

PARLIMEN MALAYSIA
PEMBERITAHU PERTANYAAN DEWAN RAKYAT

PERTANYAAN : Lisan
DARIPADA : Dato' Haji Mohd Zaim bin Abu Hasan [Parit]
TARIKH : 24 Mei 2016 (Selasa)
SOALAN : Dato' Haji Mohd Zaim bin Abu Hasan [Parit] minta **MENTERI PERTANIAN DAN INDUSTRI ASAS TANI** menyatakan kesan fenomena El Nino terhadap pengeluaran hasil pertanian dan perternakan dalam negara. Apakah langkah dan tindakan yang diambil bagi memastikan bekalan makanan dalam negara mencukupi akibat daripada kesan El Nino tersebut.

JAWAPAN

Tuan Yang Dipertua,

Kemerosotan stok bekalan makanan mentah akibat fenomena El-Nino adalah tidak ketara. Hal ini dibuktikan dengan laporan statistik pengeluaran makanan bagi komoditi terpilih seperti berikut:

Komoditi	Pengeluaran Sebelum Fenomena El-Nino (Mt)			Pengeluaran Selepas Fenomena El-Nino (Mt)		
	Okt 2015	Nov 2015	Dis 2015	Jan 2016	Feb 2016	Mac 2016
Padi	63,996	83,516	144,438	1,081,193*	139,498	81,520
Buah-buahan	132,443	114,784	88,295	68,354	70,106	78,870
Sayur-sayuran	103,766	79,742	63,732	105,115	131,394	157,673
Ikan	182,817	167,636	155,871	157,946	142,237	175,438
Daging ayam/itik	126,148	118,918	124,591	138,750	118,914	127,760
Daging kambing/bebiri	208	291	261	143	158	186
Daging lembu/kerbau	2,468	3,284	3,011	2,973	2,186	3,295

**Tempoh penuaian kawasan penanaman padi utama. Oleh yang demikian, hasil tuaian adalah tinggi berbanding bulan-bulan yang lain.*

Walau bagaimanapun, **Kementerian telah dan akan melaksanakan tindakan bagi mengurangkan kesan fenomena El-Nino terhadap sektor agromakanan.** Bagi **sektor tanaman** tindakan yang diambil adalah seperti berikut:

- i. Memperhebat aktiviti pengembangan pertanian bagi mengurangkan kesan El Nino kepada petani;
- ii. Memastikan sumber air pertanian terjamin seperti melalui pembinaan empangan kecil; meningkatkan keupayaan kolam takungan, membina *tube well* dan meningkatkan kecekapan penyaluran air melalui penggantian pam;
- iii. Menggalakkan penggunaan air secara minimum dengan menggunakan sistem pengairan titis (*drip irrigation*) dan *mist blower* terutamanya untuk sayur-sayuran daun; dan
- iv. Menggalakkan penggunaan teknik sungkupan terutama dari bahan organik.

Selain itu bagi **sub-sektor padi**, penjadualan semula penanaman padi di kawasan yang terkesan akibat El Nino dilakukan serta memastikan sumber air adalah mencukupi sebelum penanaman padi dimulakan.

Bagi **sektor ternakan**, antara langkah yang sedang dan akan dilaksanakan adalah seperti berikut:

- i. Menyediakan pek makanan ternakan ruminan yang mengandungi kombinasi vitamin dan cecair tenaga (*stress pack*) kepada penternak ruminan sekiranya terdapat keperluan; dan
- ii. Memberi khidmat nasihat kepada penternak supaya memastikan bekalan air minuman kepada ternakan adalah mencukupi.

Manakala bagi **penternakan akuakultur**, antara langkah yang telah dilaksanakan adalah seperti berikut:

- i. Menasihati penternak melakukan penjadualan semula ternakan (*break cycle*, penyelenggaraan, asuhan dalam bangunan dan lain-lain);
- ii. Menggalakkan penggunaan *recirculating water* di mana penternak udang dan *hatcheri* digalakkan menggunakan semula air ternakan selepas

dirawat selain meminimumkan pengepaman air baru ke *hatcheri* dan kolam untuk operasi ternakan; dan

- iii. Memantau dan memberi nasihat teknikal kepada pengusaha akuakultur mengenai langkah-langkah menangani impak El Nino serta membantu pengusaha ternakan melalui bantuan bencana dan input benih ternakan apabila keadaan sesuai.

Bagi membantu golongan petani, penternak, pengusaha akuakultur dan industri asas tani berskala kecil yang mengalami kerugian hasil pertanian akibat bencana seperti El Nino dan banjir, Kementerian boleh mempertimbangkan bantuan ihsan di bawah Tabung Bantuan Bencana Agromakanan (TBBA).

Selain daripada TBBA, Kementerian juga menyediakan bantuan lain seperti berikut:-

- i. Bantuan dari segi pemberian input pertanian yang dikelolakan oleh Jabatan Pertanian Daerah masing-masing;
- ii. Program *touch points* yang melibatkan bantuan input seperti benih ikan dan makanan rumusan kepada pengusaha akuakultur; dan
- iii. Skim Bantuan Bencana Alam dan Kebajikan Nelayan bertujuan untuk memberi bantuan dan sumbangan segera dalam bentuk kewangan kepada nelayan yang terlibat dengan kemalangan, kemusnahan atau kerosakan harta benda dan kehilangan nyawa. Kaedah penyaluran adalah dalam bentuk bantuan tunai yang akan disalurkan terus kepada mangsa yang terjejas.

Pada masa yang sama, Kementerian juga akan melaksanakan Skim Perlindungan Agromakanan yang melindungi hasil pertanian bagi semua subsektor. Perancangan awal adalah memfokuskan kepada pelaksanaan bagi subsektor tanaman padi. Walau bagaimanapun, kerajaan masih mengkaji pendekatan yang terbaik untuk melaksanakan skim ini agar memberi manfaat kepada petani tanpa membebankan mereka dan pihak Kerajaan.