
- II. *Is Matang Mangrove Forest in Malaysia Sustainably Rejuvenating After More Than a Century of Conservation and Harvesting Management?* oleh Dr. Behara Satyanarayana dari Universiti Lebre de Bruxelles, Belgium
- III. *Archaeological Discoveries of 200bc Coastal Settlement in Pulau Kelumpang, Matang, Perak* oleh Prof Emeritus Dato' Dr. Nik Hassan Shuhaimi bin Nik Abd. Rahman dari Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM)
- IV. *Comparing The Malaysian and Australian Governance Frameworks on Mangrove Biodiversity Management: A Way Forward For Malaysia?* oleh Prof Madya Dr. Wan Izatul Asma Wan Taalat, dari Universiti Malaysia Terengganu (UMT)
- V. *Stakeholder Participations in Managing and Conservation of Mangrove Forests in Sarawak* oleh Hamden M. dan Abang Ahmad A.M., dari Jabatan Hutan Sarawak.

- VI. *Valuing Tangible Forest Products in Matang Mangrove Forest, Perak* oleh Prof. Madya Dr. Zaiton bin Samdin, dari Institute of Tropical Forestry and Forest Products (INTROP), Universiti Putra Malaysia (UPM)
- VII. *A Socio-Ecological Assessment and Stakeholder Analysis of Charcoal Production and Trade in Matang Mangrove Forest Reserve, Peninsular Malaysia* oleh Cik Melissa Quispe Zuniga, dari Universiti Lebre De Bruxelles, Belgium.
- VIII. *Community Participation: What We Have Learned From Our Mangrove Projects* oleh Prof. Dr. Shigeyuki Baba, dari International Society for Mangrove Ecosystems, Jepun.
- IX. *A Century of Management and New Challenges in the Management of The Matang Mangroves*, oleh Dr. Hizamri bin Mohd Yasin, Jabatan Perhutanan Negeri Perak (JPNPK).

Selain itu, turut diadakan adalah pameran yang melibatkan beberapa agensi kerajaan dan NGO lain seperti JPNPK, Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia (JPSM), Jabatan PERHILITAN, Sahabat Bakau dan Universiti Malaysia Terengganu (UMT).



# TAMAN NEPENTHES TAMAN RIMBA KLEDANG SAIONG

Taman Nepenthes dibangunkan di dalam Taman Rimba Kledang Saiong (TRKS) Daerah Kinta Manjung pada penghujung tahun 2013 dan siap sepenuhnya pada April 2014. Taman Nepenthes ini menghimpunkan 55 spesies Nepenthes daripada 153 spesies yang telah dikenalpasti di dunia antaranya dari Negara Indonesia, Thailand, Filipina, Sri Lanka dan Myanmar serta 15 spesies hybrid sekaligus merupakan Taman Nepenthes pertama seumpamanya di dunia.

Tergolong dalam Famili Nepenthaceae, Nepenthes, pitcher plants, monkey cup atau lebih dikenali sebagai 'Periuk Kera' di kalangan masyarakat Malaysia adalah tumbuhan karnivor yang hidup melata di kawasan terbuka atau hutan miskin dengan pencahayaan terbatas boleh ditemui di dataran rendah hingga dataran tinggi. Hasil kajian saintifik mencatatkan tanaman ini hanya berada di Kepulauan Madagascar sehingga ke Papua New Guinea dan dari Australia sehingga ke selatan China.

Nepenthes merupakan tanaman yang dilindungi tersenarai dalam CITES (*Convention on International Trade of Endangered Species*) mula dikenalpasti pada tahun 1753 di Sri Lanka spesies *N. distillatoria*. Sehingga Disember 2013, sebanyak 153 spesies telah dikenalpasti secara saintifik di seluruh dunia dengan 39 spesies daripadanya terdapat di Malaysia.



Mengikut taburan habitat, terdapat 11 spesies (6 endemik) boleh ditemui di Semenanjung Malaysia, 25 spesies (7 endemik) di Sabah dan 26 spesies (8 endemik) di Sarawak.



Nepenthes sangat eksotik dengan hujung daun diubahsuai membentuk kendi di mana secara amnya boleh dibahagikan kepada dua jenis iaitu kendi bawah dan kendi atas. Kendi bawah, selalunya lebih bulat dan terhasil semasa pokok masih muda dan apabila tanaman meningkat dewasa kebanyakannya akan menghasilkan kendi atas yang lebih berbentuk lonjong dan panjang. Terdapat pelbagai variasi bentuk kendi antaranya bentuk tempayan, bentuk telur, bentuk silinder, bentuk corong dan bentuk pinggang.

Kendi selalunya berwarna terang dan terdapat kelenjar nektar di bahagian penutup dan bibir kendi untuk menarik perhatian mangsanya. Bahagian dalam kendi mengandungi cecair atau enzim yang berfungsi sebagai agen menghadamkan mangsa. Proses pereputan oleh enzim ini akan

menghasilkan nutrien yang membantu proses tumbesaran dan pembiakan tanaman ini.

Nepenthes merupakan tanaman satu jantina yang akan menghasilkan samada bunga jantan atau bunga betina di mana serangga menjadi agen pendebungaan. Nepenthes hanya akan berbunga satu atau dua kali dalam masa setahun.

Spesies-spesies yang terdapat di dalam Taman Nepenthes Taman Rimba Kledang Saiong adalah dari kawasan berketinggian antara 0 hingga 1400 meter dari paras laut. Pemilihan Nepenthes dari habitat tanah rendah sehingga sederhana bersesuaian dengan lokasi kawasan.

Dari 55 spesies di Taman Nepenthes, 19 merupakan spesies tempatan antaranya *N.albomarginata*, *N.ampullaria*, *N.benstonei*, *N.bicalcarata*, *N.chaniana*, *N.faizaliana*, *N.fusca* dan *N.rafflesiana*. Manakala 39 spesies lain adalah dari luar Negara antaranya *N.truncata*, *N.treubiana*, *N.suratensis*, *N.rowanae*, *N.neoguineensis*, *N.pervillei*, *N.khasiana* dan *N.robcantleyi*. Secara purata penamaan Nepenthes adalah berdasarkan habitat asal, rupa fizikal dan nama saintis yang menemui Nepenthes tersebut. Selain itu, Taman Nepenthes juga menghimpun spesies-spesies baru hasil kacukan hybrid antaranya adalah *N.xtrichocarpa*, *N.xsharifahapsahii*, *N.xbauensis*, *N.xcoccinea* dan *N.xdyeriana*.

Kewujudan taman ini mampu memberi kepelbagaian pilihan kepada masyarakat untuk aktiviti rekreasi dan membuka peluang ke arah penyelidikan. Taman ini bakal dirasmikan pada awal tahun 2015 dan setiap pelawat dikenakan bayaran RM5.00 (dewasa) dan RM 2.00 (kanak-kanak).

# HUTAN LIPUR ULU KENAS DAERAH KUALA KANGSAR ANUGERAH PENILAIAN HUTAN LIPUR 2014 TEMPAT PERTAMA



Anugerah Penilaian Hutan Lipur Tahun 2014 adalah cetusan idea Bahagian Forest Eco-Park dan Taman Negeri, Ibu Pejabat Perhutanan Semenanjung Malaysia. Anugerah ini julung-julung kali diadakan bermula tahun 2014. Tujuan utama diadakan Penilaian Kawasan Hutan Lipur dan Hutan Taman Negeri adalah bagi memberikan pengelasan 'Star Rating' kepada setiap Hutan Lipur dan Hutan Taman Negeri di Semenanjung Malaysia berdasarkan kriteria yang telah ditetapkan seperti mana berikut:

- Sumber semulajadi
- Kemudahan awam
- Pengangkutan
- Penginapan dan kemudahan
- Tarikan buatan
- Bekalan dan perhubungan
- Eko-pelancongan
- Inovasi
- Bilangan pengunjung



Berbekalkan landskap semulajadi, susun atur keseluruhan kawasan dan tahap pengurusan yang terbaik telah melayakkan Hutan Lipur Ulu Kenas dinobatkan sebagai Hutan Lipur Tempat Pertama Anugerah Penilaian Hutan Lipur Peringkat Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia untuk tahun 2014. Pencapaian ini memberi suntikan semangat dan iltizam bagi Jabatan untuk terus mengorak langkah merealisasikan seluruh hutan lipur di Negeri Perak sebagai Pusat Eko-Pelancongan yang menarik dan bermanfaat kepada masyarakat serta memenuhi tuntutan sosial.

Selain itu, kemudahan yang ada di Hutan Lipur ini dapat mendekatkan masyarakat untuk mengenali hutan dan menanam kesedaran mencintai hutan dan terus memelihara alam semulajadi demi kesejahteraan bersama.

Hutan Lipur Ulu Kenas merupakan salah satu hutan lipur yang telah berjaya mencatat peningkatan jumlah pengunjung setiap tahun. Terletak kira-kira 15km dari Bandar Kuala Kangsar, menuju ke Pekan Manong dan kira-kira 40km dari Ipoh. Hutan Lipur Ulu Kenas ini diliputi oleh Hutan Dipterokarpa Bukit dalam Hutan Simpan Bubu di bawah pentadbiran Pejabat Hutan Daerah Kuala Kangsar.

Keadaan persekitarannya yang asli dan masih terpelihara serta kaya dengan pelbagai flora dan fauna. Sungai Kenas yang mengalir di antara rimبان pokok Keruing Neram (*Dipterocarpus oblongifolia*) yang tumbuh semulajadi menambahkan lagi saujana hijau landskap. Hutan Lipur ini menekankan penyediaan kemudahan yang mesra pengguna, Hutan Lipur Ulu Kenas telah dilengkapi dengan pembinaan chalet, dewan terbuka, surau, tapak perkhemahan dan pondok-pondok rehat menjadikannya sebagai pilihan untuk menjalankan pelbagai program secara berkumpulan oleh badan kerajaan, swasta serta kekeluargaan.



PROGRAM KEMBARA RIMBA  
BERSAMA YAB MENTERI BESAR PERAK:  
**PELANCARAN SISTEM  
AMARAN KEPALA AIR &  
PROGRAM GOTONG ROYONG  
HUTAN LIPUR ULU KENAS,  
KUALA KANGSAR**

Kuala Kangsar, 1 Mac 2014; Jabatan Perhutanan Negeri Perak (JPNPk) dengan jayanya telah menganjurkan Program Kembara Rimba Bersama Yang Amat Berhormat Dato' Seri DiRaja Dr. Zambry bin Abdul Kadir, Menteri Besar Negeri Perak Darul Ridzuan: Pelancaran Sistem Amaran Kepala Air dan Program Gotong Royong di Hutan Lipur Ulu Kenas, Kuala Kangsar, Perak. Objektif penganjuran program ini adalah sebagai salah satu usaha pihak jabatan untuk meningkatkan tahap keselamatan para pengunjung daripada risiko kenaikan paras air secara mendadak dengan cara memasang sistem amaran kepala air di kesemua 16 hutan lipur yang ada di negeri Perak.

Menteri Besar Negeri Perak, YAB Dato' Seri DiRaja Dr. Zambry Bin Abdul Kadir berkata, sistem amaran kepala air ini yang akan menggerakkan bunyi siren dan nyalaan lampu amaran sekiranya berlaku sebarang kecemasan di kawasan hutan lipur. Walau bagaimanapun, pemasangan sistem ini akan dibangunkan secara berperingkat-peringkat di mana pemasangan sistem telah dilakukan di 4 hutan lipur bermula pada tahun 2013 iaitu di Hutan Lipur Lata Kinjang, Hutan Lipur Papan, Hutan Lipur Kuala Woh dan Hutan Lipur Ulu Kenas.

Bagi program gotong-royong pula, aktiviti ini bertujuan untuk membersihkan kawasan di sekitar Hutan Lipur Ulu Kenas dan program ini merupakan salah satu usaha mengurangkan risiko penyebaran penyakit bawaan vektor seperti *Leptospirosis* atau lebih dikenali sebagai





penyakit kencing tikus. Turut hadir sama menjayakan program ini adalah Yang Berhormat Mohamad Kamil bin Dato' Shafie, Adun Manong, Yang Berbahagia Dato' Prof. Dr. Hj. Abd. Rahman bin Hj. Abd. Rahim, Ketua Pengarah Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia dan Yang Berbahagia Dato' Haji Roslan bin Ariffin, Pengarah Perhutanan Negeri Perak.



YAB Dato' Seri DiRaja Dr. Zambry bin Abdul Kadir bersama tetamu kehormat yang lain turut meluangkan masa menyerahkan anak pokok karas kepada ketua-ketua kampung, melepaskan anak ikan, melawat Laman Herba Ulu Kenas dan berpeluang melawat ke kawasan arboretum untuk melihat spesies-spesies pokok dan ekologiannya. Selain itu, demonstrasi pertolongan cemas juga dipersembahkan oleh kakitangan JPNPk bersama kakitangan Adventure Resources. Sedikit sebanyak pengetahuan berkaitan dengan cara menyelamatkan mangsa lemas dapat dikongsi bersama.

YAB Dato' Seri DiRaja amat berpuas hati dan berharap Program Kembara Rimba seperti ini dapat diteruskan di masa hadapan. Dalam ucapan perasmian yang disampaikan oleh YAB Dato' Seri DiRaja, beliau menyatakan bahawa kerajaan negeri telah mengambil beberapa langkah proaktif dalam usaha mengekalkan kelestarian alam semulajadi di Negara ini dengan mengekalkan sistem pengurusan hutan secara mampan selain menambah kira-kira 25,000 hektar kawasan sebagai hutan simpan dan ini merupakan salah satu usaha menyokong hasrat tersebut.





## TAPAK SEMAIAN AIR GANDA DAERAH HULU PERAK JOHAN PENGURUSAN TERBAIK TAPAK SEMAIAN JABATAN PERHUTANAN SEMENANJUNG MALAYSIA TAHUN 2013



Penilaian Pengurusan Tapak Semaian Terbaik di antara tapak semaian Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia telah diadakan pada tahun 2013. Objektif utama penilaian ini adalah bagi meningkatkan kesedaran dan komitmen di kalangan warga perhutanan tentang pentingnya pengurusan tapak semaian sebagai sumber bekalan bahan tanaman ke arah pemuliharaan hutan selaras dengan amalan Pengurusan Hutan Secara Berkekalan.

Kriteria-kriteria penilaian ini terbahagi kepada 5 kriteria utama iaitu infrastruktur dan kemudahan, operasi tapak semaian, rekod dan laporan, tenaga kerja dan faktor kebersihan dan keselamatan. Pemilihan kriteria-kriteria ini adalah berpandukan kepada panduan penubuhan dan amalan pengurusan tapak semaian Projek ITTO-Malaysia dan juga Manual Perhutanan Jilid II.

Penilaian berkenaan dijalankan pada bulan September 2013 hingga Mac 2014. Terdapat 15 buah tapak semaian yang terlibat dalam penilaian ini. Terdapat 2 peringkat penilaian iaitu penilaian pertama pada Ogos hingga November yang melibatkan 15 buah tapak semaian dan penilaian kedua telah diadakan pada awal tahun 2014 bagi memuktamadkan keputusan tapak semaian terbaik. Penilaian kedua ini melibatkan 6 buah tapak semaian yang mempunyai markah tertinggi semasa penilaian pertama iaitu JPN Perak, JPN Kedah, JPN Negeri Sembilan, JPN Selangor, JPN Perlis dan JPN Pahang.





Dengan berbekalkan semangat, kerjasama dan pengurusan tapak semaian yang cekap dan berkesan, Tapak Semaian Air Ganda telah dianugerahkan sebagai Johan Pengurusan Terbaik Tapak Semaian Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia Tahun 2013 mengalahkan 14 buah tapak semaian yang lain. Sijil penganugerahan ini telah disampaikan oleh YBhg. Dato' Prof. Dr. Haji Abdul Rahman bin Haji Abdul Rahim pada tahun 2014.

ini dikawalselia oleh Pejabat Renj Gerik I dari segi pembangunan dan pengurusannya. Kakitangan seramai enam (6) orang ditempatkan di TSAG ini bagi melicinkan pengurusan serta melaksanakan aktiviti-aktiviti pembangunan tapak semaian seperti menabung, menyemai anak benih, merumput dan lain-lain tugasan.



Tapak Semaian Air Ganda (TSAG) adalah merupakan antara Tapak Semaian yang terawal dibangunkan oleh Jabatan Perhutanan Negeri Perak di mana penubuhannya adalah pada sekitar tahun 1980-an. TSAG ini adalah di bawah seliaan Pentadbiran Hutan Daerah Hulu Perak dan terletak di sebahagian Kompartmen 3, Hutan Simpan Papulut dengan berkeluasan keseluruhan 2.2 hektar.

Tapak semaian ini boleh menampung kapasiti maksimum anak pokok diantara 60,000 hingga 70,000 anak pokok bergantung kepada keperluan semasa, spesies pokok dan tenaga kerja. Sumber perolehan anak pokok di Tapak Semaian ini adalah secara semaian biji benih dan kutipan anak liar.

Tujuan utama penubuhan Tapak Semaian ini adalah untuk menghasilkan anak-anak benih pokok hutan bagi melaksanakan Projek-projek Penghutan Semula (*Reforestation*), Program Perhutanan Masyarakat, Penyelidikan, Perhutanan Bandar dan Aktiviti-aktiviti Lanskap. TSAG

TSAG dilengkapi dengan pelbagai kemudahan seperti Bangunan Pejabat, Stor Barang, Rumah Menabung, Batas Semaian, Batas Ubah, Mesin Pengisar Tanah dan Sistem Penyiraman Secara Automatik (Sprinkler). Selain itu juga sumber air yang digunakan di TSAG diperolehi dari Sg. Tarom yang mengalir melalui Tapak Semaian ini bagi tujuan melancarkan lagi proses kerja di TSAG. Pelbagai spesies pokok hutan yang terdiri daripada kaum damar dan bukan damar telah di semai di tapak semaian ini sebagai contoh Chengal, Meranti Bukit, Keruing, Gerutu-gerutu, Merawan Siput Jantan, Merbau, Durian dan lain-lain spesies.

# PERSIJILAN MALAYSIAN STANDARD ISO 9001:2008



Jabatan Perhutanan Negeri Perak telah dianugerahkan dengan sijil MS ISO 9001:2008 dalam skop Pengurusan Pengeluaran Kayu Secara Berkekalan bagi Hutan Darat Asli Di Hutan Simpanan Kekal (Menyedia Perkhidmatan Pentadbiran, Rancangan Catuan Tebangan Tahunan, Aktiviti Operasi dan Penguatkuasaan, Pembangunan Hutan dan Pemantauan) bermula pada 03 September 2013 sehingga 02 September 2016. Pengauditan dan penganugerahan tersebut telah dibuat oleh AJA EQS Certification (M) Sdn. Bhd.

Semakan semula pasukan audit bebas oleh AJA EQS Certification (M) Sdn. Bhd telah dilaksanakan pada 30 September 2014. Ia dilaksanakan untuk tujuan pemantauan tahap kepatuhan kepada standard-standard yang telah ditetapkan sepanjang pelaksanaan projek-projek sepanjang tahun 2014. Hasil semakan audit tersebut, pihak Jabatan Perhutanan Negeri Perak telah berjaya mengekalkan sijil MS ISO 9001:2008 dalam skop Pengurusan Pengeluaran Kayu Secara Berkekalan bagi Hutan Darat Asli Di Hutan Simpanan Kekal dengan memperoleh *zero Corrective Action Reports* [CAR(s)].

## MALAYSIAN CRITERIA AND INDICATOR (MC&I)

Jabatan Perhutanan Negeri Perak telah berjaya mengekalkan Sijil Pengurusan Hutan Berkekalan standard MC&I (Hutan Asli) di bawah Malaysian Timber Certification Scheme (MTCS) yang berkuatkuasa dari 1 Jun 2013 hingga 31 Mei 2016 membuktikan aktiviti pengurusan hutan di negeri Perak adalah secara berterusan dan konsisten.

Semakan audit bebas dijalankan setiap tahun dan terbaru pada 27 hingga 31 Oktober 2014, Negeri Perak telah memperoleh *zero Non-Conformity Report* [NCR(s)]



# PROFIL PERHUTANAN

Jabatan Perhutanan Negeri Perak

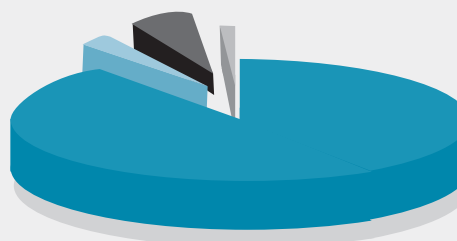


## Jabatan Perhutanan Negeri Perak

## PROFIL

Keluasan Berhutan di Negeri Perak  
1,022,274.16

	Hutan Simpan Kekal	- 995,217.18 ha (97.35%)
	Cadangan Hutan Simpan Kekal	- 4,749.58 ha (0.47%)
	Tanah Kerajaan & Tanah Milik	- 19,146.60 ha (1.87%)
	Rizab Hidupan Liar & Santuari Burung	- 3,161.00 ha (0.31 %)





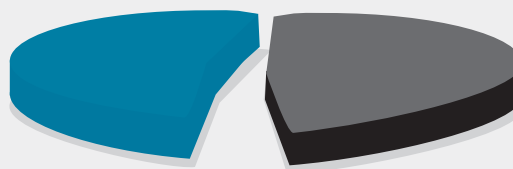
Keluasan HSK 995,217.18 ha

Pecahan Hutan Simpan Kekal Mengikut Pentadbir Daerah Hutan:




Daerah	Hutan Darat	Hutan Paya Laut	Jumlah
Hulu Perak	447,948.21	-	447,948.21
Larut & Matang	82,976.88	40,537.60	123,514.48
Kuala Kangsar	210,754.65	-	210,754.65
Kinta / Manjung	96,852.74	1,079.15	97,931.89
Perak Selatan	115,067.95	-	115,067.95
<b>Jumlah</b>	<b>953,600.43</b>	<b>41,616.75</b>	<b>995,217.18</b>

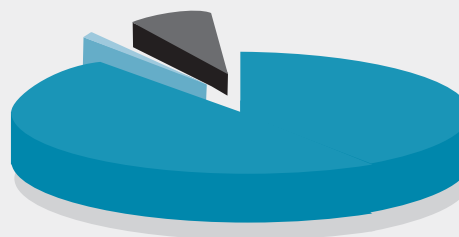
Pengelasan Hutan

	Pengeluaran	- 520,742.17 ha (52.23%)
	Perlindungan	- 474,475.01 ha (47.68%)



Pecahan hutan mengikut jenis

	Hutan Darat	- 951,483.88 ha (95.61%)
	Hutan Paya Laut	- 41,616.75 ha (4.18%)
	Ladang Hutan	- 2,116.55 ha (0.21%)





**PEJABAT HUTAN DAERAH HULU PERAK**

<b>Keluasan Tanah (ha)</b>	448,979.18
<b>Tanah Berhutan (ha)</b>	447,948.21
<b>Tanah Tidak Berhutan (ha)</b>	4,067.00

**Sumber Hutan**

• Hutan Simpanan Kekal	447,948.21
• Jenis Hutan (ha)	
- Hutan Darat	447,948.21
• Keluasan Yang Dikeluarkan Untuk Pengusahasilan	3,518.00
<b>Pengeluran (m<sup>3</sup>)</b>	
• KayuBalak (m <sup>3</sup> )	103,461.00
• Hasil Hutan lain	-

**Industri Hutan**

• Bilangan	
- Kilang Papan	11
- Kilang Papan Lapis/Venir	1
- Kilang Kayu Kumai	-
• Penggunaan Kayu (m <sup>3</sup> )	
- Kilang Papan	65,376.51
- Kilang Papan Lapis/Venir	-
- Kilang kayu Kumai	-
• Pengeluaran (m <sup>3</sup> )	
- Kayu Gergaji	80,689.16
- Papan Lapis	-
- Kayu Kumai	-
• Bilangan Pekerja (Kilang papan)	
- Bumiputra	778 orang
- Bukan Bumiputra	301 orang
- Bukan Warganegara	513 orang
<b>Jumlah</b>	<b>1592 orang</b>

Bil	Nama Hutan Simpan	No. Warta	Tarikh Warta	Luas Warta (ha)	Keluasan Terkini (ha)
1.	Papulut	2423	4.5.1923	11,671.90	11,540.71
2.	Belum	582	29.3.2012	117,500.00	117,500.00
3.	Banding	581	29.3.2012	16,667.00	16,667.00
4.	Padang Chong	2997	9.10.1914	1,266.10	1,044.10
5.	Lepang Nenering	2578	28.8.1914	3,808.00	3,808.00
6.	Bintang Hijau	960	20.2.1925	57,432.96	52,439.97
7.	Belukar Semang	917	4.7.1991	9,074.00	7,998.01
8.	Air Cepam	182	27.2.1992	23,092.00	23,024.22
9.	Gerik	1379	10.10.1991	37,220.00	37,220.00
10.	Gunung Lang	805	6.6.1991	1,419.00	1,419.00
11.	Sungai Kuak	1340	7.12.1989	1,499.00	932.00
12.	Kenderong	6619	1.8.1991	6,619.20	6,619.20
13.	Temengor	1378	10.10.1991	148,870.00	148,870.00
14.	Amanjaya	786	9.5.2013	18,866.00	18,866.00
<b>JUMLAH BESAR</b>					<b>447,948.21</b>

## PEJABAT HUTAN DAERAH KUALA KANGSAR

<b>Keluasan Tanah (ha)</b>	358,617.00
----------------------------	------------

<b>Tanah Berhutan (ha)</b>	222,767.18
----------------------------	------------

<b>Tanah Tidak Berhutan (ha)</b>	135,849.82
----------------------------------	------------

**Sumber Hutan**

- Hutan Simpanan Kekal (ha) 210,754.65

---

- Jenis Hutan (ha)
  - Hutan Darat 210,754.65
  - Hutan PayaLaut 0

---

- Keluasan yang dikeluarkan untuk Pengusahasiswa 5,472.00 ha

---

- Pengeluaran
  - Kayu Balak (m<sup>3</sup>) 198,381.24
  - Hasil Hutan lain
  - Buluh & Rotan 123,500

**Industri Hutan**

- Bilangan
    - Kilang Papan 15
    - Kilang Papan Lapis/Venir 0
    - Kilang Kayu Kumai 0

---

  - Penggunaan Kayu (m<sup>3</sup>)
    - Kilang Papan 108,508.85
    - Kilang Papan Lapis/Venir 0
    - Kilang Kayu Kumai 0

---

  - Pengeluaran
    - Kilang Gergaji 74,641.40
    - Kilang Papan Lapis/Venir 0
    - Kilang Kayu Kumai 0

---

  - Bilangan Pekerja (Kilang papan)
    - Bumiputra 166 orang
    - Bukan Bumiputra 110 orang
    - Bukan Warganegara 110 orang
- Jumlah 386 orang**

Bil	Daerah	No. Warta	Tarikh Warta	Luas Warta (ha)	Keluasan Terkini (ha)
1.	Kledang Saiong	1217	08.07.1952	18,737	16,896.70
2.	Bubu	547	11.02.1921	18,195	18,150.93
3.	Piah	164	29.01.1915	75,219	72,089.26
4.	Bukit Payong	5624	14.09.1928	356	208.85
5.	Korbu	772	31.01.1931	87,146	85,113.90
6.	Bintang Hijau	960	20.02.1925	10,937	10,244.21
7.	Bukit Larut	100	21.01.1910	8,051	8,050.80
<b>JUMLAH</b>				<b>218,641</b>	<b>210,754.65</b>



PEJABAT HUTAN DAERAH LARUT DAN MATANG

**Keluasan Tanah (ha)** 370,232.00

**Tanah Berhutan** 129,895.00

**Tanah Tidak Berhutan** 240,337.00

**Sumber Hutan**

- Hutan Simpanan Kekal (ha) 123,514.48

---

- Jenis Hutan (ha)
  - Hutan Darat 82,976.88
  - Hutan Paya Laut 40,537.60

---

- Keluasan Yang Dikeluarkan Untuk Pengusahaan (Darat) (ha) 1255.31
  - Hutan Simpan (11 Lesen Tahun 2014) 853.80 ha
  - Tanah Kerajaan -
  - Tanah Milik (1 Lesen Tahun 2014) 23.6874

---

- Pengeluaran
  - Kayu Balak (m<sup>3</sup>)
  - Hutan Simpan 19,506.43
  - Tanah Kerajaan -
  - Tanah Milik 473.84
 (Maklumat sehingga bulan Disember 2014 sahaja)

- Hasil Hutan lain
  - i. Kup Kayu Jaras (KKJ) 571,690 btg  
= RM 489,063.28
  - ii. Kup Arang Kayu (KAK) 19,866.00 Tan  
= RM 747,792.36
 (Maklumat sehingga bulan Disember 2014 sahaja)

**Industri Hutan**

- Bilangan
  - Kilang Papan (sedang beroperasi) 11
  - Kilang Papan Lapis/Venir (tidak beroperasi-mahu batal lesen) 4
  - Kilang Kayu Kumai 1

---

- Penggunaan Kayu (m<sup>3</sup>)
  - Kilang Papan 30,947.29
  - Kilang Papan Lapis/Venir -
  - Kilang Kayu Kumai -

---

- Pengeluaran
  - Kilang Gergaji 35,280.25
  - Kilang Papan lapis/Venir -
  - Kilang kayu Kumai -

---

- Bilangan Pekerja (Kilang papan)
  - Bumiputra 88 orang
  - Bukan Bumiputra 116 orang
  - Bukan Warganegara 57 orang

**Jumlah 280 orang**  
(Maklumat sehingga bulan Disember 2014 sahaja)

Bil	Nama Hutan Simpan	No. Warta	Tarikh Warta	Luas Warta (ha)	Keluasan Terkini (ha)
1.	Bukit Larut	100	21.01.1910	7,468	7,467.80
2.	Gunung Semanggol	639	12.10.1900	1,107	1,098.67
3.	Asam Kumbang	1957	31.12.1909	0.41	0.41
4.	Ijok	2579	28.08.1914	207	207.30
5.	Pondok Tanjung	982	11.04.1913	8,754	8,673.17
6.	Bubu	547	11.02.1921	13,261	13,261.06
7.	Bintang Hijau	960	20.02.1925	50,295	50,294.67
8.	Palong Tinggi	1124	26.09.1989	820	820.00
9.	Bukit Naga	785	25.02.1921	1,154	1,153.80
10.	Paya Laut Matang	1057	04.02.1903	40,538	40,537.60
<b>Jumlah</b>				<b>123,604.00</b>	<b>123,514.48</b>

## PEJABAT HUTAN DAERAH KINTA/MANJUNG

<b>Keluasan Tanah (ha)</b>	449,930.00
----------------------------	------------

<b>Tanah Berhutan</b>	104,093.58
-----------------------	------------

<b>Tanah Tidak Berhutan</b>	347,248.07
-----------------------------	------------

**Sumber Hutan**

• Hutan Simpanan Kekal (ha)	97,931.89
• Jenis Hutan (ha)	
- Hutan Darat	96,852.74
- Hutan Paya Laut	1,079.15
• Keluasan yang dikeluarkan untuk Pengusahaan (ha)	
- Hutan Simpan	520 ha
- Tanah Kerajaan	-
- Tanah Milik	-
• Pengeluaran (m <sup>3</sup> )	
- Kayu Balak (m <sup>3</sup> )	23,729.40
- Hasil Hutan lain Bahan Batu	1,558,587.93

**Industri Hutan**

• Bilangan	
- Kilang Papan	38
- Kilang Papan Lapis/Venir	4
- Kilang Kayu Kumai	1
• Penggunaan Kayu (m <sup>3</sup> )	
- Kilang Papan	163,711.39
- Kilang Papan Lapis/Venir	80,211.62
- Kilang Kayu Kumai	481.26
• Pengeluaran (m <sup>3</sup> )	
- Kilang Gergaji	125,659.20
- Kilang Papan Lapis/Venir	53,736.79
- Kilang Kayu Kumai	203.56
• Bilangan Pekerja (Kilang papan)	
- Bumiputra	323 orang
- Bukan Bumiputra:	440 orang
- Bukan Warganegara:	516 orang
<b>Jumlah</b>	<b>1279 orang</b>

Bil	Daerah	No. Warta	Tarikh Warta	Luas Warta (ha)	Keluasan Terkini (ha)
	Hutan Darat				
1.	Bukit Kinta	6158	29.08.1930	68,229.68	67,621.65
2.	Kledang Saiong	1217	08.07.1952	11,526.57	11,026.37
3.	Parit	197	04.01.1910	933.70	903.31
4.	Bubu	547	11.02.1921	6567.14	6,567.14
5.	Segari Melintang	350	03.05.1956	2720.79	2,720.79
6.	Batu Undan	31	03.01.1930	314.95	314.95
7.	Teluk Muroh	816	28.10.1948	660.73	520.76
8.	Gunung Tunggai	1972	24.08.1928	253.53	253.53
9.	Lumut	5354	10.10.1940	412.84	412.84
10.	Teluk Kopiah	1337	11.08.1922	291.60	291.60
11.	Pangkor Utara	119	27.01.1911	177.96	177.96
12.	Tanjung Hantu	241	10.02.1928	287.94	231.89
13.	Pangkor Selatan	119	27.01.1911	317.75	317.75
14.	Sg. Pinang	119	27.01.1911	798.10	798.10
15.	Bujang Melaka	531	07.05.1987	3625.01	3,625.01
16.	Kota Siam	1155	27.11.1956	396.09	396.09
17.	Kampar	6159	29.08.1930	432.30	432.30
18.	Pulau Tiga	40	04.01.1912	159.70	159.70
19.	Kampung Gajah	4326	17.06.1932	81.00	81.0
20.	Hutan Paya Laut	1057	04.02.1903	1079.15	1,079.15
<b>Jumlah Besar</b>				<b>99,266.53</b>	<b>97,931.89</b>

PEJABAT HUTAN DAERAH PERAK SELATAN

**Keluasan Tanah (ha)** 444,930.00

**Tanah Berhutan** 119,024.69

**Tanah Tidak Berhutan** 330,905.31

**Sumber Hutan**

- Hutan Simpanan Kekal (ha) 115,067.95

---

- Jenis Hutan (ha)
  - Hutan Darat 115,067.95
  - Hutan PayaLaut 0

---

- Keluasan yang dikeluarkan untuk pengusahaan (ha) 495

---

- Pengeluaran
  - Kayu Balak (m<sup>3</sup>) 8,109.57
  - Hasil Hutan lain
    - Buluh (batang) 20,959
    - Rotan (batang) 5,100
    - Nipah -
    - Petai (ikat) 2,157
    - Batu Batan (m<sup>3</sup>) 222,317.6

**Industri Hutan**

- Bilangan
  - Kilang Papan 16
  - Kilang Papan Lapis/Venir 4
  - Kilang Kayu Kumai 1

---

- Penggunaan Kayu (m<sup>3</sup>)
  - Kilang Papan 238,097.6446
  - Kilang Papan Lapis/Venir 42,119.25
  - Kilang Kayu Kumai 10,238.51

---

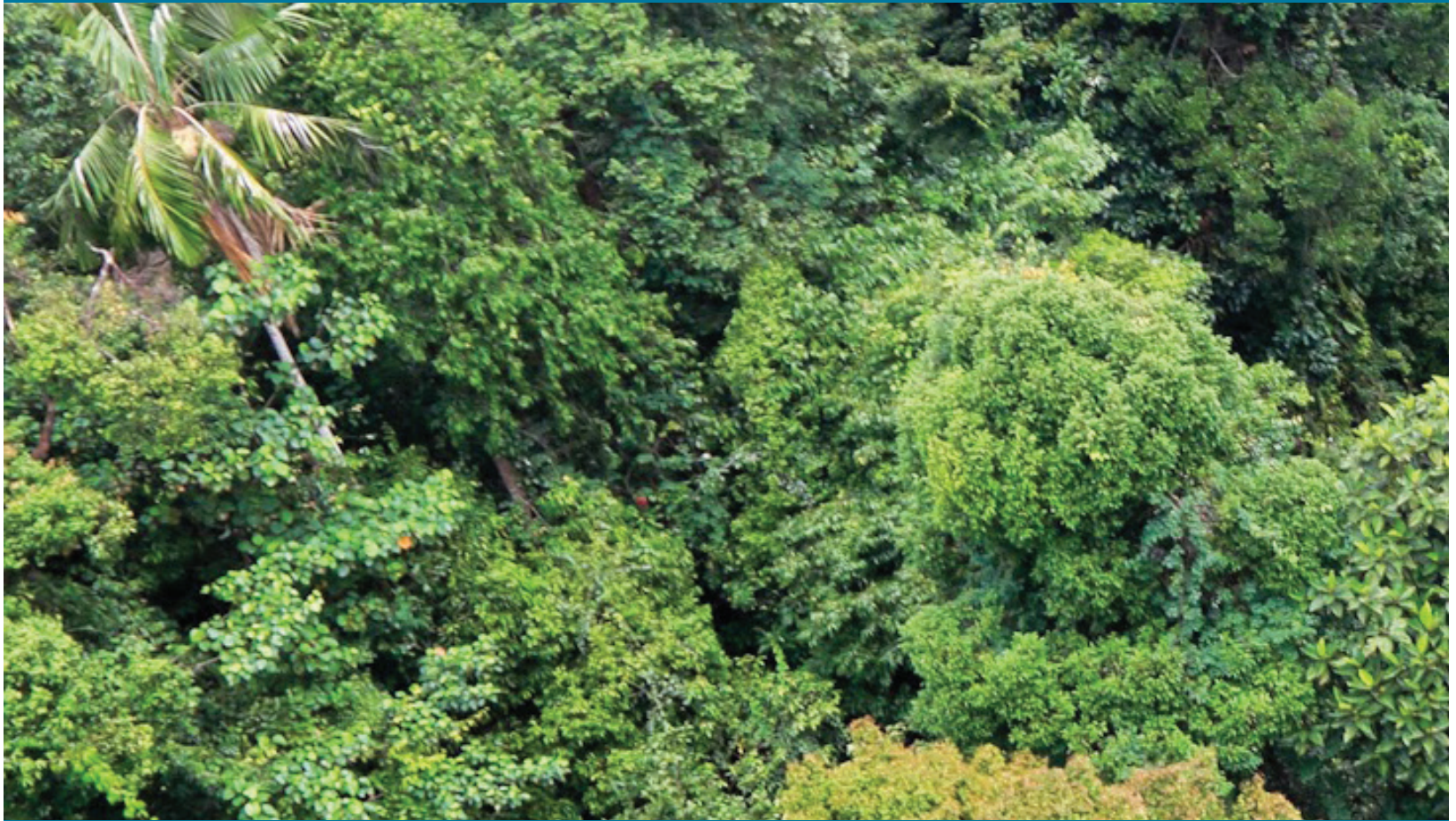
- Pengeluaran
  - Kilang Gergaji 629,680.4603
  - Kilang Papan lapis/Venir 40,438.00
  - Kilang kayu Kumai 448.48

---

- Bilangan Pekerja (Kilang papan)
  - Bumiputra orang
  - Bukan Bumiputra orang
  - Bukan Warganegara orang

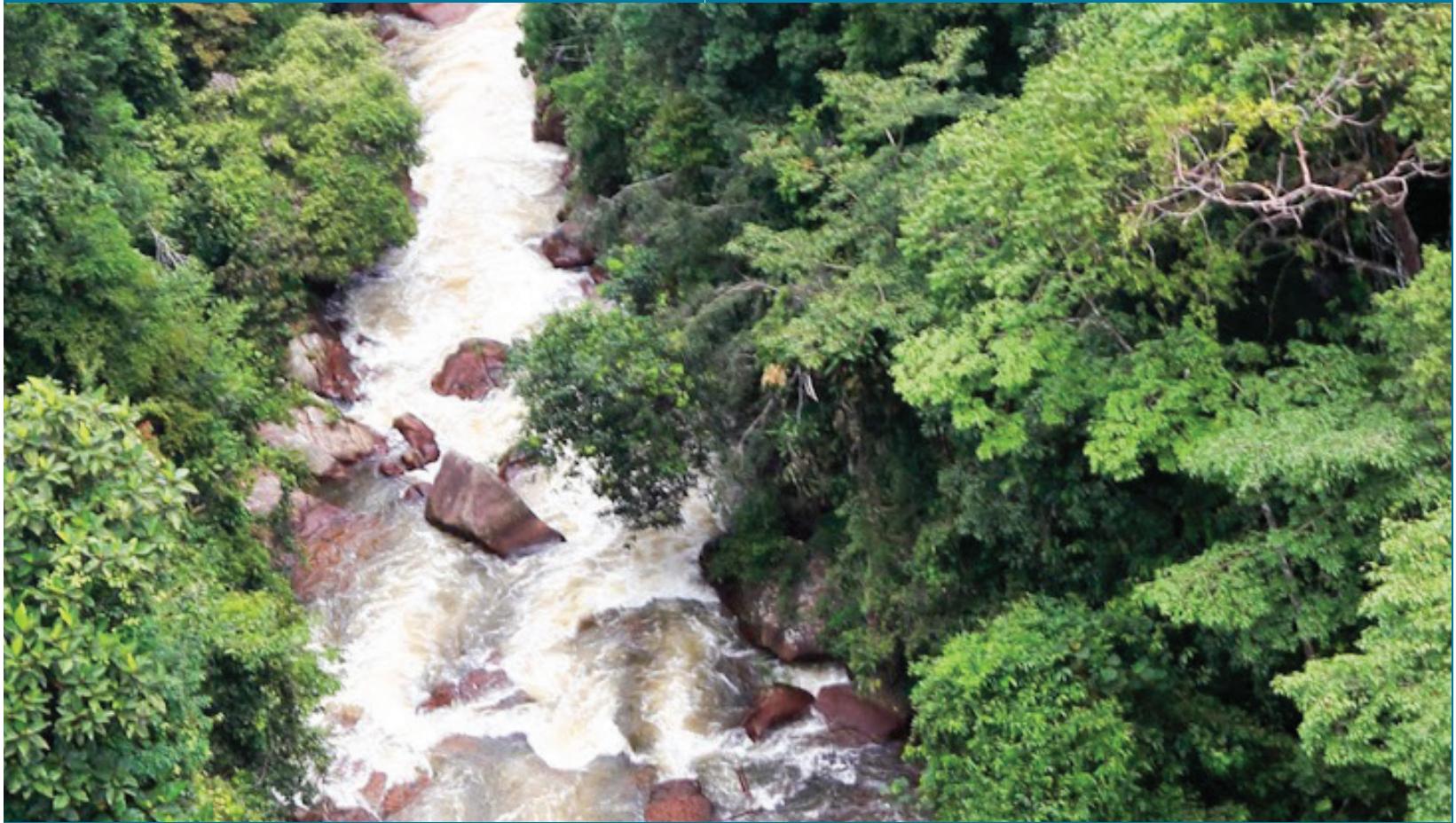
**Jumlah 581 orang**

Bil	Daerah	No. Warta	Tarikh Warta	Luas Warta (ha)	Keluasan Terkini (ha)
1.	Bukit Tapah	1514	1.4.1938	63,901.91	61,339.57
2.	Bujang Melaka	531	7.5.1987	3,202.10	3,103.51
3.	Chikus	583	27.2.1914	2,533.76	2,533.76
4.	Bukit Slim	2134	24.3.1933	37,874.92	37,440.87
5.	Behrang	951	26.11.1915	8,943.70	8,047.06
6.	Gunung Besout	3377	21.11.1915	5,781.32	2,603.18
<b>JUMLAH BESAR</b>				<b>122,237.71</b>	<b>115,067.95</b>



# PERISTIWA 2014

Jabatan Perhutanan Negeri Perak



8 JANUARI 2014

## Majlis Resepsi Perkahwinan Kakitangan JPNPk Bagi Tahun 2013



● Acara menepung tawar yang telah disempurnakan oleh YAB Dato' Seri Diraja Dr. Zamry Bin Abd Kadir dan isteri serta tetamu kehormat yang lain.

● Ucapan perasmian oleh YAB Datuk Seri Diraja Dr. Zamry bin Abd. Kadir, Menteri Besar Perak.

● YAB Dato' Seri Diraja Dr. Zamry Bin Abd Kadir mengambil kesempatan bergambar bersama pasangan pengantin yang diraikan.

22 JANUARI 2014

## Lawatan Jabatan Perhutanan Indonesia Ke Pusat Eko Pelajaran Kuala Sepetang



● Peserta rombongan dibawa melawat kilang kayu arang.

● Penerangan dan taklimat disampaikan oleh Cik Jashreena, Penolong Pegawai Hutan Daerah Larut Matang dibantu oleh kakitangan Pejabat Hutan Daerah Larut Matang.

● Tanaman anak pokok bakau oleh peserta rombongan.

## Kursus First Aider



● Teknik mengikat bandage tangan bagi kes-kes palah atau kecederaan lengan.

● Kakitangan Jabatan Perhutanan diberi peluang mencuba dengan bantuan peralatan dan kelengkapan yang disediakan.

● Teknik mengikat bandage di kepala bagi kes-kes kecederaan kepala sambil diperhatikan oleh petugas.

● Barisan urusetia, penceramah dan peserta kursus.

## Pemantauan Udara Kawasan Kebakaran Hutan Bersama Menteri Besar Perak



● YAB Menteri Besar bersedia sedia untuk melaksanakan aktiviti pemantauan udara.

● YBhg. Dato' PPN bergambar kenang kenangan bersama kakitangan terlibat.

● Ketibaan YAB Dato' Seri DiRaja Dr. Zambry bin Abd. Kadir.

25 FEBRUARI 2014

## Pameran Kembara Rimba Bersama Menteri Besar Di Hutan Lipur Ulu Kenas



● Peraduan teka jumlah biji benih pokok hutan darat.



● YBhg. Dato' Prof. Dr. Hj. Abd Rahman bin Abd Rahim memberikan penerangan berkaitan biji benih pokok hutan yang dipamerkan kepada YAB Dato' Seri DiRaja Dr. Zambry bin Abd. Kadir.



● YAB Menteri Besar melihat hasil-hasil hutan yang dipamerkan di booth pameran Jabatan.

27 FEBRUARI 2014

## Perhimpunan Bulanan JPnPk Di Pusat Eko Pelajaran Kuala Sepetang



● Sesi bergambar pegawai dan kakitangan Jabatan.



● Pegawai dan kakitangan yang menerima Anugerah Pekerja Cemerlang.



● YBhg. Dato' bergambar kenangan bersama kenderaan jabatan sempena penyerahan kenderaan kepada PHD.



● Acara memotong kek sempena sambutan hari kelahiran kakitangan jabatan.

## Lawatan Ketua Pengarah JPSM ke Taman Nepenthes, Taman Rimba Kledang Saiong



● YBhg. Dato' Prof. Dr. Hj. Abd Rahman bin Hj. Abd Rahim bersama YBhg. Dato' PPN bergambar di replika Peruk Kera.

● YBhg. Dato' Prof. Dr. Hj. Abd Rahman bin Hj. Abd Rahim bersama YBhg. Dato' PPN diiringi Dr. Mohd Hizamri bin Mohd Yasin melawat taman.

● Perbincangan bersama YBhg. Dato' Prof. Dr. Hj. Abd Rahman bin Hj. Abd Rahim bagi menambahkan Taman Nepenthes.

## Ceramah Perdana "Keikhlasan Dalam Bekerja" Bersama Ustaz Muhammad Kazim Elias



● Ustaz Kazim sedang menyampaikan ceramah.

● Kakitangan memdengar dengan penuh khusyuk ceramah yang disampaikan.

● Kakitangan jabatan yang turut hadir mengimarahkan majlis.

20 MAC 2014

## Pertandingan Merekabentuk Kemudahan-Kemudahan Hutan Lipur Di Dewan Rimbawan JPNPk



Sesi bergambar bersama para pemenang dan replika cek hadiah yang telah dimenangi.

YBhg. Dato' PPN meninjau pameran yang disediakan.

Para juri berbincang untuk memilih Johan pertandingan.

Barisan tetamu kehormat yang hadir memeriahkan majlis.

22 MAC 2014

## Pertandingan Bicara Berirama "Suara Rimba" Peringkat Sekolah Menengah



Barisan tetamu kehormat yang hadir.

Persembahan Bicara Berirama dari Sekolah Menengah Kebangsaan Jelapang Jaya, Ipoh.

Pelbagai gaya dan penampilan dipersembahkan.

Antara aksi yang dipersembahkan oleh para pelajar.

## Lawatan Delegasi Wilayah Thungsong, Thailand ke PEPHPLM



● Aktiviti menanam pokok bakau di lapangan.

● Peserta delegasi mengambil kesempatan untuk bergambar bersama-sama Dr. Mohd Hizamri bin Mohd Yusof dan En. Mohd Suhaimi bin Mohd Noor.

● Dr. Mohd Hizamri bin Mohd Yasin, diiringi En. Mohd Suhaimi bin Mohd Noor menyampaikan cenderamata kepada wakil delegasi.

● Sesi bergambar bersama peserta delegasi.

## Sidang Media Perak RFDHC Rainforest MTB DOWNHILL RACE



● Sesi bergambar bersama Dato' PPN.

● YBhg. Dato' PPN dalam sesi pengenalan RFDHC.

● Persembahan gimik perasmian.

05 MEI 2014

## Majlis Anugerah Perkhidmatan Cemerlang Tahun 2013 JPNNP



● Ucapan perasmian oleh YB Dato' Abdul Puhat bin Mat Nayan, Setiausaha Kerajaan Negeri, Perak Darul Ridzuan.

● Diantara penerima anugerah perkhidmatan cemerlang tahun 2014.

● Penyampaian anugerah oleh YB Dato' SUK.

● Para penerima anugerah bergambar bersama sijil yang diterima.

10 MEI 2014

## Perlumbaan "Perak RFDHC Rainforest MTB DOWNHILL RACE" Di Taman Rimba Kledang Saiong



● Perasmian majlis oleh YBhg. Dato' PPN.

● Antara aksi yang dipamerkan ketika perlumbaan.

● Para pemenang ketika sesi penyampaian hadiah.

15 MEI 2014

## Seminar Kecergasan “Bebas Obesiti Tampil Cantik Menawan & Kacak Bergaya” Di Dewan Rimbawan



● Penyampaian cenderamata kepada penceramah.

● Pemeriksaan kesihatan sebelum ceramah dimulakan.

● Keseluruhan peserta yang menyertai aktiviti Zumba.

16 MEI 2014

## Program IM4U Anjuran PUSPANITA Di Hutan Lipur Kuala Woh



● YBhg. Puan Sri Datuk Rohani Abdullah, Yang DiPertua PUSPANITA Kebangsaan menyiram pokok yang baru ditanam.

● Sesi bergambar bersama semua yang hadir.

● Bacaan doa sebelum aktiviti penanaman pokok.

● Aktiviti penanaman pokok.

12 JUN 2014

## Program Hutan Sosial Jabatan Perhutanan Negeri Perak Bersama Komuniti Kuala Gula



Pergerakan ke kawasan tanaman.

Kerja-kerja penanaman pokok bakau di lapangan.

YB Dato' Dr. Muhammad Amin Bin Zakaria, Pengerusi Jawatankuasa Pendidikan, Sains, Alam Sekitar dan Teknologi Hijau bergambar bersama para peserta program.

Dato' Pengarah bergambar bersama ahli Sahabat Bakau Kuala Gula.

14 JUN 2014

## Program Jiwa Murni Penanaman Pokok Bakau Kerjasama PHDKM & TLDM Di Hutan Simpan Lekir



Tetamu kehormat menyertai aktiviti menanam pokok bakau.

Peserta wanita turut memberi sumbangan tenaga dalam menjayakan program penanaman.

Para peserta yang khusyuk menanam anak pokok bakau yang dibekalkan.

## Program Cabaran Pusat Kokurikulum Peringkat Kebangsaan Kementerian Pendidikan Malaysia Di Hutan Lipur Pasir Panjang



● Cabaran bermula.

● Pasukan seterusnya menunggu giliran dilepaskan.

● Di garis permulaan, pasukan bersiap sedia memulakan cabaran.

## Lawatan Kerja ke Persatuan Kebajikan Nelayan-Nelayan Pantai Pulau Pinang (PKNNPPP) & Hutan Lipur Teluk Bahang bersama Sahabat Bakau



● Perbincangan dan soal jawab bersama pegawai pengiring.

● Salah satu projek yang lawati.

● Mendengar taklimat yang diberikan.

● Kakitangan dan ahli Sahabat Bakau yang turut serta dalam lawatan.

30 JUN 2014

## Program Hutan Sosial Bersama Garden International School Di Taman Eko Rimba Hutan Lipur Lata Kinjang



● Peserta menanam anak pokok yang disediakan. ● Para peserta bergambar bersama setelah tamat aktiviti penanaman. ● Para peserta leka menanam anak pokok. ● Kakitangan jabatan turut membantu para peserta.

04-06 JULAI 2014

## Pameran Sempena Matta Fair Di Hotel Perdana Taiping Yang Dirasmikan Oleh YB Datuk Nolee Ashilin Exco Kesihatan, Pelancongan & Kebudayaan



● YB Datuk Nolee Ashilin bersama para jemputan. ● YB Datuk Nolee Ashilin menandatangani buku pelawat yang telah disediakan. ● Lawatan ke booth pameran Jabatan Perhutanan Negeri Perak.

## Majlis Berbuka Puasa Sempena Meraikan Perpisahan En. Othman, Penolong Pengarah Operasi & Penguatkuasaan Di Hotel Casuarina@Meru, Ipoh



● Penyampaian Cenderamata kepada En. Othman .

● YBhg. Dato' PPN bergambar bersama pegawai-pegawai kanan yang turut hadir memeriahkan majlis.

## Majlis Sambutan Ihya Ramadhan Bersama Anak-Anak Yatim & Miskin Ar-Ridwani Ipoh Anjuran JPNPK & PERKSPER Di Dewan Rimbawan, JPN Ipoh



● Keceriaan para pegawai kanan Jabatan Perhutanan Negeri Perak bersama PU Yeop setelah majlis selesai.

● Anak-anak yatim dibawa membeli barangan keperluan.

● Kakitangan jabatan yang khusyuk mendengar ceramah disampaikan.

● YBhg. Datin menyampaikan sumbangan kepada anak-anak yatim dan miskin.

11-15 OGOS 2014

## Audit Dalaman Kriteria dan Petunjuk Untuk Pensijilan Pengurusan Hutan [MC&I (Hutan Asli)] 2014 JPNPk



● Renjer Hutan Terkanan memberikan penjelasan mengenai kawasan usahasil.

● Pegawai dan kakitangan jabatan yang menyertai pasukan audit.

● Mesyuarat pembukaan dipengerusikan oleh Dr. Mohd Hizamri bin Mohd Yasin, Timbalan Pengarah (Pembangunan)

● Perbincangan bersama antara pegawai-pegawai audit bersama En. Mohd Suhaimi bin Mohd Noor di H.S. Bintang Hijau

14 OGOS 2014

## Majlis Sambutan Hari Raya Aidilfitri Jabatan Perhutanan Negeri Perak 2014



● Wajah-wajah ceria kakitangan Jabatan Perhutanan Negeri Perak merayakan Majlis Sambutan Hari Raya bagi tahun 2014.

● Penerima hadiah bagi cabutan bertuah dan Gerai Tercantik bagi tahun 2014.

● Para pegawai mengambil kesempatan untuk bergambar bersama sebagai kenangan Aidilfitri 2014.

## Program Kembara Rimba & Perhutanan Sosial JPNPk Bersama Pro Bike Motosport Club & Young Muslim Sport Club Di Pos Yum, Kuala Kangsar



Rombongan ahli kelab bersama penduduk setempat mendengar ucapan yang disampaikan oleh YBhg. Dato' PPN.

Sumbangan zakat kepada penduduk setempat.

Ketua-ketua kampung yang menerima sumbangan zakat.

Sumbangan beras kepada penduduk kampung sambil disaksikan oleh YBhg. Dato PPN dan Timbalan Pengarah (Pembangunan).

## Kembara Merdeka Sempena Menyambut Hari Kemerdekaan Malaysia Yang Ke-57



Konvoi pasukan kembara merdeka yang turut serta.

Turut serta adalah penunggang motor berkuasa tinggi.

Kakitangan Jabatan bergambar bersama kenderaan yang telah dihias dengan Jalur Gemilang.

20 SEPTEMBER 2014

## Hari Keluarga PERKSPER Tahun 2014 Di Kompleks Latihan Perhutanan Sg. Siput (U)



● YBhg. Dato' PPN turut serta dalam aktiviti Zumba.



● Penyampaian hadiah kepada para pemenang oleh En. Mohd Hadree.



● Keceriaan terpancer di wajah pegawai dan kakitangan yang turut hadir bersama ahli keluarga masing-masing.

20 SEPTEMBER 2014

## Perlawanan Bola Sepak 9 Sebelah Sempena Sambutan Hari Keluarga Yang Dirasmikan Oleh YBhg Dato' PPN

KOMPLEKS LATIHAN PERHUTANAN SG. SIPUT (U)



● YBhg. Dato' PPN memulakan sepak bola sebagai simbolik perasmian.



● Pasukan yang menyertai pertandingan bergambar bersama YBhg. Dato' PPN.

## Lawatan Kerja Bagi Pegawai Dan Kakitangan JPNPk Ke Singapura

### SINGAPURA



● YBhg. Dato' PPN bersama pemilik syarikat kayu arang Singapura.

● YBhg. Dato' PPN menyampaikan cenderamata kepada pemilik syarikat.

● Lawatan ke Muzium Herba dan Rempah, Singapura.

● Gambar kenangan bersama para pegawai.

## Lawatan PEKA Ke Hutan Lipur Kuala Woh



● Mengambil kesempatan untuk bergambar di lokasi menarik yang terdapat di H.L. Kuala Woh.

● Sesi bergambar.

● Pegawai dan kakitangan PEKA dibawa sekitar kawasan H.L.

7 OKTOBER 2014

## Sambutan Hari Raya Qurban 1436H



● Kakitangan wanita bergotong-royong memotong daging korban untuk dimasak.

● YBhg. Datin menyampaikan sumbangan daging korban kepada kakitangan wanita Jabatan Perhutanan Negeri Perak.

● Kakitangan Jabatan Perhutanan Negeri Perak bekerjasama melaksanakan aktiviti melapah daging korban.

18 OKTOBER 2014

## Penanaman Semula Pokok Bakau Bersama Jabatan Kimia Negeri Perak Di Kuala Gula



● Kerjasama antara Jabatan Perhutanan Negeri Perak bersama agensi-agensinya kerajaan dan penjawat awam dalam menjaga hutan paya laut Negara.

● Semangat dan kerjasama antara kakitangan Jabatan Kimia Negeri Perak setelah selesai aktiviti penanaman.

● Keceriaan jelas terpamer di wajah para peserta program penanaman anak pokok bakau yang berlangsung di Kuala Gula.

27-31 OKTOBER 2014

## Audit Bebas Kriteria & Petunjuk Untuk Pensijilan Pengurusan Hutan Di Malaysia (MC&I (Hutan Asli)) Di Negeri Perak 2014



● Pegawai Hutan Daerah bersama pasukan auditor.

● Taklimat ringkas daripada Penolong Pegawai Hutan Daerah kepada pasukan auditor.

● Pegawai Audit meneliti tagging yang dipasang pada kayu balak.

● Mesyuarat dipengerusikan oleh Dr. Mohd Hizamri Bin Mohd Yasin, Timbalan Pengarah Pembangunan.

29 OKTOBER 2014

## Majlis Penyerahan Projek Pembangunan Taman Eko-Rimba Lata Kinjang



● Tinjauan lokasi kakitangan jabatan bersama wakil pemaju.

● Majlis ringkas penyerahan kunci replika Taman Eko-Rimba Lata Kinjang kepada pihak Jabatan Perhutanan Negeri Perak Darul Ridzuan.

● Tetamu yang turut hadir memeriahkan majlis.

● Sesi bergambar antara kakitangan Jabatan Perhutanan Negeri Perak bersama wakil pemaju.

5 NOVEMBER 2014

## Amali Penguatkuasaan Di HS Bukit Kinta



Gambar bersama antara peserta amali dan ahli jawatan kuasa turut hadir ASP Mohd Noor Kasim bersama beberapa anggota dari IPD Ipoh.

Amali teknik risikan, serbuan, tangkapan dan sitaan kes-kes kesalahan.

Kursus pemahaman Akta Perhutanan Negara hutan.

17 NOVEMBER 2014

## Sambutan Maal Hijrah 1436H Bersama Sheikh Mohd Abd Aziz Peringkat Jabatan Perhutanan Negeri Perak



Tetamu jemputan majlis sambutan maal hijrah 1436.

Menyampaikan ilmu dengan penuh semangat.

Ceramah yang sedang disampaikan oleh Sheikh Mohd Abd Aziz.

Penyampaian cenderahati oleh YBhg. Dato' PPN kepada penceramah jemputan.

## Kejohanan Bola Sepak Piala Yang DiPertua PERKSPER



● Piala Pusingan Yang DiPertua PERKSPER bagi johan keseluruhan bagi sukan bola sepak.

● Sesi bergambar sebelum perlawanan dimulakan.

● Juara keseluruhan Kejohanan Bola Sepak Piala YDP PERKSPER.

● Sesi bergambar pemain-pemain liga bola sepak kejohanan YDP PERKSPER bersama YBhg. Dato' Hj. Roslan bin Ariffin.

## Audit Inspektorat Keselamatan Perlindungan oleh Pejabat Ketua Pegawai Keselamatan Kerajaan Malaysia, Negeri Perak



● Pegawai audit meneliti rekod mesin penyalin.

● Sesi pembentangan oleh En. Azizol Rahman bin Yon, Pengarah Keselamatan Kerajaan Negeri Perak.

● Pembentangan hasil laporan audit dipengerusikan oleh YBhg. Dato' Hj. Roslan bin Ariffin, Pengarah Perhutanan Negeri Perak.

● Pengauditan dokumen oleh pasukan audit.

23 NOVEMBER 2014

## Lawatan Tun Abdullah Bin Ahmad Badawi & Tun Jeanne Abdullah ke Taman Nepenthes, Kledang Saiong



Renjer Hairuddin (Unit Hutan Lipur, PPN Perak) menarik perhatian semua yang hadir dengan penerangan berkenaan keunikan periuk kera.

YAB Tun serta isteri mencuba kerusi berbentuk periuk kera yang terdapat dalam taman tersebut.

Kakitangan jabatan perhutanan mengambil kesempatan bergambar bersama YAB Tun serta isteri.

Di hadapan pintu gerbang Taman Nepenthes.

24-26 NOVEMBER 2014

## Perak Conference On A Century Of Matang Mangrove Forest Management 2014



YAB Tun Abdullah bin Hj. Ahmad Badawi diiringi isteri serta hadirin melancarkan gimik pelancaran logo Matang Mangrove.

YAB Dato' Seri Diraja Menteri Besar Perak menyerahkan anak pokok bakau ke 5 Juta kepada YB Tun Abdullah bin Hj. Ahmad Badawi sempena Program Tanaman 2 Juta Pokok.

Para peserta dan urusetia seminar bergambar setelah tamat aktiviti post tour pada hari kedua seminar berlangsung.

27 NOVEMBER 2014

## Lawatan Penilaian Teknikal R&D Bersama JPSM Di Kawasan Cadangan Hutan Simpan Lekir



● Pemerhatian dan penilaian ke atas projek yang telah dilaksanakan.

● Kakitangan Jabatan Perhutanan menunjukkan sesuatu kepada pegawai penilai.

● Anak pokok rhu yang ditanam.

28 NOVEMBER 2014

## Latihan Kebakaran di JPNPk bersama Pasukan Bomba & Penyelamat Ipoh



● Kakitangan jabatan diarahkan bergerak ke tapak berkumpul yang telah ditetapkan setelah siren amaran kebakaran dibunyikan.

● Kakitangan jabatan perhutanan yang cuba menggunakan alat pemadam api.

● Penampaian plak penghargaan kepada pihak bomba dan penyelamat.

● Pasukan bomba menyediakan api kebakaran untuk demonstrasi.

2 DISEMBER 2014

## Majlis Menandatangani Ikrar Integriti & Pelancaran Kempen Tanpa Hadiah



● Sesi menandatangani ikrar oleh wakil jabatan bersama para kontraktor disaksikan oleh YBhg. Dato' Hj. Nooraziah bt Abdul Manaf, Pengarah Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia Negeri Perak

● Bacaan ikrar oleh semua peserta.

● Penyerahan bunting kempen kepada Pegawai-Pegawai Hutan Daerah.

4-5 DISEMBER 2014

## Kursus Penulisan Surat Rasmi, Memo, Minit Mesyuarat Dan Kertas Kerja Di Dewan Rimbawan, JPNPk



● Peserta kursus diberi latihan asas yang telah disediakan.

● Peserta kursus fokus menyelesaikan latihan yang diberikan.

● Penceramah jemputan Puan Norliza Abu Bakar, Munsyi Dewan, Dewan Bahasa Dan Pustaka.

● Kakitangan Jabatan yang turut menyertai kursus.

# LAMPIRAN

Jabatan Perhutanan Negeri Perak



## Senarai Penerima Anugerah Cemerlang 2014

## LAMPIRAN

Bil	Nama	Jawatan	No. K.P.	Jabatan/Pejabat Hutan Daerah
1	<b>Pn. Wan Noor Aishah Binti Wan Baharuddin</b>	Pegawai Tadbir dan Diplomatik M41	860324-08-5056	Ibu Pejabat Perhutanan Negeri Perak
2	<b>Pn. Halimatul Saadiah Binti Muhd Daud</b>	Pemelihara Hutan G41	851012-08-6186	Ibu Pejabat Perhutanan Negeri Perak
3	<b>Pn. Noor Aida Binti Deros</b>	Pemelihara Hutan G41	840404-01-6298	Ibu Pejabat Perhutanan Negeri Perak
4	<b>Pn. Noorziana Binti Md. Nor</b>	Setiausaha Pej N27	760630-08-6518	Ibu Pejabat Perhutanan Negeri Perak
5	<b>Pn. Kartina Binti Harun</b>	PKP N17	671031-08-6466	Ibu Pejabat Perhutanan Negeri Perak
6	<b>En. Mohd Azam Bin Azimi</b>	Pembantu Tadbir W17	831127-08-5345	Ibu Pejabat Perhutanan Negeri Perak
7	<b>Pn. Nurul Nazuha Binti Mohd Zabidi</b>	Pembantu Tadbir N17	801102-02-5672	Ibu Pejabat Perhutanan Negeri Perak
8	<b>Pn. Reginamary A/P Singarayar</b>	Pembantu Tadbir W22 (KUP)	610312-08-5954	Ibu Pejabat Perhutanan Negeri Perak
9	<b>En. Syed Morthar Bin Syed Kassim</b>	Pembantu Tadbir W26	620913-08-5369	Ibu Pejabat Perhutanan Negeri Perak
10	<b>En. Abdul Razak Bin Sa'ali</b>	Pembantu Tadbir W17	630715-08-5957	Ibu Pejabat Perhutanan Negeri Perak
11	<b>En. Badrul Hisham Bin Ahmad</b>	Pembantu Operasi N11	680528-08-5877	Ibu Pejabat Perhutanan Negeri Perak
12	<b>En. Ahmad Bin Ali</b>	Pemandu Kenderaan H11	580711-08-5623	Ibu Pejabat Perhutanan Negeri Perak
13	<b>Pn. Rozana Binti Baharuddin</b>	Pen. Jurutera JA 29	800320-08-5388	Ibu Pejabat Perhutanan Negeri Perak
14	<b>En. Hamzah Bin Mohd Isa</b>	Renjer G22	660919-08-5906	Ibu Pejabat Perhutanan Negeri Perak
15	<b>En. Ahmad Nazeri Bin Shahabuddin</b>	Renjer G22	680103-08-6161	Ibu Pejabat Perhutanan Negeri Perak
16	<b>En. Abdul Rashid Bin Shaari</b>	Pengawas Hutan Kanan G14	560202-08-6005	Ibu Pejabat Perhutanan Negeri Perak
17	<b>En. Mohd Faizul Bin Ibrahim</b>	Pen. Peg. Hutan G27	830908-03-5151	Pejabat Hutan Daerah Kuala Kangsar
18	<b>Pn. Sufaimi Binti Basiran</b>	PT (P/O) (KUP N22)	711213-08-5900	Pejabat Hutan Daerah Kuala Kangsar
19	<b>En. Amir Bin Hassan Shaari</b>	Pengawas Hutan G17	590831-08-5619	Pejabat Hutan Daerah Kuala Kangsar
20	<b>En. Ahmad Mahir Bin Yahaya</b>	Pengawas Hutan G17	600818-08-5047	Pejabat Hutan Daerah Kuala Kangsar
21	<b>En. Zainal Abidin Bin Abd Halim</b>	Pengawas Hutan G17	630301-08-5973	Pejabat Hutan Daerah Kuala Kangsar
22	<b>En. Zainudi Bin Dahalan</b>	Pengawas Hutan G17	590623-08-5833	Pejabat Hutan Daerah Kuala Kangsar
23	<b>En. M.Surib Bin Daikan</b>	Pengawas Hutan G17	600220-08-5907	Pejabat Hutan Daerah Kuala Kangsar
24	<b>Pn. Azizah Binti Ahmad Zubir</b>	Pembantu Awam H11	730618-08-6374	Pejabat Hutan Daerah Kuala Kangsar
25	<b>En. Mohd Yusni Bin Mohd Ali</b>	PRAK R3 (KUP)	840227-08-5937	Pejabat Hutan Daerah Kuala Kangsar
26	<b>En. Umar Bin Lan</b>	PRAK	600913-08-6259	Pejabat Hutan Daerah Kuala Kangsar
27	<b>En. Mohd Zamzuri Bin Osman</b>	Pelukis Pelan JA22	751024-08-5609	Pejabat Hutan Daerah Larut & Matang Taiping
28	<b>Pn. Zarina Binti Ahmad</b>	Pembantu Tadbir (P/O) N22 (KUP)	770611-05-5352	Pejabat Hutan Daerah Larut & Matang Taiping
29	<b>En. Mohd Rohaidi Bin Ghazali</b>	Pembantu Awam H11	700103-08-6159	Pejabat Hutan Daerah Larut & Matang Taiping
30	<b>Pn. Azizah Binti Mohd Nor</b>	Pembantu Tadbir (P/O) N22 (KUP)	610102-08-5956	Pejabat Hutan Daerah Larut & Matang Taiping

Bil	Nama	Jawatan	No. K.P.	Jabatan/Pejabat Hutan Daerah
31	<b>En. Zamri Bin Mat Jap</b>	Pengawas Hutan G11	740110-08-5505	Pejabat Hutan Daerah Larut & Matang Taiping
32	<b>Pn. Maznah Binti Mohamed Noor</b>	Pembantu Tadbir (P/O) N17	640914-08-5908	Pejabat Hutan Daerah Larut & Matang Taiping
33	<b>En. Mohammad Riffae Bin Saaid</b>	Pembantu Awam H11	800501-08-6013	Pejabat Hutan Daerah Larut & Matang Taiping
34	<b>En. Mat Saidi Bin Hassani</b>	Pembantu Awam H11	680430-08-5123	Pejabat Hutan Daerah Larut & Matang Taiping
35	<b>En. Mohd Zabidi Bin Abdul Rahim</b>	Pembantu Awam H11	740720-08-6097	Pejabat Hutan Daerah Larut & Matang Taiping
36	<b>En. Mohd Irwan Fazli Bin Abd Rahman</b>	Pengawas Hutan G11	830112-08-5145	Pejabat Hutan Daerah Larut & Matang Taiping
37	<b>En. Azrul Hisham Bin Rasidi</b>	Pembantu Awam H11	880317-08-5697	Pejabat Hutan Daerah Larut & Matang Taiping
38	<b>Pn. Huda Husna Binti Mohd Amin</b>	Pembantu Tadbir (P/O)	840210-08-5586	Pejabat Hutan Daerah Hulu Hulu Perak
39	<b>En. Kharuddin Bin Mohamad Nordin</b>	Pengawas Hutan G11	641115-08-5121	Pejabat Hutan Daerah Hulu Perak
40	<b>En. Ruslan Bin Sulaiman</b>	Pengawas Hutan G11	661109-08-5633	Pejabat Hutan Daerah Hulu Perak
41	<b>En. Mohd Merzuki Bin Mat Salleh</b>	Renjer Hutan	710426-08-5993	Pejabat Hutan Daerah Hulu Perak
42	<b>En. Ismail Bin Dollah</b>	Pengawas Hutan G11	681001-08-5031	Pejabat Hutan Daerah Hulu Perak
43	<b>En. Khairul Suhaizi Bin Inuddin</b>	Pembantu Awam H11	810512-08-5031	Pejabat Hutan Daerah Hulu Perak
44	<b>En. Khairul Jamal Bin Abdul Hadi</b>	Pembantu Awam H11	690507-08-5105	Pejabat Hutan Daerah Hulu Perak
45	<b>En. Mohd Junaid Bin Mohamed Lutfi</b>	Pembantu Awam H11	740115-08-6435	Pejabat Hutan Daerah Hulu Perak
46	<b>Pn. Nor Azimah Binti Zakaria</b>	Pembantu Tadbir (Kew)	710104-08-5018	Pejabat Hutan Daerah Kinta/Manjung
47	<b>En. Nor Azahar Bin Ismail</b>	Renjer Hutan	591011-08-5933	Pejabat Hutan Daerah Kinta/Manjung
48	<b>En. Abd. Razak Bin Mat Isa</b>	Pengawas Hutan G11	650425-08-5981	Pejabat Hutan Daerah Kinta/Manjung
49	<b>En. Salehuddin Bin Othman</b>	Pengawas Hutan G11	711216-08-5105	Pejabat Hutan Daerah Kinta/Manjung
50	<b>Pn. Rubiaah Binti Kamaruddin</b>	Pengawas Hutan G11	610816-08-6774	Pejabat Hutan Daerah Kinta/Manjung
51	<b>Pn. Suraya Lee Binti Abdullah</b>	Pekerja Awam Khas R6/R3	691031-08-5736	Pejabat Hutan Daerah Kinta/Manjung
52	<b>En. Mohd Sabarudin Bin Limbang</b>	Pekerja Awam Khas R6/R3	790526-08-5133	Pejabat Hutan Daerah Kinta/Manjung
53	<b>En. Azharul Hisham Bin Ah. Tajuddin</b>	Pekerja Awam Khas R6/R3	781103-08-6711	Pejabat Hutan Daerah Kinta/Manjung
54	<b>En. Mohamad Fuzi Bin Tajul Ariffin</b>	Pekerja Awam Khas R6/R3	790424-08-5191	Pejabat Hutan Daerah Kinta/Manjung
55	<b>En. Syed Faisal Bin Syed Mohamed</b>	Pengawas Hutan Gred G11	720929-01-5945	Pejabat Hutan Daerah Perak Selatan
56	<b>En. Mohd Nizam Bin Abdul Wahab</b>	Pengawas Hutan Gred G11	810613-08-5559	Pejabat Hutan Daerah Perak Selatan
57	<b>En. Mohd Zamli Bin Abu</b>	Pengawas Hutan Gred G11	721010-08-5109	Pejabat Hutan Daerah Perak Selatan
58	<b>En. Redzuan Bin Mat Isa</b>	Pekerja Awam Khas Gred R3/R6 H11	751029-08-5819	Pejabat Hutan Daerah Perak Selatan
59	<b>En. Zulkapli Bin Abdul Aziz</b>	Pekerja Awam Khas Gred R3/R6 H11	620118-08-6063	Pejabat Hutan Daerah Perak Selatan
60	<b>En. Aminuddin Bin Matasin</b>	Pekerja Awam Khas Gred R3/R6 H11	680311-08-5905	Pejabat Hutan Daerah Perak Selatan

# LAMPIRAN

## KAKITANGAN BERTUKAR 2014

Bil	Nama	Jawatan Terdahulu	Jawatan Kini & Tempat Pertukaran	Tarikh Pertukaran
1	<b>Pn. Azah Binti Ahmad Tasir</b>	Pembantu Tadbir (Kewangan) W17	Pejabat Setiausaha Kerajaan Negeri Perak	17.2.2014
2	<b>Pn. Suhaina Dewi Binti Abdul Manan</b>	Pembantu Tadbir (P/O) Gred N7	Jabatan Pengairan dan Saliran Negeri Perak, Ipoh.	17.2.2014
3	<b>En. Ahmad Zunairi Bin Ahmad Termizi</b>	Pembantu Tadbir (Kewangan) W17 Pejabat Hutan Daerah Perak Selatan	Pejabat Daerah & Tanah Kampar	17.2.2014
4	<b>Pn. Jamaliah Binti Ezam</b>	Pembantu Tadbir (Kewangan) W22	Unit Audit Dalam Pejabat Setiausaha Kerajaan Negeri Perak	1.3.2014
5	<b>En. Othman Bin Deris</b>	Pemelihara Hutan Gred G44	Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia	1.7.2014
6	<b>En. Donald Gabriel Guakin</b>	Pen. Pemelihara Hutan Gred G27 Pej. Hutan Daerah Larut & Matang Taiping	Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia	1.9.2014
7	<b>Pn. Nor Azimah Binti Zakaria</b>	Pem. Tadbir (Kewangan) W22 (KUP) Pej. Hutan Daerah Kinta/Manjung	Pejabat Daerah Dan Tanah Larut, Matang & Selama	17.9.2014
8	<b>En. Mohd Rizal Bin Razali</b>	Pemelihara Hutan Gred G41 Jabatan Perhutanan Negeri Perak	Pegawai Hutan Daerah Jabatan Perhutanan Negeri Sembilan	1.8.2014
9	<b>Pn. Hasniza Binti Amir Sharifuddin</b>	Pegawai Tadbir & Diplomatik Gred M41 Jabatan Perhutanan Negeri Perak	Penolong Pegawai Daerah Pejabat Daerah & Tanah Hulu Perak	15.8.2014
10	<b>Pn. Zaidad Binti Sulaiman</b>	Pem. Tadbir (Kewangan) W26 Jabatan Perhutanan Negeri Perak	Jabatan Kerja Raya Daerah Kinta	16.8.2014
11	<b>En. Mohd Suhaidi Bin Ismail</b>	Jurutera Awam Gred J41 Jabatan Perhutanan Negeri Perak	Jabatan Kerja Raya Negeri Perak	18.8.2014

## KEMASUKAN BARU 2014

Bil	Nama	Jawatan	Tempat	Tarikh Lantikan
1	<b>En. Samsudin Bin Abas</b>	Pen. Peg. Penguatkuasaan Siasatan	Ibu Pej. Perhutanan Semenanjung Malaysia (Secara Pentadbiran di Jabatan Perhutanan Negeri Perak)	2.1.2014
2	<b>Pn. Lydia Suriany Binti Afrizal</b>	Pembantu Tadbir (Kewangan) W17	Jabatan Perhutanan Negeri Perak	17.2.2014
3	<b>Tn. Syed Morthar Bin Syed Kassim</b>	Pembantu Tadbir (Kewangan) Gred W22	Dari, Pejabat Kewangan Negeri	1.3.2014

## KEMASUKAN BARU 2014 (SAMBUNGAN)

Bil	Nama	Jawatan	Tempat	Tarikh Lantikan
4	<b>Pn. Wan Azliyah Binti Ahmad</b>	Pembantu Tadbir (P/O) Gred N22 (KUP)	Dari, Pejabat Daerah & Tanah Larut Matang & Selama	16.7.2014
5	<b>Pn. Maizatul Nadhrah Binti Mior Ibrahim</b>	Pembantu Tadbir (Kew) Gred W17	Dari, Pejabat Daerah & Tanah Ipoh	16.7.2014
6	<b>Pn. Siti Syafiqah Binti Yusof</b>	Pemelihara Hutan Gred G41	Dari, Jab. Perhutanan Semenanjung Malaysia	1.8.2014
7	<b>Pn. Wan Noor Aishah Binti Wan Baharuddin</b>	Pegawai Tadbir & Diplomatik Gred M41	Dari, Jabatan Agama Islam Negeri Perak	15.8.2014
8	<b>Pn. Noorhaslina Binti Abdul Hadi</b>	Pembantu Tadbir (Kewangan) Gred W22	Dari, Bahagian Kerajaan Tempatan, Pejabat Setiausaha Kerajaan Negeri Perak	16.8.2014
9	<b>En. Jamaluddin Bin Osman</b>	Jurutera Awam Gred J44	Dari, Bahagian Kejuruteraan Hutan Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia	15.9.2014
10	<b>En. Nor Azirim Bin Ahmad</b>	Pemelihara Hutan Gred G44	Dari Jabatan Perhutanan Negeri Kedah	17.9.2014
11	<b>En. Mohd Hazlan Bin Abdul Aziz</b>	Pen. Pemelihara Hutan Gred G27	Dari, Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia	1.10.2014

## KAKITANGAN BERSARA 2014

Bil	Nama	Jawatan	Tarikh Bersara
1	<b>Pn. Eshahtun Binti Mohd Yusof</b>	Pembantu Tadbir (P/O) Gred N17 (KUP)	1.1.2014
2	<b>En. Noorizan Bin Lod</b>	Pembantu Awam Gred H11	1.1.2014
3	<b>En. Reduan Bin Alang Othman</b>	Pembantu Awam Gred H11	20.1.2014
4	<b>En. Adnan Bin Hj. Ramli</b> (Meninggal dunia)	Pengawas Hutan Gred G14	12.3.2014
5	<b>En. Razali Bin Zakaria</b>	Pembantu Tadbir (P/O) Gred N22	1.5.2014
6	<b>Pn. Roslina Binti Ismail</b>	Pembantu Tadbir (Kewangan) W22 (KUP)	9.5.2014
7	<b>En. Adenan Bin Shueb</b>	Pembantu Awam H11	2.6.2014
8	<b>En. Ghazali Bin Gafar</b>	Pengawas Hutan Gred G14 (KUP)	30.6.2014
9	<b>En. Sukiman Bin Mihan</b>	Pembantu Awam Gred H11	3.7.2014
10	<b>En. Othman Bin Wahab</b>	Pembantu Awam Gred H11	5.7.2014

## KAKITANGAN BERSARA 2014 (SAMBUNGAN)

Bil	Nama	Jawatan	Tarikh Bersara
11	<b>Pn. Hajjah Maziah Binti Shaarani</b>	Penolong Pegawai Tadbir Gred N27	11.8.2014
12	<b>En. Zahari Bin Yang Mahat</b>	Pengawas Hutan Gred G14 (KUP)	27.8.2014
13	<b>En. Samsudin Bin Harun</b>	Pengawas Hutan Gred G14	20.9.2014
14	<b>En. Rosli Bin Mat Musa</b>	Jaga Gred R1	24.9.2014
15	<b>Pn. Hasnah Binti Husin</b>	Pengawas Hutan Gred G14 (KUP)	1.10.2014
16	<b>Haji Yusof Bin Ismail</b>	Pembantu Awam H11	11.11.2014

## KAKITANGAN MENINGGAL DUNIA 2014

Bil	Nama	Jawatan	Tarikh Meninggal
1	<b>En. Jamaluddin bin Yahaya</b>	Pengawas Hutan Gred G14 (KUP) Pejabat Hutan Daerah Larut & Matang Taiping	7.9.2014

## PENGANUGERAHAN PINGAT 2014

Bil	Nama	Jawatan	Tarikh	Pingat
1	<b>Dr. Mohd Hizamri b. Mohd Yasin</b>	Pemelihara Hutan Gred G52	4/4/2014	Ahli Mahkota Pahang (A.M.P.)
2.	<b>Dr. Mohd Hizamri b. Mohd Yasin</b>	Pemelihara Hutan Gred G52	6/5/2014	Darjah Paduka Mahkota Perak (P.M.P.)
3	<b>Tn. Hj. Mohamed Ali b. Hj. Hawari</b>	Pemelihara Hutan Gred G48	6/5/2014	Ahli Mahkota Perak (A.M.P.)



Dr. Mohd Hizamri b. Mohd Yasin



Dr. Mohd Hizamri b. Mohd Yasin



Tn. Hj. Mohamed Ali b. Hj. Hawari

## Pegawai Kanan

## DIREKTORI

Bil	Nama	Jawatan	Emel (@ forestry.gov.my)	No. Tel / Samb.
1.	<b>Dato' Hj. Roslan Bin Ariffin</b>	Pengarah Perhutanan Negeri	roslan	Samb. 201
2.	<b>Dr. Mohd Hizamri Bin Mohd Yasin</b>	Timbalan Pengarah (Pembangunan)	hizamri	Samb. 202
3.	<b>Tn. Hj Mohamed Ali Bin Hj. Hawari</b>	Timbalan Pengarah (Operasi)	alihawari	Samb. 203
4.	<b>En. Azni Rahman Bin A. Wahid</b>	Pen. Pengarah (Perancangan & Pengurusan)	azni_rahman	Samb.320
5.	<b>Pn. Halimatul Saadiah Binti Muhammad Daud</b>	Pen. Pengarah (Hutan Bukan Kayu)	halimatul	Samb. 400
6.	<b>Pn. Siti Syafiqah Binti Yusof</b>	Pen. Pengarah (Hutan Lipur)	syafiqah	Samb. 120
7.	<b>Pn. Wan Noor Aishah Binti Wan Baharuddin</b>	Pen. Pengarah (Pentadbiran & Kewangan)	wan_aishah	Samb. 101
8.	<b>En. Jamaluddin Bin Osman</b>	Pen. Pengarah (Kejuruteraan Hutan)	jamaluddin	Samb. 300
9.	<b>Pn. Noor Aida Binti Deros</b>	Pen. Pengarah (Ladang Hutan)	aida	Samb.420
10.	<b>En. Mohd Hadre Bin Mohamad</b>	Pen. Pengarah (Industri & Pengusahasilan)	hadre	Samb. 330
11.	<b>Cik Rosaizah Binti Abdul Rahman</b>	Pen. Pengarah (Pengembangan & Inovasi)	rosaizah	Samb. 222
12.	<b>Pn. Umikalsum Binti Nan</b>	Pen. Pegawai Hutan (Unit Ladang Hutan) Ipoh	umikalsum	Samb. 421
13.	<b>En. Dzahar Bin Yaakub</b>	Penolong Jurutera Kanan (Kejuruteraan Hutan)	dzahar	Samb. 301
14.	<b>En. Ruba'ai Bin Sarpin</b>	Pen. Pegawai Kanan Penguatkuasaan (Siasatan)	rubai	Samb. 419
15.	<b>En. Mohd Nazrul Hakim Bin Ghazali</b>	Pembantu Undang-Undang (Persekutuan)	nazrul	Samb. 418
16.	<b>Pn. Hjh. Maziah Binti Shaarani</b>	Penolong Pegawai Tadbir	maziah	Samb. 210
17.	<b>Pn. Noorziana Binti Md Nor</b>	Pem. Setiausaha Pejabat		Samb. 200
18.	<b>Cik Zianharyati Binti Mohamad Yunus</b>	Pen. Pegawai Teknologi Maklumat	zianharyati	Samb. 220
19.	<b>Cik Nur A'in Binti Chek Mustafa</b>	Pen. Pegawai Hutan (Unit Industri & Pengusahasilan) Ipoh	nurain	Samb. 331
20.	<b>En. Mohd Fekri Bin Zulkaffi</b>	Pen. Pegawai Hutan (Unit Perancangan & Pengurusan) Ipoh	fekri	Samb. 322
21.	<b>Cik Sara Nabila Binti Rosli</b>	Pen. Pegawai Hutan (Unit Pengembangan & Inovasi) Ipoh	sara	Samb. 321
22.	<b>En. Mohd Ikram Bin Ibrahim</b>	Pen. Pegawai Hutan (Unit Silvikultur & Perlindungan)	ikram	Samb.312

Bil	Nama	Jawatan	Emel (@ forestry.gov.my)	No. Tel / Samb.
23.	<b>Pn. Noripah Binti Khalid</b>	Pen. Pegawai Hutan (Unit Silvikultur & Perlindungan)	noripah	Samb.311
24.	<b>En. Izwandy Bin Azizan</b>	Pen. Pegawai Hutan (Unit Operasi & Penguatkuasaan) Ipoh	izwandy	Samb. 418
25.	<b>En. Mohd Annas Amin B. Hj Omar</b>	Pen. Pegawai Hutan (Kinta/Manjung) Ipoh	annas	-
26.	<b>Pn. Tinarossima Binti Badiuzaman</b>	Pen. Pegawai Hutan (Unit Perancangan Pengurusan) Ipoh	tinrossima	Samb. 321
27.	<b>Pn. Shuhada Binti Sariban</b>	Pen. Pegawai Hutan (Unit Hutan Bukan Kayu) Ipoh	shuhada	Samb. 401
28.	<b>En. Ahmad Syarilizwan Bin Talib</b>	Pen. Pegawai Hutan (Unit Operasi & Penguatkuasaan) Ipoh	syarilizwan	Samb. 411
29.	<b>Pn. Siti Zubaidah Bt Sobri</b>	Pen. Pegawai (Hutan Lipur)	zubaidah	Samb. 121
PEJABAT HUTAN DAERAH				
30.	<b>En. Mohd Asri Bin Yussof</b>	Peg. Hutan Daerah Hulu Perak	asri	05-7912384
31.	<b>En. Mohd Shahril Bin Abd. Rashid</b>	Peg. Hutan Daerah Perak Selatan	mohdshahril	05-4011213
32.	<b>En. Mohd Suhaimi Bin Mohd Noor</b>	Peg. Hutan Daerah Larut & Matang	suhaimi	05-8072762
33.	<b>En. Mohd Mustakim Bin Semail</b>	Peg. Hutan Daerah Kuala Kangsar	mustakim	05-7761089
34.	<b>En. Mohd Nor Firdaus Bin Rahim</b>	Peg. Hutan Daerah Kinta/Manjung	firdaus	05-3661228
35.	<b>En. Norshazlee Bin Roslee</b>	Pen. Pegawai Hutan Daerah Hulu Perak	norshazlee	05-7912384
36.	<b>Pn. Safiah Aimi Bt Md. Isa</b>	Pen. Pegawai Hutan Daerah Hulu Perak	safiah	05-7912384
37.	<b>En. Mohd Faizul Bin Ibrahim</b>	Pen. Pegawai Hutan Daerah Kuala Kangsar	faizul	05-7761089
38.	<b>En. Mohd Hazlan Bin Abd Aziz</b>	Pen. Pegawai Hutan Daerah L/Matang	hazlan	05-8072762
39.	<b>En. Mohd Hafiz Bin Mohd Noor</b>	Pen. Pegawai Hutan Daerah Larut/Matang	mhafiz	05-8072762
40.	<b>Cik Norihan Bt Abd Hamid</b>	Pen. Pegawai Hutan Daerah L/Matang	norihan	-
41.	<b>Pn. Siti Nur Aisha Binti Ali</b>	Pen. Pegawai Hutan Daerah Kinta/Manjung	aisha	05-3661228
42.	<b>YM Tengku Mohd Ridzuan Bin Tengku Ibrahim</b>	Pen. Pegawai Hutan Daerah Perak Selatan	tgridzuan	05-4011216

## Nama dan Alamat Pejabat Perhutanan Negeri

## DIREKTORI

**JABATAN PERHUTANAN NEGERI PERAK,**

Persiaran Meru Utama,  
Bandar Meru Raya, 30020 Ipoh  
Tel. : 05-5288 100  
Faks. : 05-5288 101

**PEJABAT HUTAN DAERAH HULU PERAK,**

33300 Gerik  
Tel. : 05-7912 384  
Faks. : 05-7913 797

Pejabat Renjer Hutan Pengkalan Hulu,  
33100 Pengkalan Hulu  
Tel. : 05-4778 487

Pejabat Renjer Hutan Gerik 1,  
33600 Gerik  
Tel. : 05-7910 814

Pejabat Renjer Hutan Gerik 2,  
33320 Bandariang  
Tel. : 05-7915 180

Pejabat Renjer Hutan Lenggong,  
33400 Lenggong  
Tel. : 05-7677 208

Pejabat Renjer Hutan Lawin,  
33410 Lawin  
Tel. : 05-7911 325

**PEJABAT HUTAN DAERAH KUALA KANGSAR,**

33000 Kuala Kangsar  
Tel. : 05-7761 089  
Faks. : 05-7766 722

Pejabat Renjer Hutan Manong,  
33800 Manong  
Tel. : 05-7430 490

Pejabat Renjer Hutan Lawin,  
33000 Kuala Kangsar  
Tel. : 05-7771 840

Pejabat Renjer Sungai Siput,  
31110 Sungai Siput (U)  
Tel. : 05-5973 049

Pejabat Renjer Hutan Lasah,  
31110 Lasah  
Tel. : 05-5911 919

**PEJABAT HUTAN DAERAH LARUT & MATANG,**

34000 Taiping  
Tel. : 05-8072 762  
Faks. : 05-8067 743

Pejabat Renjer Hutan Larut & Matang,  
34000 Taiping  
Tel. : 05-8072 762

Pejabat Renjer Hutan Kuala Sepetang,  
34650 Kuala Sepetang  
Tel. : 05-8581 762

Pejabat Renjer Hutan Sungai Kerang,  
34800 Trong  
Tel. : 05-8544 066

Pejabat Renjer Hutan Sungai Segai,  
34350 Sungai Segai  
Tel. : 05-8801 337

Pejabat Renjer Hutan Kuala Trong,  
34800 Kuala Trong  
Tel. : 05-8579 466

**PEJABAT HUTAN DAERAH PERAK SELATAN,**

35000 Tapah  
Tel. : 05-4011 216  
Faks. : 05-4015 331

Pejabat Renjer Hutan Bidor,  
35500 Bidor  
Tel. : 05-4340 189

Pejabat Renjer Hutan Slim River,  
Tel. : 05-4529 080

**PEJABAT HUTAN DAERAH KINTA/MANJUNG,**

31000 Batu Gajah  
Tel. : 05-3661 228  
Faks. : 05-3651 679

Pejabat Renjer Hutan Batu Gajah (U),  
31700 Batu Gajah  
Tel. : 05-3661 228

Pejabat Renjer Hutan Batu Gajah (S),  
31000 Batu Gajah  
Tel. : 05-3661 228

Pejabat Renjer Hutan Bruas,  
32700 Bruas  
Tel. : 05-6740 109

**PEJABAT LADANG HUTAN,**

33300 Bidor  
Tel. : 05-4344 770  
Faks. : 05-4344 771

Jabatan Perhutanan Negeri Perak

# LOKASI

**JABATAN PERHUTANAN NEGERI PERAK,**

Persiaran Meru Utama,  
Bandar Meru Raya,  
30020 Ipoh

