

**MESYUARAT PERTAMA PENGGAL KETIGA
DEWAN UNDANGAN NEGERI PULAU PINANG
YANG KEEMPAT BELAS
17 APRIL 2020**

PERKARA : 5(A)12

**SOALAN LISAN OLEH AHLI KAWASAN PENKALAN KOTA
YB. GOOI ZI SEN**

12. Kelestarian Keselamatan Bekalan Makanan.
- (a) Apakah usaha yang telah diambil oleh Kerajaan Negeri untuk memastikan kelestarian dan kesinambungan keselamatan bekalan makanan di Negeri Pulau Pinang?
 - (b) Apakah jumlah keluasan tanah untuk tujuan keselamatan bekalan makanan (tanah perladangan dan komoditi, pertanian, perikanan dan lain-lain)?

**YB. DR. NORLELA BINTI ARIFFIN
MENJAWAB BAGI PIHAK Y.A.B. KETUA MENTERI**

12. (a) Memberi fokus kepada usaha untuk memoden dan meningkatkan pengeluaran pertanian bagi menjamin kestabilan bekalan dan harga makanan melalui peruntukan pembangunan yang diberikan oleh Kerajaan Negeri kepada Jabatan Pertanian dan Jabatan Perkhidmatan Veterinar. Penekanan diberikan kepada usaha peningkatan pengeluaran beras, daging, buah-buahan, sayur-sayuran dan ikan bagi mencapai tahap sara diri yang disasarkan. Sebagai contoh, Jabatan Perkhidmatan Veterinar menggalakkan transformasi

penternakan berskala komersial seperti komoditi ayam, itik daging dan babi yang telah mengeluarkan hasil melebihi keperluan dalam negeri atau mencapai tahap sara diri melebihi 100%;

- (b) Meningkatkan pematuhan kepada piawaian-piawaian kualiti dan keselamatan makanan yang ditetapkan supaya produk pertanian yang dikeluarkan selamat dimakan dan berkualiti seperti berikut:-

Bil.	Jabatan	Piawaian Kualiti
1	Jabatan Pertanian	<ul style="list-style-type: none"> • Amalan Pertanian Baik (APB) • Skim Pensijilan Amalan Pertanian Baik Malaysia (myGAP) • Skim Pensijilan Organik Malaysia (myOrganic)
2	Jabatan Perkhidmatan Veterinar	<ul style="list-style-type: none"> • myGAP • <i>Good Animal Husbandry Practices (GAHP)</i>

		<ul style="list-style-type: none"> • <i>Veterinary Health Mark</i> (VHM) • Good Manufacturing Practice (GMP) • Hazard Analysis and Critical Control Point (HACCP)
3	Jabatan Perikanan	<ul style="list-style-type: none"> • myGAP • Fish Quality Certification (FQC) • Sijil Kesihatan Ikan dan Hasilan Ikan

(c) Mewujudkan enakmen dan peraturan di bawah sub-sektor penternakan untuk memastikan kelestarian keselamatan bekalan makanan bagi komoditi babi serta memastikan ladang-ladang ternakan babi sedia ada diberi peluang dan tempoh bersesuaian untuk menaik taraf kepada sistem penternakan moden seperti berikut:

- (i) Enakmen Penternakan Babi 2016; dan
- (ii) Peraturan-Peraturan Perlesenan Penternakan Babi (Pulau Pinang) 2020.

Jabatan Perkhidmatan Veterinar juga sedang dalam proses penggubalan Rang Undang-Undang Perladangan Unggas (Pulau Pinang) 2020.

- (d) Memperkukuhkan kerjasama antara jabatan, agensi serta institusi pendidikan dan penyelidikan berkaitan pertanian, penternakan dan perikanan di Negeri Pulau Pinang untuk memperkasakan pertanian moden dan penyelidikan ke atas peningkatan proses penanaman, pengeluaran, peningkatan hasil dan pemasaran sumber makanan; dan
- (e) Memantapkan bekalan makanan lestari di kesemua Taman Pengeluaran Kekal Makanan di Negeri Pulau Pinang melalui pelaksanaan projek pertanian secara berskala besar, komersil dan berteknologi tinggi oleh usahawan termasuk sektor swasta.

Jumlah keluasan tanah untuk tujuan keselamatan bekalan makanan adalah seperti berikut:

Perkara	Jumlah Keluasan (ha)
Tanah pertanian, perladangan dan komoditi	
Padi	12,782.00
Buah-Buahan	3,660.10
Sayur-Sayuran	851.22
Herba / Rempah-Ratus	153.99
Tanaman Kontan	212.59
Tanaman Industri	286.48
Jumlah	17946.38
Tanah Perikanan	
Sistem Air Payau	600.84
Sistem Air Tawar	40.85
Benih Air Payau	17.9
Jumlah	659.59
Jumlah Keseluruhan	18,605.97

Sehubungan itu, Dasar Agromakanan Negara (DAN) 2011-2020 telah menggariskan inisiatif bagi menjamin bekalan makanan yang mencukupi, selamat dan mampu dibeli melalui pelbagai program peningkatan pengeluaran dan produktiviti. Inisiatif jaminan bekalan makanan akan ditumpukan kepada pengeluaran beras, daging, buah-buahan, sayur-sayuran dan ikan bagi mencapai tahap sara diri (*self sufficient level*) yang disasarkan. Antara perancangan jangka panjang yang akan diberi tumpuan ialah:-

- (i) usaha meningkatkan pengeluaran dan bekalan makanan;
- (ii) meningkatkan akses kepada makanan;
- (iii) menstabilkan harga makanan; dan
- (iv) menjamin keselamatan makanan dan pemakanan.

Berhubung dengan usaha yang diambil bagi memastikan kelestarian dan kesinambungan keselamatan bekalan makanan, Kerajaan Negeri dan Persekutuan telah mengagihkan peruntukan projek pembangunan masing-masing RM4.94 juta dan RM1.68 juta kepada Jabatan Pertanian Negeri bagi melaksanakan usaha meningkatkan produktiviti dan seterusnya memastikan bahan makanan yang dikeluarkan berkualiti dan selamat dimakan. Pihak Jabatan Pertanian Negeri sentiasa memberi penekanan kepada peningkatan

produktiviti dan pengeluaran hasil tanaman makanan melalui Amalan Pertanian Baik (APB). Pihak Jabatan sangat menggalakkan para petani untuk menyertai Skim Pensijilan Amalan Pertanian Baik Malaysia (myGAP) atau Skim Pensijilan Organik Malaysia (myOrganic) supaya produk pertanian yang dikeluarkan selamat dimakan dan berkualiti serta dikeluarkan dari ladang-ladang yang mematuhi Amalan Pertanian Baik.

Pada tahun 2020, disasarkan sebanyak 114 ladang akan dipersijilkan di bawah Skim myGAP dan sekurang-kurangnya 2 ladang dipersijilkan di bawah Skim myOrganic. Bagi tujuan ini, Kerajaan Persekutuan melalui Jabatan Pertanian Negeri, telah menyalurkan peruntukan berjumlah RM200,000.00 dalam bentuk insentif amalan teknologi pertanian kepada semua ladang yang menerima Sijil Skim myGAP dan myOrganic sebagai galakan kepada pengusaha yang telah menyertai kedua-dua skim pensijilan kualiti ini.

Untuk makluman, dari tahun 2002 sehingga 2019 di Pulau Pinang, sebanyak 250 ladang telah menerima Sijil myGAP, manakala 14 ladang telah menerima Sijil myOrganic. Selain itu, pihak Jabatan Pertanian juga memberi penekanan kepada dasar jaminan bekalan makanan di mana peranan pihak Jabatan ini memastikan keperluan makanan negara mencukupi dan mencapai tahap sara

diri yang optima bagi setiap tanaman makanan. Maklumat perangkaan keluasan kawasan bertanam untuk kategori tanaman makanan adalah seperti berikut:-

Tanaman Makanan	Daerah SPU	Daerah SPT	Daerah SPS	Daerah BD	Daerah TL	Jumlah Keseluruhan Keluasan Mengikut Jenis Tanaman (ha)
Padi	8,515.00	2,592.00	1,365.00	310.00	0.00	12,782.00
Buah-Buahan	140.20	663.95	811.31	1,826.69	217.95	3,660.10
Sayur-Sayuran	362.15	183.42	175.15	63.50	67.00	851.22
Herba / Rempah-Ratus	21.80	36.63	21.45	74.11	0.00	153.99
Tanaman Kontan	36.90	70.07	91.12	13.50	1.00	212.59
Tanaman Industri	51.00	25.57	186.08	23.83	0.00	286.48
JUMLAH	9,127.05	3,571.64	2,650.11	2,311.63	285.95	17,946.38

- (a) Jabatan Perikanan melalui Kementerian Pertanian dan Industri Makanan sentiasa bekerjasama dengan Kementerian Perdagangan Antarabangsa dan Industri (MITI) serta Kementerian Perdagangan Dalam Negeri dan Hal Ehwal Pengguna (KPDNHEP) dalam memastikan *Food supply chain* terutamanya melibatkan hasil perikanan tidak terjejas. Ini termasuklah memastikan hasil tangkapan dapat dipasarkan dan seterusnya kilang pemprosesan hasil perikanan dapat beroperasi bagi menjamin keselamatan bekalan makanan. Ini akan memastikan rakyat akan mendapat bekalan ikan secukupnya. Sebaik sahaja pengumuman Perintah Kawalan Pergerakan (PKP) dibuat, Kerajaan juga telah memberi kebenaran operasi nelayan, pengusaha akuakultur, pergerakan serta pemasaran perikanan iaitu aktiviti yang melibatkan rantai bekalan dan pemasaran makanan. Namun aspek keselamatan pekerja dan pelanggan tetap dititikberatkan apabila berhadapan dengan wabak COVID-19. Sebagai rekod, stok ikan negara adalah mencukupi iaitu sebanyak 150,000 tan metrik sebulan.
- (b) Jumlah keluasan tanah untuk tujuan keselamatan bekalan makanan untuk perikanan adalah seperti berikut :
- (i) Sistem Air Payau – 600.84 ha
 - (ii) Sistem Air Tawar – 40.85 ha

(iii) Benih Air Payau – 17.9 ha

Jumlah keseluruhan adalah sebanyak 659.59 ha

Sasaran pengeluaran sumber makanan daripada akuakultur akan dipertingkatkan melalui pewujudan Zon Industri Akuakultur iaitu seluas 479.114 ekar di Seberang Perai Utara.