

# Utusan SAWIT



Utusan Borneo

JUMAAT  
18 MEI 2018

MPOB Menjana Perubahan Industri Sawit

EDISI KHAS

## KPSM tingkat pendapatan pekebun kecil

Oleh Noor Asmawati Abdul Samad  
watie@mpob.gov.my

**TELUK INTAN:** Koperasi Penanam Sawit Mampam (KPSM) ditubuhkan di seluruh negara bertujuan meningkatkan pendapatan pekebun kecil melalui penyatuan secara berkelompok pekebun kecil untuk menjalankan penanaman sawit mengikut Amalan Pertanian Baik dan jualan buah tandan segar (BTS) secara terus ke kilang.

Sehingga kini 43 Koperasi Penanam Sawit Mampam (KPSM) ditubuhkan di seluruh negara.

“Peruntukan sebanyak RM1.12 juta disediakan kerajaan bagi penubuhan

KPSM. Sebanyak RM40,000 diperuntukkan bagi menubuhkan sebuah koperasi dan bagi memperkasakan perannya, kerajaan juga memperuntukkan dana sebanyak RM200,000 bagi pembinaan pusat timbang BTS yang dikendalikan oleh KPSM,” kata Ketua Setiausaha Kementerian Perusahaan Perladangan dan Komoditi (MPIC), Datuk K. Yogeessvaran ketika berucap merasmikan Pusat Timbang KPSM Teluk Intan Berhad di sini, baru-baru ini.

Katanya, kerajaan menasaskan penubuhan 65 KPSM sehingga tahun 2020.

“Daripada 43 KPSM yang telah ditubuhkan, 25 telah memulakan jualan secara kelompok BTS terus ke kilang dan mencatatkan peningkatan

harga jualan dan pendapatan pekebun kecil berbanding jualan melalui peniaga buah sawit.

Katanya, pembinaan Pusat Timbang KPSM Teluk Intan Berhad diyakini memberi manfaat secara langsung kepada pekebun kecil yang menyertai keahlian KPSM.

“Oleh itu, saya menggesa supaya lebih ramai pekebun kecil mendaftar keahlian KPSM untuk merebut faedah yang disediakan melalui kegiatan koperasi.

Beliau turut berkata, penganjuran program seumpama ini juga merupakan antara pendekatan turun padang kerajaan bertemu pekebun kecil selain memberi penerangan dan hebahan maklumat mengenai usaha meningkatkan sumbangan dan



DATUK K. Yogeessvaran (tengah) memotong riben pelancaran pusat timbang KPSM Teluk Intan Berhad.

peranan pekebun kecil dalam penanaman sawit.

Katanya, tanaman sawit adalah komoditi pertanian utama negara dengan keluasan tanaman melebihi 5.8 juta hektar dan 40 peratus daripadanya diusahakan oleh 650,000 pekebun kecil.

“Kemajuan pesat industri sawit memberi manfaat dalam membangunkan ekonomi dan menyediakan peluang pekerjaan kepada penduduk terutamanya di luar bandar.

“Industri sawit juga terus menerus mencatat pencapaian membanggakan terutama dari segi pengukuhan harga minyak sawit. Pengukuhan harga sawit penting bagi

memastikan pendapatan pekebun kecil terus meningkat seiring dengan industri lain,” katanya.

Katanya, sejajar dengan usaha meningkatkan kemajuan industri sawit, kerajaan melaksanakan pelbagai program dan menyediakan insentif serta bantuan kepada pekebun kecil.

“Insentif dan bantuan yang disediakan ialah bagi meningkatkan produktiviti pengeluaran dan pendapatan pekebun kecil.

Katanya, antara yang disediakan ialah bantuan tanam semula dan tanam baru pekebun kecil, skim insentif integrasi tanaman dan ternakan

dengan sawit dan bantuan bagi pengauditan pensijilan Minyak Sawit Mampam Malaysia (MSPO).

Beliau menambah, pelaksanaan pensijilan MSPO akan menjadi mandatori pada akhir tahun 2019 di seluruh rantaian pengeluaran industri sawit bermula di peringkat penanaman hingga pemrosesan minyak sawit bagi memastikan keselamatan dan kualiti produk sawit.

“Ini adalah strategi penting bagi memperkukuhkan imej industri sawit Malaysia dan memperluaskan pasaran minyak sawit di peringkat antarabangsa,” katanya.

MPIC bersama Lembaga

Minyak Sawit Malaysia (MPOB) dan Majlis Pensijilan Minyak Sawit Malaysia (MPOCC) terus giat melaksanakan penerangan dan taklimat kepada pekebun kecil mengenai pelaksanaan dan pensijilan MSPO.

Yang turut hadir ke majlis berkenaan Ketua Pengarah MPOB, Datuk Dr Ahmad Kushairi Din; Timbalan Ketua Setiausaha (Pengurusan) MPIC, Toisin Gantor dan Pengerusi KPSM Teluk Intan, Ibrahim Abdul Rahman.

Sempena majlis berkenaan, Datuk K. Yogeessvaran turut menyampaikan bantuan integrasi tanaman dan ternakan kepada pekebun kecil sawit.

## Terap Industri 4.0 dalam aktiviti industri sawit

Oleh Noor Asmawati Abdul Samad  
watie@mpob.gov.my

**BANGI:** Industri sawit negara perlu bergerak seiring dengan ledakan revolusi perindustrian keempat (Industri 4.0) sebagai usaha meningkatkan lagi prestasi dan pertumbuhan sektor itu.

Pengerusi Lembaga Minyak Sawit Malaysia (MPOB), Datuk Seri Ahmad Hamzah berkata, pengusah industri sawit negara seharusnya berada di barisan hadapan dalam menerapkan penggunaan teknologi baharu untuk menambah nilai kepada industri sawit.

“Sebagai contoh, adalah penting untuk industri sawit meningkatkan tahap mekanisasi, mengamalkan pertanian jitu dan automasi di peringkat aktiviti hulu untuk mengurangkan kebergantungan kepada buruh.

“Peningkatan produktiviti akan membawa pulangan dan pihak kerajaan juga mewujudkan dana dan insentif untuk meningkatkan mekanisasi dan automasi,” kata beliau semasa melancarkan Mesyuarat Jawatan Kuasa Penasihat Program (PAC) 2018 anjuran MPOB di sini, baru-baru ini.

Ahmad turut mengesyorkan industri sawit mengambil inisiatif serius dalam menerapkan penggunaan teknologi maklumat bagi mengesan rantaian pengeluaran sawit untuk memastikan minyak sawit dihasilkan secara mampan.

Industri 4.0 yang melibatkan teknologi automasi memberi cabaran baharu kepada semua sektor di negara ini yang memerlukan mereka melakukan perubahan seiring dengan transformasi digital itu untuk kekal berdaya saing.

Sebelum ini revolusi perindustrian pertama bergantung kepada

penggunaan mesin berkuasa wap. Revolusi perindustrian kedua pula melibatkan kuasa elektrik. Diikuti revolusi perindustrian ketiga berasaskan teknologi maklumat dan komputer sebagai tonggakannya.

Industri 4.0 bakal menjana pertumbuhan ekonomi, sosial dan pembangunan ke arah pendigitalan yang holistik kerana ia mampu meningkatkan produktiviti, menjadikan kos lebih rendah dan melonjak hasil berlipat ganda.

Industri 4.0 membabitkan pelbagai bidang termasuk automasi, robotik, pengkomputeran awan,

kecerdasan buatan (AI) dan internet untuk segala-galanya di samping mengambil peluang dalam kemajuan bidang komunikasi.

Revolusi ini menandakan kemunculan sistem fizikal siber melibatkan keupayaan baharu sepenuhnya bagi manusia, mesin dan kaedah baharu teknologi. Teknologi automasi di bawah Industri 4.0 dilihat sebagai keupayaan teknologi yang tidak perlu melibatkan manusia secara langsung.

Ini dapat mengatasi masalah kebergantungan terhadap sumber tenaga yang secara signifikan akan mengubah masa depan dunia pekerjaan.



SEBAHAGIAN ahli PAC yang menghadiri Mesyuarat PAC 2018 di Bangi.

### ANNOUNCEMENT

# TOT 2018

24<sup>th</sup> MPOB TRANSFER OF TECHNOLOGY SEMINAR AND EXHIBITION

Tuesday, 3 July 2018  
MPOB Head Office, Bangi, Selangor

To be Officiated by  
Minister of Plantation Industries and Commodities

TOT seminar contributes towards energising the industry with innovations and opportunities for wealth creation by offering new technologies and services for adoption and commercialisation.

#### Technologies and services related to:

- Plantation
- Biotechnology
- Milling and Processing
- Oleochemical
- Food and Nutrition

Launch of the new technologies and services  
Exhibition on new products and services

#### ENQUIRIES:

Registration  
• Nurul Aishah Musa  
03-8769 4568  
nurul.aishah.musa@mpob.gov.my

#### Technical

• Suraya Mohamad  
03-8769 4579  
tot@mpob.gov.my

## Peruntukan RM12.4 juta kawal serangan ulat bungkus

Oleh Noor Asmawati Abdul Samad  
watie@mpob.gov.my

**PELAKSANAAN** pengurusan perosak bersepadu (Integrated Pest Management - IPM) oleh Lembaga Minyak Sawit Malaysia (MPOB) akan mengawal serangan ulat bungkus di kawasan tanaman sawit yang terjejas akibat perosak berkenaan.

Kerajaan telah meluluskan dana berjumlah RM12.4 juta bagi tujuan kawalan bersepadu ulat bungkus.

Dana yang disalurkan melalui MPOB akan membantu pekebun kecil sawit persendirian mengawal serangan ulat bungkus.

IPM melibatkan semburan menggunakan bakteria *Bacillus thuringiensis (Bt)* di udara. Ia tidak berbahaya kepada manusia, serangga bukan sasaran serta alam sekitar.

Semburan udara Bt dilakukan menggunakan kapal terbang dan dron di kawasan tanaman sawit yang mengalami serangan.

IPM juga dilaksanakan melalui penanaman tumbuhan bermanfaat *Turnera sp.* dan pemasangan perangkap feromon asli sebagai langkah kawalan biologi untuk mengurangkan populasi ulat bungkus.

Serangan ulat bungkus semakin serius di kawasan



tanaman sawit terutama yang dimiliki oleh pekebun kecil persendirian.

Kesan serangan ini boleh menyebabkan kerugian hasil sawit pada kadar 33 hingga 47 peratus yang mampu menjatuhkan pendapatan negara dan memberi impak kepada pekebun kecil dan peneroka yang bergantung harap kepada hasil sawit untuk menyara kehidupan seharian.

Serangan ulat bungkus yang serius biasanya mengambil

masa sehingga dua tahun untuk dipulihkan sepenuhnya melalui kawalan secara bersepadu. Berikutan impak yang serius, ulat bungkus diwartakan sebagai makhluk perosak berbahaya di bawah Akta Kuarantin Tumbuhan 1976 pada November 2013.

Berdasarkan data yang direkodkan MPOB, hampir 28,000 hektar kawasan tanaman sawit pekebun kecil terjejas akibat serangan ulat bungkus.

Situasi serangan ulat

bungkus perlu ditangani segera dengan strategi amalan pertanian baik dan implementasi pengurusan perosak bersepadu.

Kerjasama semua pihak terlibat diperlukan bagi menangani serangan ulat bungkus yang semakin serius. Strategi dan langkah kawalan yang sedang dijalankan mampu mengurangkan masalah ulat bungkus dan menyumbang kepada kesejahteraan industri sawit negara.



# Perkongsiannya maklumat sawit diperhebat

Oleh Dr. Puah Chiew Wei  
cwpuah@mpob.gov.my

**HELSINKI, FINLAND:** Ketua Pengarah Lembaga Minyak Sawit Malaysia (MPOB), Datuk Dr. Ahmad Kushairi Din membentangkan kertas kerja bertajuk *Malaysian Palm Oil Industry: Current Scenario and Growth Prospects of Oils and Fats Conference* yang berlangsung pada di London, United Kingdom, baru-baru ini.

Kertas kerja tersebut menyentuh beberapa aspek merangkumi maklumat berkaitan MPOB dan industri sawit negara, prestasi industri pada tahun 2017, isu dan cabaran yang dihadapi serta langkah menanganinya, perbandingan minyak sawit dengan minyak sayuran lain dan prospek industri sawit Malaysia.

Penyertaan MPOB dalam persidangan itu adalah penting kerana dihidiripakar industri minyak dan lemak dunia.

Peluang tersebut digunakan sepenuhnya untuk menyebarkan maklumat tepat mengenai industri sawit yang meliputi aspek kemampuan, produktiviti, kepelbagaian

dan daya saing industri sawit negara.

Persidangan itu turut menyediakan platform terbaik untuk mendapatkan maklumat mengenai perkembangan terkini industri minyak dan lemak lain serta berinteraksi dengan para peserta dari pelbagai latar belakang.

Ketika berada di Eropah, Datuk Dr. Kushairi turut menghadiri mesyuarat dengan NESTE yang beribu pejabat di Helsinki, Finland.

Mesyuarat yang diatur oleh Duta Besar Malaysia ke Finland, Dato' Blanche Olberly turut dihadiri Setiausaha Pertama Kedutaan Besar Malaysia, Norhalilah Abdul Jalil; wakil Lembaga Pembangunan Pelaburan Malaysia (MIDA) dari Stockholm, Sunita Navaratnam dan Pengurus Serantau Eropah MPOB, Dr. Puah Chiew Wei.

Neste adalah pengeluar bio bahan api yang menggunakan bahan mentah berasaskan minyak sawit dan distilat asid lemak sawit (palm fatty acid distillate - PFAD).

Bagi tempoh 2010 hingga 2017, NESTE membelanjakan EURO 7.4 bilion (RM35 bilion) untuk mendapatkan bekalan bahan mentah berasaskan



**DATUK Dr Kushairi (tiga dari kanan) pada mesyuarat bersama pihak Neste di Helsinki, Finland.**

sawit dengan kapasiti pengeluarannya mencapai 2.6 juta tan dan dijangka meningkat kepada 4 juta tan menjelang tahun 2022.

Neste berbangga kerana bekalan bahan mentahnya adalah mampan dan boleh dikesan (traceability). Bekalan minyak sawit yang digunakannya boleh dikesan sepenuhnya sehingga ke ladang sawit sejak tahun 2007,

manakala PFAD disasar boleh dikesan sepenuhnya menjelang tahun 2020.

Pada 17 Januari 2018, Parlimen Eropah telah meluluskan cadangan pindaan Renewable Energy Directive yang menyisihkan (single out) penggunaan bio bahan api berasaskan sawit dalam pengiraan sasaran tenaga boleh diperbaharui Kesatuan Eropah.

Tindakan ini menjejaskan perancangan Neste dalam memelopori industri bio bahan api di Eropah. Tambahan pula, Neste mendapat pendedahan mendalam mengenai perkembangan dan pembangunan industri sawit Malaysia yang mampan.

Oleh itu, mesyuarat itu menyediakan platform terbaik untuk membincangkan tindakan susulan dan

kerjasama yang boleh diterokai bersama.

MPOB menjelaskan pelbagai langkah dan usaha yang dilaksanakan di Malaysia dalam menangani cadangan pindaan perundangan tersebut.

Ini termasuk membangkitkan isu berkaitan di Pertubuhan Perdagangan Dunia (World Trade Organization - WTO), menganjurkan perbincangan diplomatik dua hala dan meneruskan usaha menjemput Ahli Parlimen Eropah (Members of the European Parliament - MEPs) untuk melihat sendiri amalan mampan industri sawit Malaysia.

Pelaksanaan Skim Pensijilan Minyak Sawit Mampan Malaysia (MSPO) secara mandatori menjelang 31 Disember 2019 serta langkah untuk mendapatkan pengiktirafan Suruhanjaya Eropah (EC) bagi MSPO turut dibincangkan.

Usaha Malaysia dalam mengekalkan lebih 50% jumlah kawasan di Malaysia sebagai kawasan lindungan hutan, inisiatif memelihara kawasan hutan di bawah program Heart of Borneo dan Central Forest Spine juga dibangkitkan.

Neste menyokong usaha

yang dilaksanakan terutamanya Program Suai Kenal Minyak Sawit untuk MEPS.

Neste juga bersetuju meningkatkan kerjasama dalam perkongsian maklumat dan memberi cadangan komunikasi yang berkesan dan memastikan ketelusan dalam penyampaian maklumat positif perlu ditingkatkan dalam menangani isu ini.

Dialog berterusan dengan para penggabul dasar di Kesatuan Eropah (EU) perlu diadakan. Di samping itu, data saintifik dan statistik yang tepat dan benar perlu disebar.

MPOB akan meneruskan dialog seumpama ini dengan para pengguna minyak sawit dan produk sawit di EU untuk mendapatkan maklumat terkini mengenai masalah yang dihadapi.

Ini membolehkan tindakan susulan yang sewajarnya diambil. Ini juga dapat mengeratkan hubungan kerjasama dengan pengguna produk sawit supaya perdagangan sawit Malaysia ke EU tidak akan terjejas dan membolehkan industri sawit negara terus maju membangun dan kekal berdaya saing di peringkat global.

## Penggiat industri didedah maklumat dagangan sawit

Oleh Mohd Firdaus Othman & Insyirah Mohd Shah  
fidos@mpob.gov.my/  
insyirah@mpob.gov.my

**BANGI:** Sejumlah 144 peserta mewakili pelbagai agensi kerajaan dan organisasi swasta menyertai sesi Interaksi bersama Penggiat Industri Sawit Malaysia anjuran Lembaga Minyak Sawit Malaysia (MPOB), di sini baru-baru ini.

Program tahunan itu diadakan sempena kehadiran Pengurus Serantau MPOB di luar negara yang pulang ke tanah air bagi menghadiri Mesyuarat Jawatankuasa Penasihat Program (PAC) kali ke-38 di ibu pejabat MPOB.

Interaksi dihadiri wakil industri seperti Majlis Minyak Sawit Malaysia (MPOC), Lembaga Pembangunan Pelaburan Malaysia (MIDA), Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM), FELDA, Persatuan Pekilang-pekilang Minyak Makan Malaysia (MEOMA), Persatuan Minyak Sawit Malaysia (MPOA) dan wakil syarikat perladangan negara.

Timbalan Ketua Pengarah (Penyelidikan dan Pembangunan) MPOB, Dr Ahmad Parveez Ghulam Kadir, berkata program anjuran MPOB itu berkongsi

maklumat terkini berkaitan perkembangan perdagangan dan cabaran perlu dihadapi di negara-negara pasaran utama sawit.

Beliau berkata, sesi seumpama itu akan mewujudkan pemahaman lebih baik mengenai pelbagai isu dan cabaran yang dihadapi minyak sawit Malaysia di rantau yang berbeza.

“Sejak kebelakangan ini, industri sawit terjejas akibat persepsi negatif terutama dari Eropah yang menimbulkan agenda anti sawit secara meluas dan menjejaskan kehidupan masyarakat kita terutama pekebun kecil,” katanya ketika berucap merasmikan program berkenaan mewakili Ketua Pengarah MPOB, Datuk Dr Ahmad Kushairi Din.

Katanya, kempen anti minyak sawit Eropah memainkan isu termasuk penebangan hutan, kemusnahan biodiversiti, ancaman habitat hidupan liar terutama orang utan, penanaman sawit di tanah gambut, buruh paksa dan kanak-kanak dan kesan buruk terhadap kesihatan akibat lemak tepu menyerang minyak sawit.

“Terbaharu, Agensi Keselamatan Makanan Eropah (EFSA) mencetuskan perdebatan mengenai 3-MCPD, ester glikosil dan



**SEBAHAGIAN peserta yang menghadiri sesi interaksi bersama penggiat insutri sawit.**

larangan biodiesel minyak sawit pada 2021 oleh Parlimen Eropah.

“Justeru, sesi interaksi ini adalah platform bagi peserta memperolehi pemahaman terhadap dinamik pasaran, kehendak pelanggan, isu terkini setiap rantau dan seterusnya menggalakkan kerjasama dengan MPOB bagi meningkatkan penerimaan minyak sawit Malaysia.

Antara isu diketengahkan melalui padeseminari adalah peningkatan duti import ke atas minyak sayuran di India, kekurangan informasi mengenai kelebihan minyak sawit yang didapati wujud

di kalangan masyarakat tempatan serta kemuncak cabaran terkini dari Eropah adalah Resolusi Parlimen Kesatuan Eropah untuk mengharmonikan penggunaan bio bahan api berasaskan sawit sepenuhnya dalam sektor pengangkutan mulai tahun 2021.

Namun begitu, potensi minyak sawit masih besar. Strategi memperbanyakkan produk sawit nilai tambah di pasaran dan penjenamaan minyak sawit keluaran Malaysia melalui pensijilan Minyak Sawit Mampan Malaysia (MSPO) mampu membezakan minyak sawit

Malaysia berbanding minyak sayuran lain.

MPOB melalui pejabat serantau di Amerika Syarikat, Belgium, Iran, Mesir, China, India dan Pakistan akan terus menggiatkan aktiviti promosi minyak sawit di samping memantau perkembangan industri minyak dan lemak global untuk menjamin keselamatan minyak sawit Malaysia.

Berdasarkan maklum balas yang diberikan, MPOB akan meneruskan sesi interaksi ini di masa akan datang sebagai wadah penyaluran informasi dan komunikasi dengan pihak industri.



**THOMAS Mielke membentangkan kertas kerja pada Seminar PAC di Bangi.**

## Minyak, lemak saling memerlukan

Oleh Fadzil Ghazali  
afadzilg@mpob.gov.my

**BANGI:** Walau sering diserang di persada global, masyarakat antarabangsa perlu akur bahawa keperluan minyak masak dunia tidak dapat dipenuhi tanpa industri minyak sawit.

Pengarah Eksekutif Oil World, Thomas Mielke, berkata industri minyak sawit tidak lekang daripada pelbagai tohmahan oleh badan bukan kerajaan (NGO) Barat yang mengaitkannya dengan isu penyahhutan, ancaman kesihatan dan keselamatan.

“Isu resolusi Kesatuan Eropah (EU) mengenai polisi bio bahan apinya adalah antara serangan terkini,” kata Mielke ketika membentangkan kertas kerja pada Seminar Jawatankuasa Penasihat Program (PAC) 2018 di sini baru-baru ini.

Seminar berkenaan dianjurkan Lembaga Minyak Sawit Malaysia (MPOB) sempena Mesyuarat PAC ke-38.

Parlimen Kesatuan Eropah telah meluluskan satu resolusi untuk memberhentikan penggunaan minyak sawit dalam program bio bahan api EU bermula pada tahun 2021.

Blok ekonomi itu turut mensyaratkan keperluan pensijilan keselamatan kepada import minyak sawit ke EU menjelang tahun 2020.

Mielke berkata, masa hadapan industri sawit melangkaui apa yang sedang berlaku di EU kerana dari perspektif kuantiti pengambilan minyak sawit,

EU kini semakin menjadi kurang penting.

“Masa hadapan minyak sawit tidak bergantung kepada EU. Industri sawit perlu meletak segalanya dalam perspektif dan melihat melepasi perkembangan yang sedang berlaku di sana.

“Walaupun negara Eropah merancang untuk mengurangkan penggunaan minyak sawit dalam bio bahan api mereka, namun data menunjukkan sebaliknya memandangkan jumlahnya semakin meningkat,” tambah beliau.

Beliau berkata industri minyak sawit bukan berada dalam situasi merugikan kerana dunia memerlukan minyak sawit dan kebergantungan kepadanya semakin meningkat.

“Minyak sawit perlu memenuhi keperluan makanan dunia. Permintaan dunia untuk minyak dan lemak meningkat dengan pantas setiap tahun. Keluasan kawasan tanaman minyak sayuran pula adalah terhad,” katanya.

Mielke berkata, pemimpin industri minyak sawit dan pengguna perlu menyuarakan bahawa penggunaan minyak sawit dalam kehidupan seharian, sebagai usaha meletakkan komoditi itu di kedudukan lebih baik.

Beliau menggesa penggiat industri menyebarkan mesej tersebut kepada dunia, sebagai usaha memberi pengetahuan kepada pengguna lain mengenai manfaat minyak sawit yang tidak seharusnya diambil ringan ketika laporan negatif dan kritikan terhadap komoditi itu.

## E-dagang perluas pasaran sawit Malaysia

Oleh Insyirah Mohamad Shah  
insyirah@mpob.gov.my

**BANGI:** Pemasaran produk sawit melalui platform e-dagang adalah satu alternatif baharu kepada penggiat industri sawit bagi mempelbagaikan strategi pemasaran, di samping meningkatkan daya saing produk berasaskan sawit Malaysia di pasaran dunia.

Timbalan Ketua Pengarah (Penyelidikan dan Pembangunan) Lembaga Minyak Sawit Malaysia (MPOB), Dr. Ahmad Parveez Ghulam Kadir, berkata platform e-dagang akan memperluaskan pasaran produk sawit Malaysia di peringkat global.

Katanya, Malaysia tidak perlu lagi bergantung kepada sawit sebagai komoditi pual semata-mata.

“Perkembangan Revolusi Perindustrian yang bermula sejak kurun ke-19, di mana arang batu dan kuasa stim menjadi penggerak utama industri pada masa itu. Tenaga elektrik dan komunikasi pula telah menjadi pencetus kepada Revolusi Perindustrian Kedua pada kurun ke-20, diikuti oleh rangkaian internet yang menerajui Revolusi Perindustrian Ketiga.

“Penjualan produk sawit melalui platform e-dagang adalah satu alternatif baharu sebagai strategi pemasaran di samping meningkatkan daya saing



**PARA pembentang kertas kerja di Seminar E-Commerce and Cross Border di Bangi.**

produk berasaskan sawit Malaysia di pasaran dunia,” katanya ketika berucap merasmikan Seminar Go E-Commerce and Cross Border di ibu pejabat MPOB, di sini baru-baru ini.

Seminar adalah anjuran MPOB bersama syarikat e-dagang halal pertama dunia, AladdinStreet.

Penganjuran seminar adalah susulan pemeteraian memorandum persefahaman di antara MPOB dan AladdinStreet pada November tahun lalu dalam menjalinkan kerjasama

strategik bagi meningkatkan pasaran minyak sawit Malaysia menerusi platform e-dagang.

Seminar membentangkan tiga kertas kerja masing-masing oleh Timbalan Presiden Pemasaran AladdinGlobal, Dato' Sri Dr. Vincent Tiew; Felo Penyelidik Kanan MPOB, Dr. Ooi Cheng Keat; dan wakil Perbadanan Pembangunan Perdagangan Luar Malaysia (MATRADE), Adhwa Azmil.

Pembentangan yang disampaikan