

**LAPORAN LIPUTAN MEDIA HARIAN  
AHAD 17 MAC 2019**

BIL	TAJUK KERATAN AKHBAR	KEMENTERIAN / JABATAN / AGENSI
1.	MOA TO LOOK INTO ESTABLISHMENT OF RUMINANT PRODUCTION SITES IN KALABAKAN, NEWS, BERNAMA -4	KEMENTERIAN PERTANIAN DAN INDUSTRI ASAS TANI (MOA)
2.	LIHAT, TELITI CADANGAN WUJUD TKPR PARLIMEN KALABAKAN, NEWS, BERNAMA -4	
3.	MOA, MOTAC TO COLLABORATE ON TOURISM PACKAGES FOR CHINESE TOURISTS, NEWS, NEW SARAWAK TRIBUNE -10	
4.	MOA, MOTAC TO COLLABORATE ON TOURISM PACKAGES FOR CHINESE TOURISTS, NEWS, BERNAMA -4	
5.	MOA, MOTAC BEKERJASAMA SEDIA PAKEJ PELANCONGAN UNTUK CHINA, NEWS, BERNAMA -4	
6.	MORE AGRO-PRENEURS NEEDED : MINISTER, NEWS, DAILY EKSPRESS -5	
7.	MORE AGRO-PRENEURS NEEDED : MINISTER, NATION, DAILY EKSPRESS (KK) -4	
8.	MOA SERAH KES RAMPASAN KONTENA BERAS KEPADA JKDM, NASIONAL, SH -13	
9.	USAHAWAN SALING TUKAR STRATEGI DI BIO USAHAWAN 2019, NASIONAL, SH -16	
10.	SIM: ALL FISH BOATS SHALL BE INSTALLED WITH GPS, NATION, KWONG WAH YIT POH -A4a	
11.	SIM TZE TZIN: INDONESIA RELEASED 2 MALYSIAN FISHING BOATS, NEWS, GUANG MING DAILY -A4	
12.	RAIH 7,000 SEBULAN, SETEMPAT, METRO AHAD -23	
13.	FAMA SEDIA HANTAR BEKALAN, NEWS, SINAR HARIAN (UTARA) -21	LEMBAGA PEMASARAN PERTANIAN PERSEKUTUAN (FAMA)
14.	FAMA SEDIA BEKAL HASIL PERTANIAN KE PASIR GUDANG, NEWS, UTUSAN BORNEO -10	
15.	5,000 HEKTAR TANAM MUSANG KING, NEWS, BH (SABAH AND SARAWAK) -2	
16.	5,000 HEKTAR MUSANG KING, NEWS, HARIAN METRO (SABAH AND SARAWAK) -1	
17.	REVAMP IN NAFAS, LPP LEADERSHIP TO SERVE FARMERS BETTER – SALAHUDDIN, HOME, BORNEO POST (KK) -3	LEMBAGA PERTUBUHAN PELADANG (LPP) / PERTUBUHAN PELADANG KEBANGSAAN (NAFAS)
18.	NAFAS, LPP AKAN DIROMBAK, SEMASA, NEW SABAH TIMES BAHASA (KK), -4	
19.	PERTUBUHAN PELADANG AKAN DIROMBAK – MENTERI PERTANIAN, NEWS, MALAYSIA KINI -4	
20.	PENDAPATAN NELAYAN TERJEJAS, PENCEMARAN SUNGAI KIM-KIM, SH -36	PERSATUAN NELAYAN KEBANGSAAN (NEKMAT)
21.	650 NELAYAN TERJEJAS, DALAM NEGERI, UM -6	
22.	PENCEMARAN SUNGAI KIM-KIM JEJAS PENDAPATAN NELAYAN, BENCANA UDARA, KOSMO -8	
23.	AGRICULTURE DEPARTMENT ISSUED RM600K IN THE PAST THREE YEARS WITH 45 FARMERS FROM SIBU, NEWS, UNITED DAILY NEWS (KUCHING) -12	LAIN – LAIN
24.	BETTER POLICY TO HELP ON FARMERS, NATIONAL, NANYANG SIANG PAU -A3	
25.	PROBE INTO THE ILLEGAL RICE IMPORT, NATIONAL, NANYANG SIANG PAU -A3	
26.	PETS NOT IMMUNE TO EFFECTS OF TOXIC FUMES, NEWS, STAR -3	
27.	PETS DUMPED BY OWNERS, NEWS / FINDING SOLUTIONS, NST -46	
28.	CUACA PANAS: KEROPOK KERING LEBIH BERKUALITI, SETEMPAT, SH -38	
29.	PERMINTAAN VANILLA DI PASARAN GLOBAL TINGGI, SENTRAL, SH -20	
30.	TIADA ISU LAMBAKAN TELUR, NASIONAL, SH -12	
31.	BAJA BIO PILIHAN BAHARU PETANI, RENCAM, UM -53	
32.	REALITI PEMISAHAN KOMODITI INDUSTRI, MAKANAN, MUKA SEPULUH, BH -10	

UKKMOA

UNIT KOMUNIKASI KORPORAT  
KEMENTERIAN PERTANIAN & INDUSTRI ASAS TANI  
(UNTUK EDARAN DALAMAN MOA, JABATAN DAN AGENSI SAHAJA)

Headline	MOA to look into establishment of ruminant production sites in Kalabakan		
MediaTitle	Bernama(www.bernama.com)		
Date	17 Mar 2019	Color	Full Color
Section	NEWS	Circulation	2
Order Rank	4	Readership	7
Language	English	ArticleSize	N/A
Journalist	N/A	AdValue	RM 900
Frequency	Daily	PR Value	RM 2,700

## MOA to look into establishment of ruminant production sites in Kalabakan

TAWAU, March 17 (Bernama) -- The Ministry of Agriculture and Agro-Based Industry will look into the proposal to establish a Permanent Ruminant Production Site (PRPS) in the Kalabakan parliamentary constituency. Its minister, Datuk Salahuddin Ayub said th...

*To read the rest of the article, click **View Full Article***

Headline	Lihat, teliti cadangan wujud TKPR Parlimen Kalabakan		
MediaTitle	Bernama(www.bernama.com)		
Date	17 Mar 2019	Color	Full Color
Section	NEWS	Circulation	2
Order Rank	4	Readership	7
Language	English	ArticleSize	N/A
Journalist	N/A	AdValue	RM 900
Frequency	Daily	PR Value	RM 2,700

## Lihat, teliti cadangan wujud TKPR Parlimen Kalabakan

TAWAU, 17 Mac (Bernama) -- Kementerian Pertanian dan Industri Asas Tani akan melihat serta meneliti cadangan mewujudkan Tapak Kekal Pengeluaran Ruminan (TKPR) dalam Parlimen Kalabakan. Menterinya, Datuk Salahuddin Ayub berkata penelitian itu sekali gus m...

*To read the rest of the article, click **View Full Article***

Headline	MOA, Motac to collaborate on tourism packages for Chinese tourists		
MediaTitle	New Sarawak Tribune (www.newsarawaktribune.com.my)		
Date	17 Mar 2019	Color	Full Color
Section	News	Circulation	3
Order Rank	10	Readership	
Language	English	ArticleSize	N/A
Journalist	N/A	AdValue	RM 450
Frequency	Daily	PR Value	RM 1,350

## MOA, Motac to collaborate on tourism packages for Chinese tourists

TAWAU: The Ministry of Agriculture and Agro-Based Industry plans to create exciting tourism packages in collaboration with the Ministry of Tourism, Arts and Culture (Motac) to attract more Chinese tourists to Malaysia. Agriculture and Agro-based Industry...

To read the rest of the article, click ***View Full Article***

Headline	MOA, MOTAC bekerjasama sedia pakej pelancongan untuk China		
MediaTitle	Bernama(www.bernama.com)		
Date	17 Mar 2019	Color	Full Color
Section	NEWS	Circulation	2
Order Rank	4	Readership	7
Language	English	ArticleSize	N/A
Journalist	N/A	AdValue	RM 900
Frequency	Daily	PR Value	RM 2,700

## MOA, MOTAC bekerjasama sedia pakej pelancongan untuk China

TAWAU, 17 Mac (Bernama) -- Kementerian Pertanian dan Industri Asas Tani (MOA) bercadang mewujudkan pakej pelancongan menarik dengan kerjasama Kementerian Pelancongan, Seni dan Budaya (MOTAC) bagi menarik lebih ramai pelancong China ke Malaysia.  
Menteri P...

*To read the rest of the article, click **View Full Article***

Headline	MOA, MOTAC to collaborate on tourism packages for Chinese tourists		
MediaTitle	Bernama(www.bernama.com)		
Date	17 Mar 2019	Color	Full Color
Section	NEWS	Circulation	2
Order Rank	4	Readership	7
Language	English	ArticleSize	N/A
Journalist	N/A	AdValue	RM 900
Frequency	Daily	PR Value	RM 2,700

## MOA, MOTAC to collaborate on tourism packages for Chinese tourists

TAWAU, March 17 (Bernama) -- The Ministry of Agriculture and Agro-Based Industry plans to create exciting tourism packages in collaboration with the Ministry of Tourism, Arts and Culture (MOTAC) to attract more Chinese tourists to Malaysia.  
Agriculture a...

To read the rest of the article, click ***View Full Article***

Headline	More agropreneurs needed: Minister		
MediaTitle	Daily Express - Malaysia (dailyexpress.com.my)		
Date	17 Mar 2019	Color	Full Color
Section	News	Circulation	3
Order Rank	5	Readership	6
Language	English	ArticleSize	N/A
Journalist	N/A	AdValue	RM 1,200
Frequency	Daily	PR Value	RM 3,600

## More agropreneurs needed: Minister

KUALA LUMPUR: Malaysia needs to mould modern and competitive entrepreneurs in the agricultural sector, says Agriculture and Agro-based Industry Minister Datuk Salahuddin Ayub. In this regard, said farmers, fishermen and breeders needed to carry an open m...

To read the rest of the article, click **[View Full Article](#)**

Headline	More agropreneurs needed: Minister		
MediaTitle	Daily Express (KK)		
Date	17 Mar 2019	Color	Black/white
Section	Nation	Circulation	25,055
Page No	4	Readership	75,165
Language	English	ArticleSize	140 cm <sup>2</sup>
Journalist	N/A	AdValue	RM 298
Frequency	Daily (EM)	PR Value	RM 893



## More agropreneurs needed: Minister

**KUALA LUMPUR:** Malaysia needs to mould modern and competitive entrepreneurs in the agricultural sector, says Agriculture and Agro-based Industry Minister Datuk Salahuddin Ayub.

**In this regard, said farmers, fishermen and breeders needed to carry an open mindset, and adapt to changes in order to diversify their outputs, produce high-value products and increase their annual income**

"They also need to take risks and try novel and innovating techniques in order to maximise profits, minimise their efforts and grow their business," he said when opening BioUsahawan 2019, jointly organised by the ministry and Malaysian Bioeconomy Development Corporation Sdn Bhd (Bioeconomy Corp) here today.

His speech text was read out by his deputy, Sim Tze Tzin.

BioUsahawan 2019, which takes place until tomorrow, is seen as a strategic platform for Malaysia's agricultural sector to become more modern, sustainable and competitive.

In his speech, Salahuddin said creating partnerships was also vital to an entrepreneur's success as the person might need assistance and training in doing business, including creating business models, adopting modern techniques and bringing their products to the market.

"We hope our local farmers, fishermen and breeders realise the huge potential that lies within them. We believe...that they can improve their income and also improve the livelihood of others through their businesses," Salahuddin said.

The BioUsahawan event provides entrepreneurs with opportunities in funding, business engagement, local and international market access, strategic collaborations, technology showcase, brand visibility and product commercialisation.

Armed with business acumen and entrepreneurial skills, said Salahuddin, local farmers, fishermen and breeders could become market-oriented not only to make profits based on market demand but also provide sufficient supply of food, energy and material to the people. - Bernama

TARIKH	MEDIA	RUANGAN	MUKA SURAT
17/3/2019	SINAR HARIAN	NASIONAL	13

## MOA serah kes rampasan kontena beras kepada JKDM

PUTRAJAYA - Kementerian Pertanian dan Industri Asas Tani (MOA) mengambil keputusan menyerahkan kepada Jabatan Kastam Diraja Malaysia (JKDM) mengenai kes rampasan 351 kontena beras yang dirampas pada September tahun lalu ketika dalam perjalanan ke Labuan selepas dipunggah keluar dari Pelabuhan Sepanggar.

Menurut satu kenyataan, kes tersebut disiasat di bawah peruntukan Seksyen 135 Akta Kastam 1967 dan bukan di bawah Akta Kawalan Padi dan Beras (Akta 522) 1994 yang tertakluk di bawah MOA dan didapati tiada sebarang pelanggaran akta.

"Penahanan 351 kontena beras oleh pihak JKDM adalah berdasarkan justifikasi tertentu melibatkan peraturan dan syarat transshipment atau transit dagangan di pelabuhan nega-

 **Penahanan 351 kontena beras itu berdasarkan justifikasi tertentu libat peraturan dan transit dagangan di pelabuhan negara."**

ra. Oleh yang demikian MOA telah mengambil keputusan untuk menyerahkan kes tahanan 351 kontena beras ini kepada pihak JKDM untuk disiasat dan diambil tindakan di bawah bidang kuasa Akta Kastam 1967," katanya.

Kelmarin sebuah portal berita melaporkan pembeli atau pengimport beras di selatan Filipina memutuskan untuk memulaukan dan mengeneipkan Sabah dan Labuan dalam urusan

penghantaran beras ke negara mereka.

Keputusan itu dibuat kerana pengimport terbit tidak berpuas hati dan mendakwa kontena beras yang ditahan oleh JKDM itu dilakukan secara tidak sah.

Rentetan daripada kes tersebut, sebuah syarikat pengedar beras didakwa di Mahkamah Majistret Kota Kinabalu atas pertuduhan menyeludup 16,000 beg beras putih Vietnam bernilai RM862,752. Ia merupakan sebahagian daripada 351,000 beg dalam 351 kontena yang dirampas oleh JKDM.

Sehubungan itu, MOA menyeru supaya semua pihak agar bertenang dan memberikan kerjasama serta ruang kepada JKDM untuk menjalankan siasatan dan tanggungjawab dengan berkesan tanpa campur tangan daripada pihak luar.

TARIKH	MEDIA	RUANGAN	MUKA SURAT
17/3/2019	SINAR HARIAN	NASIONAL	16

## Usahawan saling tukar strategi di Bio Usahawan 2019

**KUALA LUMPUR** - Program Bio Usahawan 2019 anjuran Kementerian Pertanian & Industri Asas Tani dan Malaysian Bioeconomy Development Corporation Sdn Bhd (Bioeconomy Corp) yang berlangsung selama dua hari bermula Jumaat, mendapat sambutan mengalakkan dalam kalangan usahawan tempatan.

Seramai 57 usahawan perusahan kecil dan sederhana (PKS) menyertai karnival itu bagi meneroka ruang, peluang dan ilmu perniagaan yang boleh membantu meningkatkan pasaran produk mereka.

Menurut Pengasas dan Pengerusi Eksekutif, Ensu Life Sciences Sdn Bhd, Suhana@Husin Misnan, BioUsahawan 2019 merupakan platform terbaik bagi syarikat PKS tempatan mempromosikan produk agro dan berasaskan bio.



Suhana@Husin Misnan (tengah) bersama kakitangan selepas pelancaran BioUsahawan di Pusat Konvensyen Kuala Lumpur.

"Pelanggan yang berkunjung di booth kami berpeluang mengenali dan diberi pendedahan mengenai set penjagaan wajah, Ensutouch.

"Menariknya, produk Ensutouch yang terdiri daripada pencuci wajah, serum dan topeng (sleeping mask) adalah

berasaskan enzim yang terdapat dalam buah nanas," katanya.

Tambahnya, enzim Bromelin yang dihasilkan daripada nenas berkesan menjadi pemangkin kepada proses rejuvinasi kulit wajah bagi penggantian sel kulit baharu.

Sementara itu, Pengarah Urusan Pakar Go Green, Atiyah Ameenah Azni pula berkata, BioUsahawan 2019 wajar diteruskan dari semasa ke semasa dan melibatkan lebih ramai usahawan muda.

"Program keusahawanan ini membuka peluang dan ruang kepada golongan usahawan bertukar idea, pendapat dan strategi perniagaan.

"Setiap usahawan dan syarikat mempunyai strategi bisnes tersendiri. Pengalaman dua hari berkumpul di bawah satu bumbung membuka untuk kami mempelajari banyak ilmu perniagaan baharu," jelasnya yang menampilkan rangkaian produk daripada sisa pertanian atau biomas kepada arang.

Penghasilan produk berkenaan adalah menggunakan sistem ketuhar gelombang mikro (microwave).

Headline	Sim : All fish boats shall be installed with GPS	Color	Black/white
MediaTitle	Kwong Wah Yit Poh	Circulation	59,667
Date	17 Mar 2019	Readership	179,000
Section	Nation	ArticleSize	342 cm <sup>2</sup>
Page No	A4a	AdValue	RM 1,606
Language	Chinese	PR Value	RM 4,819
Journalist	N/A		
Frequency	Daily		



## 漁船應裝置衛星追蹤器 沈志勤：避免被印尼誤當越境扣押

【檳城 16 日讯】农基及农业部副部长沈志勤指出，自上个月以来，我国有了艘漁船被印尼执法单位扣押，其中 4 艘仍未获释放。他对渔民在漁船上装置卫星追踪器，以在发生类似事件时，可证明被扣押的位置。

沈志勤于周六出席与峇都峇区渔民的对话会时，如是说。他指出，由于印尼正紧盯着当地漁获减少的问题，并取消了 B 型漁船执照，因此一旦我国的漁船不小心进入印方，就会马上遭到扣押。“但是这次（通过卫星定位系统）很清楚是他们进入我们的海域。”

他说，周五（15 日）再有两艘漁船遭印尼执法单位扣押，在露露烟台，该船收到消息后马上交由大马海警执法机构（APMM）处理，并安排直升机前往谈判，随后在外交部及海军的交涉下，加上通过卫星定位系统确认被扣押的位置属于大马海域，因此这两艘漁船及船员最终获释放。

他说，目前已有 3 艘漁船获释，还有 4 艘仍被扣押中，这些漁船分别来自霹靂州及沙拉越。

### 展开持续性方案保护漁获渔民

沈志勤直言，根据一份世界报告，漁产逐渐减少的情况下，预计 2040 年渔民将无鱼可捕，为此，新政府计划展开持续性且专业的方案，帮助渔民生计，确保未来的子孙仍能吃到鱼类。

他说，政府将在 2020 年取消 B 型漁船的执照，让受影响的渔民转为申请 C 型漁船执照，并提供低利率贷款，让他们购买 C 型（更大型）的漁船到深海捕鱼。“目前还有数百张 C 型漁船执照可供渔民申请。”

他指出，C 型漁船将采用中层拖网（Mid water trawl），届时在中间的海域进行拖网，不仅不会伤及海底，还可获得更多漁获。

他说，经与中国大使洽谈，中方有愿分享深海水产养殖业技术，并转移至大马，让渔民能有更好的收获。不过，政府将提供不同的机会，仍会继续鼓励浅海养殖业的进行。

另外，他提及，政府从 2008 年给予渔民每月 200 令吉的津贴，2015 年调低至 300 令吉，随着国家财务状况，才调至 200 令吉，不过他承诺，在国家财务状况复苏后，将致力争取恢复 300 令吉。

出席者尚有霹靂州渔业局主任诺艾莎、大马渔业发展局（IKM）檳城副主任法乌兹，及檳城渔民协会主席纳基甲等。

## 鍾賽明：8 海里外没鱼只 冀允 B 型漁船到 5 海里外作业

当天的对话会获逾 40 名峇都峇区渔民参与，其中，一名渔民鍾賽明声讨新政府修改政策后，B 型漁船除离开 8 海里作业，准 B 型外并没有鱼只，因此呼吁新政府恢复旧政策，允许 B 型漁船到 5 海里以外捕鱼。

鍾賽明直言，实行上述新政策后，B 型漁船在 8 海里外没有收获，渔民在无可可施之下，只好偷偷回到 5 海里处捕鱼。

对此，诺艾莎解释，当初最高决策单位如此决定时，是因为要减少入侵事件的发生。无论如何，她说，决定权并不在于当局，因此请把这诉求提交予最高决策层。

不满漁协征收高收费  
另外，鍾賽明对于檳州漁

民协会向檳州渔民征收高收费表示不满，他直言，该协会向渔民收取的费用“什么都贵”，包括水费、冰费等，怀疑本是津贴渔民的福利遭商业化。另一名渔民张振辉则补充，使用冰块出货的收费也比于其他州属高几倍。

纳基甲回应，以吉打组为例，该组属的开销是由大马渔业发展局承担，而檳州的则由檳州渔民协会承担，因此不能相提并论。对此，张振辉要求大马渔业发展局接管当地渔民，以降低成本。

沈志勤也直斥檳州渔民协会的成立旨在帮助渔民，不应当趁机谋取利益，并促请当局重新检讨有关收费是否必要。

## 沈志勤：海上发生事故 勿当场赔偿应投报檳漁协

张振辉说，B 型漁船科张在不慎撞上 A 型漁船的漁网时，对方就会要求金钱赔偿，而赔偿金额远高于漁网的价格。当中包括檳州渔民协会的会员。此外，他们还蛮不讲理，若当场赔偿，对方可能会乘刀砍首施进其船中。

诺艾莎表示，渔民遇上这样的困境，必须要求对方出示证据证明是执法人员，若不是即可报警处理。“只有渔警局、大马海警执法机构，及各属有执法权。”

沈志勤补充，为免有心人趁机讹诈，发生事故后，当事人

应向檳州渔民协会投报，若无法处理，才让大马渔业发展局插手。他提醒渔民不要为了一时之快，以赔钱了事。

### 张振辉：违规刑罚过重

张振辉也提出，渔民一旦被发现有违规，将被吊销执照 1 年，同时，漁船无法在 5 年内转名。他认为此刑罚过重，盼当局减轻。

针对该提议，诺艾莎回应，首次及二次违规的渔民并不会被吊销执照，然有第三次违法后，方需等 5 年后方可出海。无论如何，这同样需交回最高决策层定夺。

Headline	Sim Tze Tzin: Indonesia released 2 Malaysian fishing boats		
MediaTitle	Guang Ming Daily		
Date	17 Mar 2019	Color	Full Color
Section	News	Circulation	53,140
Page No	A4	Readership	159,420
Language	Chinese	ArticleSize	168 cm <sup>2</sup>
Journalist	N/A	AdValue	RM 2,545
Frequency	Daily	PR Value	RM 7,636



## 沈志勤：外交途徑交涉 印尼釋放2大馬漁船

（檳城16日讯）农业部副部长沈志勤说，两艘来自霹靂州班台漁村的拖网漁船本月15日在我国和印尼之间的重叠海域捕鱼时，遭印尼执法单位扣留船只，经过我国向印尼交涉后，漁船已经获释，也安全回到班台漁港。

他说，从上月至今，已经有7艘在霹靂与砂拉越州海域的本地漁船，被印尼执法单位扣留。

“其中3艘已经被印尼释放，另4艘仍被扣留。”

他说，昨天他接获投报后，马上通过外交途徑交涉，由我国海事执法机构出示两艘漁船当时作业的卫星图片，证明这两艘漁船并没有在印尼海域作业，之

后才获释。

他今午在峇都茅义消队会所出席与峇都茅漁民对话时说，印尼基于海域漁获大减，才会采取严厉执法行动，但我国的海域也同样面对漁获大减的问题。

“印尼当局甚至不再允许B牌执照的拖网漁船在海上作业，必须使用C牌执照到深海捕漁。”

他说，我国政府已经决定从2020年起全面废除B牌拖网漁船执照，并把原本持有B牌拖网漁船执照的漁民提升至C牌执照，换言之，今后拖网漁船必须在15海里外捕漁。

“这是为了确保我国海域的海产能够持续繁殖，否则就如世界渔业组织所预

言，2040年全球鱼类将濒临消失。”

他说，我国尚有百多张深海捕魚执照，欢迎B牌拖网漁民提出申请，同时政府也会提供漁民低利率贷款购买大型船只。

“政府也计划让漁民申请进行浅海或深海养殖，包括会通过中国技术转移协助本地漁民进行深海养殖。”

他也吁请漁民不要听信有心人指政府已经取消漁民生活津贴的谣言。

他说，政府仍每月继续发出生活津贴给漁民，只是从过去每月300令吉减至200令吉。政府也没有取消漁民出海捕魚的柴油津贴。（TKY）

17/3/2019

METRO  
AHAD

SETEMPAT

23

Poliara Ronnie Sidom  
arn@metro.com.my

**Sandakan**

Titik peluh bapa tiga anak berjaga malam memernak ketam lembu enam tahun lalu tidak sia-sia apabila kini mampu meraih pendapatan sehingga RM7,000 sebulan daripada hasil ternakan itu.

Suhaili Abdurahman, 39, memernak ketam lembu sejak 2013 bermula daripada enam sangkar dengan modal RM700 di peraliran Kampong Bambangan.

Suhaili yang sebelum ini cuma nelayan biasa dan pemandu lori kini berjaya membesarkan perusahaannya sehingga mempunyai 35 perak sangkar ternak dan menghasilkan 200 kilogram (kg) ketam lembu sebulan.

Menggunakan kaedah membiakan ketam bebas dalam bakul tanpa bekalan oksigen, Suhaili berkata, ketam lembu daripada ketam bakul atau nipah yang melalui proses panjang antara 17 hingga 29 hari untuk memanggalkan cengkerang dan menjadi lembu selain perlu penjagaan rapi.

Katanya, risiko paling tinggi dihadapi penternak adalah pada musim El-Nino iaitu antara Julai hingga September yang mendedahkan ketam kepada kematian susulan cuaca panas di permukaan laut.

"Sebaik sahaja cengkerang teranggal, ketam perlu dikutip dalam dua jam sebelum cengkerang baharu menjadi

# RAIH RM7,000 SEBULAN

■ Bekas nelayan kini bergelar pengusaha ketam lembu berjaya

keras dan terdedah kepada risiko dimakan ketam lain atau ikan pemangsa.

"Sangkar perlu sentiasa dibersihkan. Jika banyak lumut, ia melambatkan proses bersalin kulit," katanya selepas lawatan Menteri Pertanian dan Industri Asas Tani, Datuk Salahuddin Ayub ke Projek Ternakan Ketam Lembu, semalam.

Suhaili berkata, dia mendapat tajaan Jabatan Perikanan menerusi program Penternak Ladang Akuakultur Comtoh (PLAC) pada 2017.

Selain ketam lembu, Suhaili turut memernak pelbagai ikan dan melakukan kaedah mengemukakan ketam di bawah bimbingan Jabatan Perikanan sejak dua bulan lalu.

"Ia dalam peringkat percubaan dengan memernak 500 ketam," katanya.



PEKERJA memupuk ketam yang melalui proses penggemukan di sangkar Projek Ternakan Ketam Lembu di Kampong Bambangan, Sandakan.

## FAKTA

Suhaili kini mempunyai 35 sangkar ternak dan menghasilkan 200 hingga 500kg ketam lembu sebulan

Headline	FAMA sedia hantar bekalan
MediaTitle	Sinar Harian (Utara)
Date	17 Mar 2019
Section	NEWS
Page No	21
Language	Malay
Journalist	KHAIRIL ANWAR MOHD AMIN
Frequency	Daily

Color	Full Color
Circulation	160,000
Readership	509,000
ArticleSize	382 cm <sup>2</sup>
AdValue	RM 2,676
PR Value	RM 8,028



# FAMA sedia hantar bekalan

**Gerakkan rangkaian pembekal ke Pasir Gudang**

KHAIRIL ANWAR MOHD AMIN

BUKIT GANTANG

Lembaga Pemasaran Pertanian Persekutuan (FAMA) bersiap sedia menggerakkan rangkaian pembekal dari seluruh negara untuk membekalkan hasil pertanian ke daerah Pasir Gudang, Johor sekiranya bekalan pertanian di situ disahkan tercemar bahan kimia.

Ketua Pengarahnya, Datuk Ahmad Ishak berkata, pihaknya sehingga

masih belum menerima sebarang arahan daripada Kementerian Pertanian dan Asas Tani (MOA) untuk membekalkan hasil pertanian seperti sayur-sayuran dan buah-buahan ke daerah itu.

Menurutnya, kesemua rangkaian pembekal hasil pertanian dari seluruh negara bersedia digerakkan pada bila-bila masa untuk membekalkan bekalan ke daerah kritikal akibat kes pencemaran bahan kimia di negeri Johor itu.

"Sekiranya disahkan sayur-sayuran dan buah-buahan di Pasir Gudang sudah dicemari bahan kimia, FAMA akan mengarturkan dengan pembekal seluruh negara dan bersedia membekalkannya produk pertanian segar ke sana.

"Peniaga juga dinasi-



Ahmad (lima kiri) bersama pengusaha promie R&R Bukit Gantang arah utara selepas menyerahkan sijil peraturan GPL kepada mereka, semalam.

hatkan agar menghentikan jualan produk pertanian sedia ada dan segera mendapatkan bekalan baru dan segar demi keselamatan pembeli dan pengguna," katanya selepas merasmikan program My Best Buy dan Penyerahan Sijil Peraturanan GPL di hantian Rehat dan Rawat Bukit Gantang arah utara di sini semalam.

Kelmarin, MOA melalui kenyataannya tidak me-

nerima sebarang laporan pencemaran ke atas produk pertanian dan perternakan di sekitar kawasan Sungai Kim Kim, Pasir Gudang yang tercemar dengan sisa toksik.

Bagaimanapun, MOA dijangka akan melakukan ujian makmal terhadap produk pertanian dan hasil laut bagi memastikan produk tercemar tidak berada di pasaran.

Dalam perkembangan lain, Ahmad menegaskan FAMA akan menguatkuasakan GPL dalam usaha melindungi industri pertanian tempatan terutama dari aspek pemasaran hasil pertanian bagi pasaran domestik dan luar negara.

Menurutnya, setakat ini FAMA menyenaraikan 78 barangan digredkan dan beberapa lagi item tambahan termasuk sayuran-sayur-

info

Sekiranya disahkan sayur-sayuran dan buah-buahan di Pasir Gudang sudah dicemari bahan kimia

an dan bunga yang akan digredkan tidak lama lagi.

"Dari tempoh tahun 2008 hingga 2019, FAMA menguatkuasakan GPL membabitkan pengeksport, pengimport, pemborong dan peruncit dan mereka gagal mematuhi GPL boleh dikenakan denda tidak melebihi RM1,000 atau dipenjara enam bulan atau kedua-duanya.

"Sehubungan itu pemin industri GPL diminta supaya mematuhi GPL kerana dapat membantu memperagakan barangan jualan masing-masing dan ini memberikan manfaat," katanya.

Headline	FAMA sedia bekal hasil pertanian ke Pasir Gudang		
MediaTitle	Utusan Borneo Online (http://www.utusanborneo.com.my/)		
Date	17 Mar 2019	Color	Full Color
Section	News	Circulation	3
Order Rank	10	Readership	
Language	English	ArticleSize	N/A
Journalist	N/A	AdValue	RM 450
Frequency	Daily	PR Value	RM 1,350

## FAMA sedia bekal hasil pertanian ke Pasir Gudang

TINJAU: Ahmad (kiri) melihat beberapa buah-buahan yang dijual di gerai Plus Bhd pada program My Best Buy dan Penyerahan Sijil Peraturan Penggredan, Pembungkusan dan Pelabelan (GPL) di kawasan Rehat dan Rawat (R&R) Bukit Gantang arah utara dekat Bukut Gant...

To read the rest of the article, click ***View Full Article***

Headline	5,000 hektar tanam Musang King		
MediaTitle	Berita Harian (Sabah and Sarawak)		
Date	17 Mar 2019	Color	Full Color
Section	News	Circulation	1,506
Page No	2	Readership	4,518
Language	Malay	ArticleSize	287 cm <sup>2</sup>
Journalist	N/A	AdValue	RM 2,712
Frequency	Daily	PR Value	RM 8,136



# 5,000 hektar tanam Musang King

**Kota Kinabalu:** Penanaman durian jenis Musang King, bakal dijadikan sebagai pendapatan utama Sabah dalam tempoh lima tahun akan datang.

Ya berikutan perancangan kerajaan negeri membangunkan ladang seluas 5,000 hektar untuk tanaman durian jenis itu di Tawau.

Pembantu Menteri Pertanian dan Industri Makanan Sabah, Dr Daud Yusof, yakin Sabah mempunyai potensi dalam pengeluaran pertanian kerana memiliki kawasan tanah yang luas untuk industri itu.

"Kerajaan negeri merancang menyediakan 5,000 hektar untuk tanaman durian Musang King sebagai pendapatan utama kita dalam tempoh lima tahun akan datang.

## Mula projek tahun depan

"Pelan ini dikendalikan di bawah syarikat berkaitan kerajaan (GLC) dengan tempat sudah dikenal pasti di kawasan Tawau. Apabila perjanjian persefahaman dimeterai kelak, ia mungkin dapat dimulakan mulai tahun depan," katanya.

Beliau berkata demikian se-



**Daud menerima cenderahati daripada Ribin (kiri)** selepas merasmikan Kursus Pemasaran dan Penanaman Durian Musang King di Kota Kinabalu, semalam.

lepas merasmikan Kursus Pemasaran dan Penanaman Durian Musang King di Auditorium Teratai, Institut Latihan Perindustrian (ILP) Kota Kinabalu, di sini, semalam.

Yang turut hadir, Pengarah FAMA Sabah, Ribin Wahid dan 300 peserta hadir menyertai kursus itu.

Terdahulu, dalam ucapannya, selaras dengan slogan Pertanian

Adalah Perniagaan, kerajaan negeri akan memberi keutamaan kepada pembangunan beberapa jenis tanaman termasuk durian Musang King dan buah-buahan tempatan lain yang menjadi kegemaran dan tarikan pelancong.

"Kerajaan negeri akan meneruskan pelaksanaan Pelan Pembangunan Wilayah Selatan yang menerapkan pendekatan



Kerajaan negeri sasar sediakan 5,000 hektar untuk tanaman durian Musang King sebagai pendapatan utama kita dalam tempoh lima tahun akan datang"

**Daud Yusof,**  
Pembantu Menteri  
Pertanian dan Industri  
Makanan Sabah

'anchor-vendor' dan membabitkan penanaman durian Musang King selain tanaman nenas dan kelapa menjelang 2035.

"Usaha lain termasuk kaedah meningkatkan eksport melalui penerokaan teknologi pemrosesan minimum, sejuk beku dan pembungkusan persekitaran terubah bagi memastikan tahap keselamatan dan kualiti sentiasa terjamin," katanya.

Headline	5,000 HEKTAR MUSANG KING
MediaTitle	Harian Metro (Sabah and Sarawak)
Date	17 Mar 2019
Section	News
Page No	1
Language	Malay
Journalist	Norasikin Daineh
Frequency	Daily

Color	Full Color
Circulation	3,028
Readership	9,084
ArticleSize	505 cm <sup>2</sup>
AdValue	RM 8,014
PR Value	RM 24,042



# 5,000 HEKTAR MUSANG KING

■ Tawau bakal jadi pengeluar utama raja buah dalam 5 tahun

Norasikin Daineh  
norasikin\_daineh@nstp.com.my

## Kota Kinabalu

Sabah beradang menjadi pengeluar utama durian Musang King apabila kerajaan negeri ini memperuntukkan kawasan seluas 5,000 hektar untuk tanamannya di Tawau.

Perancangan itu menjadikan tanaman itu bakal menjadi pendapatan utama negeri berkenaan dalam tempoh lima tahun akan datang.

Pembantu Menteri Pertanian dan Industri Makanan Sabah, Dr Daud Yusof berkata, pihaknya optimis dengan kemampuan negeri ini dalam pengeluaran pertanian kerana memiliki liku tanah yang luas untuk industri itu.

"Kerajaan negeri merancang menyediakan 5,000 hektar untuk tanaman durian Musang King sebagai pendapatan utama kita dalam tempoh lima tahun akan datang."

"Pelan ini dikendalikan syarikat berkaitan kerajaan (GLC) dan lokasi sudah dikenal pasti tawau ditahapkan di Tawau."

"Apabila perjanjian persetiaan sudah dimeterai, ia mungkin di mulakan tahun hadapan," katanya.



DR Daud (tiga dari kiri) mendengar perengaran oleh Ribin (kanan) pada perasmian Kursus Pemasaran dan Penanaman Durian Musang King di Institut Latihan Perindustrian, Kota Kinabalu, semalam.

Bellau berkata demikian selepas merasmikan Kursus Pemasaran dan Penanaman Durian Musang King di Auditorium Teratai, Institut Latihan Perindustrian (ILP) Kota Kinabalu, semalam.

Hadir sama Pengarah Lembaga Pemasaran Pertanian Persekutuan (PAMA) Sabah, Ribin Wahid.

Terdahulu, dalam ucapan

pannya, Daud menegaskan selaras slogan Pertanian Adalah Perniagaan, kerajaan negeri akan memberi kemantuan kepada pembangunan beberapa jenis tanaman termasuk durian Musang King dan buah-buahan tempatan lain yang menjadi kegemaran dan tarikan pelancong.

"Kerajaan negeri akan meneruskan pelaksanaan

Wilayah Setatan yang menerapkan pendekatan *anchor vendor* dengan penanaman durian Musang King selain tanaman nenas dan kelapa menjelang 2035.

"Usaha lain termasuk kaedah memperbaiki ekspor melalui penerapan teknologi pemrosesan minimum, sejuk beku dan pembungkusan persekitaran terubah bagi

memastikan tahap keselamatan dan kualiti sentiasa terjamin.

"Teknologi terkini atau program kajian penebitan pita pelu dilengkapkan dan dihebahkan kepada usahawan tani bagi meningkatkan pengetahuan mereka dalam menjadikan pertanian sebagai sumber pendapatan mampan dan menguntungkan," katanya.

Selubungan itu, Daud berkata, program dan Jurkan FAMA antara usaha memastikan tanaman buah-buahan mendapat sambutan daripada masyarakat setempat.

Terdahulu, kursus berkenaan dihadiri lebih 100 peserta yang berminati untuk menjadikan sektor pertanian sebagai punca pendapatan utama mereka.

Headline	Revamp in Nafas, LPP leadership to serve farmers better - Salahuddin		
MediaTitle	Borneo Post (KK)		
Date	17 Mar 2019	Color	Full Color
Section	Home	Circulation	19,988
Page No	3	Readership	59,964
Language	English	ArticleSize	275 cm <sup>2</sup>
Journalist	N/A	AdValue	RM 1,533
Frequency	Daily (EM)	PR Value	RM 4,600



## Revamp in Nafas, LPP leadership to serve farmers better – Salahuddin

**SANDAKAN:** The leadership of the National Farmers' Organisation (Nafas) and Farmers' Organisation Authority (LPP) will be revamped to enable the organisation to act as an 'umbrella' to protect the interests of farmers.

Agriculture and Agro-based Industry Minister Datuk Salahuddin Ayub said the restructuring process had been going on since the suspension order on Nafas was lifted on Jan 15.

"We want Nafas and LPP to protect the interests of our farmers without too much influence of politics, corruption and abuse of power.

"We want the LPP leadership at the area and state levels and Nafas at the national level to have leaders who are truly responsible and passionate to enable us to give immediate assistance to the farmers," he told reporters after a visit to a soft shell crab farm at Kampung Bambang near here yesterday.

According to Salahuddin, the leadership election for the area and district levels would be held in March and June, while the national level election has been scheduled for November.

Nafas began operating as usual on Jan 15 after being suspended on June 1, 2018 following an audit on the management that was submitted to the ministry on March 26.

Based on the report Nafas was found to be having serious management problems especially in terms of competency, responsibility and transparency involving the leadership and management. - Bernama



**Salahuddin Ayub (right) and wife Datin Fatimah Taha (second left) during a visit to a soft shell crab farm at Kampung Bambang yesterday. - Bernama photo**

Headline	Nafas, LPP akan dirombak		
MediaTitle	New Sabah Times Bahasa (KK)		
Date	17 Mar 2019	Color	Black/white
Section	Semasa	Circulation	8,784
Page No	4	Readership	26,352
Language	Malay	ArticleSize	154 cm <sup>2</sup>
Journalist	N/A	AdValue	RM 341
Frequency	Daily (EM)	PR Value	RM 1,023



# Nafas, LPP akan dirombak

**SANDAKAN:** Kepimpinan Pertubuhan Peladang Kebangsaan (Nafas) dan Lembaga Pertubuhan Peladang (LPP) Negeri akan dirombak bagi memastikan pertubuhan itu berupaya menjadi 'payung' kepada golongan petani dan peladang.

Menteri Pertanian dan Industri Asas Tani Datuk Salahuddin Ayub berkata proses penstrukturan kembali pertubuhan itu sedang berjalan sejak Nafas bebas daripada penggantungan pada 15 Jan lepas.

"Kita nak buat perubahan besar. Saya mahu Nafas dan LPP menjadi payung kepada semua peladang kita tanpa ada unsur-unsur politik yang keterlaluan,

penyelewengan dan salahguna kuasa.

"Saya mahu kepimpinan LPP di peringkat kawasan dan negeri serta Nafas di peringkat kebangsaan mempunyai pemimpin yang benar-benar bertanggungjawab dan mempunyai minat untuk memimpin ke satu era, di mana kita mampu memberikan apa juga pertolongan kepada petani dan peladang kita dengan cepat," katanya.

Beliau berkata demikian kepada pemberita selepas melawat projek ternakan ketam lembut dalam sangkar yang diusahakan oleh seorang anggota Pertubuhan Peladang Kawasan (PPK) Sandakan di

Kampung Bambangan dekat sini kelmarin.

Menurut Salahuddin, pemilihan kepimpinan peringkat kawasan berlangsung bulan ini dan di peringkat negeri akan dijalankan pada Jun, manakala November dijadualkan untuk pemilihan di peringkat kebangsaan.

"Saya meminta dukungan rakyat (Nafas, LPP dan PPK) supaya memilih mereka yang benar-benar dapat memacu kecemerlangan pertubuhan pada masa akan datang," tambahnya.

Pentadbiran Nafas digantung pada 1 Jun lalu selepas Kementerian Pertanian dan In-

dustri Asas Tani mendapati masalah urus tadbir dan ketirisan yang serius dalam pertubuhan itu.

Pada lawatan itu, Salahuddin melahirkan perasaan bangga terhadap Suhaili Abdurahman, 39 yang berjaya mengembangkan perusahaan ternakan ketam sejak memulakannya pada 2013 sehingga berjaya meraih kira-kira RM7,500 sebulan daripada penjualan ketam, termasuk ikan dan kupang yang diternaknya.

"Bagi pihak Kementerian, saya akan pastikan usahawan-usahawan seperti Suhaili akan mendapat bantuan yang sewajarnya," katanya. - Bernama

Headline	Pertubuhan Peladang akan dirombak - Menteri pertanian		
MediaTitle	Malaysiakini(www.malaysiakini.com)		
Date	17 Mar 2019	Color	Full Color
Section	NEWS	Circulation	3
Order Rank	4	Readership	7
Language	English	ArticleSize	N/A
Journalist	N/A	AdValue	RM 1,350
Frequency	Daily	PR Value	RM 4,050

## Pertubuhan Peladang akan dirombak - Menteri pertanian

News | Diterbitkan Hari ini 4:04 petang | Dikemaskini Hari ini 4:04 petang  
Kepimpinan Pertubuhan Peladang Kebangsaan (Nafas) dan Pertubuhan Peladang Negeri (PPN) akan dirombak bagi memastikan pertubuhan itu berupaya menjadi 'payung' kepada golongan petan...

*To read the rest of the article, click **View Full Article***

TARIKH	MEDIA	RUANGAN	MUKA SURAT
17/3/2019	SINAR HARIAN	PENCEMARAN SUNGAI KIM-KIM	36

# Pendapatan nelayan terjejas

**Orang ramai kurang beli hasil laut kerana bimbang tercemar**

JOHOR BAHRU

Insiden pencemaran sisa bahan kimia di Pasir Gudang, sejak 7 Mac lepas, bukan sahaja menjejaskan kesihatan penduduk sekitar malah menyebabkan tangkapan dan hasil jualan nelayan merosot.

Pengerusi Persatuan Nelayan Kawasan Johor Selatan, Azli Mohd Aziz berkata, seramai 650 anggota persatuan itu dari be-



Amin Azziz, 20, memakai penutup hidung dan mulut ketika berniaga di Pasar Nelayan Persatuan Nelayan Johor Selatan.



Azli menunjukkan lambakan kupang yang diyakui tercemar akibat sisa kimia dari Sungai Kim Kim.

berapa perkampungan sekitar mendakwa hasil jualan mereka berkurangan sehingga 50 peratus sejak 10 hari kejadian.

"Pencemaran ini me-

nyebabkan 250 nelayan dari empat kampung di sekitar Sungai Kim Kim iaitu nelayan orang asli Telok Kabung, Kampung Perigi Aceh, Kampung Pasir Putih dan Kampung Pasir Gudang Baru, yang menjadikan sungai itu sebagai punca rezeki, terjejas," katanya ketika ditemui di Pasar Nelayan Kampung Pasir Gudang Baru.

Azli berkata, seramai 400 nelayan sekitar turut menerima tempas pencemaran itu termasuk nelayan Tanjung Langsat, Kong Kong, Kampung Sungai Tirani dan Bakar Batu apabila hasil jualan merosot kerana orang ramai takut untuk membeli hasil tangkapan laut mereka.

"Kejadian ini turut menyebabkan berlakunya lambakan ikan dalam kalangan nelayan termasuk yang didaratkan di Pasar

Nelayan Kampung Pasir Gudang Baru kerana orang ramai tidak datang membeli ekoran dikhuatiri tercemar," katanya.

Beliau berkata, kebiasaannya jualan nelayan di Pasar Nelayan Kampung Pasir Gudang Baru dianggarkan sebanyak 100 kilogram hingga 150 kilogram sehari dengan nilai jualan RM3,000 hingga RM4,000 namun, ia menurun kepada 18 kilogram hingga 30 kilogram sehari sejak 10 hari lalu dengan nilai jualan antara RM300 dan RM600.

Katanya, sejak empat hari lepas, sebanyak dua tan ikan dan hasil laut terkumpul terpaksa disimpan di peti sejuk di pasar itu kerana ketiadaan pembeli, yang dianggar kesemuanya bernilai RM5,000.

"Permintaan terhadap kupang juga merosot. Biasanya saya mampu menju-

al 500 kilogram hingga 1 tan sehari kepada peraih di sekitar bandaraya ini dan Batu Pahat, namun, ia kini berkurangan kepada 100 kilogram hingga 300 kilogram sahaja sehari," katanya.

Azli berkata, sebenarnya orang ramai tidak perlu bimbang terhadap kesemua ikan dan hasil laut yang dijual di Pasar Nelayan Kampung Pasir Gudang Baru kerana kebanyakannya ikan berkenaan bukannya dari Sungai Kim Kim sebaliknya dari laut Selat Tebrau timur dan kawasan nelayan lain seperti Sedili, Endau, Mersing serta Batu Pahat.

Sehubungan itu, Azli berharap pihak bertanggungjawab berkaitan dengan industri perikanan dapat memberikan penjelasan bahawa hasil laut itu selamat untuk dimakan

info

**650 ahli Persatuan Nelayan Kawasan Johor Selatan dakwa hasil jualan merosot sehingga 50 peratus sejak 10 hari lalu**

sekali gus dapat memberi kelegaan bukan sahaja kepada nelayan tetapi juga pembeli.

Berhubung pencemaran di Sungai Kim Kim yang kaya dengan ikan kitang, selangit, belanak, belukang dan siput, Azli memaklumkan, beliau difahamkan lebih 40 laporan polis dibuat nelayan orang asli Teluk Kabung sejak 6 Mac, yang melaporkan terhidu bau busuk selain air sungai terlibat bertukar keruh dan menyebabkan ikan-ikan mati. - *Bernama*



Nelayan, Azli Mohd Aziz, 52, memakai penutup hidung dan mulut ketika membalik jata di Pasar Nelayan Persatuan Nelayan Johor Selatan.

TARIKH	MEDIA	RUANGAN	MUKA SURAT
17/3/2019	UTUSAN MALAYSIA	DALAM NEGERI	6

# 650 nelayan terjejas

**PASIR GUDANG 16 Mac** - Pencemaran toksik Sungai Kim Kim di sini turut terkena tempiasnya kepada lebih 650 nelayan apabila hasil jualan mereka berkurangan hingga 50 peratus sejak insiden berlaku 7 Mac lalu.

Pengerusi Persatuan Nelayan Kawasan Johor Selatan, Azli Mohd. Aziz berkata, berikutan kejadian itu, pelbagai jenis ikan yang biasa dijual kepada peraih sebanyak 100 hingga 150 kilogram sehari kini hanya terjual sekitar 18 hingga 30 kilogram.

"Jika jualan sehari kami mampu mencecah hingga RM4,000 sehari tetapi sejak insiden pencemaran toksik itu berlaku kami dapat dalam RM300 hingga RM600 sehari sahaja," katanya ketika ditemui pemberita di Pasar Persatuan Nelayan Kawasan Johor Selatan di Kampung Pasir Gudang Baru di sini hari ini.

Tambahnya, sejak empat hari lalu, sebanyak dua tan ikan dan hasil laut lain terkumpul dianggar bernilai RM5,000 terpaksa disimpan dalam peti sejuk di pasar itu kerana ketiadaan pembeli.

Beliau berkata, ikan dan hasil laut lain yang dibeli peraih dihantar ke Jeti Pengkalan Nelayan Kampung Pasir Gudang Baru pada setiap hari sama ada waktu pagi, tengah hari, petang

atau malam.

Tambahnya, lebih 650 orang yang terjejas terdiri daripada nelayan di kawasan Pasir Gudang antaranya dari Kampung Tanjung Langsung, Kampung Kong Kong Laut, Kampung Sungai Latoh, Kampung Sungai Tiram, Kampung Bakar Batu, Kampung Plentong Tengah, Kampung Senibong, Kampung Teluk Jawa dan Kampung Kuala Masai.

Daripada jumlah itu, katanya, 250 nelayan terjejas teruk kerana mereka turut menangkap ikan antaranya ikan kitang, selangat, belanak dan belukang di Sungai Kim Kim melibatkan empat perkampungan nelayan iaitu Teluk Kabung, Perigi Aceh, Kampung Pasir Putih dan Pasir Gudang Baru.

"Logiknya, nelayan berdekatan Sungai Kim Kim sahaja yang terjejas tetapi ini hampir seluruh nelayan di Pasir Gudang turut terkena tempias kerana ramai yang takut nak beli ikan sebab merasakan makanan laut itu sudah tercemar," katanya.

Azli memberitahu, pada 6 Mac lalu dia dimaklumkan lebih 40 laporan polis dibuat membabitkan nelayan Orang Asli Teluk Kabung yang melaporkan terhidu bau busuk selain air sungai terlibat bertukar keruh dan menyebabkan ikan mati.



**AZLI MOHD. AZIZ**

17/3/2019

KOSMO

BENCANA  
UDARA

8

# Pencemaran Sungai Kim Kim jejas pendapatan nelayan

**PASIR GUDANG** - Insiden pencemaran sisa bahan kimia di Pasir Gudang sejak 7 Mac lalu bukan sahaja menjejaskan kesihatan penduduk sekitar malah menyebabkan tangkapan dan hasil jualan nelayan merosot.

Pengerusi Persatuan Nelayan Kawasan Johor Selatan, Azli Mohd. Aziz berkata, seramai 650 anggota persatuan itu dari beberapa perkampungan sekitar mendakwa, hasil jualan mereka berkurangan sehingga 50 peratus sejak 10 hari kejadian pencemaran kimia.

"Pencemaran ini menyebabkan 250 nelayan dari empat kampung

di sekitar Sungai Kim Kim iaitu nelayan Orang Asli Telok Kabung Kampung Perigi Aceh, Kampung Pasir Putih dan Kampung Pasir Gudang Baru yang menjadikan sungai itu sebagai punca rezeki terjejas.

"Kejadian ini turut menyebabkan kan berlakunya lambakan ikan termasuk yang didaratkan di Pasar Nelayan Kampung Pasir Gudang Baru kerana orang ramai tidak datang membeli ekoran dikhuatiri tercemar," katanya yang ditemui di Pasar Nelayan Kampung Pasir Gudang Baru di sini semalam.

Katanya, sejak empat hari

lalu, sebanyak dua tan ikan dan hasil laut terkumpul terpaksa disimpan di peti sejuk di pasar itu kerana ketiadaan pembeli yang dianggar kesemuanya bernilai RM5,000.

"Permintaan terhadap kupang juga merosot. Sebenarnya orang ramai tidak perlu bimbang terhadap kesemua ikan dan hasil laut yang dijual di Pasar Nelayan Kampung Pasir Gudang Baru kerana kebanyakan ikan berkenaan bukannya dari Sungai Kim Kim.

"Sebaliknya dari laut Selat Tebrau timur dan kawasan lain seperti Sedili, Endau, Mersing serta Batu Pahat," katanya.



AZLI menunjukkan lambakan kupang yang disyaki tercemar akibat sisa kimia dari Sungai Kim Kim ketika bjujukan di Sungai Masai, Kampung Pasir Gudang Baru semalam.

Headline	Agriculture department issued RM600k in the past three years with 45 farmers from Sibul		
MediaTitle	United Daily News (Kuching)		
Date	17 Mar 2019	Color	Full Color
Section	News	Circulation	35,320
Page No	12	Readership	105,960
Language	Chinese	ArticleSize	135 cm <sup>2</sup>
Journalist	N/A	AdValue	RM 718
Frequency	Daily (EM)	PR Value	RM 2,155



## 農工部3年撥款60萬 詩巫45農夫受惠

(本报诗巫16日讯) 诗巫区国会议员林财耀日前在国会中向农业与农基工业部提问，关于该部门将采取何种措施来保障诗巫的农耕业者收入。

该部门透过书面回答表示，在2016年到2018年，该部门透过砂农业部拨款了60万，做为协助发展诗巫农耕业，共有45位诗巫、实兰沟以及加拿逸的农夫从该款项下

受惠。

另外，所有的菜农都受促参与联邦农业部下的“合约农场计划”(Program Ladang Kontrak)，以确保农产品能获得同等回酬，并增加业者收入。

目前诗巫共有38名业者参与该计划，农场占地总面积69.4公顷。

参与该计划的业者能透过多种平台来销售农产

品，即联邦农业销售局(FAMA)所推行的“农业直销市集”(JTDL)以及“我的超值消费”(MyBestBuy)。

目前该部门在柏迈社区、德大路、甘榜希礼以及甘榜拿督设有联邦农业销售局农业市集(AgroBazaar)，农耕业者可经过注册后在该处售卖自家的农产品。

Headline	Better policy to help on the farmers		
MediaTitle	Nanyang Siang Pau		
Date	17 Mar 2019	Color	Black/white
Section	National	Circulation	27,667
Page No	A3	Readership	83,000
Language	Chinese	ArticleSize	206 cm <sup>2</sup>
Journalist	N/A	AdValue	RM 1,561
Frequency	Daily	PR Value	RM 4,682



## 沙拉胡丁：采有效机制 拟更友善政策助农民

(吉隆坡 16 日讯) 政府将检讨国家农业政策，致力增加农业对国内生产总值的贡献，及提高农业对国家的重要。

农业及农基工业部长拿督沙拉胡丁说，配合政府要拥抱及落实先进农业，我国农业领域不能落于人后。为此他将与首相敦马哈迪医生讨论采用有效机制，通过对农民及渔民更友善的农业政策来协助农民。

他周四为 2019 年农业银行商业对话主持开幕仪式后说，政府必须通过提供奖掖，如更低的电费及农业设备进口税，来协助年轻及中小农业企业家。

沙拉胡丁也希望看到农业领域落实合理电费。

此外，他认为应该调低耕种及捕鱼配备，如犁机械及渔

网的税率。农业银行也受促快速探讨农民融资的新方式。

“确保有利可图之余，银行必须更亲民，协助小型农业获得合理数目的融资贷款。农业银行应继续支持成功的中小企业，让他们再创高峰。”

针对国家农粮政策，沙拉胡丁指我国白米的自供自给水平已达 71.9%，农业部目标是在未来 5 年增长 5%。

农业部也聚焦在发展畜牧业，尤其是养殖奶牛，该领域的自足自给水平达到 58%。

他指畜牧业方面，政府计划生产喂食动物的玉米粒。我国每年进口约 32 亿令吉粮食。出席嘉宾包括农业部秘书长拿督沙乐胡丁、农业银行主席丹斯里查比迪、农业银行总裁兼总执行长赛阿威等。

Headline	Probe into the illegal rice import	Color	Black/white
MediaTitle	Nanyang Siang Pau	Circulation	27,667
Date	17 Mar 2019	Readership	83,000
Section	National	ArticleSize	109 cm <sup>2</sup>
Page No	A3	AdValue	RM 826
Language	Chinese	PR Value	RM 2,477
Journalist	N/A		
Frequency	Daily		



## 查违例菲白米入口商

(吉隆坡 16 日讯) 农业与农基工业部指出，大马皇家关税局是基于菲律宾白米入口商抵触国家港口转运及过境贸易条例，因此扣留其 351 个货柜白米。

农业部促各造保持冷静，与关税局合作，让官员在不受干扰下展开调查工作。

农业部发文告说，政府是

援引 1967 年关税局法令第 135 条文展开调查，并非是 1994 年稻米管制法令 (522 法令) 下调查。该部决定让关税局调查此事，调查程序已进行中。

根据网媒“自由今日大马”报道，菲南白米入口商不满大马关税局不合法扣留其 351 个货柜白米，因此决定抵制沙巴及纳闽的白米转运。

## 'Pets not immune to effects of toxic fumes'

By MOHD FARHAAN SHAH  
farhaan@thestar.com.my

**PASIR GUDANG:** Pet owners here have been told to give special attention to their pets as they too could be affected by the emission of toxic fumes from the polluted Sungai Kim Kim.

Noah's Ark Animal Shelter chairman Mariam Yusof said animals too could be exposed to the fumes and their lives could be at risk and owners should keep a lookout for their pets' health especially their cats and dogs.

"Animals who might be suffering from toxic fumes will show similar symptoms to humans such as vomiting with difficulty breathing," she said.

Mariam added that the group was in constant contact with their Johor Baru branch on the condition of animals in the district.

"So far, we have yet to receive any information on animals that have fallen sick or are suffering from the toxic fumes in the district.

"However, I urge owners to lessen outdoor activities and to take their pets immediately to a veterinarian if they notice their animals are unwell," Mariam said.

It was reported that the district has been hit with toxic fumes and thousands of people have been treated due to the chemical waste dumped into Sungai Kim Kim.



**Moving hazardous material:** The team involved in Ops Kim Kim carrying out decontamination work at Sungai Kim Kim near Pasir Gudang. — Bernama

17/3/2019

NEW SUNDAY NEWS / FINDING SOLUTION  
TIMES

46

## GARBAGE SITE

## PETS DUMPED BY OWNERS

**A RESIDENT** has expressed concern that a garbage collection site near the Taman Fortuna shop area in Kota Kinabalu has turned into a pet dumping site.

The resident, who wished to be known only as Emily, said she had seen individuals dropping off cats at the site.

"I have seen this three times. A car stopped at the site and the passenger got down with a cat and released it there. It makes me wonder why they did not send the cat to an animal shelter."

Emily said a pet owner once told her she wanted to let go of her cat and claimed that no animal shelter was interested in taking it.

"The owner said she had no choice, but to dump his cat at a garbage site. It's really sad, especially to hear that even animal shelters refused to take the animal. If this is true, why?"

**ACTIONLINE:**

**Society for the Prevention of**

**Cruelty to Animals (SPCA) volunteer Dr Randolph Paza said there had been cases where the SPCA took in pets and dogs from their owners.**

"However, it depends whether we have enough space to take these pets or stray animals. Currently, there are 400 cats and dogs (under SPCA care and awaiting to be adopted).

"If pet owners decide to let go of their pets, they can come to SPCA, but we will have to query

them first. It's part of the procedure. We need to know what the reason they are letting the animals go and ascertain the animals' health status.

"We will look at the owner's profile, whether he/she is a repeated owner who dumps his or her pets. There have been cases where pet owners want to keep puppies only because they are cute. When they grow up, they are not wanted anymore."

Paza advised pet owners to be more responsible.



Dr Randolph Paza

## Cuaca panas: Keropok keping lebih berkualiti

**KUALA TERENGGANU** - Musim panas sememangnya dinanti oleh pengusaha keropok keping kerana ia membantu dalam menghasilkan keropok yang lebih berkualiti.

Seorang pembantu di sebuah kedai keropok keping di Kampung Pengkalan Setar, Rohana Mohd Din, 30, berkata, keropok yang dihasilkan bukan sahaja lebih berkualiti malah tahan lebih lama.

"Biasanya, warna keropok keping yang dijemur pada musim panas begini akan lebih keperangan.

"Rasanya juga akan sedap dan tidak mudah hancur apabila melalui proses pembungkusan," katanya.

Menurutnya, selain dijemur, terdapat satu lagi kaedah yang digunakan untuk meningkatkan keropok keping iaitu menggunakan proses salai.

Katanya, kaedah itu biasanya digunakan ketika cuaca



Rohana membungkus keropok keping untuk dipasarkan.

tidak menentu seperti musim tengkujuh di mana keropok ditinggalkan menggunakan kipas dan api gas.

"Namun, keropok yang dihasilkan akan cepat hancur dan tidak tahan lama," katanya yang menggunakan kaedah salai dalam tempoh tiga hingga empat bulan sepanjang tengkujuh.

Rohana berkata, pada musim panas ini, penghasilan keropok bertambah tiga kali ganda berbanding musim tengkujuh.

Katanya, dalam sehari dia dapat menghasilkan 180 kilogram keropok menggunakan tiga tong ikan.

Seorang lagi pembantu, Faridah Mohd Jening, 36, berkata,



Faridah menyusun keropok untuk dikeringkan di Kampung Pengkalan Setar.

cuaca panas memberi banyak manfaat kepada perusahaan keropok keping.

"Selain kualiti bertambah baik, tempoh untuk menghasilkan keropok keping juga lebih singkat kerana cuaca panas membantu mempercepatkan proses pengeringan keropok ini.

"Jadi, ia tidak memakan masa

yang lama untuk memastikan ia benar-benar kering sebelum dibungkus," katanya.

Kebanyakan keropok keping Kampung Pengkalan Setar dipasarkan menerusi premis perniagaan sedia ada di kampung itu dan juga boleh didapati di Pasar Besar Kedai Payang.

## Permintaan vanila di pasaran global tinggi

KUANTAN – Mereka yang mencari-cari jenis tanaman yang berpotensi untuk diketengahkan di pasaran dunia seharusnya mepelopor bidang penanaman orked yang menghasilkan buah vanila.

Ini kerana, vanila asli hanya memenuhi sekitar tiga peratus permintaan di pasaran dunia selebihnya dikuasai campuran ekstrak, esen dan perasa tiruan atau perasa vanila yang dihasilkan secara sintetik.

Pengusaha tanaman yang juga pemilik jenama Vanilla Temerloh, M Feisal Mohamad Norawi, 37, berkata, ramai yang tidak menyedari potensi pasaran vanila kerana ia yang pertama diusahakan di Semenanjung Malaysia dan tahap kesedaran umum mengenai tanaman ini belum meluas.

"Saya sendiri mengambil masa 10 tahun untuk faham dan fokus dengan penanaman vanila sebelum memberi tumpuan kepada ladang yang bermula sejak 2008.



"Ketika itu saya menanam sebanyak 400 pokok dan diusahakan secara sambilan kerana masih bekerja di syarikat swasta. Kerana kekurangan ilmu dan tiada mentor saya sendiri hampir mengetepikan produk yang sangat berpotensi ini.

"Saya sekadar memperoleh ilmu tanaman daripada internet dan seorang guru, Ishak Musa dari Kamlung Pamah Kulat, Raub. Hasil diperolehi sepanjang 2008 hingga 2017 hanya sekitar 89 kilogram sahaja kerana kurang penumpuan kepada kebun. Pada 2017 selepas menyedari permintaan yang tinggi vanila di pasaran dunia, bahu-rulah saya tekad menambah bilangan tanaman kepada 4,000 pokok," katanya pada sesi temu bual Sinar Live bersama wartawan Nor Khalilah Gusti Hassan.

Menurutnya, bermula April 2017 hingga kini, sekitar 2,500 pokok sudah ditanam dan baki 1,500 akan ditanam secara berperingkat di ladang seluas 0.6 hektar.



M Feisal menjelaskan potensi tanaman vanila yang mampu menjana pendapatan lumayan.

Dalam pada itu, beliau mengaku tidak menang tangan menerima tempahan pembeli dari Amerika Syarikat, Singapura, Hong Kong, Kemboja, Jerman, Perancis dan United Kingdom yang datang membeli secara terus.

"Kami juga sudah eksport vanila mentah ke sana beberapa tahun lalu. Terbaharu kami menerima permintaan dari sebuah syarikat berpangkalan di Colorado, Amerika Syarikat dan perjanjian jual beli balik hasil

yang sedang dilakukan.

"Menyedari potensi ini saya telah berhenti kerja dan menumpukan sepenuh perhatian kepada ladang dan perniagaan berkaitan vanila. Orang ramai khususnya anak muda dan penuntut institusi adalah digalakkan menceburi bidang penanaman vanila yang memerlukan tempoh tiga tahun sebelum menghasilkan buah yang pertama.

Harga pasaran semasa vanila ketika ini mencecah

AS\$800 (RM3,265).

"Harga vanila di pasaran negara bermula dari RM1,400 ke RM2,000 sekilogram mengikut gred. Kami sedang menumpukan projek di lot 2231 Jalan Chenor Lama, Paya Kelubi Kampung Bangau Parit Temerloh

Bagi mereka yang berminat dengan pakej tanaman, M Feisal berkata, Vanilla Temerloh menyediakan pakej tanaman vanila yang boleh dibuat menerusi salah satu kaedah, iaitu konvensional atau moden.

M Feisal kini aktif menyampaikan seminar bagi pengusaha baharu dengan bayaran RM200 seorang sehari.

Imbas kod QR untuk rakaman penuh FB Live ini



TARIKH	MEDIA	RUANGAN	MUKA SURAT
17/3/2019	SINAR HARIAN	NASIONAL	12

## Tiada isu lambakan telur

**TANJUNG MALIM** - Kementerian Perdagangan Dalam Negeri dan Hal Ehwal Pengguna (KPDNHEP) menolak dakwaan berlaku lambakan bekalan telur di pasaran hingga menyebabkan harga barangan itu turun.

Menterinya, Datuk Seri Saifuddin Nasution Ismail berkata, berdasarkan rekod Jabatan Perkhidmatan Veterinar, pengeluaran telur di negara ini sentiasa berada pada paras 120 peratus iaitu mencukupi bagi kegunaan domestik dan eksport.

Menurutnya, selain untuk kegunaan domestik, pengeluar telur juga mengeksport ke negara luar terutama Singapura dan Hong Kong.

"Saya tidak istilahkan ia sebagai lambakan atau lebih kerana pengusaha mempunyai komitmen dan terikat untuk jangka masa panjang dengan negara pengimport, mereka punya tujuan menjamin bekalan mencukupi untuk dalam negara dan eksport.

"Jadi kita tak boleh katakan lambakan ini akan menyebabkan penurunan harga telur kerana keadaan sekarang bekalan itu adalah mencukupi," katanya kepada pemberita, semalam.

Katanya, dalam menentukan kawalan harga telur, KPDNHEP telahpun menyenaraikan telur gred A, B dan C dalam Skim Kawalan Harga Barang.

"Ini jaminan kita berikan (kawalan harga), jadi baik kepada pemborong atau peruncit, mereka tidak boleh menjual telur melebihi harga siling yang ditetapkan," katanya.

Pada musim perayaan Tahun Baharu Cina lalu, harga maksimum runcit telur ayam gred A ditetapkan pada kadar 44 sen manakala gred B adalah 43 sen dan gred C 42 sen sebiji.

Terdahulu, Saifuddin hadir ke Mesyuarat Agung Dwi Tahunan Perwakilan Ikatan Mandailing Malaysia-Indonesia (Imami) di Dewan Seri Tanjung Majlis yang dirasmikan Menteri Besar Perak, Datuk Seri Ahmad Faizal Azumu.



Saifuddin dan Ahmad Faizal (tengah) bersama sebahagian ahli dan Jawatankuasa Pusat Imami sempena Mesyuarat Agung Dwi Tahunan, semalam.

## Baja bio pilihan baharu petani

Oleh RABIATUL ADAWIYAH  
KOH ABDULLAH

PENGUNAAN bahan kimia dalam sektor pertanian memberi kesan jangka panjang kepada kesihatan dan alam sekitar. Secara fizikal, hakisan bahan kimia yang terlarut dalam tubuh akan 'makan' secara senyap.

Bagi menangani masalah itu, Datuk Dr. Che Rozmey Che Din menghasilkan baja bio, *DDR Bio Grow* iaitu kombinasi kuasa bio dan lautan yang dihasilkan menerusi penyelidikan serta kajian saintifik teknologi terkini.

Rozmey berkata, penghasilan *DDR Bio Grow* turut menyokong usaha kerajaan yang memfokuskan meningkatkan hasil pertanian dan makanan sekali gus mengukuhkan ekonomi petani serta meningkatkan sektor pertanian.

Menurutnya, *DDR Bio Grow* ialah baja polimer yang diekstrak daripada kulit udang dan cengkerang ketam menerusi teknologi biosains dan fasiliti makmal terkini.

"Idea menghasilkannya teretus apabila melihat sektor pertanian yang dijalankan oleh golongan petani berusia dan muda yang sering berhadapan dengan masalah padi dan hasil pertanian disebabkan pelbagai faktor antaranya tanah, serangan serangga, siput perosak dan tikus," katanya pada sidang akhbar di The Pearl Kuala Lumpur, baru-baru ini.

Melihat kepada permasalahan itu, Rozmey bekerjasama dengan rakannya seorang pakar kimia dalam polimer bagi menghasilkan baja yang dapat membantu petani meningkatkan hasil

pertanian.

Rozmey berkata, menerusi kajian dijalankan kuasa bio mampu membantu menjadikan tanah subur dan gembur serta kaya dengan organik dan bakteria yang baik.

Selain penggunaan kuasa bio, baja ini turut mengandungi hasil lautan iaitu kitosan dan rumpai laut sebagai pendorong pembesaran dengan meningkatkan pemecahan sel-sel tumbuhan bagi merangsang pertumbuhan dan pembesaran lebih baik selain mempercepatkan peningkatan proses fotosintesis.

Beliau berkata, baja ini kaya dengan NPK (unsur utama) dan *trace element* (unsur surih) yang membantu membentuk pertumbuhan akar dan penyerapan nutrien dalam tanah, kaya dengan PGR (*plant growth regulator*), penggalak dan pembesaran tumbuhan.

"Ia juga membantu percambahan biji benih dan pembesaran tanaman serta meningkatkan daya pertahanan pokok terhadap cuaca dan serangan penyakit. *DDR* dibangunkan untuk semua jenis tanaman, tanah, mencegah ancaman bakteria, virus, fungus, serangga dan haiwan perosak.

"Selain itu, baja bio ini juga merawat serangan penyakit bermula daripada akar, batang hingga hasil. Ia juga mengurangkan kos baja dan rawatan pokok serta meningkatkan pendapatan petani," katanya.

Tambahnya, *DDR Bio Grow* didatangkan dalam saiz satu liter bagi kegunaan 1.3 hektar sawah semusim (RM65) dan empat liter untuk kegunaan berkeluasan 0.9 hektar.



CHE ROZMEY CHE DIN menunjukkan produk keluaran syarikatnya, baja bio, *DDR Bio Grow*.

# Realiti pemisahan komoditi industri, makanan

Jika melentur prestasi semasa, negara ada enam dekad bukti untuk menerangkan mengapa sektor pertanian kita masih tidak berubah dari segi struktur.

Dari dulu hingga kini wujud dualistik dalam pertanian iaitu subsektor komoditi industri (sawit dan getah) dan subsektor makanan (tanaman, ternakan dan perikanan).

Luzrah ekonomi, sektor maju seperti sawit menarik sokongan kerajaan dan pelaburan swasta kerana pulangan tinggi. Sokongan aktif menjadikan sektor ini kian maju.

Namun, sebaliknya berlaku kepada sektor seperti makanan negara yang kurang maju, kerana sokongan tidak mencukupi. Malah sektor tanaman industri menarik keluar input pertanian seperti tanah, buruh dan modal daripada sektor makanan.

Keuasan sawit meningkat daripada 58,000 hektar (ha) pada 1960 kepada 5.7 juta ha pada 2017. Getah pula menurun daripada puncak-puncaknya 1.5 juta ha pada 1976 kepada 670,000 ha kini. Tanaman koko hampir pupus selepas memuncak pada 1969 dengan 414,000 ha.

Tiga pola gelagat ditampilkan komoditi industri. Sawit menunjukkan kelok keuasan bertumbuh eksponen dari tahun ke tahun, namun pertumbuhan mungkin terencat, mendatar atau turun tidak berapa lama lagi apabila batasan tanah mencapai 6 juta ha.

Tanaman getah yang mencapai puncak sekitar 1960-an dan 1970-an kian pudar. Ada estet gulung tikar beralih kepada sawit dan kini 95 peratus adalah pekebun kecil. Industri koko pula boleh disifatkan 'maju dan tumpas' mirip di dalam

Brazil sebelum ini.

Jika 1970-an getah dianggap komoditi utama mengambil hampir 60 peratus keuasan tanah pertanian, kini tiga perempat tanah pertanian diliputi kelapa sawit sebagai tanaman tunggal.

## Isu mencabar di sebalik kejayaan

Apapun penekanan kepada tanaman industri, ia beralih dari segi faedah ekonomi. Sektor ini menyumbang 7.7 peratus keuasan dalam negara kasar (KDNK) pada 2017, dengan nilai tambah bernilai RM90 bilion (RM56 bilion kelapa sawit dan RM15 bilion getah) dan nilai eksport RM140 bilion.

La menampung lebih 760,000 pekebun kecil atau hampir 3 juta ahli keluarga.

Kejayaan ini dibayangi isu mencabar seperti kesan kehilangan kepelbagaian bio dalam hutan, kepupusan beberapa spesies haiwan termasuk orang-utan, kesan alam sekitar seperti baja kimia kepada tanah dan sungai serta bahan buangan kilang yang disalurkan ke sungai.

Ada juga tuduhan langkah 'perampasan tanah' ke atas syarikat perladangan. Sektor ini menggunakan hampir 400,000 pekerja asing, bermakna setiap tahun bilion wang negara mengalir keluar ke Indonesia dan Bangladesh. Kesatuan Eropah (EU) juga menuntut sektor kelapa sawit merosakkan alam sekitar.

Memerhatikan citra sektor tanaman makanan, dari semua sudut ia berbeza. Kalau keuasan tanah tanaman industri meningkat, tanaman makanan pula kurang 1 juta ha pada 2015. Syer tanaman makanan daripada keuasan tanah

pertanian hampir satu pertiga (1960), kini hanya 10 peratus sahaja. Penurunan tidak diiringi peningkatan produktiviti.

Berbeza tanaman industri, tiada kitaran untuk komoditi makanan dan permintaannya berterusan dalam segenap situasi.

Walaupun keuasan tanah, tanaman makanan tetap diperlukan sepanjang masa tanpa mengira turun naik harga atau kejutan pasaran. Apa jenis tanaman makanan sekalipun membawa faedah pelbagai - peluang pekerjaan, pendapatan dan sekuriti makanan penduduk.

Tanaman makanan memperkayakan kepelbagaian bio tempatan. Secara kecil-kecilan, ia membantu pemuliharaan alam seperti tasik, sungai dan hutan sekeliling kebun. Berbeza sawit yang meratakan tanah, lantas merosakkan landskap dan tumbuhan asal kawasan.

**Pilihan penumpuan komoditi**  
Tanaman makanan mewarnakan landskap dengan indah. Kadangkala di kala krisis ekonomi, perusahaan tanaman makanan bo-



(FOTO HIASAN)



Pulangan per hektar tanaman sayur-sayuran lebih tinggi berbanding sawit.

leh menjadi sumber pendapatan. Tanaman campuran pula sangat mesra ekologi dan lestari.

Tidak seperti tanaman industri, tanaman makanan hanya memerlukan keuasan kecil. Pulangan per hektar tanaman sayur-sayuran lebih tinggi berbanding sawit dan getah.

Walaupun tanaman makanan memberi pelbagai faedah, industri ini masih belum menunjukkan kemajuan membanggakan kecuali ayam pedaging, telur dan akuakultur.

Defisit perdagangan makanan kian membesar dari tahun ke tahun, mencecah RM19 bilion pada 2018. Hampir semua makanan utama diimport termasuk produk tenusu, daging, ikan, sayur-sayuran, buah-buahan, bijirin, beras dan gula.

Bukan setakat makanan, input mengeluarkan makanan juga diimport seperti benih untuk beberapa tanaman, baka ternakan, baja, racun perosak dan rumpai, mesin dan jentera malahan buruh.

Mengapa Malaysia tidak mampu menyara makanan untuk penduduknya walaupun ada faedahnya. Kita ada tanah, kepelbagaian bio kedua terbesar di dunia, cukup matahari dan hujan dan prasarana.

Negara bertanah gersang seperti Israel atau kecil seperti Holland dan yang pernah seperti Vietnam dan Korea, semuanya mampu membangunkan industri makanan untuk penduduknya dengan jaya sekali.

Maksudnya dalam enam dekad lalu, Malaysia memilih mengeluarkan komoditi tidak diperlukan penduduknya, untuk keperluan negara kaya.

Lebih eksport ini digunakan untuk mengimport makanan, meminggirkan pengeluaran makanan tempatan sebegitu lama. Adakah ini pilihan tepat untuk Malaysia?

Tanaman industri mengembeleng faedah berbanding (tanah, cuaca) dan menokok faedah daya saing melalu kajian dan pembangunan (R&D), sokongan fiskal, prasarana dan lain-lain. Sebaliknya berlaku untuk tanaman makanan.

Pemisahan antara dua sektor komoditi industri dan makanan merugikan penduduk Malaysia kerana tidak dapat menikmati nutrisi terbaik, di samping faedah kekayaan kepelbagaian bio yang ada.

Jika pemisahan berterusan, kerugian akan membesar dan negara akan bergantung selama-lamanya kepada makanan import.



Tanaman makanan memperkayakan kepelbagaian bio tempatan. Secara kecil-kecilan, ia membantu pemuliharaan alam seperti tasik, sungai dan hutan sekeliling kebun. Berbeza sawit yang meratakan tanah, lantas merosakkan landskap dan tumbuhan asal kawasan"