

**MESYUARAT PERTAMA PENGGAL PERTAMA
DEWAN UNDANGAN NEGERI PULAU PINANG
YANG KEEMPAT BELAS
02 OGOS 2018**

PERKARA : 4(B)(XXIII)8

**SOALAN BERTULIS OLEH AHLI KAWASAN SUNGAI BAKAP
YB. DR. AMAR PRITPAL BIN ABDULLAH**

8. Apakah langkah-langkah yang diambil oleh Jabatan Pengairan Dan Saliran (JPS) untuk mencegah pembuangan sisa-sisa penternakan yang datang terus ke sungai yang menyebabkan sungai ini tercemar dan berbau busuk?

**YB. PHEE BOON POH
MENJAWAB BAGI PIHAK Y.A.B. KETUA MENTERI**

8. Kerajaan Negeri memberi perhatian yang serius terhadap isu pembuangan sisa-sisa ternakan yang menyebabkan pencemaran sungai. Sehubungan itu, Kerajaan Negeri melalui Jabatan Pengairan dan Saliran Negeri Pulau Pinang (JPS) telah menubuhkan *Task Force* bagi mengatasi isu-isu pencemaran laut, sungai dan pantai. Peranan *Task Force* tersebut adalah untuk menangani isu-isu pencemaran di punca (*pollution at source*) yang menyebabkan pencemaran laut, sungai dan pantai. *Task Force* ini diurussetiakan oleh JPS dan dianggotai oleh:
 - (i) Bahagian Perancang Ekonomi Negeri;
 - (ii) Pejabat-pejabat Tanah Dan Daerah;
 - (iii) Majlis Bandaraya Pulau Pinang;
 - (iv) Majlis Perbandaran Seberang Perai;
 - (v) Jabatan Alam Sekitar;
 - (vi) Jabatan Perkhidmatan Veterinar;

- (vii) Jabatan Pertanian Negeri;
- (viii) Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara; dan
- (ix) Indah Water Konsortium

Bagi penyelesaian jangka pendek, khususnya bagi isu pelepasan sisa ternakan, Kerajaan Negeri melalui JPS dengan kerjasama ahli-ahli *Task Force* telah mengambil pendekatan-pendekatan berikut:

- (a) Pemantauan secara berterusan oleh Pihak Berkuasa Tempatan (PBT) di setiap ladang ternakan serta mengeluarkan notis, mengenakan kompaun, pembatalan lesen dan tindakan mahkamah bagi ladang yang melanggar syarat-syarat pelesenan oleh PBT;
- (b) Penyiasatan oleh Jabatan Perkhidmatan Veterinar Pulau Pinang (JPVPP) mengenai punca buangan sisa ladang ke dalam sungai serta mengarahkan penternak untuk menghentikan buangan sisa secara terus (*direct discharge*) ke dalam sungai;
- (c) Mengarahkan supaya sisa ternakan disalirkan ke sistem kumbahan ladang sedia ada dan dirawat dengan *Effective Microbes (EM)* yang dibekalkan oleh JPVPP bagi menangani isu pencemaran bau di ladang yang dikenal pasti oleh pihak jabatan;
- (d) Menetapkan supaya bacaan *Biological Oxygen Demand (BOD)* tidak melebihi 50 ppm bagi pelepasan sisa ladang. Ladang yang merekodkan bacaan BOD melebihi 50 ppm akan digantung permit pemindahan ternakan; dan
- (e) Pemantauan kualiti air sungai secara berkala oleh Jabatan Alam Sekitar bagi memastikan tindakan segera dapat diambil ke atas punca-punca pencemaran jika bacaan parameter kualiti air yang dikesan melebihi piawai yang ditetapkan.

Sebagai kaedah penyelesaian jangka panjang terhadap isu pembuangan sisa-sisa ternakan yang menyebabkan pencemaran sungai, Dewan Undangan Negeri (DUN) telah meluluskan Enakmen Penternakan Babi Negeri Pulau Pinang pada 24 November 2016. Enakmen ini mewajibkan penternak untuk menaik taraf ladang sedia ada kepada *Modern Pig Farming (MPF)* yang mempunyai empat (4) kriteria utama iaitu ladang tertutup, zon penampang dengan jarak 200 meter, *zero discharge* dan *Good Animal Husbandary Practise (GAHP)*. Enakmen Penternakan Babi Negeri Pulau Pinang berkuatkuasa mulai 1 Januari 2018 dan operasi penguatkuasaan penuh akan bermula pada 1 Januari 2020. Notis telah dikeluarkan kepada penternak khinzir untuk bertukar ke *Modern Pig Farming (MPF)* dan tempoh masa yang diberikan adalah sehingga 31 Disember 2019.